

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>1 Beta Interleukin (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	850	EIA	11 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO pg/mL < 5				
<b>1 Metilistidina urinaria (SYNLAB)</b> Urine Congelare.	854	CROMATOGRAFIA IONICA	16 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>1 Metilistidina (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.	853	CROMATOGRAFIA IONICA	16 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>1,2 CICLOESANDIOLO PER CICLOESANO Urine Fine Turno</b> Urine F.T. ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 791 CREATININA URINE FINE TURNO	2225	GC	16 gg	SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Urine Fine Turno mg/g creatinina Soggetti professionalmente esposti a Cicloesano : < 150 (f.t.) Creatinina Urine Fine Turno g/L 0,30 - 3,00				
<b>1,2 CICLOESANDIOLO PER CICLOESANO Urine Inizio Turno</b> Urine I.T. ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 790 CREATININA URINE INIZIO TURNO	2224	GC	16 gg	SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Urine Inizio Turno mg/g creatinina Soggetti professionalmente esposti a Cicloesano : < 150 (f.t.) Creatinina Urine Inizio Turno g/L 0,30 - 3,00				
<b>1,2 CICLOESANDIOLO PER CICLOESANONE Urine Fine Turno</b> Urine F.T. TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA	1192	GC	16 gg	
VALORI DI RIFERIMENTO mg/L Soggetti professionalmente esposti a cicloesanone: < 50 (f.t. / f.s.l.)				
<b>1,2 CICLOESANDIOLO PER CICLOESANONE Urine Inizio Turno</b> Urine I.T. TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA	1191	GC	16 gg	
VALORI DI RIFERIMENTO mg/L Soggetti professionalmente esposti a cicloesanone: < 50 (f.t. / f.s.l.)				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>11 Desossicortisolo (SYNLAB)</b> Siero congelato	361	LC-MS	16 gg	

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

### VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL  
Uomini: < 2,00  
Donne: < 1,15  
Stimolazione con metopirone:  
> 70,00

<b>11-Desossicorticosterone (DOC) (SYNLAB)</b> Plasma, Siero	6212	LC/MS	16 gg	
-----------------------------------------------------------------	------	-------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

ng/dL 2,00 - 15,00

<b>17 beta Estradiolo</b> Siero	619	CMIA	1 gg	
------------------------------------	-----	------	------	--

ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

pg/mL  
Maschi: < 44,00  
Femmine:  
Fase follicolare : 24,00 - 251,00  
Picco metà ciclo : 38,00 - 649,00  
Fase luteinica : 24,00 - 312,00  
Postmenopausa non sottoposte a HRT : < 28,00  
Postmenopausa sottoposte a HRT : < 144,00

<b>17 Chetosteroidi urinari</b> Urine 24h Acidificate	627	CROMATOGRAFIA COLORIMETRICA	7 gg	
----------------------------------------------------------	-----	--------------------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

La raccolta del campione di urine delle 24 h prevede l' acidificazione delle urine stesse. L' acidificazione viene effettuata versando nel recipiente, prima di iniziare la raccolta, circa 5 ml di HCl 5 M per ogni litro di urina (4 cucchiari di acido muriatico del commercio). Prelevare un'aliquota di circa 10 ml di urina delle 24 h acidificata con l'indicazione della diuresi totale ed inviare in apposito contenitore di trasporto.

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/24h

Anni:	Uomini	Donne
0 - 6:	0 - 2,3	0 - 2,2
6 - 10:	1,1 - 5,6	0,9 - 4,5
11:	3,9 - 6,5	2,9 - 8,9
12:	4,5 - 7,3	3,3 - 11,5
13:	4,8 - 8,0	4,8 - 12,6
14:	5,3 - 9,0	4,8 - 13,4
15 - 16:	7,6 - 11,0	8,2 - 14,2
17:	10,8 - 14,5	10,7 - 15,3
18:	10,8 - 17,0	12,0 - 17,0
19:	10,9 - 20,0	13,2 - 17,9
20 - 25:	15,6 - 23,4	14,0 - 18,8
25 - 40:	17,0 - 25,0	11,0 - 19,0
40 - 50:	11,4 - 22,0	10,0 - 19,0
50 - 60:	9,0 - 18,0	7,3 - 16,8
60 - 70:	5,8 - 13,5	5,5 - 13,4
70 - 80:	2,9 - 10,0	3,2 - 10,9
oltre 80:	2,7 - 8,0	1,8 - 5,8

<b>17 Idrossi-pregnenolone (SYNLAB)</b> Siero	383	LCMS	16 gg	
--------------------------------------------------	-----	------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

ng/dL  
Fino a 6 mesi: 346 - 8911  
6 mesi - 1 anno: 221 - 1981  
1 anno - 3 anni: 35 - 712  
3 anni - 13 anni: < 393  
13 anni - 18 anni : 35 - 478  
>= 18 anni: 31 - 455

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>17 OH Progesterone</b> Plasma EDTA, Plasma Litio Eparina, Siero	<b>6200</b>	<b>CHEMILUMINESCENZA</b>	<b>3 gg</b>	

Risposta dopo 48 ore

ANALISI

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL

Femmine adulte :  
fase follicolare: 0,1 - 0,8  
fase luteale: 0,6 - 2,3  
fase ovulatoria: 0,3 - 1,4  
gravidanza: 2,0 - 12,0  
menopausa: 0,13 - 0,51

Maschi adulti: 0,5 - 2,1

Bambini 3 - 14 anni: 0,07 - 1,7

Neonati femmine:  
1 mese: 2,4 - 16,8  
2 mesi: 1,6 - 9,7  
3 mesi: 0,1 - 3,1

Neonati maschi:  
1 mese: 0,1 - 8,0  
2 mesi: 3,6 - 13,7  
3 mesi: 1,7 - 4,0

<b>1-IDROSSIPIRENE Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	<b>7380</b>	<b>HPLC</b>	<b>8 gg</b>	
-------------------------------------------------------	-------------	-------------	-------------	--

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L

Soggetti professionalmente esposti:  
< 2,5 (f.t. / f.s.l.)

<b>1-IDROSSIPIRENE Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	<b>738</b>	<b>HPLC</b>	<b>8 gg</b>	
---------------------------------------------------------	------------	-------------	-------------	--

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L

Soggetti professionalmente esposti:  
< 2,5 (f.t. / f.s.l.)

<b>2,5 ESANDIONE LIBERO Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	<b>7174</b>	<b>LC/MS</b>	<b>8 gg</b>	
------------------------------------------------------------	-------------	--------------	-------------	--

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L

Soggetti professionalmente esposti a  
n-esano:  
< 0,5 (f.t.)

<b>2,5 ESANDIONE LIBERO Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	<b>7173</b>	<b>LC/MS</b>	<b>8 gg</b>	
--------------------------------------------------------------	-------------	--------------	-------------	--

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L

Soggetti professionalmente esposti a  
n-esano:  
< 0,5 (f.t.)

<b>21 Deossicortisolo (SYNLAB)</b> Siero	<b>855</b>	<b>LC/MS</b>	<b>16 gg</b>	
---------------------------------------------	------------	--------------	--------------	--

SPECIALISTICA GRUPPO

SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

ng/dL

2,00 - 15,00

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>21 Idrossilasi Abs (SYNLAB)</b> Siero congelato	392	RIP	26 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>

VALORI DI RIFERIMENTO

Ratio 0,00 - 10,00

<b>3 Metilistidina (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	856	CROMATOGRAFIA IONICA	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
---------------------------------------------------------------------------	-----	----------------------	-------	-------------------------------------------------

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>3 Metilistidina urinaria (SYNLAB)</b> Urine	8561	CROMATOGRAFIA IONICA	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
---------------------------------------------------	------	----------------------	-------	-------------------------------------------------

Congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>A.Anti Adenovirus IgG</b> Siero	1154	ELISA	5 gg	<b>ANALISI SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------------------	------	-------	------	----------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

NTU < 9,0 Negativo  
9,0 - 11,0 Dubbio  
> 11,0 Positivo

<b>A.Anti Adenovirus IgM</b> Siero	1155	ELISA	5 gg	<b>ANALISI SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------------------	------	-------	------	----------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

NTU < 9,0 Negativo  
9,0 - 11,0 Dubbio  
> 11,0 Positivo

<b>A.Anti Ameba (AMEBIASI) (SYNLAB)</b> Siero	13214	IFT	11 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
--------------------------------------------------	-------	-----	-------	-------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Titolo < 1/80

<b>A.Anti Antigeni Onconeuronali</b> Siero	1244	IMMUNODOT	8 gg	<b>SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA</b>
-----------------------------------------------	------	-----------	------	----------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Anti-GAD65	Negativo
Anti-Zic4	Negativo
Anti-Tr (DNER)	Negativo
Anti-SOX1	Negativo
Anti-Ma2	Negativo
Anti-Ma1	Negativo
Anti-Amfifisina	Negativo
Anti-CV2 (CRMP5)	Negativo
Anti-Ri	Negativo
Anti-Yo	Negativo
Anti-HuD	Negativo

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>A.Anti Bartonella Henselae IgG</b> Siero	1610	CHEMILUMINESCENZA	7 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
A.I.(Antic. Index) < 0,90 Negativo 0,90 - 1,10 Dubbio > 1,10 Positivo				
<b>A.Anti Bartonella Henselae IgM</b> Siero	1611	CHEMILUMINESCENZA	7 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
A.I.(Antic. Index) < 0,90 Negativo 0,90 - 1,10 Dubbio > 1,10 Positivo				
<b>A.Anti Bartonella Quintana IgG (SYNLAB)</b> Siero	385	IFT	11 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Titolo < 1/64				
<b>A.Anti Bartonella Quintana IgM (SYNLAB)</b> Siero	386	IFT	11 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Titolo < 1/20				
<b>A.Anti Beta 2 Glicoproteina 1 IgA</b> Siero	1224	MULTIPLEX LUMINEX	5 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
U/mL < 20 Negativo 20 - 39 Positivo basso 40 - 79 Positivo medio 80 - 160 Positivo alto				
<b>A.Anti Beta 2 Glicoproteina IgG</b> Siero	1520	MULTIPLEX LUMINEX	5 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
U/mL < 20 Negativo 20 - 39 Positivo basso 40 - 79 Positivo medio 80 - 160 Positivo alto				
<b>A.Anti Beta 2 Glicoproteina IgM</b> Siero	1521	MULTIPLEX LUMINEX	5 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
U/mL < 20 Negativo 20 - 39 Positivo basso 40 - 79 Positivo medio 80 - 160 Positivo alto				

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>A.Anti BORRELIA BURGDORFERI IgG</b> Siero	1460	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

AU/mL  
< 10 Negativo  
10 - 15 Dubbio  
> 15 Positivo

<b>A.Anti BORRELIA BURGDORFERI IgG su LIQUOR</b> Liquido Cefalorachidiano (LIQCEFRA)	14601	CHEMILUMINESCENZA	4 gg	
-----------------------------------------------------------------------------------------	-------	-------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

AU/mL  
< 4,5 Negativo  
4,5 - 5,5 Dubbio  
> 5,5 Positivo

<b>A.Anti BORRELIA BURGDORFERI IgM</b> Siero	1461	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Index  
< 0,9 Negativo  
0,9 - 1,1 Dubbio  
> 1,1 Positivo

<b>A.Anti BORRELIA BURGDORFERI IgM su LIQUOR</b> Liquido Cefalorachidiano (LIQCEFRA)	14602	CHEMILUMINESCENZA	4 gg	
-----------------------------------------------------------------------------------------	-------	-------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

AU/mL  
< 2,5 Negativo  
2,5 - 3,5 Dubbio  
> 3,5 Positivo

<b>A.Anti Canali del calcio (SYNLAB)</b> Siero	435	RIP	10 gg	
---------------------------------------------------	-----	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Canali del calcio Abs (N-Type) pmol/L < 10,0  
Canali del calcio Abs (PQ-Type) pmol/L < 40,0

<b>A.Anti Cardiopina IgG (A.A.Fosfolipidi)</b> Siero	1391	MULTIPLEX LUMINEX	5 gg	
---------------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

GPL-U/mL  
< 20 : Negativo  
20 - 39 : Positivo basso  
40 - 79 : Positivo medio  
80 - 160 : Positivo alto

<b>A.Anti Cardiopina IgM (A.A.Fosfolipidi)</b> Siero	1392	MULTIPLEX LUMINEX	5 gg	
---------------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

MPL-U/mL  
< 20 : Negativo  
20 - 39 : Positivo basso  
40 - 79 : Positivo medio  
80 - 160 : Positivo alto

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>A.Anti Cellule Parietali APCA</b> Siero	1355	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	4 gg	
Substrato: rene, fegato, stomaco di ratto				<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
< 1/40 Negativo				
<b>A.Anti Citrullina</b> Siero	395	CMIA	1 gg	
				<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
U/mL < 5,00 Negativo				
<b>A.Anti Clamidia Pneumoniae IgA</b> Siero	13204	ELISA	4 gg	
				<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
NTU < 9,0 Negativo 9,0 - 11,0 Dubbio > 11,0 Positivo				
<b>A.Anti Clamidia Pneumoniae IgG</b> Siero	13200	ELISA	4 gg	
				<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
NTU < 9,0 Negativo 9,0 - 11,0 Dubbio > 11,0 Positivo				
<b>A.Anti Clamidia Pneumoniae IgM</b> Siero	13201	ELISA	4 gg	
				<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
NTU < 9,0 Negativo 9,0 - 11,0 Dubbio > 11,0 Positivo				
<b>A.Anti Clamidia Trachomatis IgA</b> Siero	1323	ELISA	4 gg	
				<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
NTU < 9,0 Negativo 9,0 - 11,0 Dubbio > 11,0 Positivo				
<b>A.Anti Clamidia Trachomatis IgG</b> Siero	1320	ELISA	4 gg	
				<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
NTU < 9,0 Negativo 9,0 - 11,0 Dubbio > 11,0 Positivo				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>A.Anti Clamidia Trachomatis IgM</b> Siero	1319	ELISA	4 gg	

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

NTU < 9,0 Negativo  
9,0 - 11,0 Dubbio  
> 11,0 Positivo

<b>A.Anti Coxackie B IgM</b> Siero	478	IMMUNOENZIMATICO	16 gg	
---------------------------------------	-----	------------------	-------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

Campioni vengono congelati una volta arrivati in reparto

VALORI DI RIFERIMENTO

U.A. < 0,9 Negativo  
0,9 - 1,0 Dubbio  
> 1,0 Positivo

<b>A.Anti Coxsackie Virus A Ig Totali</b> Siero	12659	CFR (FISSAZIONE DEL COMPLEMENTO)	5 gg	
----------------------------------------------------	-------	----------------------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

< 1/8 Negativo  
1/8 - 1/16 Dubbio (\*\*)  
1/32 = Basso Positivo  
> 1/32 Positivo

(\*\*) Da ricontrollare a distanza di tempo

<b>A.Anti Coxsackie Virus B Ig Totali</b> Siero	126599	CFR (FISSAZIONE DEL COMPLEMENTO)	5 gg	
----------------------------------------------------	--------	----------------------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

< 1/8 Negativo  
1/8 - 1/16 Dubbio (\*\*)  
1/32 = Basso Positivo  
> 1/32 Positivo

(\*\*) Da ricontrollare a distanza di tempo

<b>A.Anti Cute</b> Siero	134	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	8 gg	
-----------------------------	-----	------------------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

Substrato: esofago di primate regione prossimale

VALORI DI RIFERIMENTO

Anti Sostanza Intercellulare < 1/20 Negativo  
Anti Lamina Basale < 1/20 Negativo

<b>A.Anti Delta</b> Siero	6081	IMMUNOENZIMATICO	4 gg	
------------------------------	------	------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

Risposta dopo 24 h

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>A.Anti Delta IgM</b> Siero	6082	EIA	16 gg	
----------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>A.Anti Difterite</b> Siero	13209	ELISA	6 gg	

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

UI/mL

< 0,01 Nessuna protezione.  
Si raccomanda un'immediata immunizzazione di base completa.

0,01 - 0,09 Protezione non affidabile.  
Si raccomanda una ripetizione dell'immunizzazione e il controllo anticorpale dopo 4-6 settimane.

0,1 - 1 Protezione affidabile

> 1 Protezione a lungo termine.

<b>A.Anti DNA Nativo Quantitativo</b> Siero	6228	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	
------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

In caso di esito dubbio o positivo si procede all' esecuzione del test anti-DNA nativo metodo immunofluorescenza indiretta.

### VALORI DI RIFERIMENTO

UI/mL

< 5,00 Negativo  
5,00 - 10,00 Dubbio  
≥ 10,00 Positivo

<b>A.Anti Echo Virus Neurotropi Ig Totali</b> Siero	12649	CFR (FISSAZIONE DEL COMPLEMENTO)	5 gg	
--------------------------------------------------------	-------	----------------------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

< 1/8 Negativo  
1/8 - 1/16 Dubbio (\*\*)  
1/32 = Basso Positivo  
> 1/32 Positivo

(\*\*) Da ricontrollare a distanza di tempo

<b>A.Anti Echo Virus Pneumotropi Ig Totali</b> Siero	126499	CFR (FISSAZIONE DEL COMPLEMENTO)	5 gg	
---------------------------------------------------------	--------	----------------------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

< 1/8 Negativo  
1/8 - 1/16 Dubbio (\*\*)  
1/32 = Basso Positivo  
> 1/32 Positivo

(\*\*) Da ricontrollare a distanza di tempo

<b>A.Anti Endomisio IgA (EMA)</b> Siero	154	IFI	4 gg	
--------------------------------------------	-----	-----	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

Substrato: esofago di primate regione distale

### VALORI DI RIFERIMENTO

< 1/10 Negativo

<b>A.Anti Endomisio IgG</b> Siero	1541	IFI	4 gg	
--------------------------------------	------	-----	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

Substrato: esofago di primate regione distale

### VALORI DI RIFERIMENTO

< 1/10 Negativo

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>A.Anti Epatite E IgG (SYNLAB)</b> Siero	6083	EIA	9 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Indice < 0,8 Negativo 0,8 - 1,1 Dubbio > 1,1 Positivo				
<b>A.Anti Epstein Barr VCA IgG</b> Siero	1071	CMIA	2 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
S/CO < 0,75 Negativo 0,75 - 1,0 Dubbio ≥ 1,00 Positivo				
<b>A.Anti Epstein Barr VCA IgM</b> Siero	10710	CMIA	2 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
S/CO < 0,50 Negativo 0,50 - 1,0 Dubbio ≥ 1,0 Positivo				
<b>A.Anti Fattore Intrinseco</b> Plasma EDTA, Plasma Citratato, Plasma Eparinato, Siero	1242	ELISA	8 gg	<b>SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA</b>
In caso di consegna tardiva al laboratorio il campione può essere conservato in un luogo fresco (2 - 8 °C) per un massimo di 14 giorni. Per conservazioni maggiori ai 14 giorni congelare il campione a -20°C				
VALORI DI RIFERIMENTO				
RU/mL < 20,00 Negativo				
<b>A.Anti GAD 65</b> Siero	158	IMMUNOENZIMATICO	5 gg	<b>SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA</b>
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
U/mL < 5,0 Negativo				
<b>A.Anti Ghiandole Salivari (SYNLAB)</b> Siero	149	IFT	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Titolo < 1/10 Negativo				
<b>A.Anti HAV IgM</b> Siero	608	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Negativo				
<b>A.Anti HBcAb (Markers Epatite B)</b> Siero	604	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Negativo				

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>A.Anti HBeAb (Markers Epatite B)</b> Siero	603	CMIA	1 gg	

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>A.Anti HBsAb Quantitativo</b> Siero	6011	CMIA	1 gg	
-------------------------------------------	------	------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

mUI/mL < 10 Negativo  
> 10 Positivo

<b>A.Anti HCV (Markers Epatite C)</b> Siero	605	CMIA	1 gg	
------------------------------------------------	-----	------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>A.Anti Helicobacter Pylori SIERO</b> Siero	148	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	
--------------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ANALISI

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

U/ml < 0,9 Negativo  
0,9 - 1,1 Dubbio  
> 1,1 Positivo

<b>A.Anti Herpes 1-2 IgM</b> Siero	1563	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	
---------------------------------------	------	-------------------	------	--

ANALISI

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Index < 0,90 Negativo  
0,90 - 1,10 Dubbio  
> 1,10 Positivo

<b>A.Anti Herpes IgG Tipo 8 (SYNLAB)</b> Siero	1565	IFI	16 gg	
---------------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO

SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Titolo < 1/100

<b>A.Anti Herpes Tipo 1 IgG</b> Siero	156	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	
------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ANALISI

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Index < 0,90 Negativo  
0,90 - 1,10 Dubbio  
> 1,10 Positivo

<b>A.Anti Herpes Tipo 2 IgG</b> Siero	1560	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	
------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ANALISI

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Index < 0,90 Negativo  
0,90 - 1,10 Dubbio  
> 1,10 Positivo

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>A.Anti HHV 6 IgG (Herpes) (SYNLAB)</b> Siero	399	IFI	10 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Titolo < 1/10 Negativo				
<b>A.Anti HIV 1-2</b> Siero	1670	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Negativo				
<b>A.Anti HTLV I/II per screening</b> Siero	2675	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ANALISI SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO < 0.90 Negativo 0.90 - 1.10 Dubbio > 1.10 Positivo				
<b>A.Anti IA2</b> Siero	1377	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO UI/mL < 10 Negativo ≥ 10 Positivo				
<b>A.Anti Insula (ICA)</b> Siero Substrato: pancreas di primate	125	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	7 gg	<b>SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO < 1/4 Negativo				
<b>A.Anti Insulina</b> Siero	6522	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO UI/mL < 20,0				
<b>A.Anti Istoni</b> Plasma EDTA, Siero	498	IMMUNOENZIMATICO	8 gg	<b>SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO U.A. < 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo				
<b>A.Anti Legionella Ig Totali</b> Siero	1321	CHEMILUMINESCENZA	7 gg	<b>SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO A.I.(Antic. Index) < 0,90 Negativo 0,90 - 1,10 Dubbio > 1,10 Positivo				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>A.Anti Leptospira Ig Totali</b> Siero	1219	CFR (FISSAZIONE DEL COMPLEMENTO)	8 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
		< 1/8 Negativo 1/8 - 1/16 Dubbio > 1/16 Positivo		
<b>A.Anti Listeria IgG</b> Siero	122	IMMUNOENZIMATICO	5 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Index	< 0,85 Negativo 0,85 - 1,14 Dubbio 1,15 - 2,10 Positivo Debole > 2,10 Positivo		
<b>A.Anti MAG (Glicoproteina mielina associata)</b> Siero	1584	IMMUNOENZIMATICO	16 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
2-8° C entro 24h dal prelievo per tempistiche di conservazione superiori alle 24h congelare il campione a -20°C ed inviare il campione congelato.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	BTU	< 1000 Negativo		
<b>A.Anti Membrana Basale del Glomerulo</b> Siero	138	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo		
<b>A.Anti Micoplasma Pneumoniae IgG</b> Siero	1600	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	AU/mL	< 10 Negativo ≥ 10 Positivo		
<b>A.Anti Micoplasma Pneumoniae IgM</b> Siero	1601	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	AU/mL	< 10 Negativo ≥ 10 Positivo		
<b>A.Anti Microsoma LKM</b> Siero	1350	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	4 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Substrato: rene, fegato, stomaco di ratto				
VALORI DI RIFERIMENTO				
		< 1/40 Negativo		
<b>A.Anti Microsomiali</b> Siero	1374	RIA	3 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Risposta dopo 24 h				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	UI/mL	< 100		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>A.Anti Mitocondri (AMA)</b> Siero	135	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	4 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Substrato: rene, fegato, stomaco di ratto				
VALORI DI RIFERIMENTO				
< 1/40 Negativo				
<b>A.Anti Morbillo IgG</b> Siero	159	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
AU/mL	< 13,5 Negativo 13,5 - 16,5 Dubbio > 16,5 Positivo			
<b>A.Anti Morbillo IgM</b> Siero	1590	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Index	< 0,9 Negativo 0,9 - 1,1 Dubbio > 1,1 Positivo			
<b>A.Anti Muscolo Liscio (ASMA)</b> Siero	136	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	4 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Substrato: rene, fegato, stomaco di ratto				
VALORI DI RIFERIMENTO				
< 1/40 Negativo				
<b>A.Anti Muscolo Striato</b> Siero	1360	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	11 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Substrato: cuore di primate				
VALORI DI RIFERIMENTO				
< 1/100 Negativo				
<b>A.Anti P Ribosoma</b> Siero	337	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo			
<b>A.Anti Parotite IgG</b> Siero	162	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
AU/mL	< 9 Negativo 9 - 11 Dubbio > 11 Positivo			
<b>A.Anti Parotite IgM</b> Siero	1620	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Index	< 0,9 Negativo 0,9 - 1,1 Dubbio > 1,1 Positivo			

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>A.Anti Parvovirus B19 IgG</b> Siero	1571	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Indice < 0,90 Negativo  
0,90 - 1,10 Dubbio  
> 1,10 Positivo

<b>A.Anti Parvovirus B19 IgM</b> Siero	1572	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	
-------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Indice < 0,90 Negativo  
0,90 - 1,10 Dubbio  
> 1,10 Positivo

<b>A.Anti Pertosse IgA</b> Siero	1631	ELISA	4 gg	
-------------------------------------	------	-------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

NTU < 9,0 Negativo  
9,0 - 11,0 Dubbio  
> 11,0 Positivo

<b>A.Anti Pertosse IgG</b> Siero	163	ELISA	4 gg	
-------------------------------------	-----	-------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

NTU < 9,0 Negativo  
9,0 - 11,0 Dubbio  
> 11,0 Positivo

<b>A.Anti Pertosse IgM</b> Siero	1630	ELISA	4 gg	
-------------------------------------	------	-------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

NTU < 9,0 Negativo  
9,0 - 11,0 Dubbio  
> 11,0 Positivo

<b>A.Anti Piastrine</b> Siero	150	IMMUNOENZIMATICO	8 gg	
----------------------------------	-----	------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Anti - Glicoproteina IIb / IIIa Negativo  
Anti - Glicoproteina Ia / IIa Negativo  
Anti - Glicoproteina Ib / IX Negativo  
Anti - Glicoproteina IV Negativo  
Anti - HLA Classe I Negativo

<b>A.Anti Pneumococco IgG (SYNLAB)</b> Siero	13215	EIA	21 gg	
-------------------------------------------------	-------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

La tecnica utilizzata misura la risposta anticorpale totale diretta contro i 23 sierotipi capsidici che costituiscono il vaccino, senza indicare le possibili variazioni di immunogenicità correlate ai differenti polisaccaridi pneumococcici.

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L < 3,3

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>A.Anti Rabbia (SYNLAB)</b> Siero	13213	NT	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	UI/mL	< 0,5 Titolo non protettivo > o = 0,5 Titolo protettivo		
<b>A.Anti Recettori Acetilcolina</b> Plasma EDTA, Siero	643	RIA	8 gg	<b>SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	nmol/L	< 0,25 Negativo 0,25 - 0,4 Dubbio > 0,4 Positivo		
<b>A.Anti Recettori T.S.H.</b> Siero	6516	ECLIA	3 gg	<b>ANALISI SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	UI/L	< 1,75		
<b>A.Anti Reticolina</b> Siero	128	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	8 gg	<b>ANALISI SYNLAB ITALIA</b>
Substrato: rene, fegato, stomaco di ratto				
VALORI DI RIFERIMENTO				
		< 1/10 Negativo		
<b>A.Anti Rosolia IgG (Rubeo)</b> Siero	11601	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	UI/mL	< 4,9 Negativo 5,0 - 9,9 Dubbio ≥ 10,0 Positivo		
<b>A.Anti Rosolia IgM (Rubeo)</b> Siero	11602	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Index	< 1,20 Negativo 1,20 - 1,60 Dubbio ≥ 1,60 Positivo		
<b>A.Anti S. Cerevisiae (ASCA) IgA</b> Siero	8923	IMMUNOENZIMATICO	9 gg	<b>SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA</b>
Non è possibile eseguire il test su campioni emolizzati, lipemici, itterici.				
Per conservazione superiore ai 5 gg dal prelievo congelare il campione a -20°				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	U/mL	< 12 Negativo 12 - 14 Dubbio > 14 Positivo		



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>A.Anti S. Cerevisiae (ASCA) IgG</b>	8922	IMMUNOENZIMATICO	9 gg	
----------------------------------------	------	------------------	------	--

Siero

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

Non è possibile eseguire il test su campioni emolizzati, lipemici, itterici.

Per conservazione superiore ai 5 gg dal prelievo congelare il campione a -20°

VALORI DI RIFERIMENTO

U/mL  
< 29 Negativo  
29 - 35 Dubbio  
> 35 Positivo

<b>A.Anti Schistosoma Mansonii IgG</b>	116	ELISA	8 gg	
----------------------------------------	-----	-------	------	--

Siero

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

NTU  
< 9,0 Negativo  
9,0 - 11,0 Dubbio  
> 11,0 Positivo

<b>A.Anti Spermatozoi</b>	832	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	8 gg	
---------------------------	-----	---------------------------------	------	--

Siero

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

Substrato : striscio di spermatozoi umani

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>A.Anti Surrene</b>	143	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	11 gg	
-----------------------	-----	---------------------------------	-------	--

Siero

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

< 1/4 Negativo

<b>A.Anti Tetano</b>	144	ELISA	3 gg	
----------------------	-----	-------	------	--

Siero

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

UI/mL  
< 0.1 Protezione non affidabile.  
0.1 - 0.49 Protezione affidabile.  
Richiamo e controllo della concentrazione di anticorpi raccomandato dopo 4-6 settimane.  
0,5 -0,99 Protezione affidabile. Controllo dopo 2 anni  
1,0 - 5,0 Protezione a lungo termine. Controllo dopo 5-10 anni  
> 5,0 Protezione a lungo termine. Controllo dopo 10 anni

<b>A.Anti Tireoglobulina</b>	1373	CMIA	1 gg	
------------------------------	------	------	------	--

Siero

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

UI/mL < 4,1

<b>A.Anti Tireoperossidasi</b>	1372	CMIA	1 gg	
--------------------------------	------	------	------	--

Siero

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

UI/mL < 5,6

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>A.Anti Toxoplasma Gondii IgA</b> Siero	427	IMMUNOENZIMATICO	3 gg	

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Index < 0.8 Negativo  
0.8 - 1.2 Dubbio  
> 1.2 Positivo

<b>A.Anti Transglutaminasi IgA</b> Siero	155	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	
---------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

Inviare il siero separato in provette di altezza 7.5 cm (75 mm) e diametro 1.0 cm (10 mm)

VALORI DI RIFERIMENTO

U/ml < 15,0 Negativo

<b>A.Anti Transglutaminasi IgG</b> Siero	1559	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	
---------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

Inviare il siero separato in provette di altezza 7.5 cm (75 mm) e diametro 1.0 cm (10 mm)

VALORI DI RIFERIMENTO

U/ml < 15,0 Negativo

<b>A.Anti Trichinosi Screening (SYNLAB)</b> Siero	472	EIA	11 gg	
------------------------------------------------------	-----	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

MONA Fino a 4,0

<b>A.Anti Varicella IgG</b> Siero	164	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	
--------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mUI/mL < 135 Negativo  
135 - 165 Dubbio  
> 165 Positivo

<b>A.Anti Varicella IgM</b> Siero	1640	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	
--------------------------------------	------	-------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Index < 0,9 Negativo  
0,9 - 1,1 Dubbio  
> 1,1 Positivo

<b>A.C.E. (Angiotensin Converting Enzyme)</b> Siero	267	ENZIMATICO UV	5 gg	
--------------------------------------------------------	-----	---------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

U/L 35 - 114

<b>A.C.E. (Angiotensin Converting Enzyme) su Liquor (SYNLAB)</b> Liquor congelato	8980	ENZIMATICO	9 gg	
--------------------------------------------------------------------------------------	------	------------	------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

U/L < 2,0

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>A.L.A. Urine Fine Turno (C)</b> Urine F.T.	70219	CROMATOGRAFIA COLORIMETRICA	8 gg	

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 791 CREATININA URINE FINE TURNO

### VALORI DI RIFERIMENTO

A.L.A. Urine Fine Turno	mg/g creatinina	Popolazione generale : < 4,5
		Soggetti professionalmente esposti : > 15,0 allontanamento
Creatinina Urinaria Fine Turno	g/L	0,30 - 3,00

<b>A.L.A. Urine Inizio Turno (C)</b> Urine I.T.	7029	CROMATOGRAFIA COLORIMETRICA	8 gg	
----------------------------------------------------	------	--------------------------------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 790 CREATININA URINE INIZIO TURNO

### VALORI DI RIFERIMENTO

A.L.A. Urine Inizio Turno	mg/g creatinina	Popolazione generale : < 4,5
		Soggetti professionalmente esposti : > 15,0 allontanamento
Creatinina Urinaria Inizio Turno	g/L	0,30 - 3,00

<b>Ac.Valproico (Depakin) (Dipropilacetico)</b> Siero	671	IMMUNOTURBIDIMETRIA	2 gg	
----------------------------------------------------------	-----	---------------------	------	--

ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

	µg/mL	Livello terapeutico : 50 - 100
--	-------	-----------------------------------

<b>Acacia Longifolia (Acacia)</b> Siero	6T19	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Acarus Siro</b> Siero	6D70	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Acciuga</b> Siero	6F313	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Acer Negundo (Acer)</b> Siero	6T1	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>ACETATO DI BUTILE Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7610	GC	8 gg	
Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio				<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
mg/L		Soggetti professionalmente esposti: Valore limite non proposto		
<b>ACETATO DI BUTILE Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	761	GC	8 gg	
Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio				<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
mg/L		Soggetti professionalmente esposti: Valore limite non proposto		
<b>ACETATO DI ETILE Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7310	GC	8 gg	
Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio				<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
mg/L		Soggetti professionalmente esposti: Valore limite non proposto		
<b>ACETATO DI ETILE Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	731	GC	8 gg	
Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio				<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
mg/L		Soggetti professionalmente esposti: Valore limite non proposto		
<b>Acetazolamide (SYNLAB)</b> Siero	1118	HPLC	6 gg	
				<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/mL		10,0 - 20,0		
<b>ACETONE Sangue Intero</b> Sangue Intero EDTA, Sangue Intero Eparinato	208	GC	8 gg	
				<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
mg/L		Soggetti professionalmente esposti a isopropanolo : < 25 (f.t.)		
<b>ACETONE Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	72919	GC	8 gg	
Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio				<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
mg/L		Soggetti professionalmente esposti a: Acetone: < 80 (f.t.) Isopropanolo: < 25 (f.t.)		
<b>ACETONE Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	7299	GC	8 gg	
Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio				<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
mg/L		Soggetti professionalmente esposti a: Acetone: < 80 (f.t.) Isopropanolo: < 25 (f.t.)		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Acidi Biliari</b> Siero	288	ENZIMATICO	2 gg	

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µmol/L 2,0 - 10,0

<b>Acidi Grassi a catena lunghissima (SYNLAB)</b> Siero congelato	79983	GC-MS	16 gg	
----------------------------------------------------------------------	-------	-------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

C22:0	mg/L	10,500 - 51,000
C24:0	mg/L	8,500 - 35,700
C26:0	mg/L	0,100 - 0,600
C24/C22 Ratio		0,000 - 1,600
C26/C22 Ratio		0,000 - 0,020

<b>Acidi grassi catene lunghe</b> Siero congelato	540	GC	11 gg	
------------------------------------------------------	-----	----	-------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Acidi grassi non esterificati (SYNLAB)</b> Siero congelato	424	ENZIMATICO	16 gg	
------------------------------------------------------------------	-----	------------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µmol/L Uomini: 100 - 600  
Donne: 100 - 450

<b>ACIDI METILIPPURICI Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7199	HPLC	6 gg	
-----------------------------------------------------------	------	------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 791 CREATININA URINE FINE TURNO

VALORI DI RIFERIMENTO

ACIDI METILIPPURICI Urine Fine Turno	g/g creatinina	Soggetti professionalmente esposti a Xileni: < 1,5 (f.t.)
Creatinina Urine Fine Turno	g/L	0,30 - 3,00

<b>ACIDI METILIPPURICI Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	7109	HPLC	8 gg	
-------------------------------------------------------------	------	------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

ACIDI METILIPPURICI Urine Inizio Turno	g/g creatinina	Soggetti professionalmente esposti a Xileni: < 1,5 (f.t.)
Creatinina Urine Inizio Turno	g/L	0,30 - 3,00

<b>Acidi organici Urinari (SYNLAB)</b> Urine	79981	LCMS	10 gg	
-------------------------------------------------	-------	------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>ACIDO 2-BUTOSSIACETICO Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	1633	GC	12 gg	
--------------------------------------------------------------	------	----	-------	--

E' indispensabile indicare sempre la data di nascita

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

ACIDO 2-BUTOSSIACETICO Urine Fine Turno	mg/g creatinina	Soggetti professionalmente esposti a 2-butossietanolo: 150 (f.t.)
Creatinina Urine Fine Turno	g/L	0,30 - 3,00

<b>ACIDO 2-BUTOSSIACETICO Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	1632	GC	12 gg	
----------------------------------------------------------------	------	----	-------	--

E' indispensabile indicare sempre la data di nascita

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

ACIDO 2-BUTOSSIACETICO Urine Inizio Turno	mg/g creatinina	Soggetti professionalmente esposti a 2-butossietanolo: 150 (f.t.)
Creatinina Urine Inizio Turno	g/L	0,30 - 3,00

<b>ACIDO 2-METOSSIACETICO Urine Fine Turno (SYNLAB)</b> Urine F.T.	1557	GC/MS	21 gg	
-----------------------------------------------------------------------	------	-------	-------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>ACIDO 2-METOSSIACETICO Urine Inizio Turno (SYNLAB)</b> Urine I.T.	1556	GC/MS	21 gg	
-------------------------------------------------------------------------	------	-------	-------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Acido 5 OH Indolacetico urine 24H</b> Urine 24h Acidificate	631	HPLC	7 gg	
-------------------------------------------------------------------	-----	------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

La raccolta del campione di urine delle 24 h prevede l' acidificazione delle urine stesse. L' acidificazione viene effettuata versando nel recipiente, prima di iniziare la raccolta, circa 5 ml di HCl 5 M per ogni litro di urina (4 cucchiaini di acido muriatico del commercio). Prelevare un'aliquota di circa 10 ml di urina delle 24 h acidificata, con l' indicazione della diuresi totale ed inviare in apposito contenitore di trasporto.

Risposta dopo 24 h.

A partire dalle 48 ore precedenti l'inizio e per tutto il tempo di raccolta delle urine è necessario osservare una dieta priva dei seguenti alimenti: ananas, avocado, banane, kiwi, more, prugne rosse, melanzane, pomodori, frutta secca, caffè, tè, cioccolato. Durante questo periodo si consiglia, previa consultazione del medico, di evitare l'assunzione di farmaci, in caso contrario, è opportuno comunicare il nome dei farmaci assunti al momento dell'esame

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/24h	2,0 - 9,0
--------	-----------

<b>Acido aminoadipico (SYNLAB)</b> Plasma Eparinato	860	CROMATOGRAFIA IONICA	16 gg	
--------------------------------------------------------	-----	----------------------	-------	--

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Acido aminoadipico urinario (SYNLAB)</b> Urine	8601	CROMATOGRAFIA IONICA	16 gg	
------------------------------------------------------	------	----------------------	-------	--

Congelare

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

< 10

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Acido Aspartico (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	861	CROMATOGRAFIA IONICA	15 gg	
---------------------------------------------------------------------------	-----	----------------------	-------	--

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Acido Aspartico Urinario (SYNLAB)</b> Urine Congelate	8611	CROMATOGRAFIA IONICA	15 gg	
-------------------------------------------------------------	------	----------------------	-------	--

Congelare.

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Acido beta idrossibutirrico (SYNLAB)</b> Siero congelato	393	ENZIMATICO	16 gg	
----------------------------------------------------------------	-----	------------	-------	--

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL  
Adulti: fino a 3,5 mg/dl  
Bambini: 0,25-3,0 mg/dl  
Neonati: fino a 10 mg/dl

<b>ACIDO FENILGLOSISSILICO Urine Fine Turno (C)</b> Urine F.T.	71299	HPLC	8 gg	
-------------------------------------------------------------------	-------	------	------	--

L'ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists) non prevede un valore di riferimento per il singolo metabolita, consiglia, come indicatore biologico di esposizione (IBE) a stirene e a etilbenzene, il dosaggio dell'acido mandelico sommato all'acido fenilglicosilico (nuovi esami cod.1624 - cod.1625)

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 791 CREATININA URINE FINE TURNO

VALORI DI RIFERIMENTO

ACIDO FENILGLOSISSILICO Urine Fine Turno mg/g creatinina Soggetti professionalmente esposti:  
Valore limite non proposto

Creatinina Urine Fine Turno g/L 0,30 - 3,00

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

<b>ACIDO FENILGLOSISSILICO Urine Inizio Turno (C)</b> Urine I.T.	7129	HPLC	8 gg	
---------------------------------------------------------------------	------	------	------	--

L'ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists) non prevede un valore di riferimento per il singolo metabolita, consiglia, come indicatore biologico di esposizione (IBE) a stirene e a etilbenzene, il dosaggio dell'acido mandelico sommato all'acido fenilglicosilico (nuovi esami cod.1624 - cod.1625).

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 790 CREATININA URINE INIZIO TURNO

VALORI DI RIFERIMENTO

ACIDO FENILGLOSISSILICO Urine Inizio Turno mg/g creatinina Soggetti professionalmente esposti:  
Valore limite non proposto

Creatinina Urine Inizio Turno g/L 0,30 - 3,00

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

<b>Acido Fitanico (SYNLAB)</b> Siero	8997	GC-MS	16 gg	
-----------------------------------------	------	-------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L 0,0 - 5,0

<b>Acido Folico (Folati)</b> Siero	662	CMIA	1 gg	
---------------------------------------	-----	------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL 3,1 - 20,0

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>ACIDO FORMICO Urine Fine Turno (C)</b> Urine F.T.	7280	ENZIMATICO COLORIMETRICO	6 gg	
---------------------------------------------------------	------	-----------------------------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 791 CREATININA URINE FINE TURNO

### VALORI DI RIFERIMENTO

ACIDO FORMICO Urine Fine Turno	mg/gr creatinina	Popolazione generale : 3 - 30
		Soggetti professionalmente ESPOSTI : < 80
Creatinina Urine Fine Turno	g/L	0,30 - 3,00

<b>ACIDO FORMICO Urine Inizio Turno (C)</b> Urine I.T.	728	ENZIMATICO COLORIMETRICO	6 gg	
-----------------------------------------------------------	-----	-----------------------------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 790 CREATININA URINE INIZIO TURNO

### VALORI DI RIFERIMENTO

ACIDO FORMICO Urine Inizio Turno	mg/g creatinina	Popolazione generale : 3 - 30
		Soggetti professionalmente ESPOSTI: < 80
Creatinina Urine Inizio Turno	g/L	0,30 - 3,00

<b>Acido Glutammico (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	862	HPLC	15 gg	
----------------------------------------------------------------------------	-----	------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Acido Glutammico Urinario (SYNLAB)</b> Urine Congelate	8621	CROMATOGRAFIA IONICA	15 gg	
--------------------------------------------------------------	------	----------------------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>ACIDO IPPURICO Urine Fine Turno (C)</b> Urine F.T.	70991	HPLC	8 gg	
----------------------------------------------------------	-------	------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 791 CREATININA URINE FINE TURNO

### VALORI DI RIFERIMENTO

ACIDO IPPURICO Urine Fine Turno	g/g creatinina	Soggetti professionalmente esposti a Toluene: < 1,6 (f.t.) Si consiglia il dosaggio dell'orto-cresolo urinario come indicatore biologico di esposizione a Toluene
Creatinina Urinaria Fine Turno	g/L	0,30 - 3,00

<b>ACIDO IPPURICO Urine Inizio Turno (C)</b> Urine I.T.	7099	HPLC	8 gg	
------------------------------------------------------------	------	------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 790 CREATININA URINE INIZIO TURNO

### VALORI DI RIFERIMENTO

ACIDO IPPURICO Urine Inizio Turno	g/g creatinina	Soggetti professionalmente esposti a Toluene: < 1,6 (f.t.) Si consiglia il dosaggio dell'orto-cresolo urinario come indicatore biologico di esposizione a Toluene
Creatinina Urine Inizio Turno	g/L	0,30 - 3,00



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>ACIDO MANDELICO + ACIDO FENILGLIOSSILICO Urine Fine Turno</b>	1625	HPLC	8 gg	

Urine F.T.

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Ac. Mandelico + Ac. Fenilgliossilico FT	mg/g creatinina	Soggetti professionalmente esposti a: Etilbenzene: < 150 (f.t.) Stirene: < 400 (f.t.)
Creatinina Urine Fine Turno	g/L	0,30 - 3,00

<b>ACIDO MANDELICO + ACIDO FENILGLIOSSILICO Urine Inizio Turno</b>	1624	HPLC	8 gg	
--------------------------------------------------------------------	------	------	------	--

Urine I.T.

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Ac. Mandelico + Ac. Fenilgliossilico IT	mg/g creatinina	Soggetti professionalmente esposti a: Etilbenzene: < 150 (f.t.) Stirene: < 400 (f.t.)
Creatinina Urine Inizio Turno	g/L	0,30 - 3,00

<b>ACIDO MANDELICO Urine Fine Turno (C)</b>	71119	HPLC	8 gg	
---------------------------------------------	-------	------	------	--

Urine F.T.

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

L'ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists) non prevede un valore di riferimento per il singolo metabolita, consiglia, come indicatore biologico di esposizione (IBE) a stirene e a etilbenzene, il dosaggio dell'acido mandelico sommato all'acido fenilgliossilico (nuovi esami cod.1624 - cod.1625).

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 791 CREATININA URINE FINE TURNO

### VALORI DI RIFERIMENTO

ACIDO MANDELICO Urine Fine Turno	mg/g creatinina	Soggetti professionalmente esposti: Valore limite non proposto
Creatinina Urine Fine Turno	g/L	0,30 - 3,00

<b>ACIDO MANDELICO Urine Inizio Turno (C)</b>	7119	HPLC	8 gg	
-----------------------------------------------	------	------	------	--

Urine I.T.

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

L'ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists) non prevede un valore di riferimento per il singolo metabolita, consiglia, come indicatore biologico di esposizione (IBE) a stirene e a etilbenzene, il dosaggio dell'acido mandelico sommato all'acido fenilgliossilico (nuovi esami cod.1624 - cod.1625).

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 790 CREATININA URINE INIZIO TURNO

### VALORI DI RIFERIMENTO

ACIDO MANDELICO Urine Inizio Turno	mg/g creatinina	Soggetti professionalmente esposti: Valore limite non proposto
Creatinina Urine Inizio Turno	g/L	0,30 - 3,00

<b>Acido Metil Malonico (SYNLAB)</b>	1064	LC-MS	11 gg	
--------------------------------------	------	-------	-------	--

Siero

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

	µg/L	Fino a 47
--	------	-----------

<b>Acido Omogentisico (SYNLAB)</b>	1123	GC-MS	16 gg	
------------------------------------	------	-------	-------	--

Urine

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

	mg/L	< 200
--	------	-------

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Acido Omovanillico urine 24H</b> Urine 24h Acidificate	6330	HPLC	7 gg	
--------------------------------------------------------------	------	------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

La raccolta del campione di urine delle 24 h prevede l' acidificazione delle urine stesse. L' acidificazione viene effettuata versando nel recipiente, prima di iniziare la raccolta, circa 5 ml di HCl 5 M per ogni litro di urina (4 cucchiari di acido muriatico del commercio). Prelevare un'aliquota di circa 10 ml di urina delle 24 h acidificata, con l' indicazione della diuresi totale ed inviare in apposito contenitore di trasporto.  
Risposta dopo 24 h

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/24h Fino a 6,9

<b>ACIDO S-FENILMERCAPTURICO Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	1273	LC/MS	8 gg	
-----------------------------------------------------------------	------	-------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

ACIDO S-FENILMERCAPTURICO Urine Fine Turno  $\mu\text{g/g}$  creatinina Soggetti professionalmente esposti a benzene: < 25 (f.t.)  
Creatinina Urine Fine Turno g/L 0,30 - 3,00

<b>ACIDO S-FENILMERCAPTURICO Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	6309	LC/MS	8 gg	
-------------------------------------------------------------------	------	-------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

ACIDO S-FENILMERCAPTURICO Urine Inizio Turno  $\mu\text{g/g}$  creatinina Soggetti professionalmente esposti a benzene: < 25 (f.t.)  
Creatinina Urine Inizio Turno g/L 0,30 - 3,00

<b>ACIDO TRANS, TRANS-MUCONICO Urine Fine Turno (C)</b> Urine F.T.	7960	LC/MS	8 gg	
-----------------------------------------------------------------------	------	-------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

Accettare contestualmente al codice 791 CREATININA URINE FINE TURNO

VALORI DI RIFERIMENTO

ACIDO TRANS, TRANS-MUCONICO Urine Fine Turno  $\mu\text{g/g}$  creatinina Soggetti professionalmente esposti a benzene: < 500 (f.t.)  
Creatinina Urine Fine Turno g/L 0,30 - 3,00

<b>ACIDO TRANS,TRANS-MUCONICO Urine Inizio Turno (C)</b> Urine I.T.	796	LC/MS	8 gg	
------------------------------------------------------------------------	-----	-------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

Accettare contestualmente al codice 790 CREATININA URINE INIZIO TURNO

VALORI DI RIFERIMENTO

ACIDO TRANS, TRANS-MUCONICO Urine Inizio Turno  $\mu\text{g/g}$  creatinina Soggetti professionalmente esposti a benzene: < 500 (f.t.)  
Creatinina Urine Inizio Turno g/L 0,30 - 3,00

<b>ACIDO TRICLOROACETICO (ATA) - (T.C.A.) Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	707	GC	8 gg	
--------------------------------------------------------------------------------	-----	----	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L Soggetti professionalmente esposti a tricloroetilene: < 20 (f.t. / f.s.l.)

<b>ACIDO TRICLOROACETICO (ATA)- (T.C.A.) Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7070	GC	8 gg	
-----------------------------------------------------------------------------	------	----	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L Soggetti professionalmente esposti a tricloroetilene: < 20 (f.t. / f.s.l.)

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Acido Vanilmandelico urine 24H</b> Urine 24h Acidificate	629	HPLC	7 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
La raccolta del campione di urine delle 24 h prevede l' acidificazione delle urine stesse. L' acidificazione viene effettuata versando nel recipiente, prima di iniziare la raccolta, circa 5 ml di HCl 5 M per ogni litro di urina (4 cucchiari di acido muriatico del commercio). Prelevare un'aliquota di circa 10 ml di urina delle 24 h acidificata, con l' indicazione della diuresi totale ed inviare in apposito contenitore di trasporto. Risposta dopo 24 h A partire dalle 48 ore precedenti l'inizio e per tutto il tempo di raccolta delle urine è necessario osservare una dieta priva dei seguenti alimenti: avocado, banane, kiwi, frutta secca, caffè, tè, cioccolato. Durante questo periodo si consiglia, previa consultazione del medico, di evitare l'assunzione di farmaci, in caso contrario, è opportuno comunicare il nome dei farmaci assunti al momento dell'esame.				
VALORI DI RIFERIMENTO mg/24h < 6,6				
<b>Acquaporina</b> Siero	1635	IFT	8 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
NO REGIONE LOMBARDIA				
VALORI DI RIFERIMENTO Titolo < 1/10				
<b>ACRILONITRILE Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7972	GC	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio				
VALORI DI RIFERIMENTO µg/L Soggetti professionalmente esposti: Valore limite non proposto				
<b>ACRILONITRILE Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	7971	GC	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio				
VALORI DI RIFERIMENTO µg/L Soggetti professionalmente esposti: Valore limite non proposto				
<b>ACTH</b> Plasma EDTA congelato	640	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	ANALISI SYNLAB ITALIA
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO pg/ml < 46				
<b>ACTH Post prandiale solo per Spoke</b> Plasma EDTA congelato	1376	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	ANALISI SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO pg/mL < 46				
<b>Actinomiceti esame colturale</b> Materiale Vario	B8967		8 gg	MICROBIOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Adenosina Deaminasi (SYNLAB)</b> Siero	370	GC-MS	8 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO nmol/min/mL 1,00 - 3,00				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Adiponectina</b> Siero	1316	CHEMILUMINESCENZA (CLEIA)	16 gg	

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/mL Maschi: 0,90 - 9,45 Femmine: 1,46 - 14,00

<b>ADRENALINA - NORADRENALINA plasmatica</b> Plasma EDTA congelato	7870	HPLC	7 gg	
-----------------------------------------------------------------------	------	------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

ADRENALINA pg/mL 20 - 190  
NORADRENALINA pg/mL 70 - 480

<b>Adrenocorticoidi ABS (SYNLAB)</b> Siero	1146	IFT	11 gg	
-----------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Titolo < 1/10

<b>Aedes Communis (Zanzara)</b> Siero	6171	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Agglutinine a Frigore</b> Siero	031	AGGLUTINAZIONE IN PROVETTA	3 gg	
---------------------------------------	-----	-------------------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

Eeguire il prelievo nel seguente modo:  
-Utilizzare il materiale necessario mantenendolo in termostato a 37° C.  
-Usare provette senza anticoagulante. Conservare il campione a 37° C fino al momento della centrifugazione.  
-Centrifugare rapidamente il campione e separare il siero.

VALORI DI RIFERIMENTO

Assenti

<b>Aglio</b> Siero	6F47	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Agrostis Alba (Agrostide)</b> Siero	6G9	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Alanina (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	822	HPLC	15 gg	
-------------------------------------------------------------------	-----	------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Alanina Urinaria (SYNLAB)</b> Urine Congelate	8221	CROMATOGRAFIA IONICA	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
-----------------------------------------------------	------	----------------------	-------	-------------------------------------------------------

Congelare

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Albicocca</b> Siero	6F237	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------	-------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Albume</b> Siero	6F1	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
------------------------	-----	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/L

<b>Albuminemia</b> Siero	2602	COLORIMETRICO	1 gg	<b>ANALISI</b>
-----------------------------	------	---------------	------	----------------

VALORI DI RIFERIMENTO

g/dL

Maschi:	Femmine:
0 - 13 anni: 3,8 - 5,4	0 - 13 anni: 3,8 - 5,4
14 - 60 anni: 3,5 - 5,0	14 - 60 anni: 3,5 - 5,0
61 - 90 anni: 3,2 - 4,6	61 - 90 anni: 3,2 - 4,6
oltre i 91 anni: 2,9 - 4,5	oltre i 91 anni: 2,9 - 4,5

<b>ALCOOL BUTILICO Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7320	GC	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-------------------------------------------------------	------	----	------	---------------------------------------------

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

VALORI DI RIFERIMENTO

ALCOOL BUTILICO Urine Fine Turno	mg/g creatinina	Soggetti professionalmente esposti: < 2 (i.t.) - < 10 (f.t.)
Creatinina Urine Fine Turno	g/L	0,30 - 3,00

<b>ALCOOL BUTILICO Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	732	GC	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------------------------------------	-----	----	------	---------------------------------------------

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

VALORI DI RIFERIMENTO

ALCOOL BUTILICO Urine Inizio Turno	mg/g creatinina	Soggetti professionalmente esposti: < 2 (i.t.) - < 10 (f.t.)
Creatinina Urine inizio turno	g/L	0,30 - 3,00

<b>ALCOOL ISOBUTILICO Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	73211	GC	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
----------------------------------------------------------	-------	----	------	---------------------------------------------

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L

Soggetti professionalmente esposti:  
Valore limite non proposto

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>ALCOOL ISOBUTILICO Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	73210	GC	8 gg	
------------------------------------------------------------	-------	----	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L Soggetti professionalmente esposti:  
Valore limite non proposto

<b>ALCOOL ISOPROPILICO Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7480	GC	8 gg	
-----------------------------------------------------------	------	----	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L Soggetti professionalmente esposti:  
Valore limite non proposto.

Si consiglia il dosaggio dell'acetone  
urinario come indice biologico di  
esposizione ad alcool isopropilico

<b>ALCOOL ISOPROPILICO Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	748	GC	8 gg	
-------------------------------------------------------------	-----	----	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L Soggetti professionalmente esposti:  
Valore limite non proposto.

Si consiglia il dosaggio dell'acetone  
urinario come indice biologico di  
esposizione ad alcool isopropilico

<b>Aldolasi</b> Siero	303	ENZIMATICO UV	2 gg	
--------------------------	-----	---------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

U/L < 7,6

<b>Aldosterone 24h</b> Urine 24h Acidificate 2	625	CHEMILUMINESCENZA	6 gg	
---------------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

Acidificare con acido borico (1g/100 mL)

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/24h 1,19 - 28,10

<b>Aldosterone in Clinostatismo</b> Plasma EDTA congelato	6220	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	
--------------------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

Il paziente deve rimanere supino per almeno 2 ore.  
Centrifugare rapidamente (entro 30 minuti) a temperatura ambiente, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

pg/mL 11,7 - 236,0

<b>Aldosterone in Ortostatismo</b> Plasma EDTA congelato	622	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	
-------------------------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 minuti) a temperatura ambiente, separare e congelare

VALORI DI RIFERIMENTO

pg/mL 22,0 - 353,0

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Alfa 1 Antitripsina feci (SYNLAB)</b> Feci	1151	EIA	9 gg	

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/g < 268

<b>ALFA 1 ANTI-TRIPSINA GENOTIPO (SYNLAB)</b> Sangue Intero EDTA	417	RT-PCR	21 gg	
---------------------------------------------------------------------	-----	--------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Compilare modulo consenso informato esami genetici Synlab Leinfelden

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Alfa 1 Fetoproteina</b> Siero	651	CMIA	1 gg	
-------------------------------------	-----	------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL Maschi: 0,00 - 8,70  
Femmine:  
Donne : 0,00 - 8,70  
Donne in gravidanza : (Mediana)  
15 settimana : 32,17  
16 settimana : 36,86  
17 settimana : 42,24  
18 settimana : 48,40  
19 settimana : 55,45  
20 settimana : 63,53  
21 settimana : 72,80

<b>Alfa 1 Fetoproteina (Liq. Amniotico)</b> Liquido Amniotico Congelato	65100	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	
----------------------------------------------------------------------------	-------	-------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/mL  
Settimana di gestazione Mediana 2,0MoM  
2,5MoM 3,0MoM  
15 settimana : 17,3  
34,6 43,3 51,9  
16 settimana : 14,3  
28,6 35,8 42,9  
17 settimana : 11,9  
23,8 29,8 35,7  
18 settimana : 9,8  
19,6 24,5 29,4  
19 settimana : 8,1  
16,2 20,3 24,3  
20 settimana : 6,7  
13,4 16,8 20,1

<b>Alfa 1 Microglobulina</b> Urine Mattino	525	NEFELOMETRIA	2 gg	
-----------------------------------------------	-----	--------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L < 12,0

<b>Alfa 2 Macroglobulina</b> Siero	1311	IMMUNONEFELOMETRIA	3 gg	
---------------------------------------	------	--------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

g/L 1,30 - 3,00

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Alfa Latto-albumina</b> Siero	6F76	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Alfa-1 Antitripsina</b> Siero	130	IMMUNONEFELOMETRIA	2 gg	
-------------------------------------	-----	--------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

g/L 0,9 - 2,0

<b>Alfa-1-Glicoproteina (Mucoproteina)</b> Siero	105	IMMUNOTURBIDIMETRIA	2 gg	
-----------------------------------------------------	-----	---------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL 58 - 155

<b>ALFA-AMILASI</b> Siero	6K87	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/L

<b>Alloro</b> Plasma, Siero	6F278	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>ALLUMINIO Sierico</b> Siero	7191	ASSORBIMENTO ATOMICO (AA)	8 gg	
-----------------------------------	------	---------------------------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

Utilizzare provetta specifica Metal Free richiedibile al magazzino di Castenedolo.  
Subito dopo il prelievo la provetta non deve essere aperta, travasata o aliquotata, ma inviata tale quale al laboratorio

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Popolazione generale:  
< 6

<b>ALLUMINIO Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7190	ASSORBIMENTO ATOMICO	8 gg	
-------------------------------------------------	------	----------------------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 791 CREATININA URINE FINE TURNO

### VALORI DI RIFERIMENTO

ALLUMINIO Urine Fine Turno µg/g creatinina Soggetti professionalmente esposti:  
< 50 (f.t. / f.s.l.)  
Creatinina Urine Fine Turno g/L 0,30 - 3,00

<b>ALLUMINIO Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	719	ASSORBIMENTO ATOMICO	8 gg	
---------------------------------------------------	-----	----------------------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 790 CREATININA URINE INIZIO TURNO

### VALORI DI RIFERIMENTO

ALLUMINIO Urine Inizio Turno µg/g creatinina Soggetti professionalmente esposti:  
< 50 (f.t. / f.s.l.)  
Creatinina Urine Inizio Turno g/L 0,30 - 3,00



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Alnus Incana (Ontano)</b> Siero	6T2	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Alopecurus Pratensis (Codina di Prato)</b> Siero	6G16	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Alpha-Gal Galactose-alpha-1,3-galactose (alpha-Gal) Thyroglobulin,bovine</b> Siero	5O215	ImmunoCAP	5 gg	
------------------------------------------------------------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>ALT (GPT)</b> Siero	2901	IFCC	1 gg	
---------------------------	------	------	------	--

ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

U/L < 55

<b>Alt a1 Alternaria alternata</b> Siero	5M229	ImmunoCAP	5 gg	
---------------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Alternaria alternata (tenuis)</b> Siero	6M6	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>AMARANTO (AMARANTHUS RETROFLEXUS)</b> Siero	6W14	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Amb a1 Ambrosia elatior</b> Siero	5W230	ImmunoCAP	5 gg	
-----------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Ambrosia Elatior (Comune)</b> Siero	6W1	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
-------------------------------------------	-----	-------------------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Ambrosia Occidentale</b> Siero	6W2	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
--------------------------------------	-----	-------------------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Ambrosia Trifida (Ambrosia Gigante)</b> Siero	6W3	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
-----------------------------------------------------	-----	-------------------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Amfetamine / Metamfetamine / MDMA (Ecsatsy) test di conferma su urine</b> Urine	6353	LC-MS-MS	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
---------------------------------------------------------------------------------------	------	----------	------	-------------------------------

Se il campione è inviato dopo le 24 ore dalla raccolta congelare a - 20 °C.  
Il sabato è da escludere dal conteggio degli 8 giorni di refertazione

Per l' esecuzione di questo esame è necessario inviare i campioni con catena di custodia. Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

VALORI DI RIFERIMENTO

AMFETAMINA	ng/mL	Fino a 250 Negativo
METAMFETAMINA	ng/mL	Fino a 250 Negativo
MDMA	ng/mL	Fino a 250 Negativo
MDA	ng/mL	Fino a 250 Negativo
MDEA	ng/mL	Fino a 250 Negativo
MBDB	ng/mL	Fino a 250 Negativo

<b>Amfetamine/Metamfetamine matrice urinaria</b> Urine	6337	IMMUNOENZIMATICO	3 gg	TOSSICOLOGIA
-----------------------------------------------------------	------	------------------	------	--------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Amfetamine/Metamfetamine ng/mL Fino a 500  
Negativo

<b>Amfetamine/Metamfetamine matrice urinaria - Valenza clinica</b> Urine	6337CL	IMMUNOENZIMATICO	3 gg	TOSSICOLOGIA
-----------------------------------------------------------------------------	--------	------------------	------	--------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Amfetamine/Metamfetamine ng/mL Fino a 500  
Negativo

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

### Amfetamine/Metamfetamine/MDMA matrice pilifera - Valenza Clinica

1080CL

LC-MS-MS

13 gg

Capelli

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

Il sabato è da escludere dal conteggio dei 10 giorni di refertazione.  
Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

#### VALORI DI RIFERIMENTO

AMFETAMINE		
Amfetamina	ng/mg	< 0,200
Metamfetamina	ng/mg	< 0,200
METILENDIOSIANFETAMINE		
MDMA	ng/mg	< 0,200
MDA	ng/mg	< 0,200
MDEA	ng/mg	< 0,200
MDBD	ng/mg	< 0,200

### Amfetamine/Metamfetamine/MDMA matrice pilifera - Valenza Medico Legale

1080

LC-MS-MS

13 gg

Capelli

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

Il sabato è da escludere dal conteggio dei 10 giorni di refertazione. Per l'esecuzione di questo esame è necessario inviare i campioni con catena di custodia.  
Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

#### VALORI DI RIFERIMENTO

AMFETAMINE		
Amfetamina	ng/mg	< 0,200
Metamfetamina	ng/mg	< 0,200
METILENDIOSIANFETAMINE		
MDMA	ng/mg	< 0,200
MDA	ng/mg	< 0,200
MDEA	ng/mg	< 0,200
MDBD	ng/mg	< 0,200

### AMH Anti Mullerian Hormone

453

CHEMILUMINESCENZA

5 gg

Siero

ANALISI

SYNLAB ITALIA

#### VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL	Maschi:	Femmine:
	> 18 anni : 0,73 - 16,05	18 - 25 anni : 0,96 - 13,34
	Pediatrici (fino a 60 giorni) : 15,11 - 266,59	26 - 30 anni : 0,17 - 7,37
		31 - 35 anni : 0,07 - 7,35
		36 - 40 anni : 0,03 - 7,15
		41 - 45 anni : < 3,27
		> 45 anni : < 1,15
		Pediatrici (fino a 60 giorni) : < 3,39

### Amicacina (SYNLAB)

347

KIMS

6 gg

Siero

SPECIALISTICA GRUPPO

SYNLAB GERMANIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

#### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L	< 5 Concentrazione minima
	20 - 40 Concentrazione massima

### Amilasemia (Alfa-Amilasi)

310

ENZIMATICO

1 gg

Siero

ANALISI

#### VALORI DI RIFERIMENTO

U/L	Maschi:	Femmine:
	0 - 0 anni: 3 - 50	0 - 0 anni: 3 - 50
	1 - 18 anni: 25 - 101	1 - 18 anni: 25 - 101
	oltre i 19 anni: 28 - 100	oltre i 19 anni: 28 - 100

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Amilasi Isoenzimi (SYNLAB)</b> Siero	307	ENZIMATICO COLORIMETRICO	11 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Alfa amilasi	U/L	30 - 118		
Amilasi pancreatica P2	U/L	< 53		
Amilasi salivare S2	U/L	< 47		
Macroamilasi	U/L	0,00 - 0,01		
<b>Amilasi Pancreatica</b> Siero	3100	IFCC	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	U/L	8 - 51		
<b>Amilasuria</b> Urine 24h	311	ENZIMATICO	2 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
AMILASURIA	U/ora	1 - 17		
Diuresi	mL			
<b>Amiloide A (SYNLAB)</b> Siero congelato	574	TURBIDIMETRIA	10 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/dL	< 0,8		
<b>Aminoacidi SIERO (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	7996	HPLC	29 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Vedi Allegato		
<b>Aminoacidi urinari (SYNLAB)</b> Urine Congelate	79960	HPLC	29 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche		
<b>Amiodarone e metabolita (SYNLAB)</b> Siero	6250	LC/MS	6 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Amiodarone	mg/L	0,70 - 2,50		
Desetilamiodarone	mg/L			
<b>Amitriptilina + Nortriptilina (SYNLAB)</b> Siero	842	LC-MS	9 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
AMITRIPTILINA	µg/L	Valore di riferimento non proposto		
NORTRIPTILINA	µg/L	70,00 - 170,00		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>AMMINE AROMATICHE Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7400	CROMATOGRAFIA COLORIMETRICA	8 gg	

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L Popolazione generale:  
< 1,5

Soggetti professionalmente esposti:  
Valore limite non proposto

<b>AMMINE AROMATICHE Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	740	CROMATOGRAFIA COLORIMETRICA	8 gg	
-----------------------------------------------------------	-----	--------------------------------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L Popolazione generale:  
< 1,5

Soggetti professionalmente esposti:  
Valore limite non proposto

<b>Ammoniemia</b> Plasma EDTA	292	GLUTAMMATO DEIDROGENASI	2 gg	
----------------------------------	-----	----------------------------	------	--

ANALISI

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/dL 31,00 - 123,00

<b>Amoxicillina</b> Siero	6C6	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Ampicillina</b> Siero	6C5	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Amplificazione e sequenziamento della regione codificante del gene APC</b> Sangue Intero EDTA	8362	PCR E SEQUENZIAMENTO DIRETTO	31 gg	
-----------------------------------------------------------------------------------------------------	------	---------------------------------	-------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Ana o3 Anacardium occidentale</b> Siero	5F443	ImmunoCAP	5 gg	
-----------------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Anacardia</b> Plasma, Siero	6F202	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>ANALISI DI PREMutAZIONE DEL GENE FMR1 (SINDROME DA X-FRAGILE)</b>	488	PCR E ANALISI DI FRAMMENTI	11 gg	
----------------------------------------------------------------------	-----	----------------------------	-------	--

Liquido Amniotico, Sangue Intero EDTA, Villi coriali

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Analisi mirata di mutazione familiare</b> Sangue Intero EDTA	8370	PCR E SEQUENZIAMENTO DIRETTO	16 gg	
--------------------------------------------------------------------	------	------------------------------	-------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN09 Synlab oppure consenso dello specialista).

Indicare obbligatoriamente nella notizia clinica NOTE la mutazione richiesta ed il gene da analizzare

VALORI DI RIFERIMENTO

<b>Ananas</b> Siero	6F210	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>ANCA</b> Siero	1354	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	
----------------------	------	-------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Anti-Proteinasi 3 ( PR3) Abs A.I.(Antic. Index) < 1,00 Negativo  
≥ 1,00 Positivo  
Anti-Mieloperossidasi (MPO) Abs A.I.(Antic. Index) < 1,00 Negativo  
≥ 1,00 Positivo

<b>Androstenediolo Glucoronide PLASMATICO</b> Plasma EDTA, Siero	6375	RIA	7 gg	
---------------------------------------------------------------------	------	-----	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL Maschi: 3,4 - 22,0  
Femmine:  
Pre-menopausa : 0,5 - 5,4  
Post-menopausa : 0,1 - 6,0  
Irsutismo : 1,3 - 9,4

<b>Angiotensina II (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato	6241	RIA	16 gg	
----------------------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/L 20,0 - 40,0

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Anguria</b> Siero	6F329	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Anice</b> Plasma, Siero	6F271	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>ANISAKIS IgG (SYNLAB)</b> Siero	410	EIA	11 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO Negativo				
<b>Anisakis Simplex</b> Siero	6P4	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Annexina V IgG (SYNLAB)</b> Siero	1126	EIA	13 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
<b>ANO - CONDILOMI</b> CIT-ANO	IN10285	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>ANO - EMORROIDECTOMIA/RESEZ RETTALE STARR</b> CIT-ANO	IN10000	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>ANO - FISTOLA ANALE</b> CIT-ANO	IN10027	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>ANO - POLIPECTOMIA ENDOSCOPICA (SING.)</b> CIT-ANO	IN10001	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>Anthoxanthum Odoratum (Paleino Odoroso)</b> Siero	6G1	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe Concentrazione kU/l				
<b>Anti Centromero CENP- B Abs</b> Siero	141	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	<b>SPECIALISTICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
A.I.(Antic. Index) < 0,80 Negativo 0,80 - 1,10 Dubbio > 1,10 Positivo				
<b>Anti Cromatina (Nucleosoma)</b> Siero	1329	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	<b>ANALISI</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
A.I.(Antic. Index) < 0,80 Negativo 0,80 - 1,10 Dubbio > 1,10 Positivo				
<b>Anti TBE IgG Abs</b> Siero	8880	CHEMILUMINESCENZA	8 gg	<b>SPECIALISTICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
A.I.(Antic. Index) < 0,90 Negativo 0,9 - 1,10 Dubbio > 1,10 Positivo				
<b>Anti TBE IgM Abs</b> Siero	8882	CHEMILUMINESCENZA	8 gg	<b>SPECIALISTICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
A.I.(Antic. Index) < 0,90 Negativo 0,9 - 1,10 Dubbio > 1,10 Positivo				
<b>Antibiogramma Anaerobi</b> <su campione esistente>	ANAER	MIC	1 gg	<b>ANTIBIOGRAMMI</b>
<b>Antibiogramma AST-N204</b> <su campione esistente>	AST-N204	MIC	1 gg	<b>ANTIBIOGRAMMI</b>



**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Antibiogramma AST-N378</b> <su campione esistente>	AST-N378	MIC	1 gg	ANTIBIOGRAMMI
<b>Antibiogramma AST-N379</b> <su campione esistente>	AST-N379	MIC	1 gg	ANTIBIOGRAMMI
<b>Antibiogramma AST-ST03</b> <su campione esistente>	AST-ST03	MIC	1 gg	ANTIBIOGRAMMI
<b>Antibiogramma eseguito presso Osp. Niguarda - Milano</b> Aspirato Gastrico Neutralizzato, Materiale Bioptico (BIOPT), Aspirato Bronchiale (BAS), Espettorato, Lavaggio Broncoalveolare (BAL), Liquidi Cavitari, Liquido Pleurico, Esame non richiesto ma aggiunto in automatico in caso di approfondimenti o positività per L'esame culturale Micobatteri. Liquido Seminale, Liquor, Pus, Aspirato da Tracheostoma, Urine Mattino	2030		1 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>Antibiogramma eseguito presso Osp. Niguarda - Milano</b> Aspirato Gastrico Neutralizzato, Materiale Bioptico (BIOPT), Aspirato Bronchiale (BAS), Espettorato, Lavaggio Broncoalveolare (BAL), Liquidi Cavitari, Liquido Pleurico, Esame non richiesto ma aggiunto in automatico in caso di approfondimenti o positività per L'esame culturale Micobatteri. Liquido Seminale, Liquor, Pus, Aspirato da Tracheostoma, Urine Mattino	2031		1 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>Antibiogramma eseguito presso Osp. Niguarda - Milano</b> Aspirato Gastrico Neutralizzato, Materiale Bioptico (BIOPT), Aspirato Bronchiale (BAS), Espettorato, Lavaggio Broncoalveolare (BAL), Liquidi Cavitari, Liquido Pleurico, Esame non richiesto ma aggiunto in automatico in caso di approfondimenti o positività per L'esame culturale Micobatteri. Liquido Seminale, Liquor, Pus, Aspirato da Tracheostoma, Urine Mattino	2032		1 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>Antibiogramma Haemophilus</b> <su campione esistente>	HAEMO	MIC	1 gg	ANTIBIOGRAMMI
<b>Antibiogramma per Campylobacter</b> <su campione esistente>	B5035		1 gg	MICROBIOLOGIA

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>ANTIBIOGRAMMA PER MICOBATTERI</b> Aspirato Gastrico Neutralizzato, Materiale Bioptico (BIOPT), Aspirato Bronchiale (BAS), Espettorato, Lavaggio Broncoalveolare (BAL), Liquidi Cavitari, Liquido Pleurico, Esame non richiedibile ma aggiunto in automatico in caso di approfondimenti o positività per L'esame culturale Micobatteri. Liquido Seminale, Liquor, Pus, Aspirato da Tracheostomia, Urine Mattino	2026	SIRE + PZA kit MGIT	1 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>

### VALORI DI RIFERIMENTO

Streptomina  
Isoniazide  
Rifampicina  
Etambutolo  
Pirazinamide  
Approfondimento eseguito presso Osp. Niguarda

<b>Antibiogramma per Neisseria gonorrhoeae</b> <su campione esistente>	GONO01		1 gg	<b>ANTIBIOGRAMMI</b>
---------------------------------------------------------------------------	--------	--	------	----------------------

<b>Anticorpi anti antigeni nucleo-citoplasmatici</b> Siero	1330	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------------------------------------------	------	-------------------	------	----------------------------------------------

In caso di esito dubbio o positivo si procede all' esecuzione del test anti-nucleo metodo immunofluorescenza indiretta. Se il risultato è positivo il prezzo è di 26 Euro.

Per richiesta generica ANA accettare cod analisi 1330  
Per richiesta specifica test Immunofluorescenza e/o su cellule Hep-2 accettare cod. Analisi 1330+1338

### VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>Anticorpi Anti Dnasi B</b> Siero	1065	NEFELOMETRIA	3 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
----------------------------------------	------	--------------	------	----------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

U/mL < 200 Negativo

<b>ANTICORPI ANTI GANGLIOSIDI - Profilo completo IgG</b> Siero	1680	IMMUNODOT	8 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-------------------------------------------------------------------	------	-----------	------	----------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Anti-Sulfatide	Negativo
Anti-GM1	Negativo
Anti-GM2	Negativo
Anti-GM3	Negativo
Anti-GM4	Negativo
Anti-GD1a	Negativo
Anti-GD1b	Negativo
Anti-GD2	Negativo
Anti-GD3	Negativo
Anti-GT1a	Negativo
Anti-GT1b	Negativo
Anti-GQ1b	Negativo

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>ANTICORPI ANTI GANGLIOSIDI - Profilo completo IgM</b> Siero	1681	IMMUNODOT	8 gg	

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Anti-Sulfatide	Negativo
Anti-GM1	Negativo
Anti-GM2	Negativo
Anti-GM3	Negativo
Anti-GM4	Negativo
Anti-GD1a	Negativo
Anti-GD1b	Negativo
Anti-GD2	Negativo
Anti-GD3	Negativo
Anti-GT1a	Negativo
Anti-GT1b	Negativo
Anti-GQ1b	Negativo

<b>Anticorpi anti gliadina deamidata IgA</b> Siero	1112	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	
-------------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

Inviare il siero separato in provette di altezza 7.5 cm (75 mm) e diametro 1.0 cm (10 mm)

### VALORI DI RIFERIMENTO

U/ml	< 15,0 Negativo 15,0 - 20,0 Dubbio > 20,0 Positivo
------	----------------------------------------------------------

<b>Anticorpi anti gliadina deamidata IgG</b> Siero	111	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	
-------------------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

Inviare il siero separato in provette di altezza 7.5 cm (75 mm) e diametro 1.0 cm (10 mm)

### VALORI DI RIFERIMENTO

U/ml	< 15,0 Negativo
------	-----------------

<b>ANTICORPI ANTI LDL OSSIDATE</b> Siero congelato	8976	IMMUNOENZIMATICO	11 gg	
-------------------------------------------------------	------	------------------	-------	--

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

U/mL	4.000 - 12.000
------	----------------

<b>Anticorpi Anti Legionella Pneumophila IgM</b> Siero	2158	CHEMILUMINESCENZA	7 gg	
-----------------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

A.I.(Antic. Index)	< 0,90 Negativo 0,90 - 1,10 Dubbio > 1,10 Positivo
--------------------	----------------------------------------------------------

<b>Anticorpi anti Mieloperossidasi (MPO)</b> Siero	1364	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	
-------------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo
--------------------	-----------------

<b>Anticorpi Anti Ovaio Ig Totali</b> Siero	834	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	8 gg	
------------------------------------------------	-----	---------------------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

Conservare a 2°-8°C fino a 14 gg dal prelievo

### VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Anticorpi Anti PCNA</b> Plasma EDTA, Sangue Intero EDTA, Siero	1109	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	4 gg	
----------------------------------------------------------------------	------	---------------------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

In caso di consegna tardiva al laboratorio il campione può essere conservato in un luogo fresco (2 - 8 °C) per un massimo di 3 giorni.  
Per conservazioni maggiori ai 3 giorni congelare il campione a -20°C.  
Substrato: cellule Hep-2

VALORI DI RIFERIMENTO

< 1/160 Negativo

<b>Anticorpi anti Proteinasi 3 (PR3)</b> Siero	1365	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	
---------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

A.I.(Antic. Index) < 1,00 Negativo

<b>Anticorpi anti Transglutaminasi (IgA o IgG) Reflex</b> Siero	1905	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	
--------------------------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

TAPPO BLU AUTOIMM.

VALORI DI RIFERIMENTO

U/mL < 15,0 Negativo

<b>Anticorpi Anti Treponema IgG (IB)</b> Siero	1553	IMMUNOBLOT	16 gg	
---------------------------------------------------	------	------------	-------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Anti Tp 47 kDa Negativo  
Anti Tp 45 kDa (tmpA) Negativo  
Anti Tp 17 kDa Negativo  
Anti Tp 15 kDa Negativo

<b>Anticorpi Anti Treponema IgM (IB)</b> Siero	1554	IMMUNOBLOT	16 gg	
---------------------------------------------------	------	------------	-------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Anti Tp 47 kDa Negativo  
Anti Tp 45 kDa (tmpA) Negativo  
Anti Tp 17 kDa Negativo  
Anti Tp 15 kDa Negativo

<b>Anticorpi Anti Treponema Pallidum IgG</b> Siero	113	CHEMILUMINESCENZA	4-5 gg	
-------------------------------------------------------	-----	-------------------	--------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

2-8° C per conservazioni superiori ai 7 giorni dal prelievo congelare il campione a -20°C

VALORI DI RIFERIMENTO

A.I.(Antic. Index) < 0,9 Negativo  
0,9 - 1,1 Dubbio  
> 1,1 Positivo

<b>Anticorpi Anti Treponema Pallidum IgM</b> Siero	114	CHEMILUMINESCENZA	4 gg	
-------------------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

2-8°C per conservazione superiore ai 7 giorni dal prelievo congelare il campione a -20°C

VALORI DI RIFERIMENTO

A.I.(Antic. Index) < 0,9 Negativo  
0,9 - 1,1 Dubbio  
> 1,1 Positivo

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>ANTICORPI ANTI-EPST.BARR NUCLEAR ANTIGEN (EBNA) IgG</b>	10701	CMIA	3 gg	

Siero

ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

S/CO < 0,5 Non Reattivo  
0,5 - 0,9 Dubbio  
≥ 1,00 Reattivo

<b>ANTICORPI ANTI-GANGLIOSIDI (Profilo completo IgG+IgM)</b>	1942	IMMUNODOT	8 gg	
--------------------------------------------------------------	------	-----------	------	--

Siero

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Anti-Sulfatide	Negativo
Anti-GM1	Negativo
Anti-GM2	Negativo
Anti-GM3	Negativo
Anti-GM4	Negativo
Anti-GD1a	Negativo
Anti-GD1b	Negativo
Anti-GD2	Negativo
Anti-GD3	Negativo
Anti-GT1a	Negativo
Anti-GT1a	Negativo
Anti-GT1b	Negativo
Anti-GQ1b	Negativo

<b>ANTICORPI Anti-SARSCoV-2 IgG - S1/RBD QUANTITATIVI</b>	2216	CMIA	3 gg	
-----------------------------------------------------------	------	------	------	--

Siero

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

BAU WHO/mL < 7,1 Negativo  
≥ 7,1 Positivo

<b>Antidepressivi Triciclici (SYNLAB)</b>	6700	LC-MS	11 gg	
-------------------------------------------	------	-------	-------	--

Siero

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/mL Negativo

<b>ANTIGENE POLIPEPTIDICO TISSUTALE</b>	6513	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------------------------------	------	-------------------	------	--

Siero

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

U/L < 85

<b>Antimicogramma</b>	B5903		5-6 gg	
-----------------------	-------	--	--------	--

Materiale Vario

MICROBIOLOGIA

<b>Antimicogramma AST-YS08</b>	AST-YS08	MIC	1 gg	
--------------------------------	----------	-----	------	--

<su campione esistente>

ANTIBIOGRAMMI

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Antimonio Urine F.T.</b> Urine F.T.	7440	ASSORBIMENTO ATOMICO	21 gg	

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Popolazione generale: < 5

<b>Antimonio Urine I.T.</b> Urine I.T.	744	ASSORBIMENTO ATOMICO	21 gg	
-------------------------------------------	-----	----------------------	-------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Popolazione generale: < 5

<b>Anti-SARS CoV-2 (COVID19) IgM (Metodo CLIA) - ABBOTT -</b> Siero	2175	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Index < 1,0 Negativo

<b>Antitrombina</b> Plasma	018	CROMOGENICO	1 gg	
-------------------------------	-----	-------------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

% 75 - 125

<b>Api m1 Apis mellifera</b> Siero	5I208	ImmunoCAP	5 gg	
---------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Api m10 Apis mellifera</b> Siero	5I217	ImmunoCAP	5 gg	
----------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Api m2 Apis mellifera</b> Siero	5I214	ImmunoCAP	5 gg	
---------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Api m3 Apis mellifera</b> Siero	5I215	ImmunoCAP	5 gg	
---------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Api m5 Apis mellifera</b> Siero	5I216	ImmunoCAP	5 gg	
---------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Apis Mellifera (Ape)</b> Siero	611	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>APIXABAN (Eliquis)</b> Plasma Citrato congelato	1934	CROMOGENICO	3 gg	
-------------------------------------------------------	------	-------------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

Compilare la Scheda anamnestica paziente SCHEAN019

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL

Per dosaggio 5 mg/2die  
Picco : 102 - 416  
Valle : 42 - 283

Per dosaggio 2,5 mg/2die  
Picco : 55 - 300  
Valle : 26 - 248

<b>Apolipoproteina A1</b> Siero	3250	IMMUNOTURBIDIMETRIA	2 gg	
------------------------------------	------	---------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL Maschi: 79 - 169 Femmine: 76 - 214

<b>Apolipoproteina B</b> Siero	3260	IMMUNOTURBIDIMETRIA	2 gg	
-----------------------------------	------	---------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL Maschi: 46 - 174 Femmine: 46 - 142

<b>Apolipoproteina E (SYNLAB)</b> Siero	480	NEFELOMETRIA	9 gg	
--------------------------------------------	-----	--------------	------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL 2,00 - 6,00

<b>APPENDICE - APPENDICECTOMIA</b> CIT-APPENDICE	IN10002	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	
-----------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Approfondimento diagnostico ANA</b> Siero	1338	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	4 gg	
-------------------------------------------------	------	---------------------------------	------	--

PIATTAFORMA VENETO  
SYNLAB ITALIA

Per richiesta generica ANA accettare cod analisi 1330  
Per richiesta specifica test Immunofluorescenza e/o su cellule Hep-2 accettare cod. Analisi 1330+1338

VALORI DI RIFERIMENTO

ANA Anticropi anti-cellule HEp-2 < 1/160 Negativo  
Tipo di fluorescenza  
Titolo  
Fluorescenza citoplasmatica

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Approfondimento diagnostico IFI</b> Plasma EDTA	1339	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	4 gg	

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

< 1/10 Negativo

<b>Aptoglobina</b> Siero	131	NEFELOMETRIA	2 gg	
-----------------------------	-----	--------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL 30,00 - 200,00

<b>Ara h1 Arachis hypogaea</b> Siero	5F422	ImmunoCAP	5 gg	
-----------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Ara h2 Arachis hypogaea</b> Siero	5F423	ImmunoCAP	5 gg	
-----------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Ara h3 Arachis hypogaea</b> Siero	5F424	ImmunoCAP	5 gg	
-----------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Ara h6 Arachis hypogaea</b> Siero	5F447	ImmunoCAP	5 gg	
-----------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Ara h9 Arachis hypogaea</b> Siero	5F427	ImmunoCAP	5 gg	
-----------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Arachide</b> Siero	6F13	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione KU/I



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>ARAGOSTA (Astice)</b> Siero	6F80	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Arancia</b> Siero	6F33	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>ARGENTO Sierico (SYNLAB)</b> Siero	7371	IPMS	16 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO µg/L < 0,30				
<b>ARGENTO Urine Fine Turno (SYNLAB)</b> Urine F.T.	7370	IPMS	16 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO µg/L Fino a 0,9				
<b>ARGENTO Urine Inizio Turno (SYNLAB)</b> Urine I.T.	737	IPMS	16 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO µg/L Fino a 0,9				
<b>Arginina (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato  Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.	825	HPLC	15 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>ARGININA URINARIA (SYNLAB)</b> Urine Congelate	8251	CROMATOGRAFIA IONICA	15 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Aringa</b> Siero	6F205	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Array CGH Post Natale DX (CE -IVD)</b> Sangue Intero EDTA	8713	ARRAY CGH	41 gg	
-----------------------------------------------------------------	------	-----------	-------	--

CITOGENETICA  
SYNLAB ITALIA

Compilare il modulo di accettazione SCHEACC038

ATTENZIONE : è consigliabile l'invio di 1 campione di sangue intero EDTA per ciascun genitore e l'invio di 1 campione di sangue intero Li-eparina del paziente

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Array CGH Prenatale 60k per anomalie ecografiche</b> Liquido Amniotico, Villi coriali	2045	ARRAY CGH	11 gg	
---------------------------------------------------------------------------------------------	------	-----------	-------	--

CITOGENETICA  
SYNLAB ITALIA

Compilare il modulo di accettazione SCHEACC036

ATTENZIONE : è obbligatorio l'invio di 1 campione di sangue intero EDTA per ciascun genitore (fare riferimento alle indicazioni riportate sulla SCHEACC036). Effettuare un'accettazione per ciascun campione. Il prezzo è da intendersi per campione: in caso di feto negativo verrà fatturato solo l'importo per 1 campione di materiale fetale, in caso di feto positivo verrà fatturato l'importo di 3 campioni (1 materiale fetale + 2 campioni dei genitori)

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>ARSENICO Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7432	ASSORBIMENTO ATOMICO	21 gg	
------------------------------------------------	------	----------------------	-------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L

Soggetti professionalmente esposti:  
< 50 (f.t. / f.s.l.)

<b>ARSENICO Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	7431	ASSORBIMENTO ATOMICO	21 gg	
--------------------------------------------------	------	----------------------	-------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L

Soggetti professionalmente esposti:  
< 50 (f.t. / f.s.l.)

<b>Art v1 Artemisia vulgaris</b> Siero	5W231	ImmunoCAP	5 gg	
-------------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L

< 0,10

<b>Art v3 Artemisia vulgaris</b> Siero	5W233	ImmunoCAP	5 gg	
-------------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L

< 0,10

<b>Artemisia Absinthium (Assenzio)</b> Siero	6W5	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe

Concentrazione

kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Artemisia Vulgaris (Assenzio Selvatica)</b> Siero	6W6	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>ARTICOLAZ. - BIOPSIA ARTICOLAZIONI</b> CIT-ARTICOLAZ.	IN10004	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>ARTICOLAZ. - BIOPSIA DA DISCO INTERVERTEBRALE</b> CIT-ARTICOLAZ.	IN10005	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>ARTICOLAZ. - BIOPSIA DA DISCO INTERVERTEBRALE (NEOPLASIA)</b> CIT-ARTICOLAZ.	IN10006	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>ARTICOLAZ. - BIOPSIA per malattia di Dupuytren o di Quervain</b> CIT-ARTICOLAZ.	IN10007	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>ARTICOLAZ. - BIOPSIA SINOVIALE, BIOPSIA TENDINEA</b> CIT-ARTICOLAZ.	IN10008	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>ARTICOLAZ. - ESCISSIONE NEOFORMAZIONE SINOVIA</b> CIT-ARTICOLAZ.	IN10009	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>ARTICOLAZ. - MENISCECTOMIA POST-TRAUMATICA</b> CIT-ARTICOLAZ.	IN10010	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>ARTICOLAZ. ASPORTAZIONE DI NEOFORMAZIONE (ARTICOLAZIONI)</b> CIT-ARTICOLAZ.	IN10003	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>ARTO INFERIORE - AMPUTAZIONE</b> CIT-ARTO INFERIORE	IN10011	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>ARTO INFERIORE - AMPUTAZIONE (PER NEOPLASIA)</b> CIT-ARTO INFERIORE	IN10012	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>ARTO SUPERIORE - AMPUTAZIONE</b> CIT-ARTO SUPERIORE	IN10013	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>ARTO SUPERIORE - AMPUTAZIONE (PER NEOPLASIA)</b> CIT-ARTO SUPERIORE	IN10014	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>ASCARIS ANTIBODIES (SYNLAB)</b> Siero	582	EIA	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO MONA < 10				
<b>Ascaris Lumbricoides</b> Siero	6P1	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Asp f1 Apspergillus fumigatus</b> Siero	5M218	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO KUA/L < 0,10				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Asp f2 Aspergillus fumigatus</b> Siero	5M219	ImmunoCAP	5 gg	
----------------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Asp f3 Aspergillus fumigatus</b> Siero	5M220	ImmunoCAP	5 gg	
----------------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Asp f4 Aspergillus fumigatus</b> Siero	5M221	ImmunoCAP	5 gg	
----------------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Asp f6 Aspergillus fumigatus</b> Siero	5M222	ImmunoCAP	5 gg	
----------------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Asparago</b> Siero	6F261	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>ASPERGILLO ( ASPERGILLUS NIGER)</b> Siero	6M207	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/L

<b>ASPERGILLOSI ANTIGENE</b> Siero	598	EIA	26 gg	
---------------------------------------	-----	-----	-------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

< 0,5 Negativo  
> 0,5 Positivo

<b>Aspergillus Fumigatus</b> Siero	6M3	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>AST (GOT)</b> Siero	2900	ENZIMATICO	1 gg	

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

U/L 5 - 34

<b>ATAXIA - pannello NGS</b> Sangue Intero EDTA	2095	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	
----------------------------------------------------	------	-----------------------------------------------	-------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Atriplex Lentiformis (Bietolone)</b> Siero	6W15	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>ATROFIA OTTICA DI LEBER (SYNLAB)</b> Sangue Intero EDTA	560	PCR	31 gg	
---------------------------------------------------------------	-----	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Aureo Basidium Pullulans</b> Siero	6M12	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Avena</b> Siero	6F7	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Avena Sativa (Avena)</b> Siero	6G14	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Avocado</b> Plasma, Siero	6F96	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Azotemia (Urea)</b> Siero	210	ENZIMATICO	1 gg	

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL	Maschi: 1 - 3 anni: 10,9 - 35,9 4 - 13 anni: 14,9 - 35,9 14 - 19 anni: 17,9 - 44,9 20 - 49 anni: 19,2 - 42,8 oltre i 50 anni: 19,2 - 53,5	Femmine: 1 - 3 anni: 10,9 - 35,9 4 - 13 anni: 14,9 - 35,9 14 - 19 anni: 17,9 - 44,9 20 - 49 anni: 14,9 - 38,5 oltre i 50 anni: 21,4 - 42,8
-------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Azoturia</b> Urine 24h	211	ENZIMATICO	1 gg	
------------------------------	-----	------------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

g/24h	25,6 - 42,8
-------	-------------

<b>B 2 Microglobulina</b> Siero	1309	IMMUNOTURBIDIMETRIA	1 gg	
------------------------------------	------	---------------------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L	0,97 - 2,64
------	-------------

<b>B 2 Microglobulina urine FT</b> Urine F.T.	13093	IMMUNOTURBIDIMETRIA	2 gg	
--------------------------------------------------	-------	---------------------	------	--

ANALISI

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L	0,030 - 0,100
------	---------------

<b>B 2 Microglobulina 24h</b> Urine 24h	13091	IMMUNOTURBIDIMETRIA	2 gg	
--------------------------------------------	-------	---------------------	------	--

ANALISI

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/24 h	0,030 - 0,100
---------	---------------

<b>B 2 Microglobulina urine IT</b> Urine I.T.	13092	IMMUNOTURBIDIMETRIA	2 gg	
--------------------------------------------------	-------	---------------------	------	--

ANALISI

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L	0,030 - 0,100
------	---------------

<b>Banana</b> Siero	6F92	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Bande Oligoclonali Liquor - Siero (SYNLAB)</b> Liquido Cefalorachidiano (LIQCELSP)	7998	TURBIDIMETRIA/ISOELETTROROFOCALIZZAZIONE	16 gg	
------------------------------------------------------------------------------------------	------	------------------------------------------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO

SYNLAB GERMANIA

Da accettare contestualmente al codice 7998F SIERO PER BANDE OLIGOCLONALI

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Barbiturici matrice urinaria</b> Urine	6670	IMMUNOENZIMATICO	3 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b>
----------------------------------------------	------	------------------	------	---------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

BARBITURICI (Test di screening)	ng/mL	Fino a 200 Negativo
---------------------------------	-------	------------------------

<b>Barbiturici sierici</b> Siero	66708	EMIT	4 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b>
-------------------------------------	-------	------	------	---------------------

L'esame "BARBITURICI" comprende i composti sottoelencati che non sono eseguiti singolarmente :

Acido diallilbarbiturico, Allobarbitale, Amobarbitale, Aprobarbitale, Barbitale, Butabarbitale, Butalbiale, Buteale, Ciclopentobarbitale, Fenobarbitale, Pentobarbitale, p-idrossifenobarbitale, Tiopentale

Campioni con risultati che indicano la presenza di barbiturici richiedono un'ulteriore valutazione, allo scopo di identificare lo o gli specifici barbiturici presenti

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/mL	< 1 Negativo ≥ 1 Positivo
-------	------------------------------

<b>Bario Urinario F.T. (SYNLAB)</b> Urine F.T.	7810	ICP-MS	9 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
---------------------------------------------------	------	--------	------	-------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L	< 5,70
------	--------

<b>Bario Urinario I.T. (SYNLAB)</b> Urine I.T.	781	ICP-MS	9 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
---------------------------------------------------	-----	--------	------	-------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L	< 5,70
------	--------

<b>Basilico</b> Siero	6F269	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA</b>
--------------------------	-------	-------------------	------	-----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Batteri anaerobi in materiali biologici esame colturale</b> Feci, Liquidi Cavitari, Pus, Sangue, Tampone, Tampone da Ascesso, Tampone Ferita, Tampone Ferita chirurgica, Tampone Fistola, Tampone Ulcera, Tampone Pustola, Materiale Vario	B595		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	--	--------	----------------------

<b>Batteri identificazione biochimica</b> Piastra Seminata#	B550		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
----------------------------------------------------------------	------	--	--------	----------------------

<b>Batteri in campioni biologici diversi ricerca microscopica</b> Liquidi Cavitari, Liquido Cefalorachidiano (LIQCELS), Pus da Ferita, Pus, Tampone, Tampone da Ascesso, Tampone piaga da Decubito, Tampone Ferita, Tampone Ferita chirurgica, Tampone Fistola, Tampone da Lesione, Tampone da piaga, Tampone Ulcera, Tampone da Ulcus Cruris, Tampone Pustola, Tampone Pus, Urine, Materiale Vario	B5100		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------	--	--------	----------------------



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>BCL2-JH : t(14;18) test qualitativo</b> Materiale Bioptico, Sangue Intero EDTA, Sangue Midollare in EDTA o CITRATO	8720	PCR	13 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>BCR-ABL 1 t(9;22) p190 test quantitativo</b> Sangue Intero EDTA	8727	REAL TIME PCR	13 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Accettabile dal lunedì al venerdì. Data la delicatezza del campione, è necessario far pervenire i campioni al laboratorio di Castenedolo nel minore tempo possibile o, comunque, entro e non oltre 24h dal prelievo.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>BCR-ABL 1 t(9;22) p210 test quantitativo</b> Sangue Intero EDTA	8732	REAL TIME PCR	13 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Accettabile dal lunedì al venerdì. Data la delicatezza del campione, è necessario far pervenire i campioni al laboratorio di Castenedolo nel minore tempo possibile o, comunque, entro e non oltre 24h dal prelievo.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>BCR-ABL 1 t(9;22) test qualitativo (Cromosoma Philadelphia)</b> Sangue Intero EDTA, Sangue Midollare in EDTA o CITRATO	99009	PCR	13 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Accettabile dal lunedì al venerdì. Data la delicatezza del campione, è necessario far pervenire i campioni al laboratorio di Castenedolo nel minore tempo possibile o, comunque, entro e non oltre 24h dal prelievo.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>BDNF (Brain Derived Neurotrophic Factor)</b> Siero congelato	1512	IMMUNOENZIMATICO	31 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
pg/ml 62,5 - 4.000				
<b>Benzene Ematico</b> Sangue Intero Eparinato	7661	GC	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
UTILIZZARE PROVETTA BD TAPPO VERDE (LITIO EPARINA) PER TEST EMATICI (TIPOLOGIA VACUTAINER)				
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/L Popolazione generale: < 0,72				
<b>Benzene Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7660	GC	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Utilizzare provetta specifica di tipologia no vacutainer (cod. FL19627)				
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/L Soggetti professionalmente esposti: < 5				
Si consiglia come indice biologico di esposizione il dosaggio dell'Acido S-fenilmercapturico nelle urine				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Benzene Urine Inizio Turno</b>	766	GC	8 gg	
-----------------------------------	-----	----	------	--

Urine I.T.

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

Utilizzare provetta specifica di tipologia no vacutainer (cod. FL19627)

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Soggetti professionalmente esposti:  
< 5

Si consiglia come indice biologico di esposizione il dosaggio dell'Acido S-fenilmercapturico nelle urine

<b>Benzodiazepina matrice urinaria - Valenza Clinica</b>	6691CL	IMMUNOENZIMATICO	3 gg	
----------------------------------------------------------	--------	------------------	------	--

Urine

TOSSICOLOGIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

BENZODIAZEPINE (Test di screening) ng/mL Fino a 200  
Negativo

<b>Benzodiazepine Matrice Pilifera - Valenza Clinica</b>	1567CL	LC-MS-MS	13 gg	
----------------------------------------------------------	--------	----------	-------	--

Capelli

ANALISI

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

7-amminoflunitrazepam	ng/mL	Fino a 0,05
Alprazolam	ng/mL	Fino a 0,05
Bromazepam	ng/mL	Fino a 0,05
Diazepam	ng/mL	Fino a 0,05
Flunitrazepam	ng/mL	Fino a 0,05
Lorazepam	ng/mL	Fino a 0,05
Nordazepam	ng/mL	Fino a 0,05
Oxazepam	ng/mL	Fino a 0,05

<b>Benzodiazepine matrice pilifera -Valenza Medico Legale</b>	1567	LC-MS-MS	13 gg	
---------------------------------------------------------------	------	----------	-------	--

Capelli

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

7-Amminoflunitrazepam	ng/mg	< 0,050
Alprazolam	ng/mg	< 0,050
Bromazepam	ng/mg	< 0,050
Diazepam	ng/mg	< 0,050
Flunitrazepam	ng/mg	< 0,050
Lorazepam	ng/mg	< 0,050
Nordazepam	ng/mg	< 0,050
Oxazepam	ng/mg	< 0,050

<b>Benzodiazepine sieriche</b>	66918	EMIT	2 gg	
--------------------------------	-------	------	------	--

Siero

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

L'esame "BENZODIAZEPINE" comprende i composti sottoelencati che non sono quindi eseguiti singolarmente:

3-Idrossidesmetilflunitrazepam, 3-Idrossiflunitrazepam, 4-Idrossialprazolam, 4-Idrossitriazolam, 7-Acetamido-3OH-flunitrazepam, 7-Acetamidoflunitrazepam, 7-Amino-3OH-desmetilflunitrazepam, 7-Amino-3OH-flunitrazepam, 7-Amino-desmetilflunitrazepam, 7-Aminoflunitrazepam, 7-Aminonitrazepam, Alfa-idrossiprazolam, Alfa-Idrossitriazolam, Alprazolam, Bromazepam (Lexotan), Clonazepam (Rivotril), Clorazepato, Clordiazepossido (Librax), Demoxepam, Desalchilflurazepam, Desmetilclordiazepossido, Desmetilflunitrazepam, Diazepam, Didesetilflurazepam, Flunitrazepam, Flurazepam, Idrossietilflurazepam, Lorazepam glucoronide, Medazepam, Midazolam, Nitrazepam, N-metiloxazepam, Oxaprozina, Oxazepam, Pinazepam, Prazepam, Temazepam, Tetrazepam, Triazolam

Campioni con risultati che indicano la presenza di benzodiazepine richiedono un'ulteriore valutazione, allo scopo di identificare lo o le specifiche benzodiazepine presenti

Il prelievo non può essere effettuato in provette con gel separatore in quanto quest'ultimo può modificare il dosaggio del farmaco nel siero e quindi il risultato dell'esame effettuato con queste provette non è attendibile.

### VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL < 50 Negativo  
≥ 50 Positivo

VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Benzodiazepine su urine test di conferma</b> Urine	1566	LC-MS-MS	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
7-Amminoflunitrazepam	ng/mL	< 50		
alfa-idrossialprazolam	ng/mL	< 50		
Bromazepam	ng/mL	< 50		
Lorazepam	ng/mL	< 50		
Nordazepam	ng/mL	< 50		
Oxazepam	ng/mL	< 50		
<b>Benzodiazepine test di screening su urine -valenza medico legale</b> Urine	6691	IMMUNOENZIMATICO	3 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
BENZODIAZEPINE (Test di screening)	ng/mL	Fino a 200 Negativo		
<b>Ber e1 Bertholletia excelsa</b> Siero	5F354	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>BERILLIO Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	1448	ICP-MS	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	Popolazione generale: < 0,76		
<b>BERILLIO Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	1449	ICP-MS	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	Popolazione generale: < 0,76		
<b>Bet v1 Betulla verrucosa</b> Siero	5T215	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>Bet v2 Betula verrucosa</b> Siero	5T216	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Beta Carotene</b> Siero congelato al Buio	273	HPLC	8 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione ng/mL 40,0 - 322,0 Centrifugare, separare il siero e congelare. Proteggere dalla luce				
<b>Beta Latto-globulina</b> Siero	6F77	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Betula verrucosa (Betulla)</b> Siero	6T3	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>BHCG Totale Plasmatica</b> Siero	6180	CMIA	1 gg	ANALISI
VALORI DI RIFERIMENTO mUI/mL Uomini : < 5 Donne: Non in gravidanza : < 5 In gravidanza : sett. 1 - 10 202 - 231000 11 - 15 22536 - 234990 16 - 22 8007 - 50064 23 - 40 1600 - 49413				
<b>Bicarbonati</b> Plasma Litio Eparina, Siero	2400	PEP CARBOSSILASI	2 gg	ANALISI
VALORI DI RIFERIMENTO mEq/L Maschi: Infanti : 20,0 - 28,0 Bambini : 20,0 - 28,0 Adulti : 22,0 - 29,0 Adulti > 60 anni : 23,0 - 31,0 Femmine: Infanti : 20,0 - 28,0 Bambini : 20,0 - 28,0 Adulti : 22,0 - 29,0 Adulti > 60 anni : 23,0 - 31,0				
<b>Bilirubinemia Frazionata</b> Siero	281	DIAZOREAZIONE	1 gg	ANALISI
VALORI DI RIFERIMENTO Bilirubina totale mg/dL 0,20 - 1,20 Bilirubina diretta mg/dL < 0,50				
<b>Bilirubinemia Totale</b> Siero	280	SALE DI DIAZONIO	1 gg	ANALISI
VALORI DI RIFERIMENTO mg/dL 0,20 - 1,20				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Bilirubinemia Totale reflex</b> Siero	1412	SALE DI DIAZONIO	1 gg	

ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

BILIRUBINA TOTALE	mg/dL	0,20 - 1,20
Bilirubina Diretta	mg/dL	< 0,50

<b>Biopsia liquida per EGFR : ricerca di mutazioni note in plasma di paziente oncologico</b> Kit Specifico	2071	REAL TIME PCR	12 gg	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	---------------	-------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Riportare eventuale caratterizzazione molecolare

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Bismuto (SYNLAB)</b> Sangue Intero Eparinato	4210	AAS	16 gg	
----------------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO

SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Fino a 2,5

<b>BITEST (Screening biochimico nel I trimestre di gravidanza)</b> Siero congelato	8951	IF-TRACE	6 gg	
---------------------------------------------------------------------------------------	------	----------	------	--

SCREENING PRENATALE

SYNLAB ITALIA

Inviare SCHEAN05 compilando tutti i dati obbligatori.  
La data del prelievo deve essere al massimo il giorno successivo alla misurazione della translucenza nucale.  
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) a temperatura ambiente.

### VALORI DI RIFERIMENTO

Data di nascita	
Ultima Mestruazione (U.M.)	
Data presunta del parto (D.P.P.)	
Data prelievo	
Precedenti cromosomopatie	
Diabete insulino-dipendente	
Età materna alla D.P.P.	anni
Misura CRL con U.S.	
Osso nasale	
E.G. alla data del prelievo da U.M.	Settimane
E.G. alla data del prelievo in base a misura CRL	Settimane
Data ecografia	
Ecografia eseguita da dott. / dott.ssa:	
Peso	Kg
NT	mm
	MoM
PAPP-A	UI/L
	MoM
Free β-HCG	UI/L
	MoM

Risultato screening  
Rischio di Sindrome di Down  
Rischio di Sindrome di Down atteso in base alla sola età  
Rischio di sindrome di EDWARDS e PATAU,calcolato co

<b>Blatella Germanica (Scarafaggio)</b> Siero	616	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>BOCCA - BIOPSIA CAVO ORALE</b> CIT-BOCCA	IN10015	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	8 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>BOCCA - BIOPSIA CAVO ORALE ESCISIONE/NEOFORMAZIONE</b> CIT-BOCCA	IN10016	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	8 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>BOCCA - BIOPSIA LINGUA</b> CIT-BOCCA	IN10093	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>BOCCA - EMIGLOSSECTOMIA</b> CIT-BOCCA	IN10017	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>BOCCA - RESEZIONE CUNEIFORME LINGUA</b> CIT-BOCCA	IN10094	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>BORRELIA BURGDOFERI DNA</b> Liquor congelato, Plasma EDTA congelato, Sangue Intero EDTA, Siero congelato, Urine Congelate	1548	REAL TIME PCR	11 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Non rilevato				
<b>BORRELIA IgG TEST DI CONFERMA</b> Siero	1194	WESTERN BLOT	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Borrelia IgG p100 VIsE p58 p41 p39 OspA OspC B. s.s. OspC B. afz. OspC B. gar. OspC B. spiel. p18 B. s.s. p18 B. afz. p18 B. bav. p18 B. gar. p18 B. spiel. Negativo				

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>BORRELIA IgM TEST DI CONFERMA</b>	1193	WESTERN BLOT	16 gg	

Siero

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Borrelia IgM Negativo

p100  
VlsE  
p58  
p41  
p39  
OspA  
OspC B. s.s.  
OspC B. afz.  
OspC B. gar.  
OspC B. spiel.  
p18 B. s.s.  
p18 B. afz.  
p18 B. bav.  
p18 B. gar.  
p18 B. spiel.

<b>Bos d4 Boss spp.</b>	5F76	ImmunoCAP	5 gg	
-------------------------	------	-----------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Bos d5 Boss spp.</b>	5F77	ImmunoCAP	5 gg	
-------------------------	------	-----------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Bos d6 Bos spp.</b>	5E204	ImmunoCAP	5 gg	
------------------------	-------	-----------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Bos d8 Boss spp.</b>	5F78	ImmunoCAP	5 gg	
-------------------------	------	-----------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Botrytis Cinerea</b>	6M7	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------	-----	-------------------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>BP180 Abs</b>	1076	ELISA	9 gg	
------------------	------	-------	------	--

Plasma EDTA, Plasma Citratato, Plasma Eparinato, Siero

ANALISI

SYNLAB ITALIA

In caso di consegna tardiva al laboratorio il campione può essere conservato in un luogo fresco (2 - 8 °C) per un massimo di 14 giorni.  
Per conservazioni maggiori ai 14 giorni congelare il campione a -20°C

VALORI DI RIFERIMENTO

RU/mL < 20 Negativo

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>BP230 Abs</b> Plasma EDTA, Plasma Citratato, Plasma Eparinato, Siero	1075	ELISA	9 gg	
----------------------------------------------------------------------------	------	-------	------	--

In caso di consegna tardiva al laboratorio il campione può essere conservato in un luogo fresco (2 - 8 °C) per un massimo di 14 giorni.  
Per conservazioni maggiori ai 14 giorni congelare il campione a -20°C

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

RU/mL < 20 Negativo

<b>BRCA extended</b> Sangue Intero EDTA	2033	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	
--------------------------------------------	------	-----------------------------------------------	-------	--

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN09 Synlab oppure consenso dello specialista).

ATTENZIONE : è obbligatorio, oltre all'invio della campione di sangue intero anche l'invio di un tampone del cavo orale del paziente

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>BRCA somatico su solido : ricerca di mutazioni e microriarrangiamenti nei geni BCRA1 e 2 su biopsia</b> Materiale Biptico	2072	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	16 gg	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	-----------------------------------------------	-------	--

ATTENZIONE : è obbligatorio, oltre all'invio della biopsia (fresca o paraffinata) anche l'invio di un tampone del cavo orale del paziente

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>BRCA1 e 2 REFLEX : ricerca di mutazioni e microriarrangiamenti</b> Sangue Intero EDTA	2081	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	31 gg	
---------------------------------------------------------------------------------------------	------	-----------------------------------------------	-------	--

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN09 Synlab oppure consenso dello specialista).

ATTENZIONE : è obbligatorio, oltre all'invio della campione di sangue intero anche l'invio di un tampone del cavo orale del paziente

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>BREATH TEST LATTOSIO (Lettura)</b> Kit Specifico Breath Test Latt	2239	SPETTROMETRIA DI MASSA	5 gg	
-------------------------------------------------------------------------	------	---------------------------	------	--

PER LA REGIONE LOMBARDBIA : PRESTAZIONE EROGABILE SOLO IN STRUTTURE/POLIAMBULATORI CHE PRESENTANO LA SEZIONE DI GASTROENTEROLOGIA

Per la corretta esecuzione e per non alterare il risultato del test occorre seguire le istruzioni di seguito riportate:

- Non assumere fermenti lattici o lassativi nei 3 giorni precedenti l'esame;
- Dalla mezzanotte precedente al test non mangiare e non fumare. Presentarsi quindi a digiuno la mattina dell'esame. Si può assumere acqua non gasata.

Durante l'effettuazione del test, il paziente, per non alterare la composizione dell'aria espirata, dovrà rispettare le seguenti indicazioni:

- non mangiare
- non fumare
- evitare di allontanarsi dal laboratorio e comunque di eseguire qualsiasi attività fisica
- è possibile bere acqua naturale (non gasata) in modiche quantità

BREATHTEST  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

T0	per mille	
T90	per mille	
Recupero percentuale	%	0 - 3,9 Intolleranza/malassorbimento al lattosio ≥ 4 Assorbimento nella norma

<b>Breath Test urea C13 (lettura)</b> Kit Specifico	1488	GC/MS	5 gg	
--------------------------------------------------------	------	-------	------	--

Per ottenere un risultato preciso ed attendibile, il paziente deve: - essere a digiuno da almeno 6 ore; - eseguire il test dopo almeno 4 settimane dalla fine della cura antibiotica specifica; - eseguire il test dopo aver sospeso per almeno 15 giorni la somministrazione di antiacidi.

BREATHTEST  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

T0	per mille	
T30	per mille	
DOB = T30 - T0	per mille	< 5,00



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Broccolo</b> Siero	6F260	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>Bromazepam</b> Siero	1594	HPLC	8 gg	ANALISI SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/L				
Maschi: Soggetti in terapia : 50,0 - 200,0				
Femmine: Soggetti in terapia : 50,0 - 200,0				
<b>BROMELINA</b> Siero	6K202	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/L				
<b>Bromuro sierico (SYNLAB)</b> Siero	405	PHO	22 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
mg/L 500,00 - 1.500				
<b>Bromus Inermis (Paleo)</b> Siero	6G11	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>BRONCO - ASBESTO E SIDEROCITI SINGOLO CAMPIONE</b> CIT-BRONCO	IN10284	COLORAZIONE CON PAPANICOLAOU + PERLS	10 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>BRONCO - BIOPSIA TRANSBRONCHIALE</b> CIT-BRONCO	IN10018	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>BRONCO - ESPETTORATO SINGOLO CAMPIONE</b> CIT-BRONCO	IN10019	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON	10 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Buprenorfina matrice pilifera - Valenza clinica</b>	1081CL	LC-MS-MS	13 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
Capelli				

Il sabato è da escludere dal conteggio dei 10 giorni di refertazione.  
Eseguire il prelievo secondo procedura ed inviare i campioni con catena di custodia.  
Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

VALORI DI RIFERIMENTO

BUPRENORFINA			
Buprenorfina	ng/mg	< 0,050	
Norbuprenorfina	ng/mg	< 0,050	

<b>Buprenorfina matrice pilifera - Valenza Medico Legale</b>	1081	LC-MS-MS	13 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
Capelli				

Il sabato è da escludere dal conteggio dei 10 giorni di refertazione. Per l'esecuzione di questo esame è necessario inviare i campioni con catena di custodia.  
Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

VALORI DI RIFERIMENTO

BUPRENORFINA			
Buprenorfina	ng/mg	< 0,050	
Norbuprenorfina	ng/mg	< 0,050	

<b>Buprenorfina matrice urinaria</b>	848	EMIT	3 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
Urine				

Se il campione è inviato dopo le 24 ore dalla raccolta congelare a - 20 °C. Per l'esecuzione di questo esame è necessario inviare i campioni con catena di custodia. Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

VALORI DI RIFERIMENTO

BUPRENORFINA (Test di screening)		Negativo	
----------------------------------	--	----------	--

<b>Buprenorfina matrice urinaria - Valenza clinica</b>	848CL	EMIT	3 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
Urine				

Se il campione è inviato dopo le 24 ore dalla raccolta congelare a - 20 °C.  
Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

VALORI DI RIFERIMENTO

BUPRENORFINA (Test di screening)		Negativo	
----------------------------------	--	----------	--

<b>Buprenorfina test di conferma su urine</b>	6346	LC-MS-MS	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
Urine				

Se il campione è inviato dopo le 24 ore dalla raccolta congelare a - 20 °C.  
Il sabato è da escludere dal conteggio degli 8 giorni di refertazione

Per l'esecuzione di questo esame è necessario inviare i campioni con catena di custodia. Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

VALORI DI RIFERIMENTO

Buprenorfina	ng/mL	< 5,0	
		Negativo	
Norbuprenorfina	ng/mL	< 5	
		Negativo	

<b>C1 inattivatore (esterasi)</b>	1201	NEFELOMETRIA	2 gg	ANALISI SYNLAB ITALIA
Siero				

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L 210 - 390

<b>C1q (Esterasi)</b>	1202	NEFELOMETRIA	3 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
Siero				

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L 100,0 - 250,0

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>C5 Complemento (SYNLAB)</b> Siero congelato	120999	NEFELOMETRIA	11 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/dL	9,02 - 16,70		
<b>CA 15-3</b> Siero	6512	CMIA	1-3 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	U/mL	< 31,3		
<b>CA 19-9 (GICA)</b> Siero	6511	CMIA	1-3 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	U/mL	< 37,0		
<b>CA 50</b> Siero	6518	CHEMILUMINESCENZA	4 gg	<b>SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA</b>
Risposta dopo 48 h				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	U/mL	< 25,0		
<b>CA 72-4</b> Siero	6517	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	<b>ANALISI SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	U/mL	< 6		
<b>CA-125</b> Siero	6510	CMIA	1-3 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	U/mL	< 35,0		
<b>Cabergolina (SYNLAB)</b> Siero	1119	GC-MS	6 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
<b>Cacao</b> Siero	6F93	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione		kU/l		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>CACO (DIOSPYRUS KAKI)</b> Siero	6F301	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Cadmio ematico</b> Sangue Intero Eparinato	7131	ASSORBIMENTO ATOMICO	8 gg	
--------------------------------------------------	------	----------------------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Soggetti professionalmente esposti:  
< 5

<b>CADMIO Urine Fine Turno (C)</b> Urine F.T.	71309	ASSORBIMENTO ATOMICO	8 gg	
--------------------------------------------------	-------	----------------------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 791 CREATININA URINE FINE TURNO

### VALORI DI RIFERIMENTO

CADMIO Urine Fine Turno µg/g creatinina Soggetti professionalmente esposti:  
< 5  
Creatinina Urine Fine Turno g/L 0,30 - 3,00

<b>CADMIO Urine Inizio Turno (C)</b> Urine I.T.	7139	ASSORBIMENTO ATOMICO	8 gg	
----------------------------------------------------	------	----------------------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 790 CREATININA URINE INIZIO TURNO

### VALORI DI RIFERIMENTO

CADMIO Urine Inizio Turno µg/g creatinina Soggetti professionalmente esposti:  
< 5  
Creatinina Urine Inizio Turno g/L 0,30 - 3,00

<b>Caffe'</b> Siero	6F221	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Caffeina (SYNLAB)</b> Siero	798	HPLC	11 gg	
-----------------------------------	-----	------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L Range terapeutico :  
2,0 – 15,0 Adulti  
5,0 – 20,0 Neonati

<b>Calamaro</b> Siero	6F258	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Calcemia ( Ca )</b> Siero	244	COLORIMETRICO	1 gg	ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL	Maschi: 0 - 1 anni: 9,0 - 11,0 2 - 12 anni: 8,8 - 10,8 13 - 60 anni: 8,4 - 10,2 oltre i 61 anni: 8,8 - 10,0	Femmine: 0 - 1 anni: 9,0 - 11,0 2 - 12 anni: 8,8 - 10,8 oltre i 13 anni: 8,4 - 10,2
-------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Calcio Ionizzato</b> Siero congelato	250	POTENZIOMETRICO ISE	3 gg	ANALISI SYNLAB ITALIA
--------------------------------------------	-----	---------------------	------	--------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

mmol/L	1,09 - 1,30
--------	-------------

<b>Calcitonina</b> Siero congelato	6410	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	ANALISI SYNLAB ITALIA
---------------------------------------	------	-------------------	------	--------------------------

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

pg/mL	Maschi: < 12,69	Femmine: < 5,89
-------	-----------------	-----------------

<b>Calciuria - campione estemporaneo</b> Urine	2540	COLORIMETRICO	1 gg	ANALISI
---------------------------------------------------	------	---------------	------	---------

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL

<b>Calciuria ( Ca )</b> Urine 24h Acidificate	254	COLORIMETRICO	1 gg	ANALISI
--------------------------------------------------	-----	---------------	------	---------

VALORI DI RIFERIMENTO

CALCIO URINE 24h	mg/24h	Dieta priva di calcio : 5 - 40
		Calcio medio basso: 50 - 150
		Calcio medio : 100 - 300

Diuresi mL

<b>Calprotectina fecale</b> Feci	843	IMMUNOTURBIDIMETRICO	5 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
-------------------------------------	-----	----------------------	------	--------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/g	< 80 Negativo
	80 - 160 Infiammazione moderata. Si consiglia nuovo controllo
	> 160 Positivo

<b>CALRETICULINA: stato mutazionale esone 9 analisi qualitativa</b> Sangue Intero EDTA	8723	REAL TIME PCR, PCR E SEQUENZIAMENTO DIRETTO	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
-------------------------------------------------------------------------------------------	------	---------------------------------------------	-------	--------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Campylobacter esame colturale</b> Feci	B5034		4 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>Can f1 Canis familiaris</b> Siero	5E101	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>Can f5 Canis familiaris</b> Siero	5E226	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>CANCER PANEL - pannello NGS per la predisposizione al carcinoma ereditario</b> Sangue Intero EDTA	2091	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)				
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche		
<b>Candida Albicans</b> Siero	6M5	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione	kU/l			
<b>CANDIDA ALBICANS IgA (SYNLAB)</b> Siero	1049	EIA	8 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Ratio	< 8,5		
<b>CANDIDA ALBICANS IgG (SYNLAB)</b> Siero	1050	EIA	8 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Ratio	< 25 Negativo		
<b>CANDIDA ALBICANS IgM (SYNLAB)</b> Siero	1048	EIA	8 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Ratio	< 8,5		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>CANDIDOSI ANTIGENE MANNAN (SYNLAB)</b> Siero	433	EIA	8 gg	
----------------------------------------------------	-----	-----	------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

pg/mL	< 62,5 Negativo
	62,5 – 125,0 Dubbio
	≥125,0 Positivo

<b>Cannabinoidi matrice pilifera - Valenza Clinica</b> Capelli	1082CL	LC-MS-MS	13 gg	
-------------------------------------------------------------------	--------	----------	-------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

Il sabato è da escludere dal conteggio dei 10 giorni di refertazione.  
Eseguire il prelievo secondo procedura ed inviare i campioni con catena di custodia.  
Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

VALORI DI RIFERIMENTO

CANNABINOIDI	
THC	ng/mg < 0,100
THC-COOH	pg/mg < 0,200

<b>Cannabinoidi matrice pilifera - Valenza Medico Legale</b> Capelli	1082	LC-MS-MS	13 gg	
-------------------------------------------------------------------------	------	----------	-------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

Il sabato è da escludere dal conteggio dei 10 giorni di refertazione. Per l'esecuzione di questo esame è necessario inviare i campioni con catena di custodia.  
Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

VALORI DI RIFERIMENTO

CANNABINOIDI	
THC	ng/mg < 0,100
THC-COOH	pg/mg < 0,200

<b>Cannabinoidi matrice urinaria</b> Urine	667	IMMUNOENZIMATICO	3 gg	
-----------------------------------------------	-----	------------------	------	--

TOSSICOLOGIA

VALORI DI RIFERIMENTO

CANNABINOIDI (Test di screening)	ng/mL	Fino a 50
		Negativo

<b>Cannabinoidi matrice urinaria - Valenza clinica</b> Urine	667CL	IMMUNOENZIMATICO	3 gg	
-----------------------------------------------------------------	-------	------------------	------	--

TOSSICOLOGIA

VALORI DI RIFERIMENTO

CANNABINOIDI (Test di screening)	ng/mL	Fino a 50
		Negativo

<b>Cannabinoidi test di conferma su urine</b> Urine	6347	LC-MS-MS	8 gg	
--------------------------------------------------------	------	----------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

Se il campione è inviato dopo le 24 ore dalla raccolta congelare a - 20 °C.  
Il sabato è da escludere dal conteggio degli 8 giorni di refertazione

Per l' esecuzione di questo esame è necessario inviare i campioni con catena di custodia. Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

VALORI DI RIFERIMENTO

THC - COOH	ng/mL	Negativo
		Fino a 15

<b>Cannella</b> Plasma, Siero	6F220	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Capesanta</b> Siero	6F338	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------	-------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Carbamazepina (Tegretol)</b> Siero	674	IMMUNOTURBIDIMETRIA	2 gg	<b>ANALISI</b>
------------------------------------------	-----	---------------------	------	----------------

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/mL Livello terapeutico :  
4 - 12  
Concentrazione tossica :  
> 15

<b>CARBOSSIEMOGLOBINA</b> Sangue Intero Eparinato	720	CO-Ossimetria	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
------------------------------------------------------	-----	---------------	------	---------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

% Hb totale Soggetti professionalmente esposti:  
< 3.5 (f.t.)

<b>Carcinoma Cellule Squamose (S.C.C. o T.A.4)</b> Siero	117	IF-TRACE	2 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-------------------------------------------------------------	-----	----------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L < 1,9

<b>CARCIOFO (CYNARA SCOLYMUS)</b> Siero	6F358	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
--------------------------------------------	-------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/L

<b>CARDIO PGx - Pannello farmacogenetica per farmaci cardiologici</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8712	MASS-ARRAY	16 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	------------	-------	----------------------------------------------------

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN018 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Cardiolipina Abs IgA</b> Siero	1225	MULTIPLEX LUMINEX	5 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
--------------------------------------	------	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

APL-U/mL  
< 20 Negativo  
≥ 20 - 39 Positivo basso  
≥ 40 - 79 Positivo medio  
≥ 80 - 160 Positivo alto



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>CARDIOPANEL EXTENDED - pannello NGS per la diagnosi di Cardiomiopatia</b>	2058	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	
------------------------------------------------------------------------------	------	-----------------------------------------	-------	--

Sangue Intero EDTA

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Cariotipo da Liquido Amniotico</b>	1425	COLTURA IN SITU E BANDEGGIO QFQ	16 gg	
---------------------------------------	------	---------------------------------	-------	--

Liquido Amniotico

CITOGENETICA

SYNLAB ITALIA

Compilare il modulo di accettazione SCHEACC024

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Cariotipo da Villocentesi</b>	1428	CITOGENETICA	16 gg	
----------------------------------	------	--------------	-------	--

Villi coriali

CITOGENETICA

SYNLAB ITALIA

Compilare il modulo di accettazione SCHEACC023

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Cariotipo su materiale abortivo</b>	1507	MICROSCOPICO	31 gg	
----------------------------------------	------	--------------	-------	--

Tessuto Abortivo

CITOGENETICA

SYNLAB ITALIA

Compilare il modulo di accettazione SCHEACC033

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>CARIOTIPO SU SANGUE PERIFERICO</b>	9900	COLTURE IN SOSPENSIONE E BANDEGGIO QFQ	21 gg	
---------------------------------------	------	----------------------------------------	-------	--

Sangue intero Li-Eparina

CITOGENETICA

SYNLAB ITALIA

Inviare la scheda accettazione SCHEACC013

I campioni su sangue periferico devono essere spediti il prima possibile dopo il prelievo. Saranno accettati solo i campioni che perverranno presso il laboratorio Synlab Italia entro 96 ore (4 gg) dal prelievo. Il campione non deve essere inviato il sabato e nei giorni prefestivi.

Sono necessarie 2 provette contenenti litio-eparina per ogni paziente.

PER SERVICE E PRIVATI CON PARTICOLARE ESEZIONE

VALORI DI RIFERIMENTO

<b>Cariotipo su sangue periferico ad alta risoluzione</b>	1423	MICROSCOPICO	21 gg	
-----------------------------------------------------------	------	--------------	-------	--

Sangue intero Li-Eparina

CITOGENETICA

SYNLAB ITALIA

Compilare il modulo di accettazione SCHEACC013

I campioni su sangue periferico devono essere spediti il prima possibile dopo il prelievo. Saranno accettati solo i campioni che perverranno presso il laboratorio Synlab Italia entro 96 ore (4 gg) dal prelievo

VALORI DI RIFERIMENTO

<b>Carne di Bue</b>	6F27	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------	------	-------------------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe

Concentrazione

KU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Carne di Coniglio</b> Siero	6F213	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-----------------------------------	-------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Carne di Maiale</b> Siero	6F26	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Carne di Montone</b> Siero	6F88	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
----------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Carne di Pollo</b> Siero	6F83	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
--------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Carne di Tacchino</b> Siero	6F284	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-----------------------------------	-------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Carnitina (SYNLAB)</b> Siero congelato	79970	LC-MS	9 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
----------------------------------------------	-------	-------	------	-------------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Carota</b> Siero	6F31	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Carpino bianco</b> Plasma, Siero	6T209	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
----------------------------------------	-------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Caseina</b> Siero	6F78	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Castagna</b> Siero	6F299	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Catecolamine frazionate urine 24H</b> Urine 24h Acidificate	787	HPLC	7 gg	
-------------------------------------------------------------------	-----	------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

La raccolta del campione di urine delle 24 h prevede l' acidificazione delle urine stesse. L' acidificazione viene effettuata versando nel recipiente, prima di iniziare la raccolta, circa 5 ml di HCl 5 M per ogni litro di urina (4 cucchiari di acido muriatico del commercio). Prelevare un' aliquota di circa 10 ml di urina delle 24 h acidificata con l' indicazione della diuresi totale ed inviare in apposito contenitore di trasporto.  
Risposta dopo 24 h.

VALORI DI RIFERIMENTO

ADRENALINA Urinaria µg/24h < 27,0  
NORADRENALINA Urinaria µg/24h < 97,0

<b>Cavolfiore</b> Siero	6F291	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Cavolino di Bruxelles</b> Siero	6F217	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Cavolo</b> Siero	6F216	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>CD20+ sangue periferico</b> Sangue Intero EDTA	1717	CITOFUORIMETRIA	8 gg	
------------------------------------------------------	------	-----------------	------	--

FENOTIPIZZAZIONE  
SYNLAB ITALIA

- prelevare in K3 EDTA;
- volume minimo 4 mL;
- temperatura di conservazione ambiente (20±5°C)
- il prelievo deve essere tassativamente eseguito nello stesso giorno della spedizione service;
- non possono essere accettati campioni biologici inviati VENERDI e PREFESTIVI.

Compilare modulo SCHEACC039 Richiesta sottopopolazioni linfocitarie

VALORI DI RIFERIMENTO

%

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>CDT-Transferrina Carboidrato Carente (Desialata)</b> Provetta Dedicata Siero	6302	ELETTROFORESI CAPILLARE	5 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	%	< 1,6		
<b>CDT-Transferrina Carboidrato Carente (Desialata) HPLC</b> Provetta Dedicata Siero	1346	HPLC	5 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	%	< 2,5		
<b>CDT-Transferrina Carboidrato Carente (Desialata) Reflex</b> Siero	1524	ELETTROFORESI CAPILLARE	5 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
CDT - Transferrina Carboidrato Carente	%	< 1,6		
CDT - HPLC	%	< 2,5		
<b>CEA (Carcino - Embryonic Antigen)</b> Siero	650	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	ng/mL	< 5,0		
<b>Ceci</b> Plasma, Siero	6F309	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione	kU/l			
<b>Cellule endoteliali Abs IgM</b> Siero	6195	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	16 gg	<b>SPECIALISTICA</b> SYNLAB ITALIA
Substrato: muscolo iliopsoas di primate e cellule HUVEC umane				
VALORI DI RIFERIMENTO				
		< 1/100		
<b>Cellule endoteliali Abs IgM</b> Siero	6196	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	16 gg	<b>SPECIALISTICA</b> SYNLAB ITALIA
Substrato: muscolo iliopsoas di primate e cellule HUVEC umane				
VALORI DI RIFERIMENTO				
		< 1/100		
<b>Ceruloplasmina</b> Siero	140	IMMUNOTURBIDIMETRIA	2 gg	<b>ANALISI</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/dL	20 - 60		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>CERVICE - BIOPSIA CERVICE UTERINA</b> CERVICE UTERINA	IN10021	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	8 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>CERVICE - CONIZZAZIONE DELLA CERVICE</b> CERVICE UTERINA	IN10022	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>CERVICE - POLIPECTOMIA ENDOCERVICALE</b> CERVICE UTERINA	IN10024	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>CERVICE UTERINA - COLORAZIONE IMMUNOCITOCHIMICA: L1</b> CERVICE UTERINA	IN10261	COLORAZIONI IMMUNOCITOCHIMICHE + VALUTAZIONE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>CERVICE UTERINA - COLORAZIONE IMMUNOCITOCHIMICA: p16</b> CERVICE UTERINA	IN10262	COLORAZIONI IMMUNOCITOCHIMICHE + VALUTAZIONE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>CERVICE UTERINA - FULLPAP: MONOSTRATO+HPV+P16-L1</b> CERVICE UTERINA	IN10264	COLORAZIONE CON PAPANICOLAOU+HPV-PCR + 2 COLORAZIONI	11 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>CERVICE UTERINA - HR-HPV COMPLETO DNA+RNA</b> CERVICE UTERINA	IN10310		8 gg	<b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Prevede allegato				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>CERVICE UTERINA - NEWPAP - DNA: MONOSTRATO + HPV HIGH RISK</b> Contenitore in fase liquida per citologia	IN10266	CITOLOGIA + BD ONCLARITY	11 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>CERVICIE UTERINA - NEWPAP-RNA: MONOSTR+HPV HIGH RISK</b>	IN10268	CITOLOGIA + TMA	11 gg	

CERVICIE UTERINA

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>CERVICIE UTERINA - PAP TEST MONOSTRATO</b>	IN10270	COLORAZIONE CON PAPANICOLAOU	11 gg	
-----------------------------------------------	---------	------------------------------	-------	--

CERVICIE UTERINA

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>CERVICIE UTERINA - PAP TEST SINGOLO VETRINO</b>	IN10269	COLORAZIONE CON PAPANICOLAOU	11 gg	
----------------------------------------------------	---------	------------------------------	-------	--

CERVICIE UTERINA

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Cetriolo</b>	6F244	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------	-------	-------------------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>CH 50 (complementemia)</b>	1200	LIPOSOME IMMUNOASSAY	16 gg	
-------------------------------	------	----------------------	-------	--

Siero congelato

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 minuti) a temperatura ambiente, separare immediatamente dopo la centrifugazione e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

U/mL 31,6 - 57,6

<b>Champignon (Funghi)</b>	6F212	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------------	-------	-------------------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Chenopodium Album (Farinaccio)</b>	6W10	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------------	------	-------------------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>CHIKUNGUNYA ABS IgG</b>	2250	CHEMILUMINESCENZA	8 gg	
----------------------------	------	-------------------	------	--

Siero

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

A.I.(Antic.Index) < 0,9 Negativo  
0,9 - 1,1 Dubbio  
> 1,1 Positivo

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>CHIKUNGUNYA ABS IgM</b> Siero	2251	CHEMILUMINESCENZA	8 gg	

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

A.I.(Antic.Index) < 0,9 Negativo  
0,9 - 1,1 Dubbio  
> 1,1 Positivo

<b>Chimotripsina Fecale</b> Feci	404	COLORIMETRICO	16 gg	
-------------------------------------	-----	---------------	-------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

U/g 37°C  
Maschi:  
Attività Insufficiente : < 6,6  
Attività Dubbia : 6,6 - 13,2  
Attività Normale : > 13,2  
Femmine:  
Attività Insufficiente : < 6,6  
Attività Dubbia : 6,6 - 13,2  
Attività Normale : > 13,2

<b>Chinidina (SYNLAB)</b> Siero	293	HPLC	6 gg	
------------------------------------	-----	------	------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Il prelievo non può essere effettuato in provette con gel separatore in quanto quest'ultimo può modificare il dosaggio del farmaco nel siero e quindi il risultato dell'esame effettuato con queste provette non è attendibile.

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L 1,0 - 5,0

<b>Chiodi garofano</b> Plasma, Siero	6F268	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Chlamydia psittaci IgA ABS (SYNLAB)</b> Siero	13183	IFT	11 gg	
-----------------------------------------------------	-------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Titolo < 1/32

<b>Chlamydia psittaci IgG (SYNLAB)</b> Siero	13180	IFT	10 gg	
-------------------------------------------------	-------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Titolo < 1/64

<b>Chlamydia psittaci IgM (SYNLAB)</b> Siero	13182	IFT	10 gg	
-------------------------------------------------	-------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Titolo < 1/20

<b>Chrysanthemum Leucanthemum (Margherita dei prati)</b> Siero	6W7	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>CICLOESANOLO Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7460	GAS CROMATOGRAFIA	8 gg	
----------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L  
Popolazione generale :  
non rilevabile  
Soggetti professionalmente  
esposti a cicloesanone : < 8 (f.t.)

<b>CICLOESANOLO Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	746	GAS CROMATOGRAFIA	8 gg	
------------------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L  
Popolazione generale :  
non rilevabile  
Soggetti professionalmente  
esposti a cicloesanone : < 8 (f.t.)

<b>Ciclosporina</b> Sangue Intero EDTA	694	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	
-------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L 100 - 400

<b>Ciliegia</b> Siero	6F242	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Cioccolato</b> Siero	6F105	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Cipolla</b> Siero	6F48	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Cistatina</b> Plasma Eparinato, Siero	352	IMMUNOTURBIDIMETRIA	2 gg	
---------------------------------------------	-----	---------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L 0,56 - 0,95



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Cisticercosi (Tenia Solium) Abs conferma (SYNLAB)</b> Siero	4830	BLOT	16 gg	

Viene eseguito in automatico in caso di screening positivo

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>CISTICERCOSI (TENIA SOLIUM) Abs SCREENING (SYNLAB)</b> Siero	817	EIA	8 gg	
--------------------------------------------------------------------	-----	-----	------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

UA < 8,5 Negativo  
8,5 - 11,5 Dubbio  
> 11,5 Positivo

<b>Cistina Sierica (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	558	HPLC	15 gg	
---------------------------------------------------------------------------	-----	------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Cistina Urinaria (SYNLAB)</b> Urine 24h	365	HPLC	16 gg	
-----------------------------------------------	-----	------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Citomegalovirus Avidita' IgG</b> Siero	1535	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------------------------------	------	-------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

< 0,150 Avidità bassa  
Possibile infezione primaria negli ultimi 3 mesi

0,150 - 0,250 Avidità intermedia  
Possibile infezione recente o incompleta maturazione dell'avidità delle IgG

> 0,250 Avidità alta  
Improbabile infezione primaria negli ultimi 3 mesi

<b>Citomegalovirus IgG Abs</b> Siero	1531	CMIA	2 gg	
-----------------------------------------	------	------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

AU/mL < 6,0 : Negativo  
≥ 6,0 : Positivo

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Citomegalovirus IgG Abs conferma</b>	1533	WESTERN BLOT	16 gg	
-----------------------------------------	------	--------------	-------	--

Siero

**SPECIALISTICA**  
**SYNLAB ITALIA**

Per una valutazione corretta, precisa ed affidabile del test di conferma è necessario richiedere contestualmente la determinazione di IgG e IgM.

### VALORI DI RIFERIMENTO

Citomegalovirus IgG	Negativo
CM2	
p150	
P65	
gB1	
gB2	
Avidità IgG IE1	
Avidità IgG CM2	
Avidità IgG p150	
Avidità IgG gB2	
Interpretazione del risultato 1	
Interpretazione del risultato 2	

<b>Citomegalovirus IgM Abs</b>	1532	CMIA	2 gg	
--------------------------------	------	------	------	--

Siero

**ANALISI**

### VALORI DI RIFERIMENTO

Index	< 0,85 : Negativo 0,85 - 1,0 : Dubbio ≥ 1,0 : Positivo
-------	--------------------------------------------------------------

<b>Citomegalovirus IgM Abs conferma</b>	1534	WESTERN BLOT	16 gg	
-----------------------------------------	------	--------------	-------	--

Siero

**SPECIALISTICA**  
**SYNLAB ITALIA**

Per una valutazione corretta, precisa ed affidabile del test di conferma è necessario richiedere contestualmente la determinazione di IgG e IgM.

### VALORI DI RIFERIMENTO

Citomegalovirus IgM	Negativo
IE1	
CM2	
p150	
P65	
gB1	
gB2	
Interpretazione del risultato 1	
Interpretazione del risultato 2	

<b>Citrato (SYNLAB)</b>	7492	PHO	16 gg	
-------------------------	------	-----	-------	--

Siero

**SPECIALISTICA GRUPPO**  
**SYNLAB GERMANIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L	13,0 - 36,0
------	-------------

<b>Citraturia (campione estemporaneo)</b>	749	ENZIMATICO UV	7 gg	
-------------------------------------------	-----	---------------	------	--

Urine Mattino

**TOSSICOLOGIA**  
**SYNLAB ITALIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

mmoli/L	2,20 - 4,40
---------	-------------

<b>Citraturia delle 24 ore</b>	7491	ENZIMATICO UV	7 gg	
--------------------------------	------	---------------	------	--

Urine 24h

**TOSSICOLOGIA**  
**SYNLAB ITALIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

mmol/24h	1,70 - 6,60
----------	-------------

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Cladosporium Herbarum</b> Siero	6M2	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Clearance della Creatinina</b> Urine 24h	221	CINETICO COLORIMETRICO	1 gg	
------------------------------------------------	-----	---------------------------	------	--

ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

Creatinina concentrazione plasmatica mg/dL Maschi: 0,73 - 1,18 Femmine: 0,55 - 1,02  
Creatinina concentrazione urinaria mg/dL Maschi: 58,00 - 161,00 Femmine: 45,00 - 106,00  
Clearance della creatinina mL/min Maschi: 61,00 - 147,00 Femmine: 59,00 - 151,00

<b>Clearance Urea</b> Urine 24h	2111	ENZIMATICO UV	1 gg	
------------------------------------	------	---------------	------	--

ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

Urea concentrazione plasmatica mg/dL Maschi:  
1 - 3 anni: 10,90 - 35,90  
4 - 13 anni: 14,90 - 35,90  
14 - 19 anni: 17,90 - 44,90  
20 - 49 anni: 19,20 - 42,80  
oltre i 50 anni: 19,20 - 53,50  
Femmine:  
1 - 3 anni: 10,90 - 35,90  
4 - 13 anni: 14,90 - 35,90  
14 - 19 anni: 17,90 - 44,90  
20 - 49 anni: 14,90 - 38,50  
oltre i 50 anni: 21,40 - 42,80  
Urea concentrazione urinaria mg/dL  
Clearance dell'urea mL/min 40,00 - 65,00

<b>Clobazam</b> Siero	693	HPLC	8 gg	
--------------------------	-----	------	------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L 30 - 300  
Per soggetti in terapia

<b>CLOMIPRAMINA E METABOLITA (SYNLAB)</b> Siero	397	LC-MS	16 gg	
----------------------------------------------------	-----	-------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Raccogliere il campione (per il follow up) sempre alla stessa ora del giorno

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L 230 - 450

<b>Clonazepam</b> Siero	689	HPLC	8 gg	
----------------------------	-----	------	------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L 4 - 80  
Per soggetti in terapia

<b>Clordiazepossido</b> Siero	1595	HPLC	8 gg	
----------------------------------	------	------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Maschi:  
Soggetti in terapia : 400,0 - 3.000  
Femmine:  
Soggetti in terapia : 400,0 - 3.000

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Cloremia ( Cl )</b> Siero	243	POTENZIOMETRIA INDIRETTA	1 gg	ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

mmol/L 98 - 107

<b>Cloro urinario ( Cl )</b> Urine 24h	253	ELETTRODI IONOSELETTIVI DILUITI (INDIRETTA)	1 gg	ANALISI
-------------------------------------------	-----	---------------------------------------------------	------	---------

### VALORI DI RIFERIMENTO

COLORO URINE 24h mmol/24h Maschi:  
0 - 15 anni: 2,00 - 40,00  
oltre i 16 anni: 110,00 - 250,00  
Femmine:  
0 - 15 anni: 2,00 - 40,00  
oltre i 16 anni: 110,00 - 250,00

Diuresi mL

<b>CLOROFORMIO Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7720	GC	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
---------------------------------------------------	------	----	------	-------------------------------

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Soggetti professionalmente esposti:  
Valore limite non proposto

<b>CLOROFORMIO Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	772	GC	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
-----------------------------------------------------	-----	----	------	-------------------------------

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Soggetti professionalmente esposti:  
Valore limite non proposto

<b>CLORURO DI METILENE Ematico</b> Sangue Intero EDTA, Sangue Intero Eparinato	7452	GC	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
-----------------------------------------------------------------------------------	------	----	------	-------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Soggetti professionalmente esposti:  
< 500 (f.t.)

<b>CLORURO DI METILENE Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7451	GC	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
-----------------------------------------------------------	------	----	------	-------------------------------

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Soggetti professionalmente esposti:  
< 300 (f.t.)

<b>CLORURO DI METILENE Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	745	GC	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
-------------------------------------------------------------	-----	----	------	-------------------------------

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Soggetti professionalmente esposti:  
< 300 (f.t.)

<b>CLOSTRIDIUM DIFFICILE DNA - VARIANTE TOSSINOGENICA</b> Tampone fecale	1662	REAL TIME PCR	3 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
-----------------------------------------------------------------------------	------	---------------	------	--------------------------------------

Le feci vanno raccolte con tampone fecale FecalSwab Copan richiedibile al nostro magazzino

### VALORI DI RIFERIMENTO

Non rilevato

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Clostridium difficile esame colturale</b> Feci	B588		5 gg	MICROBIOLOGIA
<b>Clostridium difficile esame colturale II Campione</b> Feci	B5882		5 gg	MICROBIOLOGIA
<b>Clostridium difficile esame colturale III Campione</b> Feci	B5883	Esame colturale	5 gg	MICROBIOLOGIA
<b>Clostridium difficile ricerca tossina A/B e GDH</b> Feci	B5880	IMMUNOCROMATOGRAFIC O	1 gg	MICROBIOLOGIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Tossina A	Negativa
Tossina B	Negativa
GDH (Glutamato deidrogenasi)	Negativa

<b>Clostridium difficile ricerca tossina A/B e GDH (II campione)</b> Feci	B58802	IMMUNOCROMATOGRAFIC O	1 gg	MICROBIOLOGIA
------------------------------------------------------------------------------	--------	--------------------------	------	---------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Tossina A	Negativa
Tossina B	Negativa
GDH (Glutamato deidrogenasi)	Negativa

<b>Clostridium difficile ricerca tossina A/B e GDH (III campione)</b> Feci	B58803	IMMUNOCROMATOGRAFIC O	1 gg	MICROBIOLOGIA
-------------------------------------------------------------------------------	--------	--------------------------	------	---------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Tossina A	Negativa
Tossina B	Negativa
GDH (Glutamato deidrogenasi)	Negativa

<b>Clozapina</b> Siero	1576	HPLC	8 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
---------------------------	------	------	------	--------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL 50,0 - 700,0

<b>Clozapina e Norclozapina</b> Siero	357	HPLC	16 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
------------------------------------------	-----	------	-------	--------------------------------

Vengono determinate Clozapina e N-Desmetilclozapina.

### VALORI DI RIFERIMENTO

Clozapina	ng/mL	50,0 - 700,0
Norclozapina	ng/mL	100,0 - 300,0

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

### CMV DNA Qualitativo (Citomegalovirus)

8391

REAL TIME PCR

8 gg

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Aspirato Bronchiale (BAS), Lavaggio Broncoalveolare (BAL), Liquido Amniotico Congelato, Liquor congelato, Plasma EDTA congelato, Sangue Intero EDTA, Tampone a secco orale, Urine congelate, Sangue intero in EDTA NON va congelato ma conservato a 2-8°C Congelate

#### VALORI DI RIFERIMENTO

CMV DNA Qualitativo (Citomegalovirus) Non rilevato

Ricerca eseguita su :

Limite di sensibilità : Copie/mL

### CMV DNA Quantitativo (Citomegalovirus)

60061

REAL TIME PCR

8 gg

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Aspirato Bronchiale (BAS), Lavaggio Broncoalveolare (BAL), Liquido Amniotico Congelato, Liquor congelato, Plasma EDTA congelato, Sangue Intero EDTA, Tampone a secco orale, Urine congelate, Sangue intero in EDTA NON va congelato ma conservato a 2-8°C Congelate

#### VALORI DI RIFERIMENTO

CMV DNA Quantitativo (Citomegalovirus) Non rilevato

Ricerca eseguita su :

Limite di quantificazione : Copie/mL

### COBALTO Sierico

7261

ASSORBIMENTO ATOMICO (AA)

8 gg

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

Siero  
Utilizzare provetta specifica Metal Free richiedibile al magazzino di Castenedolo.  
Subito dopo il prelievo la provetta non deve essere aperta, travasata o aliquotata, ma inviata tale quale al laboratorio

#### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Popolazione generale:  
< 0,61

### COBALTO Urine Fine Turno

7260

ICP-MS

8 gg

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

Urine F.T.

#### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Soggetti professionalmente esposti:  
< 15 (f.t. / f.s.l.)

### COBALTO Urine Inizio Turno

726

ICP-MS

8 gg

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

Urine I.T.

#### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Soggetti professionalmente esposti:  
< 15 (f.t. / f.s.l.)

### Cocaina matrice pilifera

1083

LC-MS-MS

13 gg

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

Capelli  
Il sabato è da escludere dal conteggio dei 10 giorni di refertazione. Per l'esecuzione di questo esame è necessario inviare i campioni con catena di custodia.  
Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

#### VALORI DI RIFERIMENTO

COCAINA  
Cocaina ng/mg Vedi Nota  
Benzoilecgonina ng/mg Fino 0,05

### Cocaina matrice pilifera - Valenza clinica

1083CL

LC-MS-MS

13 gg

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

Capelli  
Il sabato è da escludere dal conteggio dei 10 giorni di refertazione.  
Eseguire il prelievo secondo procedura ed inviare i campioni con catena di custodia.  
Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

#### VALORI DI RIFERIMENTO

COCAINA  
Cocaina ng/mg Vedi Nota  
Benzoilecgonina ng/mg Fino a 0,05

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Cocaina matrice urinaria</b> Urine	669	IMMUNOENZIMATICO	3 gg	TOSSICOLOGIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

COCAINA (Test di screening)      ng/mL      Fino a 300  
Negativo

<b>Cocaina matrice urinaria - Valenza clinica</b> Urine	669CL	IMMUNOENZIMATICO	3 gg	TOSSICOLOGIA
------------------------------------------------------------	-------	------------------	------	--------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

COCAINA (Test di screening)      ng/mL      Fino a 300  
Negativo

<b>Cocaina test di conferma su urine</b> Urine	6348	LC-MS-MS	8 gg	TOSSICOLOGIA
---------------------------------------------------	------	----------	------	--------------

Se il campione è inviato dopo le 24 ore dalla raccolta congelare a - 20 °C.  
Il sabato è da escludere dal conteggio degli 8 giorni di refertazione

Per l' esecuzione di questo esame è necessario inviare i campioni con catena di custodia. Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

### VALORI DI RIFERIMENTO

Cocaina      Negativo  
ng/mL      Fino a 100  
Benzoilecgonina      Negativo  
ng/mL      Fino a 100

<b>Coenzima Q10</b> Plasma EDTA congelato	1585	HPLC	8 gg	SPECIALISTICA
----------------------------------------------	------	------	------	---------------

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L      750,0 - 1.000

<b>COLECISTI - COLECISTECTOMIA ALLARGATA</b> CIT-COLECISTI	IN10028	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	ANATOMIA PATOLOGICA
---------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	-------	---------------------

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>COLECISTI - COLECISTECTOMIA SEMPLICE</b> CIT-COLECISTI	IN10029	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	ANATOMIA PATOLOGICA
--------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	-------	---------------------

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>COLEDOCO - DIGER.BIOPSIA ENDOSCOPICA (SING.)</b> CIT-COLEDOCO	IN10030	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	6 gg	ANATOMIA PATOLOGICA
---------------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	------	---------------------

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Colesterolo HDL</b> Siero	325	DETERGENTE SELETTIVO DI ACCELERAZIONE	1 gg	ANALISI
---------------------------------	-----	------------------------------------------	------	---------

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL      > 40 Valore desiderabile

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Colesterolo totale</b> Siero	320	ENZIMATICO	1 gg	

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL

Bambini :  
< 170 Preferibile  
170 - 199 Borderline  
≥ 200 Alto

Adulti :  
< 200 Preferibile  
200 - 239 Borderline  
≥ 240 Alto

<b>Colesterolo VLDL (SYNLAB)</b> Siero	3251	PHO	9 gg	
-------------------------------------------	------	-----	------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL < 30

<b>Colinesterasi</b> Siero	300	DGKC BUTIRRATO-TIOLINA/37°C	1 gg	
-------------------------------	-----	-----------------------------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

U/L Maschi: 4.389 - 10.928 Femmine: 2.879 - 12.669

<b>Colinesterasi eritrocitaria</b> Sangue Intero EDTA	3001	ENZIMATICO COLORIMETRICO	8 gg	
----------------------------------------------------------	------	--------------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

U/L 5.400 - 11.000

<b>COLON - COLECTOMIA TOTALE</b> CIT-COLON	IN10031	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	
-----------------------------------------------	---------	--------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>COLON - DIGERENTE BIOPSIA ENDOSCOPICA (SING.)</b> CIT-COLON	IN10032	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	6 gg	
-------------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------	------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>COLON - EMICOLECTOMIA (CON LINFOADENECTOMIA)</b> CIT-COLON	IN10033	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	
------------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>COLON - POLIPECTOMIA ENDOSCOPICA (SING.)</b> CIT-COLON	IN10035	INCLUSIONE IN PARAFFINA	6 gg	
--------------------------------------------------------------	---------	-------------------------	------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>COLON - RESEZIONE SEGMENTARIA DEL COLON</b> CIT-COLON	IN10036	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	-------	----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Complemento C1 Esterasi Inibitore Attività (SYNLAB)</b> Plasma Citrato congelato	646	PHO	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
----------------------------------------------------------------------------------------	-----	-----	-------	-------------------------------------------------------

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) a temperatura ambiente, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

% 70 - 130

<b>Complemento C3 Proattivatore</b> Siero	1203	IMMUNONEFELOMETRIA	3 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
----------------------------------------------	------	--------------------	------	----------------------------------------

Utilizzare provetta Tappo Blu

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL 10,00 - 45,00

<b>Conta di Addis</b> Urine 24h	460	MICROSCOPIA	3 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
------------------------------------	-----	-------------	------	----------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Leucociti / 24h < 2.000.000/24h  
Eritrociti / 24h < 1.000.000/24h  
Cilindri

<b>Conta Eosinofili</b> Sangue Intero EDTA	008	CITOMETRICO IN FLUORESCENZA	2 gg	<b>ANALISI</b>
-----------------------------------------------	-----	--------------------------------	------	----------------

VALORI DI RIFERIMENTO

%

<b>Conta eosinofili nel secreto nasale</b> Tampone Nasale	034	MICROSCOPICO	2 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
--------------------------------------------------------------	-----	--------------	------	----------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativa

<b>Conta Leucociti</b> Sangue Intero EDTA	007	CITOMETRICO IN FLUORESCENZA	2 gg	<b>ANALISI</b>
----------------------------------------------	-----	--------------------------------	------	----------------

VALORI DI RIFERIMENTO

10<sup>9</sup>/L

Maschi:  
0 - 0 anni: 5,00 - 20,00  
1 - 1 anni: 6,00 - 18,00  
2 - 2 anni: 6,00 - 17,00  
3 - 3 anni: 5,70 - 16,00  
4 - 4 anni: 5,50 - 16,00  
5 - 5 anni: 5,20 - 15,00  
6 - 6 anni: 5,00 - 15,00  
7 - 7 anni: 4,70 - 14,00  
8 - 16 anni: 4,50 - 14,00  
17 - 17 anni: 4,50 - 13,00  
oltre i 18 anni: 4,00 - 10,00

Femmine:  
0 - 0 anni: 5,00 - 20,00  
1 - 1 anni: 6,00 - 18,00  
2 - 2 anni: 6,00 - 17,00  
3 - 3 anni: 5,70 - 16,00  
4 - 4 anni: 5,50 - 16,00  
5 - 5 anni: 5,20 - 15,00  
6 - 6 anni: 5,00 - 15,00  
7 - 7 anni: 4,70 - 14,00  
8 - 16 anni: 4,50 - 14,00  
17 - 17 anni: 4,50 - 13,00  
oltre i 18 anni: 4,00 - 10,00

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Coombs Diretto</b> Sangue Intero EDTA  Prelevare 1 ml di sangue intero in EDTA. Risposta dopo 48 h	021	AGGLUTINAZIONE SU COLONNA	3-4 gg	ANALISI SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Negativo				
<b>Coombs Indiretto</b> Siero  - prelevare il campione in provette senza gel separatore, granuli, etc...; - separare almeno 1 ml di siero in provette con fondo a U. Risposta dopo 48 h	022	AGGLUTINAZIONE SU COLONNA	3 gg	ANALISI SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Negativo				
<b>COPEPTINA ProAVP</b> Siero congelato	2157	IF-TRACE	3 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
pmol/L	< 2.6 diabete insipido centrale in pazienti con privazione di liquidi  > 21.4 diabete insipido nefrogenico in pazienti senza privazione di liquidi			
<b>Cor a14 Corylus avellana</b> Siero	5F439	ImmunoCAP	5 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
KUA/L	< 0,10			
<b>Cor a8 Corylus avellana</b> Siero	5F425	ImmunoCAP	5 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
KUA/L	< 0,10			
<b>Cor a9 Corylus avellana</b> Siero	5F440	ImmunoCAP	5 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
KUA/L	< 0,10			
<b>Corea di Huntington Screening (SYNLAB)</b> Sangue  Compilare modulo consenso informato esami genetici Synlab Leinfelden	381	PCR	46 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>Corticosterone (SYNLAB)</b> Siero	62120	LC-MS	16 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/L	1,0 - 20,0			

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Cortisol Binding Globulin (SYNLAB)</b> Siero	418	RIA	11 gg	

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/mL 40 - 60

<b>Cortisolo plasmatico</b> Siero	623	CMIA	2 gg	
--------------------------------------	-----	------	------	--

Mattina ore 8.00 - Pomeriggio ore 18.00

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

CORTISOLO µg/dL Mattino prima delle 10 : 3,7 - 19,4  
Pomeriggio dopo le 17 : 2,9 - 17,3

Orario di raccolta del campione

<b>Cortisolo plasmatico Sera</b> Siero	4104	CMIA	2 gg	
-------------------------------------------	------	------	------	--

Mattina ore 8.00 - Pomeriggio ore 18.00

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/dL Pomeriggio dopo le 17 :  
2,9 - 17,3

<b>Cortisolo Pomeridiano</b> Siero	1369	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	
---------------------------------------	------	-------------------	------	--

Mattina ore 8.00 - Pomeriggio ore 18.00

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

CORTISOLO POMERIDIANO ng/mL Pomeriggio dopo le 17 : 2,9 - 17,3

Orario di raccolta del campione

<b>Cortisolo salivare</b> Saliva	6231	ELISA	8 gg	
-------------------------------------	------	-------	------	--

ANALISI

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL Mattina : 0,32 - 10,76  
Sera : 0,06 - 2,74

<b>Cortisolo urinario</b> Urine 24h Acidificate	626	CMIA	1 gg	
----------------------------------------------------	-----	------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

CORTISOLO LIBERO Urinario µg/24h 4,30 - 176,00

Diuresi

<b>Corylus Avellana (Nocciolo)</b> Siero	6T4	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe Concentrazione kU/l

<b>COTONE-FIBRA NON TRATTATA</b> Siero	601	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe Concentrazione kU/L

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Coxsackie virus (B1 B2 B3 B4 B5 B6) Abs IgG</b> Siero	892	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	9 gg	
-------------------------------------------------------------	-----	---------------------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Coxsackie virus B1 IgG	Negativo
Coxsackie virus B2 IgG	Negativo
Coxsackie virus B3 IgG	Negativo
Coxsackie virus B4 IgG	Negativo
Coxsackie virus B5 IgG	Negativo
Coxsackie virus B6 IgG	Negativo

<b>Coxsackie virus (B1 B2 B3 B4 B5 B6) Abs IgM</b> Siero	8920	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	9 gg	
-------------------------------------------------------------	------	---------------------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Coxsackie virus B1 IgM	Negativo
Coxsackie virus B2 IgM	Negativo
Coxsackie virus B3 IgM	Negativo
Coxsackie virus B4 IgM	Negativo
Coxsackie virus B5 IgM	Negativo
Coxsackie virus B6 IgM	Negativo

<b>Coxiella Burnetii IgG - Fase 1 Anticorpi (SYNLAB)</b> Siero	1361	EIA	16 gg	
-------------------------------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Indice < 0,9

<b>Coxiella Burnetii IgG - Fase 2 Anticorpi (SYNLAB)</b> Siero	1363	EIA	16 gg	
-------------------------------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

U/mL < 20

<b>Coxiella Burnetii IgM - Fase 2 Anticorpi (SYNLAB)</b> Siero	1362	EIA	16 gg	
-------------------------------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Indice < 0,9

<b>CPK</b> Siero	301	NAC (N-ACETIL-L- CISTEINA)	1 gg	
---------------------	-----	-------------------------------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

U/L Maschi: 30 - 200 Femmine: 29 - 168

<b>Creatina Sierica (SYNLAB)</b> Siero	542	PHO	8 gg	
-------------------------------------------	-----	-----	------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL Adulti 0,3-0,7  
Bambini 0,5-1,1

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Creatina Urinaria (SYNLAB)</b> Urine 24h	528	PHO	9 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>Creatine Kinase MB MASSA</b> Siero, Siero congelato	428	CMIA	3 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO U/L Maschi: < 5,2 Femmine: < 3,1				
<b>CREATININA Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7300	COLORIMETRICO	2 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO g/L 0,30 - 3,00				
<b>CREATININA Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	730	COLORIMETRICO	3 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO g/L 0,30 - 3,00				
<b>Creatininemia</b> Siero	220	ENZIMATICO	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO mg/dL Maschi: 0,73 - 1,18 Femmine: 0,55 - 1,02				
<b>Creatininuria</b> Urine 24h	232	ENZIMATICO	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO CREATININURIA 24h mg/24h Maschi: 870,00 - 2.410 Femmine: 670,00 - 1.590 Diuresi mL				
<b>Creatininuria per adulterazione</b> Urine	6314	ENZIMATICO	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO mg/dL > 0 = 20				
<b>Creatininuria su campione estemporaneo</b> Urine	1911	ENZIMATICO	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO mg/dL Maschi: 58,00 - 161,00 Femmine: 45,00 - 106,00				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Crioglobuline (CRIOCRITO)</b> Siero	142	PRECIPITAZIONE A FREDDO	8 gg	

ANALISI

Eseguibile presso la sede di Padova. Provette a caldo. - utilizzare il materiale necessario mantenendolo in termostato a 37° c.  
- usare provette senza anticoagulante.  
- conservare il campione a 37°c fino al momento della centrifugazione.  
- centrifugare rapidamente il campione e separare il siero.

### VALORI DI RIFERIMENTO

CRIOGLOBULINE % Assenti  
Criocrito %

<b>CRIPTOMERIA (CRYPOMERIA JAPONICA)</b> Siero	6T17	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Criptosporidiosi Ricerca ed Identificazione (SYNLAB)</b> Feci	569	EIA	11 gg	
---------------------------------------------------------------------	-----	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO

SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>CROMO Sierico</b> Siero	7144	ASSORBIMENTO ATOMICO	8 gg	
-------------------------------	------	----------------------	------	--

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Popolazione generale:  
< 0,29

Soggetti professionalmente esposti:  
Valore limite non proposto

<b>Cromo Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	71419	ICP-MS	8 gg	
---------------------------------------------	-------	--------	------	--

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Popolazione generale :  
< 0,60

Soggetti professionalmente esposti a Cromo VI,  
fumi,  
composti solubili :  
< 25 (f.t. / f.s.l.)  
< 10 aumento durante il turno

<b>Cromo Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	7149	ICP-MS	8 gg	
-----------------------------------------------	------	--------	------	--

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Popolazione generale :  
< 0,60

Soggetti professionalmente esposti a Cromo VI,  
fumi,  
composti solubili :  
< 25 (f.t. / f.s.l.)  
< 10 aumento durante il turno

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Cromogranina A</b> Siero	62121	IF-TRACE	3 gg	

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL < 84,70

<b>Cromosoma Y : ricerca di microdelezioni</b> Sangue Intero EDTA	60150	PCR E ANALISI DI FRAMMENTI	11 gg	
----------------------------------------------------------------------	-------	----------------------------	-------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Cryptococcus neoformans circulating antigen (SYNLAB)</b> Siero	578	AGGLUTINAZIONE	13 gg	
----------------------------------------------------------------------	-----	----------------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Titolo < 1/2

<b>Cryptosporidium Ag ricerca diretta</b> Feci	6199	immunocromatografico	3-4 gg	
---------------------------------------------------	------	----------------------	--------	--

SPECIALISTICA

VALORI DI RIFERIMENTO

<b>CTX Plasmatico</b> Siero congelato	351	ECLIA	3 gg	
------------------------------------------	-----	-------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

Prelevare il campione a digiuno.  
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL  
Uomini  
30 — 50 anni : < 0.584  
51 - 70 anni : < 0.704  
> 70 anni : < 0.854  
Donne  
Pre menopausa : < 0.573  
Post menopausa : < 1.008

<b>Cumino</b> Plasma, Siero	6F265	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>CUORE - BIOPSIA ENDOMIocardica</b> CIT-CUORE	IN10037	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	
----------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>CUORE - BIOPSIA MUSCOLO/BEM</b> CIT-CUORE	IN10038	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	
-------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>CUORE - VALVOLA CARDIACA</b> CIT-CUORE	IN10040	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>Cup a1 Cupressus arizonica</b> Siero	5T226	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
KUA/L < 0,10				
<b>Cupremia (Rame Sierico)</b> Siero	248	COLORIMETRICO	2 gg	<b>ANALISI</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/dL Maschi: 70,0 - 140,0 Femmine: 80,0 - 155,0				
<b>Cupressus Sempervirens (Cipresso)</b> Siero	6T23	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe Concentrazione kU/l				
<b>Curry</b> Plasma, Siero	6F281	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe Concentrazione kU/l				
<b>Curva cortisolo salivare (x Veneto)</b> Saliva	1959	IMMUNOENZIMATICO	6 gg	<b>ANALISI</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
CORTISOLO SALIVARE	ng/mL	Maschi: Mattino : 3,00 - 10,00	Femmine: Mattino : 3,00 - 10,00	
CORTISOLO SALIVARE Tempo 1	ng/mL	Maschi: Sera : 0,60 - 2,50	Femmine: Sera : 0,60 - 2,50	
CORTISOLO SALIVARE Tempo 2	ng/mL			
<b>[REDACTED]</b> Siero	1166	ENZIMATICO	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Glicemia	mg/dL	< 92		
Glicemia Tempo 1	mg/dL	< 180		
Glicemia Tempo 2	mg/dL	< 153		



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
[REDACTED] Siero	2049	ENZIMATICO	1 gg	

ANALISI

Eseguibile solo presso le sedi di Chioggia e Padova se supera la durata di 2 ore

### VALORI DI RIFERIMENTO

Glicemia basale	mg/dL	74 - 100
Glicemia Tempo 1	mg/dL	
Glicemia Tempo 2	mg/dL	
Glicemia Tempo 3	mg/dL	
Glicemia Tempo 4	mg/dL	
Glicemia Tempo 5	mg/dL	
Glicemia Tempo 6	mg/dL	

<b>Curva Glucagone</b> Plasma EDTA congelato	2151	RIA	8 gg	
-------------------------------------------------	------	-----	------	--

ANALISI

SYNLAB ITALIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

### VALORI DI RIFERIMENTO

Glucagone basale	pg/mL	40 - 130
dopo Tempo 1	pg/mL	
dopo Tempo 2	pg/mL	
dopo Tempo 3	pg/mL	
dopo Tempo 4	pg/mL	
dopo Tempo 5	pg/mL	

[REDACTED] Siero	[REDACTED]	[REDACTED]	2 gg	
---------------------	------------	------------	------	--

ANALISI

Eseguibile solo presso le sedi di Chioggia e Padova se supera la durata di 2 ore

### VALORI DI RIFERIMENTO

INSULINA basale	µU/mL	Maschi: Adulti : 6,00 - 24,00 > 60 anni : 6,00 - 35,00	Femmine: Adulti : 6,00 - 24,00 > 60 anni : 6,00 - 35,00
INSULINA dopo Tempo 1	µU/mL		
INSULINA dopo Tempo 2	µU/mL		
INSULINA dopo Tempo 3	µU/mL		
INSULINA dopo Tempo 4	µU/mL		
INSULINA dopo Tempo 5	µU/mL		
INSULINA dopo Tempo 6	µU/mL		

<b>Curva Peptide C</b> Siero	2150	CMIA	2 gg	
---------------------------------	------	------	------	--

ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

Peptide C basale	ng/mL	0,78 - 5,19
dopo Tempo 1	ng/mL	
dopo Tempo 2	ng/mL	
dopo Tempo 3	ng/mL	
dopo Tempo 4	ng/mL	
dopo Tempo 5	ng/mL	

<b>CURVULARIA (CURVULARIA LUNATA)</b> Siero	6M16	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/L

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>CUTE - BIOPSIA CUTE (PUNCH)</b> CIT-CUTE E ANNESSI	IN10042	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>CUTE - SENO PILONIDALE</b> CIT-CUTE E ANNESSI	IN10043	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>CUTE E ANNESSI - BIOPSIA ESCISSIONALE CUTE</b> CIT-CUTE E ANNESSI	IN10044	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>CUTE E ANNESSI - ESCISSIONE ALLARGATA CUTE E/O TESSUTI MOLLI</b> CIT-CUTE E ANNESSI	IN10045	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>CYFRA 21-1</b> Siero	65190	CHEMILUMINESCENZA (CLEIA)	3 gg	<b>ANALISI</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO ng/mL < 2,08				
<b>Cynodon Dactylon (Erba Canina)</b> Siero	6G2	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>DABIGATRAN (Pradaxa)</b> Plasma Citrato congelato	1935	CROMOGENICO	3 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> SYNLAB ITALIA
Compilare la Scheda anamnestica paziente SCHEAN019				
VALORI DI RIFERIMENTO ng/mL Per dosaggio 150 mg/2die Picco : 74 - 383 Valle : 40 - 215 Per dosaggio 110 mg/2die Picco : 52 - 275 Valle : 28 - 155				
<b>Dactylis Glomerata (Erba Mazzolina)</b> Siero	6G3	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>DAO Test (SYNLAB)</b> Siero congelato	1587	EIA	16 gg	
---------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

- Effettuare l'esame nelle 24-72 ore successive alla crisi di emicrania
- Rispettare il digiuno da 8 ore
- Sospendere temporaneamente la somministrazione di farmaci che possano inibire l'enzima DAO (tra cui gli antiinfiammatori, antidepressivi, diuretici, antibiotici, procinetici, mucolitici, neurolettici e altri)
- Sospendere per 24 ore gli antistaminici

La sintesi placentaria dell'enzima DAO è la causa per cui gli attacchi di emicrania diminuiscono durante la gravidanza. Per questo motivo non si consiglia l'esecuzione di tale esame in gravidanza

### VALORI DI RIFERIMENTO

U/mL  
< 3 Intolleranza Elevata  
3 - 10 Intolleranza Moderata  
> 10 Intolleranza Assente

<b>DATTERO ( PHOENIX DACTILYFERA)</b> Siero	6F289	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/L

<b>D-Dimero</b> Plasma Citratato	043	Immunoturbidimetrico	1-2 gg	
-------------------------------------	-----	----------------------	--------	--

ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L FEU  
Maschi: < 500 (soglia decisionale per : < 500 esclusione TEV)  
Femmine: < 500 (soglia decisionale per : < 500 esclusione TEV)

<b>Delta 4 Androstenedione</b> Siero	637	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	
-----------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ANALISI

Non utilizzare provette con gel per il prelievo del campione

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL  
Uomini ≥ 22 anni : < 0.30 - 1.65  
Donne 22-39 anni : 0.37 - 2.25  
Donne 40-54 anni : < 0.30 - 1.90

<b>DENGUE Abs IgG</b> Siero	413	CHEMILUMINESCENZA	8 gg	
--------------------------------	-----	-------------------	------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

A.I.(Antic.Index) < 0,9 Negativo  
0,9 - 1,1 Dubbio  
> 1,1 Positivo

<b>DENGUE Abs IgM</b> Siero	414	CHEMILUMINESCENZA	8 gg	
--------------------------------	-----	-------------------	------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

A.I.(Antic.Index) < 0,9 Negativo  
0,9 - 1,1 Dubbio  
> 1,1 Positivo

<b>Der p1 dermatophagoides pteronyssinus</b> Siero	5D202	ImmunoCAP	5 gg	
-------------------------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Der p10 dermatophagoides pteronyssinus</b> Siero	5D205	ImmunoCAP	5 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
--------------------------------------------------------	-------	-----------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Der p2 dermatophagoides pteronyssinus</b> Siero	5D203	ImmunoCAP	5 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
-------------------------------------------------------	-------	-----------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Der p23 dermatophagoides pteronyssinus</b> Siero	5D209	ImmunoCAP	5 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
--------------------------------------------------------	-------	-----------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Dermatophagoides farinae</b> Siero	6D2	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
------------------------------------------	-----	-------------------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Dermatophagoides microceras</b> Siero	6D3	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
---------------------------------------------	-----	-------------------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Dermatophagoides pteronyssinus</b> Siero	6D1	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
------------------------------------------------	-----	-------------------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Desflurano urinario FineTurno</b> Urine Acidificate FT	1537	GC/MS/HS	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
--------------------------------------------------------------	------	----------	------	-------------------------------

Seguire le istruzioni operative per la raccolta dei campioni urinari per la determinazione dei gas anestetici (Rev.1 del 13/04/2017) pubblicate nell'area service del sito [www.synlab.it](http://www.synlab.it)

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Soggetti ESPOSTI : fino a 0,90

<b>Desflurano urinario Inizio Turno</b> Urine Acidificate IT	1536	GC/MS/HS	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
-----------------------------------------------------------------	------	----------	------	-------------------------------

Seguire le istruzioni operative per la raccolta dei campioni urinari per la determinazione dei gas anestetici (Rev.1 del 13/04/2017) pubblicate nell'area service del sito [www.synlab.it](http://www.synlab.it)

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Soggetti ESPOSTI : fino a 0,90

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Desmogleina 1 Abs</b> Plasma EDTA, Plasma Citratato, Plasma Eparinato, Siero	1073	ELISA	9 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
In caso di consegna tardiva al laboratorio il campione può essere conservato in un luogo fresco (2 - 8 °C) per un massimo di 14 giorni. Per conservazioni maggiori ai 14 giorni congelare il campione a -20°C				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	RU/mL	< 20,00 Negativo		
<b>Desmogleina 3 Abs</b> Plasma EDTA, Plasma Citratato, Plasma Eparinato, Siero	1074	ELISA	9 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
In caso di consegna tardiva al laboratorio il campione può essere conservato in un luogo fresco (2 - 8 °C) per un massimo di 14 giorni. Per conservazioni maggiori ai 14 giorni congelare il campione a -20°C				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	RU/mL	< 20,00 Negativo		
<b>Desossipiridinolina libera urine 2 ore</b> Urine 2h	1644	HPLC	8 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
La mattina dell'esame, svuotare completamente la vescica e gettare queste urine segnando l'ora. Successivamente bere 250 ml di acqua, evitare di bere altro, mangiare o fumare. Dopo 2 ore urinare direttamente nel contenitore e consegnarlo al laboratorio.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	pmol/μmol creat.	Maschi: 2,9 - 5,3	Femmine: 3,5 - 7,1	
<b>Desossipiridinolina totale urine 2 ore</b> Urine 2h	1646	HPLC	8 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
La mattina dell'esame, svuotare completamente la vescica e gettare queste urine segnando l'ora. Successivamente bere 250 ml di acqua, evitare di bere altro, mangiare o fumare. Dopo 2 ore urinare direttamente nel contenitore e consegnarlo al laboratorio.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	pmol/μmol creat.	Maschi: 6,0 - 26,0	Femmine: 6,0 - 23,0	
<b>Desossipiridinolina totale urine 24H</b> Urine 24h	6321	HPLC	8 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Risposta dopo 24 h				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	pmol/μmol creat.	Maschi: 4 - 19	Femmine: 4 - 21	
<b>DHEA</b> Siero	6360	ELISA	4 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Risposta dopo 48 h				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	ng/mL	Maschi: 3,00 - 11,00	Femmine: 1,00 - 12,00	
<b>DHEA-S</b> Siero	636	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	μg/dL	Maschi:	Femmine:	
		0 - 0 anni: 31,6 - 214,1	0 - 0 anni: 31,6 - 214,1	
		1 - 4 anni: 32,7 - 276,0	1 - 4 anni: 32,7 - 276,0	
		5 - 10 anni: 24,4 - 209,7	5 - 10 anni: 24,4 - 209,7	
		11 - 14 anni: 16,6 - 242,7	11 - 14 anni: 8,6 - 169,8	
		15 - 19 anni: 45,1 - 385,0	15 - 19 anni: 61,2 - 493,6	
		20 - 24 anni: 238,4 - 539,3	20 - 24 anni: 134,2 - 407,4	
		25 - 34 anni: 167,9 - 591,9	25 - 34 anni: 95,8 - 511,7	
		35 - 44 anni: 139,7 - 484,4	35 - 44 anni: 74,8 - 410,2	
		45 - 54 anni: 136,2 - 447,6	45 - 54 anni: 56,2 - 282,9	
		55 - 64 anni: 48,6 - 361,8	55 - 64 anni: 29,7 - 182,2	
		65 - 70 anni: 228,5 - 283,6	65 - 70 anni: 33,6 - 78,9	

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

### Diagnosi molecolare di Alfa Talassemia - Analisi dei geni alfa globinici

1152

MLPA

22 gg

Sangue Intero EDTA

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

### Diagnosi molecolare di beta talassemia - sequenziamento completo del gene HBB

8424

PCR E SEQUENZIAMENTO DIRETTO

16 gg

Liquido Amniotico, Sangue Intero EDTA, Villi coriali

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

### DIAGNOSI MOLECOLARE DI CADASIL : ricerca di mutazioni nel gene NOTCH3

2065

SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION

32 gg

Sangue Intero EDTA

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

### Diagnosi molecolare di Emocromatosi (mutazioni C282Y H63D S65C nel gene HFE)

60541

RFLP PCR

12 gg

Sangue Intero EDTA

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

### Diagnosi molecolare di Fibrosi Cistica

60140

PCR E REVERSE DOT BLOT

6 gg

Liquido Amniotico, Sangue Intero EDTA

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

### Diagnosi molecolare di Fibrosi Cistica: analisi mirata di singola regione nota del gene

8407

PCR E SEQUENZIAMENTO DIRETTO

16 gg

Sangue Intero EDTA

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

### Diagnosi molecolare di Fibrosi Cistica: sequenziamento completo del gene CFTR

8409

PCR E SEQUENZIAMENTO DIRETTO

22 gg

Sangue Intero EDTA

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Diagnosi molecolare di telangectasia emorragica ereditaria (HHT)</b>	<b>8708</b>	<b>PCR E SEQUENZIAMENTO DIRETTO</b>	<b>31 gg</b>	

Sangue Intero EDTA

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Diazepam</b>	<b>1593</b>	<b>HPLC</b>	<b>8 gg</b>	
-----------------	-------------	-------------	-------------	--

Siero

ANALISI

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L

Maschi:  
Soggetti in terapia : 200,0 - 2.500

Femmine:  
Soggetti in terapia : 200,0 - 2.500

<b>Digossina</b>	<b>660</b>	<b>IMMUNOTURBIDIMETRIA</b>	<b>1 gg</b>	
------------------	------------	----------------------------	-------------	--

Siero

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL

Livello terapeutico :  
0,8 - 2,0

<b>Diidrotestosterone (DHT)</b>	<b>6210</b>	<b>IMMUNOENZIMATICO</b>	<b>4 gg</b>	
---------------------------------	-------------	-------------------------	-------------	--

Siero

ANALISI

SYNLAB ITALIA

Risposta dopo 48 h

VALORI DI RIFERIMENTO

pg/mL

Maschi:  
1 - 9 anni: < 85,7  
10 - 14 anni: 11,1 - 875,6  
15 - 18 anni: 70,3 - 1.261  
20 - 89 anni: 143,0 - 842,0

Femmine:  
2 - 9 anni: < 88,9  
10 - 14 anni: 22,5 - 280,6  
15 - 17 anni: 62,6 - 760,3  
18 - 50 anni: < 596,0  
51 - 83 anni: < 431,0

<b>DISBIOSI TEST</b>	<b>8921</b>	<b>HPLC + LC/MS</b>	<b>8 gg</b>	
----------------------	-------------	---------------------	-------------	--

Urine Mattino

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Scatolo µg/L

< 10 Assenza di Disbiosi  
10 - 20 Disbiosi Lieve  
20,1 - 40 Disbiosi Media  
> 40 Disbiosi Grave

Indicano mg/L

< 20 Assenza di Disbiosi  
20 - 40 Disbiosi Lieve  
40,1 - 80 Disbiosi Media  
> 80 Disbiosi Grave

<b>Distrofia Miotonica (SYNLAB)</b>	<b>6236</b>	<b>PCR</b>	<b>61 gg</b>	
-------------------------------------	-------------	------------	--------------	--

Sangue Intero EDTA

SPECIALISTICA GRUPPO

SYNLAB GERMANIA

Compilare modulo consenso informato esami genetici Synlab Leinfelden

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>DITO - AMPUTAZIONE DITO</b>	<b>IN10046</b>	<b>INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE</b>	<b>13 gg</b>	
--------------------------------	----------------	---------------------------------------------------	--------------	--

CIT-DITO

ANATOMIA PATOLOGICA

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>DITO - AMPUTAZIONE DITO (PER NEOPLASIA)</b> CIT-DITO	IN10047	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	---------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>DNA - Chlamydia Trachomatis</b> Contenitore in fase liquida per citologia, Endometrio, Liquido Peritoneale, Liquido Seminale, Tampone Cervicale, Tampone Congiuntivale destro, Tampone Congiuntivale sinistro, Quando si utilizza un tampone per la raccolta di materiale biologico, si raccomanda l'utilizzo di un tampone a secco o comunque privo di mezzo di coltura. <b>IPOTESI d'uso:</b> Tampone Uterino, Tampone Uretrale, Tampone Vaginale, Urine 1 mitto, Materiale Vario	60010	PCR REAL TIME	6 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> SYNLAB ITALIA
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------	---------------	------	---------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Materiale :  
Chlamydia Trachomatis : Non Rilevato

<b>DNA - Fattore II</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	60542	PCR REAL TIME	6 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> SYNLAB ITALIA
-------------------------------------------------------------------	-------	---------------	------	---------------------------------------------

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>DNA - HBV Quantitativo</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	60091	PCR REAL TIME	8 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> SYNLAB ITALIA
-------------------------------------------------------------------------	-------	---------------	------	---------------------------------------------

Per l'esecuzione delle analisi di biologia molecolare per HCV, HBV e HIV non è più possibile richiedere più di una analisi per lo stesso campione (esempio: se per 1 paziente si richiede HCV qualitativo e HCV quantitativo, è necessario inviare 2 campioni anche se la richiesta può essere fatta sulla stessa accettazione)

VALORI DI RIFERIMENTO

UI/mL Nessuna UI rilevata

<b>DNA - OMOCISTEINA A1298C (MTHFR)</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	601240	PCR REAL TIME	6 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> SYNLAB ITALIA
-----------------------------------------------------------------------------------	--------	---------------	------	---------------------------------------------

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>DNA - OMOCISTEINA C677T (MTHFR)</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	60124	PCR REAL TIME	6 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> SYNLAB ITALIA
----------------------------------------------------------------------------------	-------	---------------	------	---------------------------------------------

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>DNA - Toxoplasma Gondii</b> Liquido Amniotico, Sangue Intero EDTA	60080	PCR REAL TIME	6 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> SYNLAB ITALIA
-------------------------------------------------------------------------	-------	---------------	------	---------------------------------------------

Il sangue intero in EDTA NON va congelato, bensì conservato a + 4°C.

VALORI DI RIFERIMENTO

Non Rilevato

<b>DNA-SS Anticorpi (SYNLAB)</b> Siero	482	EIA	9 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> SYNLAB GERMANIA
-------------------------------------------	-----	-----	------	------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

U/mL Fino a 20,0



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Dolichovespula Arenaria (Calabrone giallo)</b> Siero	615	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Dolichovespula Maculata (Calabrone)</b> Siero	612	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Dopamina plasmatica</b> Plasma EDTA congelato, Plasma Eparinato congelato	7890	HPLC	7 gg	
---------------------------------------------------------------------------------	------	------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

### VALORI DI RIFERIMENTO

pg/mL Fino a 30

<b>Dopamina urine 24H</b> Urine 24h Acidificate	789	HPLC	7 gg	
----------------------------------------------------	-----	------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

La raccolta del campione di urine delle 24 h prevede l' acidificazione delle urine stesse. L' acidificazione viene effettuata versando nel recipiente, prima di iniziare la raccolta, circa 5 ml di HCl 5 M per ogni litro di urina (4 cucchiaini di acido muriatico del commercio). Prelevare un'aliquota di circa 10 ml di urina delle 24 h acidificata con l'indicazione della diuresi totale ed inviare in apposito contenitore di trasporto.  
Risposta dopo 24 h.

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/24h Fino a 500

<b>Dos. catene leggere Kappa Lambda sieriche</b> Siero	845	IMMUNONEFELOMETRIA	3 gg	
-----------------------------------------------------------	-----	--------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Catene leggere tipo kappa g/L 1,70 - 3,70  
Catene leggere tipo lambda g/L 1,10 - 2,40  
Rapporto kappa/lambda 1,350 - 2,650

<b>Dos. catene leggere Kappa Lambda urinarie</b> Urine 24h	846	IMMUNONEFELOMETRIA	3 gg	
---------------------------------------------------------------	-----	--------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Catene leggere tipo kappa g/L Assente  
Catene leggere tipo lambda g/L Assente  
Rapporto kappa/lambda 0,75 - 4,50

<b>Dosaggi seriati del TSH</b> Siero	6142	CMIA	1 gg	
-----------------------------------------	------	------	------	--

ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

TSH basale µUI/mL  
Maschi: 0 - 13 anni: 0,70 - 4,17  
14 - 19 anni: 0,47 - 3,41  
oltre i 20 anni: 0,35 - 4,94  
Femmine: 0 - 13 anni: 0,70 - 4,17  
14 - 19 anni: 0,47 - 3,41  
oltre i 20 anni: 0,35 - 4,94

TSH Tempo 1 µUI/mL  
TSH Tempo 2 µUI/mL  
TSH Tempo 3 µUI/mL  
TSH Tempo 4 µUI/mL  
TSH Tempo 5 µUI/mL

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Dosaggi seriati FSH</b> Siero	6151	CMIA	1 gg	ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

FSH basale	mUI/mL	Maschi: 0,95 - 11,95	Femmine: Fase follicolare : 3,03 - 8,08 Picco metà ciclo : 2,55 - 16,69 Fase luteinica : 1,38 - 5,47 Postmenopausa : 26,72 - 133,41
FSH Tempo 1	mUI/mL		
FSH Tempo 2	mUI/mL		
FSH Tempo 3	mUI/mL		
FSH Tempo 4	mUI/mL		
FSH Tempo 5	mUI/mL		

<b>Dosaggi seriati LH</b> Siero	6161	CMIA	1 gg	ANALISI
------------------------------------	------	------	------	---------

### VALORI DI RIFERIMENTO

LH basale	mUI/mL	Maschi: Adulti : 0,50 - 12,00	Femmine: Fase follicolare : 1,80 - 11,70 Picco metà ciclo : 7,50 - 89,00 Fase luteinica : 0,50 - 14,00 Postmenopausa senza HRT : 5,10 - 61,90
LH Tempo 1	mUI/mL		
LH Tempo 2	mUI/mL		
LH Tempo 3	mUI/mL		
LH Tempo 4	mUI/mL		
LH Tempo 5	mUI/mL		

<b>Dosaggio C3</b> Siero	1209	IMMUNOTURBIDIMETRIA	1 gg	ANALISI
-----------------------------	------	---------------------	------	---------

### VALORI DI RIFERIMENTO

	mg/dL	Maschi: 0 - 13 anni: 80 - 170 14 - 80 anni: 82 - 185 oltre i 81 anni: 90 - 180	Femmine: 0 - 13 anni: 82 - 173 14 - 80 anni: 83 - 193 oltre i 81 anni: 90 - 180
--	-------	-----------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Dosaggio C4</b> Siero	12099	IMMUNOTURBIDIMETRIA	1 gg	ANALISI
-----------------------------	-------	---------------------	------	---------

### VALORI DI RIFERIMENTO

	mg/dL	Maschi: 0 - 13 anni: 14 - 44 14 - 80 anni: 15 - 53 oltre i 81 anni: 10 - 40	Femmine: 0 - 13 anni: 13 - 46 14 - 80 anni: 15 - 57 oltre i 81 anni: 10 - 40
--	-------	--------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------

<b>Dosaggio catene leggere libere Kappa e Lambda sieriche</b> Plasma EDTA, Plasma Eparinato, Siero	1667	IMMUNONEFELOMETRIA	3 gg	ANALISI
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	--------------------	------	---------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Catene leggere tipo Kappa	mg/L	6,70 - 22,40
Catene leggere tipo Lambda	mg/L	8,30 - 27,00
Rapporto Kappa/Lambda		0,31 - 1,56

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Dosaggio catene leggere libere Kappa e Lambda urinarie</b> Urine 24h	1668	IMMUNONEFELOMETRIA	3 gg	

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Catene leggere tipo Kappa	mg/L	< 25,80
Catene leggere tipo Lambda	mg/L	< 11,30
Rapporto kappa/lambda		1,40 - 6,20

<b>DPYD:ricerca polimorfismi associati alla tossicità al trattamento con fluoropirimidine</b> Sangue Intero EDTA	8773	REAL TIME PCR	11 gg	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	---------------	-------	--

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>DUODENO - DIGERENTE BIOPSIA ENDOSCOPICA (SING.)</b> CIT-DUODENO	IN10048	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	6 gg	
-----------------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>DUODENO - POLIPECTOMIA ENDOSCOPICA (SING.)</b> CIT-DUODENO	IN10049	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	6 gg	
------------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>E.coli O:157 nelle feci esame colturale</b> Feci	B591		5-6 gg	
--------------------------------------------------------	------	--	--------	--

MICROBIOLOGIA

<b>Easychip Array CGH prenatale</b> Liquido Amniotico, Villi coriali	2074	ARRAY CGH	11 gg	
-------------------------------------------------------------------------	------	-----------	-------	--

CITOGENETICA  
SYNLAB ITALIA

Compilare il modulo di accettazione SCHEACC037

ATTENZIONE : è obbligatorio l'invio anche di 1 tampone cavo orale della madre.

E' possibile inviare 1 campione di sangue intero EDTA per ciascun genitore da utilizzare solo in caso di necessità. (fare riferimento alle indicazioni riportate sulla SCHEACC037).

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>EBV (EPSTEIN-BARR VIRUS) WESTERN BLOT IgM</b> Siero	4604	IMMUNOBLOT	11 gg	
-----------------------------------------------------------	------	------------	-------	--

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

VCA	Negativo
EA	Negativo
EBNA	Negativo

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>EBV DNA (Epstein Barr virus)</b> Liquor congelato, Plasma EDTA congelato, Sangue Intero EDTA  Il sangue intero non va congelato ma conservato a 2-8°C	60050	REAL TIME PCR	8 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Non rilevato				
<b>ECHINOCOCCO Abs SCREENING (SYNLAB)</b> Siero	596	IHA	9 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Titolo < 1:160 Negativo 1:160 – < 1: 320 Dubbio ≥ 1:320 Positivo				
<b>Echinococco conferma (SYNLAB)</b> Siero  Il test viene eseguito in automatico qualora lo screening fosse positivo	597	WESTERN BLOT	16 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Negativo				
<b>Echinococco IgG</b> Siero	1158	ELISA	5 gg	ANALISI SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
NTU < 9,0 Negativo 9,0 - 11,0 Dubbio > 11,0 Positivo				
<b>Ecstasy (MDMA) matrice urinaria</b> Urine	6338	IMMUNOENZIMATICO	3 gg	TOSSICOLOGIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
MDMA (Ecstasy) (Test di screening) ng/mL Fino a 500 Negativo				
<b>EDOXABAN (Lixiana)</b> Plasma Citrato congelato  Compilare la Scheda anamnestica paziente SCHEAN019	1936	CROMOGENICO	3 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
ng/mL Per dosaggio 60 mg/die Picco : 120 - 240 Valle : 10 - 40  Per dosaggio 30 mg/die Picco : 55 - 115 Valle : 10 - 20				
<b>Elastasi 1 Pancreatica Fecale</b> Feci	520	CHEMILUMINESCENZA	16 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/g di feci < 100 Grave insufficienza pancreatica esocrina 100 – 200 Insufficienza pancreatica esocrina da lieve a moderata > 200 Normale				

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Elettroforesi</b> Siero	260	ELETTROFORESI CAPILLARE	2 gg	ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

Proteine totali	g/dL	6,6 - 8,3
Tracciato		
Rapporto albumina/globuline		1,10 - 2,40
Albumina	%	55,8 - 66,1
Alfa 1	%	2,9 - 4,9
Alfa 2	%	7,1 - 11,8
Beta 1	%	4,7 - 7,2
Beta 2	%	3,2 - 6,5
Gamma globuline	%	11,1 - 18,8
Albumina	g/dl	4,02 - 4,76
Alfa 1	g/dl	0,21 - 0,35
Alfa 2	g/dl	0,51 - 0,85
Beta 1	g/dl	0,34 - 0,52
Beta 2	g/dl	0,23 - 0,47
Gamma globuline	g/dl	0,80 - 1,35

<b>Elettroforesi Hb</b> Sangue Intero EDTA	039	HPLC	4 gg	ANALISI
-----------------------------------------------	-----	------	------	---------

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Hb A	%	Maschi: 0 - 0 anni: 89,0 - 96,0 1 - 1 anni: 94,0 - 97,0 oltre i 2 anni: 95,0 - 98,0	Femmine: 0 - 0 anni: 89,0 - 96,0 1 - 1 anni: 94,0 - 97,0 oltre i 2 anni: 95,0 - 98,0
Hb A2	%	Maschi: 0 - 0 anni: 1,8 - 2,9 1 - 1 anni: 1,9 - 3,0 oltre i 2 anni: 2,0 - 3,3	Femmine: 0 - 0 anni: 1,8 - 2,9 1 - 1 anni: 1,9 - 3,0 oltre i 2 anni: 2,0 - 3,3
Hb Fetale	%	Maschi: 0 - 0 anni: 1,0 - 10,0 1 - 1 anni: 0,5 - 3,0 oltre i 2 anni: < 1,2	Femmine: 0 - 0 anni: 1,0 - 10,0 1 - 1 anni: 0,5 - 3,0 oltre i 2 anni: < 1,2
Hb Anomala	%	0	

<b>Elettroforesi Proteine Urinarie</b> Urine 24h	265	ELETTROFORESI SU GEL AGAROSIO	5 gg	ANALISI
-----------------------------------------------------	-----	----------------------------------	------	---------

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Proteine totali urinarie	mg/24h
Albumina	%
Alfa 1 Globuline	%
Alfa 2 Globuline	%
Beta Globuline	%
Gamma Globuline	%

<b>EMICRANEA EMIPLEGICA FAMILIARE O SPARADICA - pannello NGS</b> Sangue Intero EDTA	2096	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE
----------------------------------------------------------------------------------------	------	-----------------------------------------------	-------	---------------------

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

**VADEMECUM GENERALE**

**E**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>EMILARINGECTOMIA</b> CIT-LARINGE	IN10079	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

## VADEMECUM GENERALE

E

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Emocromocitometrico completo</b> Sangue Intero EDTA	0014	FOTO/IMPEDEZIOMETRICO O-CITOMETRICO IN FLUORESCENZA	1-3 gg	

ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

Globuli Bianchi (WBC)	10 <sup>9</sup> /L	Maschi: 0 - 0 anni: 5,00 - 20,00 1 - 1 anni: 6,00 - 18,00 2 - 2 anni: 6,00 - 17,00 3 - 3 anni: 5,70 - 16,00 4 - 4 anni: 5,50 - 16,00 5 - 5 anni: 5,20 - 15,00 6 - 6 anni: 5,00 - 15,00 7 - 7 anni: 4,70 - 14,00 8 - 16 anni: 4,50 - 14,00 17 - 17 anni: 4,50 - 13,00 oltre i 18 anni: 4,00 - 10,00	Femmine: 0 - 0 anni: 5,00 - 20,00 1 - 1 anni: 6,00 - 18,00 2 - 2 anni: 6,00 - 17,00 3 - 3 anni: 5,70 - 16,00 4 - 4 anni: 5,50 - 16,00 5 - 5 anni: 5,20 - 15,00 6 - 6 anni: 5,00 - 15,00 7 - 7 anni: 4,70 - 14,00 8 - 16 anni: 4,50 - 14,00 17 - 17 anni: 4,50 - 13,00 oltre i 18 anni: 4,00 - 10,00
Globuli Rossi (RBC)	10 <sup>12</sup> /L	Maschi: 0 - 0 anni: 3,10 - 5,00 1 - 1 anni: 3,70 - 5,00 2 - 5 anni: 3,90 - 5,00 6 - 11 anni: 4,00 - 5,00 12 - 17 anni: 4,50 - 5,00 oltre i 18 anni: 4,70 - 5,82	Femmine: 0 - 0 anni: 3,10 - 5,00 1 - 1 anni: 3,70 - 5,00 2 - 5 anni: 3,90 - 5,00 6 - 11 anni: 4,00 - 5,00 12 - 17 anni: 4,10 - 5,00 oltre i 18 anni: 4,00 - 5,00
Emoglobina (Hgb)	g/L	Maschi: 0 - 0 anni: 95,0 - 140,0 1 - 1 anni: 105,0 - 140,0 2 - 5 anni: 115,0 - 140,0 6 - 11 anni: 115,0 - 160,0 12 - 17 anni: 130,0 - 160,0 oltre i 18 anni: 140,0 - 170,0	Femmine: 0 - 0 anni: 95,0 - 140,0 1 - 1 anni: 105,0 - 140,0 2 - 5 anni: 115,0 - 140,0 6 - 11 anni: 115,0 - 160,0 12 - 17 anni: 120,0 - 160,0 oltre i 18 anni: 120,0 - 160,0
Ematocrito (Hct)	%	Maschi: 0 - 0 anni: 29,0 - 41,0 1 - 1 anni: 33,0 - 39,0 2 - 5 anni: 34,0 - 40,0 6 - 11 anni: 35,0 - 45,0 12 - 17 anni: 37,0 - 49,0 oltre i 18 anni: 43,1 - 51,5	Femmine: 0 - 0 anni: 29,0 - 41,0 1 - 1 anni: 33,0 - 39,0 2 - 5 anni: 34,0 - 40,0 6 - 11 anni: 35,0 - 45,0 oltre i 12 anni: 36,0 - 46,0
Volume corpuscolare medio (MCV)	fL	Maschi: 0 - 0 anni: 74,0 - 106,0 1 - 1 anni: 70,0 - 86,0 2 - 5 anni: 75,0 - 87,0 6 - 11 anni: 77,0 - 95,0 12 - 17 anni: 78,0 - 98,0 oltre i 18 anni: 81,8 - 95,3	Femmine: 0 - 0 anni: 74,0 - 106,0 1 - 1 anni: 70,0 - 86,0 2 - 5 anni: 75,0 - 87,0 6 - 11 anni: 77,0 - 95,0 12 - 17 anni: 78,0 - 100,0 oltre i 18 anni: 80,0 - 99,0
Contenuto medio Hgb (MCH)	pg	Maschi: 0 - 0 anni: 25,0 - 35,0 1 - 1 anni: 23,0 - 31,0 2 - 5 anni: 24,0 - 30,0 6 - 11 anni: 25,0 - 33,0 12 - 17 anni: 25,0 - 35,0 oltre i 18 anni: 27,3 - 32,2	Femmine: 0 - 0 anni: 25,0 - 35,0 1 - 1 anni: 23,0 - 31,0 2 - 5 anni: 24,0 - 30,0 6 - 11 anni: 25,0 - 33,0 12 - 17 anni: 25,0 - 35,0 oltre i 18 anni: 26,0 - 36,0
Concentrazione media Hgb (MCHC)	g/L	Maschi: 0 - 1 anni: 300,0 - 360,0 oltre i 2 anni: 314,0 - 359,0	Femmine: 0 - 1 anni: 300,0 - 360,0 oltre i 2 anni: 310,0 - 360,0
Distribuzione volume eritrocitario (RDW)	%	Maschi: 11,9 - 14,4	Femmine: 11,0 - 14,0
Piastrine (PLT)	10 <sup>9</sup> /L	150 - 400	
Volume piastrinico medio (MPV)	fL	Maschi: 9,5 - 12,3	Femmine: 9,6 - 13,2
PDW	fL	10,8 - 17,3	
PCT	%	0,2 - 0,4	
Granulociti Neutrofili	%		
Linfociti	%		
Monociti	%		
Granulociti Eosinofili	%		
Granulociti Basofili	%		
Promielociti	%		
Linfociti atipici	%		
Mielociti	%		
Metamielociti	%		
Blasti	%		
Prolinfociti	%		
Plasma cellule	%		
Eritroblasti	%		
Granulociti Immaturi	%		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
Granulociti Neutrofili	10 <sup>9</sup> /L	Maschi: 0 - 0 anni: 1,00 - 9,00 1 - 5 anni: 1,50 - 9,00 6 - 8 anni: 1,50 - 8,00 9 - 9 anni: 1,70 - 8,00 10 - 17 anni: 1,80 - 8,00 oltre i 18 anni: 2,00 - 7,00	Femmine: 0 - 0 anni: 1,00 - 9,00 1 - 5 anni: 1,50 - 9,00 6 - 8 anni: 1,50 - 8,00 9 - 9 anni: 1,70 - 8,00 10 - 17 anni: 1,80 - 8,00 oltre i 18 anni: 2,00 - 7,00	
Linfociti	10 <sup>9</sup> /L	Maschi: 0 - 0 anni: 3,00 - 16,00 1 - 1 anni: 4,00 - 11,00 2 - 3 anni: 3,00 - 9,00 4 - 5 anni: 2,00 - 8,00 6 - 13 anni: 1,50 - 7,00 14 - 15 anni: 1,40 - 6,00 16 - 17 anni: 1,20 - 5,00 oltre i 18 anni: 1,10 - 4,00	Femmine: 0 - 0 anni: 3,00 - 16,00 1 - 1 anni: 4,00 - 11,00 2 - 3 anni: 3,00 - 9,00 4 - 5 anni: 2,00 - 8,00 6 - 13 anni: 1,50 - 7,00 14 - 15 anni: 1,40 - 6,00 16 - 17 anni: 1,20 - 5,00 oltre i 18 anni: 1,10 - 4,00	
Monociti	10 <sup>9</sup> /L	0,25 - 0,80		
Granulociti Eosinofili	10 <sup>9</sup> /L	Maschi: 0 - 5 anni: 0,00 - 1,00 oltre i 6 anni: 0,00 - 0,50	Femmine: 0 - 5 anni: 0,00 - 1,00 oltre i 6 anni: 0,00 - 0,50	
Granulociti Basofili	10 <sup>9</sup> /L	0,00 - 0,10		
COMMENTO				

### Emoglobina Glicata

Sangue Intero EDTA

205

HPLC

2 gg

ANALISI

#### VALORI DI RIFERIMENTO

EMOGLOBINA GLICATA (HbA1c)	% Hb Totale	< 6,5
EMOGLOBINA GLICATA (HbA1c - IFCC)	mmoli/mol	< 48

### ENA: Antigene JO-1

Siero

13126

MULTIPLEX LUMINEX

4 gg

SPECIALISTICA

SYNLAB ITALIA

#### VALORI DI RIFERIMENTO

A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
--------------------	------------------------------------

### ENA: Antigene RNP

Siero

1326

MULTIPLEX LUMINEX

4 gg

SPECIALISTICA

SYNLAB ITALIA

#### VALORI DI RIFERIMENTO

A.I.(Antic. Index)	< 0,70 Negativo 0,70 - 1,10 Dubbio > 1,10 Positivo
--------------------	----------------------------------------------------------

### ENA: Antigene RNP 68 kD

Siero

1328

MULTIPLEX LUMINEX

4 gg

SPECIALISTICA

SYNLAB ITALIA

#### VALORI DI RIFERIMENTO

A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
--------------------	------------------------------------

### ENA: Antigene RNP A

Siero

1327

MULTIPLEX LUMINEX

4 gg

SPECIALISTICA

SYNLAB ITALIA

#### VALORI DI RIFERIMENTO

A.I.(Antic. Index)	< 0,70 Negativo 0,70 - 1,10 Dubbio > 1,10 Positivo
--------------------	----------------------------------------------------------



**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>ENA: Antigene S.S.A.</b> Siero	13121	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO A.I.(Antic. Index) < 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo				
<b>ENA: Antigene S.S.A. 52 kD</b> Siero	1324	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO A.I.(Antic. Index) < 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo				
<b>ENA: Antigene S.S.A. 60 kD</b> Siero	1325	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO A.I.(Antic. Index) < 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo				
<b>ENA: Antigene S.S.B.</b> Siero	13122	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO A.I.(Antic. Index) < 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo				
<b>ENA: Antigene SCL-70</b> Siero	13125	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO A.I.(Antic. Index) < 0.70 Negativo 0,70 - 1,00 Dubbio > 1,00 Positivo				
<b>ENA: Antigene Sm</b> Siero	13123	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO A.I.(Antic. Index) < 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo				
<b>ENA: Antigene Sm/R.N.P.</b> Siero	13124	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO A.I.(Antic. Index) < 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo				
<b>ENA: Screening</b> Siero	1312	MULTIPLEX LUMINEX	4 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Negativo				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Enterovirus (Poliovirus) Abs (SYNLAB)</b> Siero	445	NT	22 gg	

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Poliovirus 1 Abs	Titolo	< 1/4
Poliovirus 3 Abs	Titolo	< 1/4

<b>ENTEROVIRUS RNA</b> Liquor congelato, Plasma EDTA congelato, Tampone fecale	60040	REAL TIME PCR	9 gg	
-----------------------------------------------------------------------------------	-------	---------------	------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Non rilevato

<b>EPATITE DELTA (HDV) RNA (SYNLAB)</b> Sangue Intero EDTA	1044	PCR	11 gg	
---------------------------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>Epitelio / Forfora di Gatto</b> Siero	6E1	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Epitelio di Cane</b> Siero	6E2	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Epitelio di Capra</b> Siero	6E80	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Epitelio di Cavia</b> Siero	6E6	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Epitelio di Coniglio</b> Siero	6E82	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Epitelio di Criceto</b> Siero	6E84	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Epitelio di Maiale</b> Siero	6E83	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Epitelio di Pecora</b> Siero	6E81	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Epitelio di Ratto</b> Siero	6E73	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Epitelio di Topo</b> Siero	6E71	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>EPSTEIN BARR VIRUS EA Abs Early IgG</b> Siero	1072	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO U/mL < 10 : Negativo 10 - 40 : Dubbio > 40 : Positivo				
<b>ERITROCITOSI NGS PANEL</b> Sangue Intero EDTA	2041	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)				
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Eritropoietina</b> Plasma, Siero	644	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO mU/mL 4,3 - 29,0				

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>ES. CITOLOGICO URINE PER RICERCA CELLULE NEOPLASTICHE 1° CAMP</b>	IN10278	COLORAZIONE CON PAPANICOLAOU	13 gg	
----------------------------------------------------------------------	---------	------------------------------	-------	--

CIT-URINA

**ANATOMIA PATOLOGICA**  
**SYNLAB ITALIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>ES. CITOLOGICO URINE PER RICERCA CELLULE NEOPLASTICHE 2° CAMP</b>	IN10279	COLORAZIONE CON PAPANICOLAOU	13 gg	
----------------------------------------------------------------------	---------	------------------------------	-------	--

CIT-URINA

**ANATOMIA PATOLOGICA**  
**SYNLAB ITALIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>ES. CITOLOGICO URINE PER RICERCA CELLULE NEOPLASTICHE 3° CAMP</b>	IN10280	COLORAZIONE CON PAPANICOLAOU	13 gg	
----------------------------------------------------------------------	---------	------------------------------	-------	--

CIT-URINA

**ANATOMIA PATOLOGICA**  
**SYNLAB ITALIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Esame Chimico del Calcolo Renale</b>	810	SPETTROMETRICO A RAGGI INFRAROSSI	3 gg	
-----------------------------------------	-----	-----------------------------------	------	--

Calcolo

**ANALISI**  
**SYNLAB ITALIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

- Ossalato di calcio monidrato %
- Ossalato di calcio biidrato %
- Fosfato di calcio %
- Fosfato di calcio biidrato %
- Fluofosfato di calcio %
- Fluofosfato di ammonio e magnesio %
- Carbonato e fosfato di calcio %
- Carbonato di calcio %
- Acido urico %
- Urato di ammonio %
- Cistina %
- Altro da annotare

<b>Esame colturale campioni biologici diversi</b>	B508		4-5 gg	
---------------------------------------------------	------	--	--------	--

Bile, Aspirato Bronchiale (BAS), Catetere Venoso Centrale (CVC), Catetere Vescicale, Cuoio capelluto, Latte Materno, Lavaggio Broncoalveolare (BAL), Materiale Ungueale, Punta Catetere Bronchiale, Secrezione Mammaria, Tampone da Ascesso, Tampone piaga da Decubito, Tampone Ferita, Tampone Ferita chirurgica, Tampone Fistola, Tampone da Lesione, Tampone da Linfonodo, Tampone Ombelicale, Tampone da PEG, Tampone Peritoneale, Tampone da piaga, Tampone Ulcera, Tampone da Ulcus Cruris, Tampone Pustola, Aspirato da Tracheostoma, Materiale Vario

**MICROBIOLOGIA**

<b>Esame colturale campioni biologici diversi II campione</b>	B5081		5-6 gg	
---------------------------------------------------------------	-------	--	--------	--

Materiale Vario

**MICROBIOLOGIA**

**VADEMECUM GENERALE**

**E**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Esame colturale campioni biologici diversi III campione</b> Materiale Vario	B5082		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale campioni biologici diversi IV campione</b> Materiale Vario	B5083		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale campioni biologici diversi V campione</b> Materiale Vario	B5084		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale del sangue (Emocoltura)</b> Sangue	B527		8 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale delle feci (Coprocultura)</b> Feci	B501		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale delle feci (Coprocultura) II Campione</b> Feci	B5012		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale delle feci (Coprocultura) III Campione</b> Feci	B5013		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale delle feci (Coprocultura) IV Campione</b> Feci	B5014		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale delle feci (Coprocultura) V Campione</b> Feci	B5015		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale delle feci (Coprocultura) VI Campione</b> Feci	B5016		5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Esame colturale delle feci (Coprocultura) VII Campione</b> Feci	B5017		5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale delle feci (Coprocultura) VIII Campione</b> Feci	B5018		5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale dell'urina (Urinocoltura)</b> Urine	B500		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale dell'urina (Urinocoltura) II° campione</b> Urine	B5002		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale dell'urina (Urinocoltura) III° campione</b> Urine	B5003		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale espettorato</b> Espettorato	B507		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale espettorato II campione</b> Espettorato	B50701		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale espettorato III campione</b> Espettorato	B50702		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale liquidi cavitari</b> Liquido Ascitico, Liquidi Cavitari, Liquido Cefalorachidiano (LIQCEFRA), Liquido Cistico, Liquido da Drenaggio, Liquido Pericardico, Liquido Peritoneale, Liquido Pleurico, Liquido Sinoviale, Liquido Secreto Mammario	B5037		7 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Esame colturale liquido seminale</b> Liquido Seminale	B543		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Esame colturale liquido sinoviale</b> Liquido Sinoviale	549		4 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>ESAME COLTURALE PER MICOBATTERI</b> Aspirato Gastrico Neutralizzato, Materiale Bioplastico (BIOPT), Aspirato Bronchiale (BAS), Espettorato, Lavaggio Broncoalveolare (BAL), Liquidi Cavitari, Liquido Pleurico, Liquido Sinoviale, Urine, Pus, Aspirato da Tracheostoma Come previsto dalla Normativa vigente, verranno inviati al Centro Regionale di riferimento (Ospedale Niguarda di Milano) i campioni nei seguenti casi: - Per l'esecuzione dell'antibiogramma per micobatteri non appartenenti al Mycobacterium tuberculosis complex - Per confermare l'antibiogramma in caso di resistenze particolari - Per eseguire l'antibiogramma con farmaci di seconda scelta - Per eseguire l'identificazione in quanto fallita nel laboratorio Synlab	2024	COLTURALE	71 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
<b>VALORI DI RIFERIMENTO</b>				
Colturale per Micobatteri	Assenza di bacilli alcol-acido resistenti			
Microscopico per Micobatteri	Assenza di bacilli alcol-acido resistenti			
<b>Esame colturale pus</b> Pus da Ferita, Pus, Tampone Pus	B548		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale secreto prostatico</b> Secreto Prostatico	B553		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone anale</b> Tampone Rettale	B5041		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone auricolare</b> Tampone Auricolare	B564		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone auricolare destro</b> Tampone Auricolare	B564D		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone auricolare sinistro</b> Tampone Auricolare	B564S		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone cavo orale</b> Tampone Cavo Orale	B5031		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Esame colturale tampone cervicale</b> Tampone Endocervicale	B531	COLTURALE	4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone congiuntivale</b> Tampone Congiuntivale	B565		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone congiuntivale destro</b> Tampone Congiuntivale	B565D		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone congiuntivale sinistro</b> Tampone Congiuntivale	B565S		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone cutaneo</b> Tampone Cutaneo	B5070	COLTURALE	4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone cutaneo II Campione</b> Tampone Cutaneo	B5072		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone cutaneo III Campione</b> Tampone Cutaneo	B5073		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone cutaneo IV Campione</b> Tampone Cutaneo	B5074		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone cutaneo V Campione</b> Tampone Cutaneo	B5075		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone faringeo</b> Tampone Faringeo	B503		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>



**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Esame colturale tampone linguale</b> Tampone Linguale	B5032		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone nasale</b> Tampone Nasale	B573		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone nasale destro</b> Tampone Nasale	B573D		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone nasale sinistro</b> Tampone Nasale	B573S		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone solco balano prepuziale</b> Tampone solco Balanoprepuziale	B504		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone uretrale</b> Tampone Uretrale	B533		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone vaginale</b> Tampone Vaginale	B505		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame colturale tampone vulvare</b> Tampone Vulvare	B5040		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Esame Feci x Parassiti</b> Feci	514	MICROSCOPICO	2-3 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Negativa				
<b>Esame Feci x Parassiti Il Campione</b> Feci	5141	MICROSCOPICO	2-3 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Negativa				

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Esame Feci x Parassiti III Campione</b> Feci	5142	MICROSCOPICO	2-3 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
----------------------------------------------------	------	--------------	--------	----------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativa

<b>Esame Feci x Parassiti IV Campione</b> Feci	5143	MICROSCOPICO	3-4 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
---------------------------------------------------	------	--------------	--------	----------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativa

<b>Esame Feci x Parassiti V Campione</b> Feci	5144	MICROSCOPICO	3-4 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
--------------------------------------------------	------	--------------	--------	----------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativa

<b>Esame Feci x Parassiti VI Campione</b> Feci	5145		2-3 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
---------------------------------------------------	------	--	--------	----------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativa

<b>Esame Feci x Parassiti VII Campione</b> Feci	5146		2-3 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
----------------------------------------------------	------	--	--------	----------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativa

<b>Esame Feci x Parassiti VIII Campione</b> Feci	5147		2-3 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
-----------------------------------------------------	------	--	--------	----------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativa

<b>Esame microscopico di sangue periferico</b> Sangue Intero EDTA	4599	MICROSCOPICO	1 gg	<b>FUORI LISTINO</b>
----------------------------------------------------------------------	------	--------------	------	----------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Granulociti Neutrofili	%	50 - 70
Linfociti	%	20 - 45
Monociti	%	4 - 8
Granulociti Eosinofili	%	0 - 4
Granulociti Basofili	%	0 - 2
Promielociti	%	
Mielociti	%	
Metamielociti	%	
Blasti	%	

COMMENTO

<b>Esame microscopico Espettorato</b> Aspirato Bronchiale (BAS), Espettorato, Aspirato da Tracheostoma	B507M		2-3 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------	--	--------	----------------------

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Esame microscopico Espettorato II Camp</b> Espettorato	B5071M		2-3 gg	MICROBIOLOGIA
<b>Esame microscopico Espettorato III Camp</b> Espettorato	B5072M		2-3 gg	MICROBIOLOGIA
<b>Esame microscopico Tampone Cervicale</b> Tampone Cervicale	B5100C		5-6 gg	MICROBIOLOGIA
<b>Esame microscopico Tampone Uretrale</b> Tampone Uretrale	B5100U		3 gg	MICROBIOLOGIA
<b>Esame microscopico Tampone Vaginale</b> Tampone Vaginale	B5100V		3 gg	MICROBIOLOGIA
<b>Esame Urine Completo</b> Urine	400		1 gg	ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

COLORE		
ASPETTO		
PESO SPECIFICO		
pH		
ALBUMINA	mg/dl	< 15
GLUCOSIO	mg/dl	< 10
CORPI CHETONICI	mg/dl	< 2
BILIRUBINA	mg/dl	< 0,2
EMOGLOBINA	mg/dl	< 0,03
UROBILINOGENO	mg/dl	< 1,0
NITRITI		Assenti
ESTERASI LEUCOCITARIA		Assente
SEDIMENTO		
EMAZIE	n/mcl	< 15
LEUCOCITI	n/mcl	< 20
CELLULE EPITELIALI SQUAMOSE	n/mcl	
BATTERI		
CRISTALLI		
MUCO		
NOTE		
OSSERVAZIONI MICROSCOPICHE		

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Esame Urine Completo II Camp.</b>	401	RIFLETTANZA	1-2 gg	
Urine				<b>ANALISI</b>

VALORI DI RIFERIMENTO

COLORE		
ASPETTO		
PESO SPECIFICO		
pH		
ALBUMINA	mg/dl	< 15
GLUCOSIO	mg/dl	< 10
CORPI CHETONICI	mg/dl	< 2
BILIRUBINA	mg/dl	< 0,2
EMOGLOBINA	mg/dl	< 0,03
UROBILINOGENO	mg/dl	< 1,0
NITRITI		Assenti
ESTERASI LEUCOCITARIA		Assente
SEDIMENTO		
EMAZIE	n/mcl	< 15
LEUCOCITI	n/mcl	< 20
CELLULE EPITELIALI SQUAMOSE	n/mcl	
BATTERI		
CRISTALLI		
MUCO		
NOTE		
OSSERVAZIONI MICROSCOPICHE		

<b>Esame Urine Completo III Camp.</b>	402	RIFLETTANZA	1-2 gg	
Urine				<b>ANALISI</b>

VALORI DI RIFERIMENTO

COLORE		
ASPETTO		
PESO SPECIFICO		
pH		
ALBUMINA	mg/dl	< 15
GLUCOSIO	mg/dl	< 10
CORPI CHETONICI	mg/dl	< 2
BILIRUBINA	mg/dl	< 0,2
EMOGLOBINA	mg/dl	< 0,03
UROBILINOGENO	mg/dl	< 1,0
NITRITI		Assenti
ESTERASI LEUCOCITARIA		Assente
SEDIMENTO		
EMAZIE	n/mcl	< 15
LEUCOCITI	n/mcl	< 20
CELLULE EPITELIALI SQUAMOSE	n/mcl	
BATTERI		
CRISTALLI		
MUCO		
NOTE		
OSSERVAZIONI MICROSCOPICHE		

<b>Escrementi di Piccione</b>	6E7	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
Siero				<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b>

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe		
Concentrazione	kU/l	

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>ESOFAGO - DIGERENTE BIOPSIA ENDOSCOPICA (SING.)</b> CIT-ESOFAGO	IN10050	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	6 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>ESOFAGO - POLIPECTOMIA ENDOSCOPICA (SING.)</b> CIT-ESOFAGO	IN10051	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	6 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
------------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	------	----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>ESOFAGO - RESEZIONE ESOFAGO-GASTRICA</b> CIT-ESOFAGO	IN10052	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>ESOFAGO - RESEZIONE SEGMENTARIA DELL'ESOFAGO</b> CIT-ESOFAGO	IN10053	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
--------------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Estriolo Libero</b> Siero	611	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------------	-----	-------------------	------	----------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL

Valori in gravidanza :

27a sett.	2,3 - 6,4
28a sett.	2,3 - 7,0
29a sett.	2,3 - 7,7
30a sett.	2,4 - 8,6
31a sett.	2,6 - 9,9
32a sett.	2,8 - 11,4
33a sett.	3,0 - > 12
34a sett.	3,3 - > 12
35a sett.	3,9 - > 12
36a sett.	4,7 - > 12
37a sett.	5,6 - > 12
38a sett.	6,6 - > 12
39a sett.	7,3 - > 12
40a sett.	7,6 - > 12

<b>Estriolo Plasmatico</b> Siero	611	IMMUNOENZIMATICO	5 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-------------------------------------	-----	------------------	------	----------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL

Maschi:  
oltre i 7 anni: 0,38 - 4,25

Femmine:  
Donne in gravidanza : -  
17 - 20 settimana : 5,49 - 25,30  
21 - 24 settimana : 6,73 - 41,14  
25 - 28 settimana : 13,40 - 50,28  
29 - 32 settimana : 17,49 - 54,91  
33 - 36 settimana : 18,52 - 61,62  
37 - 41 settimana : 21,97 - 84,83  
Donne non gravide : 0,63 - 4,56

## VADEMECUM GENERALE

E

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Estrone</b> Siero	634	IMMUNOENZIMATICO	9 gg	<b>ANALISI</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	pg/mL	Maschi: : 9,0 - 79,1	Femmine: Pre-menopausa : 15,7 - 136,8 Post-menopausa : 10,1 - 41,7	
<b>Etanolo</b> Plasma EDTA, Plasma Eparinato, Provetta Dedicata Siero	7341	ENZIMATICO	2 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Assente		
<b>ETANOLO Ematico con valenza medico legale</b> Sangue Intero NaF-K Oxalate	1664	GC/HS	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	g/L	Fino a 0,5 Legge N.160 del 2/10/2007		
		Fino a 0,05 Legge N.125 del 30/03/2001/Art.186b CdS (Norme neo patentati)		
<b>Etanolo urinario</b> Urine	734	ENZIMATICO	2 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Assente		
<b>ETG Screening Matrice Urinaria - Val. Clinica</b> Urine	1505CL	EIA	12 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/dL	Assente		
Se il campione è inviato dopo le 24 ore dalla raccolta congelare a - 20 °C. Il sabato è da escludere dal conteggio dei 10 giorni di refertazione				
<b>Etilglucoronide matrice pilifera (Val. Medico Legale)</b> Matrice Pilifera	1087	LC-MS-MS	13 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	ng/mL	< 250		
Il sabato è da escludere dal conteggio dei 10 giorni di refertazione				
<b>Etilglucoronide matrice urinaria screening</b> Urine	1505	EIA	12 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	ng/mL	Negativo Cut off: 250 ng/mL		
Se il campione è inviato dopo le 24 ore dalla raccolta congelare a - 20 °C. Il sabato è da escludere dal conteggio dei 10 giorni di refertazione				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Etilglucoronide su matrice pilifera (valenza clinica)</b>	1550CL	LC-MS-MS	13 gg	
--------------------------------------------------------------	--------	----------	-------	--

Matrice Pilifera

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

Il sabato è da escludere dal conteggio dei 10 giorni di refertazione

### VALORI DI RIFERIMENTO

pg/mg

< 5 indica astinenza o consumo occasionale

5 - 30 indica consumo ripetuto, non occasionale

> 30 indica consumo abituale eccessivo  
(> 4 U.S./die)

<b>Etilglucoronide su matrice urinaria Test di conferma</b>	1088	LC-MS-MS	13 gg	
-------------------------------------------------------------	------	----------	-------	--

Urine

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

ETILGLUCORONIDE MATRICE URINARIA ng/mL < 200

<b>Etosuccimide</b>	672	LC-MS	5 gg	
---------------------	-----	-------	------	--

Siero congelato

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

Il prelievo non può essere effettuato in provette con gel separatore in quanto quest'ultimo può modificare il dosaggio del farmaco nel siero e quindi il risultato dell'esame effettuato con queste provette non è attendibile.

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L

Soggetti in terapia :  
40,0 - 100,0

<b>Euroglyphus Maynei</b>	6D74	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------	------	-------------------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe

Concentrazione kU/l

<b>Everolimus (SYNLAB)</b>	6340	LC-MS	11 gg	
----------------------------	------	-------	-------	--

Sangue Intero EDTA

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L

3,00 - 8,00

<b>F.D.P. Plasmatici</b>	041	AGGLUTINAZIONE AL LATTICE	2 gg	
--------------------------	-----	---------------------------	------	--

Plasma Citrato congelato

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

Prelevare il sangue intero e dispensare in provetta da 5 ml con fondo a U contenente Na Citrato (1 parte di Na Citrato + 9 parti di sangue intero);

- agitare delicatamente per inversione almeno 3 volte;
- centrifugare immediatamente a 3000 giri per 10 minuti;
- prelevare una aliquota di surnatante di almeno 1 ml e congelare rapidamente a - 20 °C;

### VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>FAGIOLINI (PHASEOLUS VULGARIS)</b>	6F315	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------------	-------	-------------------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe

Concentrazione kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Fagiolo</b> Siero	6F15	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>FAGIOLO ROSSO ( PHASEOLUS VULGARIS)</b> Siero	6F287	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-----------------------------------------------------	-------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Fagus Species (Faggio)</b> Siero	6T5	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
----------------------------------------	-----	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>FALSA AMBROSIA ( AMBROSIA ACANTHICARPA)</b> Siero	6W4	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------------------------------------	-----	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>FARINGE - EMIFARINGECTOMIA</b> CIT-FARINGE	IN10054	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
--------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	-------	----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>FARINGE - FARINGOLARINGECTOMIA TOTALE</b> CIT-FARINGE	IN10055	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	-------	----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>FARINGE - TONSILLECTOMIA PER LINFOMA</b> CIT-FARINGE	IN10056	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	-------	----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>FARINGE - TONSILLECTOMIA E/O ADENOIDECTOMIA</b> CIT-FARINGE	IN10057	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-------------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	-------	----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Fasciola Hepatica Abs Screening (SYNLAB)</b> Siero	492	EIA	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Negativo				
<b>Fattore V</b> Plasma Citrato congelato	360	COAGULOMETRICO	8 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
% 62,00 - 150,00				
<b>Fattore II</b> Plasma Citrato congelato	441	COAGULOMETRICO	8 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
% 70 - 146				
<b>Fattore IX</b> Plasma Citrato congelato	0740	COAGULOMETRICO	8 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
% 55 - 163				
<b>Fattore VII</b> Plasma Citrato congelato	342	COAGULOMETRICO	8 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
% 67 - 143				
<b>Fattore VIIIc</b> Plasma Citrato congelato	7620	COAGULOMETRICO	8 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
% 50 - 150				
<b>Fattore X</b> Plasma Citrato congelato	440	TEST DI COAGULAZIONE	8 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
% 60 - 152				
<b>Fattore XI</b> Plasma Citrato congelato	0741	TEST DI COAGULAZIONE	8 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
% 67 - 127				
<b>Fattore XII (Hageman)</b> Plasma Citrato congelato	0743	TEST DI COAGULAZIONE	8 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
% 52 - 164				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Fattore XIII</b> Plasma Citrato congelato	074	COLORIMETRICO	8 gg	
-------------------------------------------------	-----	---------------	------	--

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

% 50 - 155

<b>Febbre Gialla Abs (SYNLAB)</b> Plasma, Siero	367	IFT	11 gg	
----------------------------------------------------	-----	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Titolo < 1/20

<b>Feci Potere Digestivo (Es. Chimico Fisico)</b> Feci	517	Microscopico	2 gg	
-----------------------------------------------------------	-----	--------------	------	--

MICROBIOLOGIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Aspetto  
Consistenza  
Colore  
Reazione  
Muco  
Flora fungina  
Fibre Vegetali  
Fibre Carnee  
Amido  
Grassi neutri

<b>Feci Potere Digestivo II campione</b> Feci	5172	Microscopico	4-5 gg	
--------------------------------------------------	------	--------------	--------	--

MICROBIOLOGIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Aspetto  
Consistenza  
Colore  
Reazione  
Muco  
Flora fungina  
Fibre Vegetali  
Fibre Carnee  
Amido  
Grassi neutri

<b>Feci Potere Digestivo III campione</b> Feci	5173	Microscopico	4-5 gg	
---------------------------------------------------	------	--------------	--------	--

MICROBIOLOGIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Aspetto  
Consistenza  
Colore  
Reazione  
Muco  
Flora fungina  
Fibre Vegetali  
Fibre Carnee  
Amido  
Grassi neutri

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Feci potere triptico</b> Feci	516	FILM TEST	3 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO > 0 = 1/80				
<b>Feci ricerca sangue occulto</b> Feci	515	Immunoturbidimetrico	2 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO FECI RICERCA SANGUE OCCULTO ng/mL Negativa < 100				
<b>Feci ricerca sangue occulto II campione</b> Feci	5152	Immunoturbidimetrico	2 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO FECI RICERCA SANGUE OCCULTO II CAMPIONE ng/mL Negativa < 100				
<b>Feci ricerca sangue occulto III campione</b> Feci	5153	Immunoturbidimetrico	2 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO FECI RICERCA SANGUE OCCULTO III CAMPIONE ng/mL Negativa < 100				
<b>Feci ricerca sangue occulto IV campione</b> Feci	5154	Immunoturbidimetrico	2 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO FECI RICERCA SANGUE OCCULTO IV CAMPIONE ng/mL Negativa < 100				
<b>Feci ricerca sangue occulto V campione</b> Feci	5155	Immunoturbidimetrico	2 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO FECI RICERCA SANGUE OCCULTO V CAMPIONE ng/mL Negativa < 100				
<b>Feci ricerca sangue occulto VI campione</b> Feci	5156	Immunoturbidimetrico	2 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO FECI RICERCA SANGUE OCCULTO VI CAMPIONE ng/mL Negativa < 100				
<b>FEGATO - AGOBIOPSIA EPATICA</b> CIT-FEGATO	IN10060	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>FEGATO - BIOPSIA FEGATO</b> CIT-FEGATO	IN10061	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>FEGATO - EPATECTOMIA</b> CIT-FEGATO	IN10062	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>FEGATO - RESEZIONE SEGMENTARIA</b> CIT-FEGATO	IN10063	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>Fel d 1 Felis domesticus</b> Siero	5E94	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
KUA/L < 0,10				
<b>Fel d2 Felis domesticus</b> Siero	5E220	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
KUA/L < 0,10				
<b>Fenciclidina matrice urinaria - Valenza clinica</b> Urine	6690CL	EMIT	3 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> SYNLAB ITALIA
Se il campione è inviato dopo le 24 ore dalla raccolta congelare a - 20 °C. Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
FENCICLIDINA (Test di screening) Negativo				
ng/mL				
<b>Fenilalanina plasmatica (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	272	HPLC	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> SYNLAB GERMANIA
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Fenilalanina Urine (SYNLAB)</b> Urine Congelate	487	HPLC	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> SYNLAB GERMANIA
Congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Fenitoina (Dintoina) (Difenilidantoina)</b> Plasma Litio Eparina, Siero	675	EMIT	3 gg	ANALISI SYNLAB ITALIA
Il prelievo non può essere effettuato in provette con gel separatore in quanto quest'ultimo può modificare il dosaggio del farmaco nel siero e quindi il risultato dell'esame effettuato con queste provette non è attendibile.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/mL	10 - 20 Concentrazione terapeutica > 20 Concentrazione tossica		
<b>FENOLO Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7083	HPLC	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/L	Soggetti professionalmente esposti a: < 200 (f.t.)		
<b>FENOLO Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	7082	HPLC	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/L	Soggetti professionalmente esposti a: < 200 (f.t.)		
<b>Fenotipo Rh (Assetto Genico)</b> Sangue Intero EDTA	0231	AGGLUTINAZIONE SU COLONNA	3 gg	ANALISI SYNLAB ITALIA
La provetta deve essere dedicata; scrivere sempre sulla provetta e sulla richiesta dedicata: cognome, nome, data di nascita del paziente e firma del prelevatore; utilizzare una provetta con diametro di 12 mm. Risposta dopo 48h.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
<b>Ferritina</b> Siero	663	CMIA	1 gg	ANALISI
VALORI DI RIFERIMENTO				
	ng/mL	Maschi: 22 - 275	Femmine: 5 - 204	
<b>Ferro Urine 24h</b> Urine 24h	8995	ASSORBIMENTO ATOMICO	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/24h	100 - 400		
<b>Ferro Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7242	ASSORBIMENTO ATOMICO	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	Soggetti professionalmente esposti: Valore limite non proposto		
<b>Ferro Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	7240	ASSORBIMENTO ATOMICO	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	Soggetti professionalmente esposti: Valore limite non proposto		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Festuca Elatior (paleo dei prati)</b> Siero	6G4	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>FETO - ETA' GESTAZ.ANT.ALLA 20^SETT.E/O PESO &lt;500</b> CIT-FETO	IN10066	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	
-------------------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Fibrinogeno</b> Plasma	020	COAGULATIVO CLAUSS	1 gg	
------------------------------	-----	--------------------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dl 150 - 450

<b>Fibromax Test</b> Siero	4500		9 gg	
-------------------------------	------	--	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

Separare il siero subito dopo il prelievo. Necessario compilare il modulo SCHEACC\_005

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Fibronectina (SYNLAB)</b> Plasma Citrato congelato	3790	NEFELOMETRIA	10 gg	
----------------------------------------------------------	------	--------------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL 25,00 - 40,00

<b>Fibrotest - Actitest</b> Siero	6224		9 gg	
--------------------------------------	------	--	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Alfa 2 MACROGLOBULINA g/L  
APTOGLOBINA g/L  
APOLIPOPROTEINA A1 g/L  
BILIRUBINEMIA TOTALE µmol/L  
GAMMA GT UI/L  
ALT (GPT) UI/L

<b>Fico</b> Siero	6F402	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Filariasis Antibodies Screening (SYNLAB)</b> Siero	13218	EIA	11 gg	
----------------------------------------------------------	-------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>FISH PER SINDROME CRI-DU-CHAT</b> Liquido Amniotico, Sangue intero Li-Eparina, Villi coriali  Compilare il modulo di accettazione SCHEACC035	2086	IBRIDAZIONE FLUORESCENTE IN SITU	13 gg	CITOGENETICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>FISH PER SINDROME DI GEORGE</b> Liquido Amniotico, Sangue intero Li-Eparina, Villi coriali  Compilare il modulo di accettazione SCHEACC035	2036	IBRIDAZIONE FLUORESCENTE IN SITU	13 gg	CITOGENETICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>FISH PER SINDROME DI PRADER WILLI/ANGELMAN</b> Liquido Amniotico, Sangue intero Li-Eparina, Villi coriali  Compilare il modulo di accettazione SCHEACC035	2043	IBRIDAZIONE FLUORESCENTE IN SITU	13 gg	CITOGENETICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>FISH PER SINDROME WOLF-HIRSCHHORNS</b> Liquido Amniotico, Sangue intero Li-Eparina, Villi coriali  Compilare il modulo di accettazione SCHEACC035	2085	IBRIDAZIONE FLUORESCENTE IN SITU	13 gg	CITOGENETICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>FISH PER SONDE CENTROMERICHE</b> Liquido Amniotico, Sangue intero Li-Eparina, Villi coriali  Compilare il modulo di accettazione SCHEACC035	2090	IBRIDAZIONE FLUORESCENTE IN SITU	13 gg	CITOGENETICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>FISH PER WHOLE CHROMOSOME PAINTING</b> Liquido Amniotico, Sangue intero Li-Eparina, Villi coriali  Compilare il modulo di accettazione SCHEACC035	2089	IBRIDAZIONE FLUORESCENTE IN SITU	13 gg	CITOGENETICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>FLECAINIDE (SYNLAB)</b> Siero  Raccogliere il campione prima della dose successiva e sempre alla stessa ora del giorno	403	LC-MS	6 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/L	0,20 - 0,80		
<b>Flunitrazepam</b> Siero	686	HPLC	8 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	5 - 15 Per soggetti in terapia		

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Fluoride (SYNLAB) Fluoremia</b> Siero - Plasma	571	ISE	16 gg	
------------------------------------------------------	-----	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L 0 - 30  
Intervallo terapeutico :  
100 - 300

<b>FLUORURI Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7509	POTENZIOMETRIA DIRETTA CON IONI SELETTIVI	8 gg	
------------------------------------------------	------	-------------------------------------------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L Soggetti professionalmente esposti:  
< 4 (f.t.)

<b>FLUORURI Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	7509	POTENZIOMETRIA DIRETTA CON IONI SELETTIVI	8 gg	
--------------------------------------------------	------	-------------------------------------------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L Soggetti professionalmente esposti:  
< 4 (f.t.)

<b>Forfora di Cane</b> Siero	6E5	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Forfora di Cavallo</b> Siero	6E3	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Forfora di Mucca</b> Siero	6E4	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Formaggio Fermentato</b> Siero	6F82	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Formaggio Molle</b> Siero	6F81	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>FORMULA LEUCOCITARIA</b> Sangue Intero EDTA	003	CITOMETRICO IN FLUORESCENZA	2 gg	
---------------------------------------------------	-----	-----------------------------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

Granulociti Neutrofili %  
Linfociti %  
Monociti %  
Granulociti Eosinofili %  
Granulociti Basofili %  
Note

<b>Fosfatasi Acida Totale</b> Siero congelato	283	COLORIMETRICO CINETICO	2 gg	
--------------------------------------------------	-----	------------------------	------	--

ANALISI

SYNLAB ITALIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

U/L ≤ 4,7

<b>Fosfatasi Alcalina</b> Siero	282	PARANITROFENILFOSFATO	1 gg	
------------------------------------	-----	-----------------------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

U/L

Maschi:	Femmine:
0 - 0 anni: 90 - 518	0 - 0 anni: 90 - 518
1 - 9 anni: 156 - 369	1 - 9 anni: 156 - 369
10 - 12 anni: 141 - 460	10 - 12 anni: 141 - 460
13 - 14 anni: 127 - 517	13 - 14 anni: 62 - 280
15 - 16 anni: 89 - 365	15 - 16 anni: 54 - 128
17 - 18 anni: 59 - 164	17 - 18 anni: 48 - 95
oltre i 19 anni: 35 - 105	oltre i 19 anni: 35 - 105

<b>Fosfatasi Alcalina Ossea Specifica</b> Siero	2820	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	
----------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ANALISI

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L

Maschi: 5,5 - 22,9	Femmine:
	Premenopausa : 4,9 - 26,6
	Postmenopausa : 5,2 - 24,4

<b>Fosfatasi Alcalina Placentare (SYNLAB)</b> Siero congelato	1137	EIA	9 gg	
------------------------------------------------------------------	------	-----	------	--

SPECIALISTICA GRUPPO

SYNLAB GERMANIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata.  
Recuperare 2,0 mL di siero, divisi in due aliquote distinte, e congelare.  
Stampare due copie della stessa etichetta con medesimo ID campione.

VALORI DI RIFERIMENTO

mU/L Non fumatori : < 100

<b>Fosfatasi prostatica (PAP)</b> Siero congelato	2830	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ANALISI

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL < 3,50

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Fosfaturia ( P )</b> Urine 24h	255	FOSFOMOLIBDATO	1 gg	
--------------------------------------	-----	----------------	------	--

**ANALISI**

VALORI DI RIFERIMENTO

FOSFORO URINE 24h	g/24h	0,40 - 1,30
Diuresi	mL	

<b>Fosfoetanolamina Urinaria (SYNLAB)</b> Urine Congelate	8743	HPLC	15 gg	
--------------------------------------------------------------	------	------	-------	--

**SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA**

Congelare

VALORI DI RIFERIMENTO

< 3,0

<b>Fosfoetanolamina plasmatica (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	8742	HPLC	15 gg	
---------------------------------------------------------------------------------------	------	------	-------	--

**SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA**

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Fosfolipidi</b> Siero	328	ENZIMATICO COLORIMETRICO	2 gg	
-----------------------------	-----	-----------------------------	------	--

**ANALISI  
SYNLAB ITALIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL      150 - 250

<b>Fosforemia ( P )</b> Siero	245	FOSFOMOLIBDATO	1 gg	
----------------------------------	-----	----------------	------	--

**ANALISI**

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL      2,30 - 4,70

<b>Fragola</b> Siero	6F44	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------	------	-------------------	------	--

**ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe Concentrazione	kU/l
--------------------------	------

<b>Francisella IgG (Tularemia) (SYNLAB)</b> Siero	1052	EIA	9 gg	
------------------------------------------------------	------	-----	------	--

**SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

U/mL      < 10

<b>Francisella IgM (Tularemia) (SYNLAB)</b> Siero	436	EIA	11 gg	
------------------------------------------------------	-----	-----	-------	--

**SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

U/mL      < 10

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Fraxinus Species (Frassino)</b>	6T15	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------------------	------	-------------------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Free beta HCG per BITEST</b>	8970	IF-TRACE	7 gg	
---------------------------------	------	----------	------	--

Siero

SCREENING PRENATALE

SYNLAB ITALIA

Centrifugare e conservare a temperatura ambiente per massimo 48 ore

### VALORI DI RIFERIMENTO

UI/L Donne non gravide: < 0,10

Settimana di Gestazione  
1° trimestre  
11a 16,7 - 120,5  
12a 14,6 - 105,7  
13a 11,3 - 81,5  
14a 8,3 - 59,9  
2° trimestre  
15a 5,6 - 46,4  
16a 4,2 - 34,5  
17a 3,4 - 25,6  
18a 2,9 - 27,0

<b>FREE PSA</b>	65140	CMIA	1 gg	
-----------------	-------	------	------	--

Siero

ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

PSA Free ng/mL  
PSA Totale ng/mL < 4,00  
Calcolo rapporto PSA Free / PSA Totale % > 23 %

<b>Fructosamine test</b>	2050	COLORIMETRICO	2 gg	
--------------------------	------	---------------	------	--

Siero

ANALISI

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µmol/L 151,0 - 300,0

<b>Frutto passione</b>	6F294	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------	-------	-------------------	------	--

Plasma, Siero

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>FSH</b>	615	CMIA	1 gg	
------------	-----	------	------	--

Siero

ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

mUI/mL Maschi: 1,0 - 12,0  
Femmine:  
Fase follicolare : 3,0 - 8,1  
Picco metà ciclo : 2,6 - 16,7  
Fase luteinica : 1,4 - 5,5  
Postmenopausa : 26,7 - 133,4

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Fusarium Moniliforme</b> Siero	6M9	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>G.SALIVARE - AGOBIOPSIA GHIANDOLE SALIVARI</b> CIT-G.SALIVARE	IN10067	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	
---------------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>G.SALIVARE - ASPORTAZIONE ALLARGATA GHIANDOLA SALIVARE</b> CIT-G.SALIVARE	IN10068	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	
---------------------------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>G.SALIVARE - ASPORTAZIONE SEMPLICE GHIANDOLA SALIVARE</b> CIT-G.SALIVARE	IN10069	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	
--------------------------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>G.SALIVARE - BIOPSIA GHIANDOLA SALIVARE</b> CIT-G.SALIVARE	IN10070	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	
------------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>G.SALIVARE - NODULECTOMIA GHIANDOLA SALIVARE</b> CIT-G.SALIVARE	IN10071	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	
-----------------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>G-6-PDH Eritrocitaria</b> Sangue Intero EDTA	044	ENZIMATICO CINETICO	6 gg	
----------------------------------------------------	-----	---------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

G-6-PDH ERITROCITARIA	U/g Hb	Maschi: Soggetti normocitemici : 9,40 - 17,80 Soggetti microcitemici : 15,30 - 30,50	Femmine: Soggetti normocitemici : 9,40 - 17,80 Soggetti microcitemici : 15,30 - 30,50
Emoglobina (Hgb)	g/dL		
Volume Corpuscolare Medio (MCV)	fL		

<b>GABA (Acido aminobutirrico) (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	522	HPLC	15 gg	
---------------------------------------------------------------------------------------	-----	------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Gabapentina (Neurontina) (SYNLAB)</b> Plasma EDTA, Siero	363	LC-MS	21 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/L	2,00 - 20,00		
<b>Gad c1 Gadus morhua</b> Siero	5F426	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>Gal d1 Gallus spp.</b> Siero	5F233	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>Gal d2 Gallus spp.</b> Siero	5F232	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>Gal d4 Gallus spp.</b> Siero	5K208	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>Galactose 1 Phosphatase Uridyl Transferase (SYNLAB)</b> Sangue Intero EDTA	474	RIA	11 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
Compilare modulo consenso informato esami genetici Synlab Leinfelden				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µmol/min/g Hb	20,0 - 35,0		
<b>Gambero</b> Siero	6F24	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione	kU/l			
<b>Gambero acquadolce</b> Plasma, Siero	6F320	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione	kU/l			

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>GAMMA GT</b> Siero	285	SUBSTRATO L-GAMMA- GLUTAMILE-3-CARBOSSI-4- NITROANILIDE	1 gg	<b>ANALISI</b>

VALORI DI RIFERIMENTO

U/L	Maschi: 11 - 59	Femmine: 8 - 33		
<b>Gastrina</b> Siero congelato	655	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	<b>ANALISI</b> SYNLAB ITALIA
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				

VALORI DI RIFERIMENTO

pg/mL	13 - 115			
<b>GASTRO PGx - Pannello farmacogenetica per farmaci gastrici</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8751	MASS-ARRAY	11 gg	<b>SYNLAB ITALIA</b>

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>GASTROPROFILE</b> Siero congelato	6550	EIA	8 gg	<b>SPECIALISTICA</b> SYNLAB ITALIA
Per l'esecuzione del test è necessario il digiuno da almeno 8-12 ore prima del prelievo.				
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) a temperatura ambiente, separare e congelare.				

VALORI DI RIFERIMENTO

Pepsinogeno I	µg/L	30,0 - 165,0
Pepsinogeno II	µg/L	3,0 - 15,0
Pepsinogeno I / Pepsinogeno II		3,0 - 20,0
Gastrina 17 basale	pmol/L	1,0 - 10,0
Helicobacter pylori Abs	EIU	0,0 - 30,0
*** INTERPRETAZIONE:***		

<b>Gene ABCB1: ricerca delle variazioni 3435T/C, 1236T/C e 2677T-A/G</b> Sangue Intero EDTA	8358	RFLP PCR	11 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> SYNLAB ITALIA
------------------------------------------------------------------------------------------------	------	----------	-------	---------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene ApoB: ricerca della variazione R3500Q</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8363	PCR E SEQUENZIAMENTO DIRETTO	11 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene ApoE: genotipizzazione E2-E3-E4</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8366	PCR E REVERSE DOT BLOT	11 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
---------------------------------------------------------	--	--	--	--

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>GENE ATP7B : DIAGNOSI MOLECOLARE DELLA MALATTIA DI WILSON</b> Sangue Intero EDTA	2056	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene BRAF: ricerca mutazioni nell'esone 15</b> Materiale Bioptico	8522	MASS-ARRAY	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene CYP2C19: ricerca delle variazioni *2 e *3</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8379	PCR E SEQUENZIAMENTO DIRETTO	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene CYP2C9: ricerca delle variazioni *2 e *3</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8380	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>GENE CYP2D6 : ricerca di variazioni note</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	1636	PCR E SEQUENZIAMENTO DIRETTO	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene DMD: Ricerca di delezioni nel gene DMD (Distrofia muscolare di Duchenne)</b> Liquido Amniotico, Sangue Intero EDTA, Villi coriali	6308	MLPA	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).				
VALORI DI RIFERIMENTO				
<b>Gene EGFR : ricerca mutazioni sugli esoni 18,19,20,21</b> Materiale Bioptico	8524	MASS-ARRAY	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Gene Fattore V: ricerca della mutazione G1691A (detta di Leiden)</b>	60540	PCR REAL TIME	6 gg	
-------------------------------------------------------------------------	-------	---------------	------	--

Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Gene Fattore V: ricerca della mutazione H1299R (detta HR2)</b>	1274	RFLP PCR	11 gg	
-------------------------------------------------------------------	------	----------	-------	--

Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Gene Fattore V: ricerca della mutazione Y1702C</b>	8403	REAL TIME PCR	11 gg	
-------------------------------------------------------	------	---------------	-------	--

Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Gene Fattore VII: ricerca della mutazione R353Q</b>	8404	RFLP PCR	11 gg	
--------------------------------------------------------	------	----------	-------	--

Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Gene Fattore XII: ricerca della mutazione C46T</b>	8401	RFLP PCR	11 gg	
-------------------------------------------------------	------	----------	-------	--

Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Gene Fattore XIII: ricerca della mutazione V34L</b>	8402	RFLP PCR	11 gg	
--------------------------------------------------------	------	----------	-------	--

Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Gene FIBRB (fibrinogeno beta): ricerca della mutazione - 455G&gt;A</b>	8410	REAL TIME PCR	11 gg	
---------------------------------------------------------------------------	------	---------------	-------	--

Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Gene FMR1: Analisi del gene FMR1 (premutazione e mutazione completa)</b> Liquido Amniotico, Sangue Intero EDTA, Villi coriali	8414	PCR E ANALISI DI FRAMMENTI	31 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene FSHR: ricerca delle variazioni T307A e N680S</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8415	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene GJB6 (CX30): ricerca di delezione D13S1830</b> Liquido Amniotico, Sangue Intero EDTA, Villi coriali	8394	PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene GPIa: ricerca della variazione C807T</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8418	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene GPIIa : ricerca della variazione HPA 1a/1b</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8193	REAL TIME PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene JAK2 : Sequenziamento esone 12</b> Sangue Intero EDTA	8728	PCR E SEQUENZIAMENTO DIRETTO	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene JAK2: identificazione qualitativa di V617F</b> Sangue Intero EDTA	1262	PCR REAL TIME	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene KIT : ricerca mutazioni note</b> Materiale Bioptico	2034	MASS-ARRAY	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Gene KRAS: ricerca mutazioni esoni 2,3,4</b> Materiale Bioptico	8456	MASS-ARRAY	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene LHB: ricerca della variazione p.I35T (rs34349826)</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8463	PCR E SEQUENZIAMENTO DIRETTO	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene LHB: ricerca della variazione p.W28R (rs1800447)</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8462	PCR E SEQUENZIAMENTO DIRETTO	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene LHCGR: ricerca della mutazione R554X (rs121912524)</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8464	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene MMP9: ricerca della variazione rs3918242</b> Tampone Cavo Orale	8472	PCR E SEQUENZIAMENTO DIRETTO	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene NRAS: ricerca mutazioni in esoni 2, 3, 4</b> Materiale Bioptico	8523	MASS-ARRAY	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene PAI-1 RICERCA DELLA MUTAZIONE 4G/5G</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	1051	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene PDGFRa : ricerca mutazioni note</b> Materiale Bioptico	2035	MASS-ARRAY	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Gene PIK3CA : ricerca mutazioni negli esoni 1, 2, 4, 7, 9, 20</b> Materiale Bioptico	8525	MASS-ARRAY	11 gg	

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>GENE PTEN : diagnosi molecolare delle sindromi di Cowden, Bannayan-Riley-Ruvalcaba e Lhermitte-Duclos</b> Sangue Intero EDTA	2069	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	-----------------------------------------	-------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Gene SHOX : ricerca di delezioni e duplicazioni nel gene</b> Sangue Intero EDTA	8783	MLPA	11 gg	
---------------------------------------------------------------------------------------	------	------	-------	--

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Gene SMN1: Ricerca di delezioni responsabili di atrofia muscolare spinale (SMA)</b> Liquido Amniotico, Sangue Intero EDTA, Villi coriali	8505	MLPA	11 gg	
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	------	-------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Gene TP53: sequenziamento completo</b> Materiale Bioptico, Sangue Intero EDTA	8486	PCR E SEQUENZIAMENTO DIRETTO	31 gg	
-------------------------------------------------------------------------------------	------	------------------------------	-------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista) solo se germinale.

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Gene TPMT : ricerca aplotipi responsabili di tossicità alle tiopurine</b> Sangue Intero EDTA	2084	REAL TIME PCR	12 gg	
----------------------------------------------------------------------------------------------------	------	---------------	-------	--

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

Prevede Allegato

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Gene UGT1A1: ricerca polimorfismi associati alla tossicità a irinotecano</b> Sangue Intero EDTA	8779	REAL TIME PCR	11 gg	
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	---------------	-------	--

SYNLAB ITALIA

Prevede Allegato

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Gene VKORC: ricerca della variazione C1173T</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8519	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene VKORC: ricerca della variazione G-1639A</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8518	REAL TIME PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Gene VKORC: ricerca della variazione G3730A</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8520	REAL TIME PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>GENOTIPIZZAZIONE COVID-19</b> Tampone Naso-faringeo	8778	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	7 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
DA RICHIEDERE CONTESTUALMENTE AL CODICE 8758 Rilveazione Covid-19				
Esito genotipizzazione : Variante identificata (Lineage) :				
POSITIVO: positivo per VOC NON VALUTABILE: sequenziamento fallito ALTRO: positivo per altre varianti				
<b>Gentamicina</b> Siero	6955	IMMUNOTURBIDIMETRIA	8 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/mL                      4,00 - 10,00				
<b>GHB test di conferma su urine</b> Urine	1569	LC-MS-MS	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
GHB                                      mg/L                      < 5,00				
<b>GHB test di screening su urine- valenza medico legale</b> Urine	1568	IMMUNOCHIMICO	2 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
GHB                                      mg/L                      Negativo				
<b>GHB Valenza Clinica</b> Urine	1568CL	IMMUNOCHIMICO	2 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
GHB                                      mg/L                      Negativo				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Giardia Ag ricerca diretta</b> Feci	6201	immunocromatografico	2 gg	<b>SPECIALISTICA</b>

VALORI DI RIFERIMENTO

NEGATIVO

<b>GLDH</b> Siero	1638	PHO	11 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
NO REGIONE LOMBARDIA				

VALORI DI RIFERIMENTO

U/L

<b>Gliadina Gliadina</b> Siero	5F98	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA</b>
-----------------------------------	------	-----------	------	-----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L

< 0,10

<b>Glicemia</b> Siero	200	ENZIMATICO	1 gg	<b>ANALISI</b>
--------------------------	-----	------------	------	----------------

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL

Maschi:  
0 - 16 anni: 60 - 100  
17 - 60 anni: 74 - 100  
61 - 90 anni: 82 - 115  
oltre i 91 anni: 75 - 121

Femmine:  
0 - 16 anni: 60 - 100  
17 - 60 anni: 74 - 100  
61 - 90 anni: 82 - 115  
oltre i 91 anni: 75 - 121

<b>Glicemia basale per prelievi esterni</b> Siero	1281	ENZIMATICO	1 gg	<b>ANALISI</b>
------------------------------------------------------	------	------------	------	----------------

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL

Maschi:  
0 - 16 anni: 60 - 100  
17 - 60 anni: 74 - 100  
61 - 90 anni: 82 - 115  
oltre i 91 anni: 75 - 121

Femmine:  
0 - 16 anni: 60 - 100  
17 - 60 anni: 74 - 100  
61 - 90 anni: 82 - 115  
oltre i 91 anni: 75 - 121

<b>Glicemia Post Prandiale</b> Siero	201	ENZIMATICO	1 gg	<b>ANALISI</b>
-----------------------------------------	-----	------------	------	----------------

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL

Maschi:  
A 2 ore dal pasto : < 130

Femmine:  
A 2 ore dal pasto : < 130

<b>Glicina (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	826	HPLC	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Glicina Urinaria (SYNLAB)</b> Urine Congelate	8261	HPLC	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Glicosaminoglicani (SYNLAB)</b> Urine Mattino	526	PHO	26 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>GLICOSAMINOGLICANI COLORIMETRIA (SYNLAB)</b> Urine 24h	799801	COLORIMETRIA	41 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
DBM TRIS Method		mg/mmol creat.		
HARMINE Method		mg/mmol creat.		
<b>Glicosuria</b> Urine 24h	206	ENZIMATICO	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	g/24h	< 0,50		
<b>Glicosuria Frazionata</b> Urine	207	ENZIMATICO	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
GLICOSURIA FRAZIONATA		mg/dL	1 - 15	
GLICOSURIA FRAZIONATA Tempo 1		mg/dL	1 - 15	
GLICOSURIA FRAZIONATA Tempo 2		mg/dL	1 - 15	
GLICOSURIA FRAZIONATA Tempo 3		mg/dL	1 - 15	
<b>Glucagone</b> Plasma EDTA	6521	RIA	8 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	pg/mL	40 - 130		
<b>Glutamina (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	818	HPLC	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Glutamina Urinaria (SYNLAB)</b> Urine Congelate	8180	HPLC	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Glutazione eritrocitaria libero (GSH)</b> Sangue Intero	1588	HPLC	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/L	150,0 - 460,0		
<b>Glutazione eritrocitaria ossidato (GSSG)</b> Sangue Intero	1589	HPLC	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/L	15,0 - 90,0		
<b>Glutazione Perossidasi (SYNLAB)</b> Sangue Intero EDTA	6615	PHO	16 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	U/g Hb	27,5 - 73,6		
<b>Glutazione ridotto (SYNLAB)</b> Sangue Intero	1061	HPLC	11 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
Prelevare in una provetta CPDA (Disponibile presso SYNLAB - BRESCIA)				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	μmol/L	670,00 - 970,00		
<b>Glutazione totale (SYNLAB)</b> Sangue Intero	1060	HPLC	11 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
Prelevare in una provetta CPDA (Disponibile presso SYNLAB - BRESCIA)				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	μmol/L	760 - 1.200		
<b>Glutine</b> Siero	6F79	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione	kU/l			
<b>Gly m5 Glycine max</b> Siero	5F431	ImmunoCAP	5 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>Gly m6 Glycine max</b> Siero	5F432	ImmunoCAP	5 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Glycyphagus Domesticus</b> Siero	6D73	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Granchio</b> Siero	6F23	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Grano (Frumento)</b> Siero	6F4	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Grano Saraceno</b> Siero	6F11	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>GRANOTURCO (ZEA MAIS)</b> Siero	6G202	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Greer Labs. Inc.</b> Siero	6H1	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

classe  
concentrazione kU/l

<b>Gruppo e fattore Rh</b> Sangue Intero EDTA	023	AGGLUTINAZIONE SU COLONNA	3-4 gg	
--------------------------------------------------	-----	---------------------------	--------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

La provetta deve essere dedicata;  
scrivere sempre sulla provetta e sulla richiesta dedicata: cognome, nome, data di nascita del paziente e firma del prelevatore;  
utilizzare una provetta con diametro di 12 mm.  
Risposta dopo 48h.

VALORI DI RIFERIMENTO

GRUPPO :  
Rh (D):



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Guanosina deossidata</b>	6197	IMMUNOENZIMATICO	8 gg	
Urine				

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

Necessario 1 campione urine

### VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mg creat. < 7,0

<b>H.G.H. (Ormone Somatotropo)</b>	6540	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	
Siero				

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL Maschi: < 3,00 Femmine: < 8,00

<b>H.G.H. 6 Dosaggi serati</b>	654	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	
Siero				

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

H.G.H basale	ng/mL	Maschi: 0,00 - 8,00	Femmine: 0,00 - 3,00
H.G.H dopo Tempo 1	ng/mL		
H.G.H dopo Tempo 2	ng/mL		
H.G.H dopo Tempo 3	ng/mL		
H.G.H dopo Tempo 4	ng/mL		
H.G.H dopo Tempo 5	ng/mL		
H.G.H dopo Tempo 6	ng/mL		

<b>Haemophilus Influenzae B Abs</b>	432	IMMUNOENZIMATICO	11 gg	
Siero				

SPECIALISTICA  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L

< 0,15 :  
Protezione insufficiente

0,15 - 1,0 :  
Paziente immunizzato o  
con pregressa infezione da  
Haemophilus influenzae B

> 1,0 :  
Immunità naturale sufficiente  
o con una protezione acquisita  
dopo la terza vaccinazione

<b>HALIBUT (HIPPOGLOSSUS STENOLEVIS)</b>	6F303	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
Siero				

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	KU/L

<b>Hantavirus Abs IgG (SYNLAB)</b>	875	EIA	11 gg	
Siero				

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Indice

< 0,8 Negativo  
0,8 - 1,1 Dubbio  
> 1,1 Positivo

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Hantavirus Abs IgM (SYNLAB)</b> Siero	8750	EIA	11 gg	

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Indice < 0.8 Negativo  
0.8 - 1.1 Dubbio  
> 1.1 Positivo

<b>HAV Abs IgG</b> Siero	607	CMIA	1 gg	
-----------------------------	-----	------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>HBeAg (Markers Epatite B)</b> Siero	602	CMIA	1 gg	
-------------------------------------------	-----	------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>HBsAg (Antigene Au) Markers Epatite B</b> Siero	600	CMIA	1 gg	
-------------------------------------------------------	-----	------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>HBsAg (Antigene di superficie virus epat. B) Quant.</b> Siero	1170	CMIA	2 gg	
---------------------------------------------------------------------	------	------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

UI/mL < 0,05 : Negativo

<b>HBsAg TEST DI CONFERMA</b> Siero	6001	CMIA	2 gg	
----------------------------------------	------	------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Non confermato

<b>HBV DNA Genotipo (SYNLAB)</b> Sangue Intero EDTA	1099	PCR	11 gg	
--------------------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>HCV - R.I.B.A. (Western Blot)</b> Siero	6050	IMMUNOBLOTTING	8 gg	
-----------------------------------------------	------	----------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

HCV - R.I.B.A. (Test di conferma)

Negativo

C1  
C2  
E2  
NS3  
NS4  
NS5

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>HCV RNA Genotipo</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	60520	REAL TIME PCR	12 gg	
-------------------------------------------------------------------	-------	---------------	-------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Il test può essere richiesto singolarmente solo se accompagnato da una carica virale recente (entro 30 giorni).

Per l'esecuzione delle analisi di biologia molecolare per HCV, HBV e HIV non è più possibile richiedere più di una analisi per lo stesso campione (esempio: se per 1 paziente si richiede HCV qualitativo e HCV quantitativo, è necessario inviare 2 campioni anche se la richiesta può essere fatta sulla stessa accettazione)

VALORI DI RIFERIMENTO

Tipo  
Sottotipo

<b>HCV RNA Qualitativo (PCR)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	60510	PCR REAL TIME	8 gg	
----------------------------------------------------------------------------	-------	---------------	------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Per l'esecuzione delle analisi di biologia molecolare per HCV, HBV e HIV non è più possibile richiedere più di una analisi per lo stesso campione (esempio: se per 1 paziente si richiede HCV qualitativo e HCV quantitativo, è necessario inviare 2 campioni anche se la richiesta può essere fatta sulla stessa accettazione).

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>HCV RNA Quantitativo</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	60530	PCR REAL TIME	8 gg	
-----------------------------------------------------------------------	-------	---------------	------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Per l'esecuzione delle analisi di biologia molecolare per HCV, HBV e HIV non è più possibile richiedere più di una analisi per lo stesso campione (esempio: se per 1 paziente si richiede HCV qualitativo e HCV quantitativo, è necessario inviare 2 campioni anche se la richiesta può essere fatta sulla stessa accettazione)

VALORI DI RIFERIMENTO

UI/mL Nessuna UI rilevata

<b>He4 (Ovarian Cancer Marker)</b> Siero	6323	CMIA	1 gg	
---------------------------------------------	------	------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

pmol/L  
Femmine:  
Premenopausa : < 70,0  
Postmenopausa : < 140,0

<b>HELICOBACTER PYLORI IgA CONFERMA</b> Siero	1139	WESTERNBLOT	11 gg	
--------------------------------------------------	------	-------------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Helicobacter Pylori IgA Screening</b> Siero	1138	IMMUNOENZIMATICO	11 gg	
---------------------------------------------------	------	------------------	-------	--

ANALISI

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

U/mL  
< 8,0 Negativo  
8,0 – 12,0 Dubbio  
> 12,0 Positivo

<b>HELMINTHOSPORUM (H. HALODES)</b> Siero	6M8	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/L

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Hemopexin (Emopessina) (SYNLAB)</b> Siero	438	RID	9 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/dL	50,0 - 115,0		
<b>Herpes virus 8 DNA (SYNLAB)</b> Sangue Intero EDTA	645	PCR	10 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Negativo			
<b>Hev b 6.02 Hevea brasiliensis</b> Siero	5K220	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>Hev b1 Hevea brasiliensis</b> Siero	5K215	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>Hev b11 Hevea brasiliensis</b> Siero	5K224	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>Hev b3 Hevea brasiliensis</b> Siero	5K217	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>Hev b5 Hevea brasiliensis</b> Siero	5K218	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>Hev b8 Hevea brasiliensis</b> Siero	5K221	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>HHV-6 DNA (Human Herpes virus 6)</b> Liquor congelato, Plasma EDTA congelato, Sangue Intero EDTA	60071	REAL TIME PCR	8 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Il sangue intero in EDTA NON va congelato, bensì conservato a 2-8°C				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Non rilevato			

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Histamine Urinary (SYNLAB) (Istamina urinaria)</b> Urine 24H Congelate	66590	EIA	11 gg	
------------------------------------------------------------------------------	-------	-----	-------	--

Congelare

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>HIV 1 RNA Quantitativo</b> Plasma EDTA congelato	60131	PCR REAL TIME	16 gg	
--------------------------------------------------------	-------	---------------	-------	--

Per l'esecuzione delle analisi di biologia molecolare per HCV, HBV e HIV non è più possibile richiedere più di una analisi per lo stesso campione (esempio: se per 1 paziente si richiede HCV qualitativo e HCV quantitativo, è necessario inviare 2 campioni anche se la richiesta può essere fatta sulla stessa accettazione)

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Copie/mL Nessuna Copia Rilevata

<b>HIV 1 RNA resistenza ai farmaci (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato	6013C	PCR E SEQUENZIAMENTO DEI GENI PROTEASI E RETROTRASCRIPTASI	16 gg	
--------------------------------------------------------------------------	-------	------------------------------------------------------------	-------	--

Questo esame è da chiedere con HIV RNA quantitativo o dopo aver fornito una carica virale recente.

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

<b>HIV DUO</b> Siero	1671	IMMUNOFLUORESCENZA (ELFA)	3 gg	
-------------------------	------	---------------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

HIV-DUO ULTRA Negativo  
HIV-DUO Anticorpo < 0.25  
HIV-DUO Antigene < 0.25

<b>HIV1/HIV2 RIBA (Test di conferma)</b> Siero	1672	IMMUNOCROMATOGRAFIA	3 gg	
---------------------------------------------------	------	---------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

HIV1/HIV2 RIBA (Test di conferma)  
HIV-2 gp36  
HIV-2 gp140  
HIV-1 p31  
HIV-1 gp160  
HIV-1 p24  
HIV-1 gp41

<b>HLA MORBO CELIACO DQ2 - DQ8</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	60125	PCR E REVERSE DOT BLOT	9 gg	
------------------------------------------------------------------------------	-------	------------------------	------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>HLA Tipizzazione classe I (Loci A-B-C)</b> Sangue Intero EDTA	60115	PCR + IBRIDAZIONE	11 gg	
---------------------------------------------------------------------	-------	-------------------	-------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>HLA Tipizzazione Classe II (loci DRB1 - DQB1)</b> Sangue Intero EDTA	60119	PCR + IBRIDAZIONE	11 gg	

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>HLA Tipizzazione completa (loci A-B-C, DRB1-DQB1)</b> Sangue Intero EDTA	60114	PCR E REVERSE DOT BLOT	11 gg	
--------------------------------------------------------------------------------	-------	------------------------	-------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>HLA-B27 RICERCA MOLECOLARE</b> Sangue Intero EDTA	60121	PCR REAL TIME	9 gg	
---------------------------------------------------------	-------	---------------	------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>HLA-G : ricerca molecolare della mutazione -725C/G e della inserzione/delezione di 14bp</b> Sangue Intero EDTA	1218	PCR REAL TIME	16 gg	
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	---------------	-------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

<b>Holcus Lanatus (Bambagiona)</b> Siero	6G13	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>HPV DNA (validato clinicamente) screening e tipizzazione di ceppi ad alto rischio oncogeno</b>	8443	BD Onclarity	5 gg	
---------------------------------------------------------------------------------------------------	------	--------------	------	--

Materiale Bioptico, Contenitore in fase liquida per citologia, Liquido Seminale, Tampone, Tampone Cavo Orale, Tampone Cervicale, Tampone Uretrale, Tampone Vaginale, Tampone Vulvare. Si utilizzano tamponi per la raccolta di materiale biologico, si raccomanda l'utilizzo di un tampone a secco o comunque privo di mezzo di coltura (tipo STUART usati per microbiologia colturale).

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Materiale :  
Ricerca di DNA di HPV: ASSENTE  
Genotipo di HPV identificato:  
Nota Gruppo  
NOTE CLINICHE

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

### HPV DNA per la ricerca e tipizzazione di ceppi ad alto e basso rischio oncologico

1078

REAL TIME PCR E  
REVERSE DOT BLOT

12 gg

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Materiale Bioptico (BIOPT), Contenitore in fase liquida per citologia, Liquido Seminale, Tampone, Tampone Cavo Orale

Qualora si utilizzi un tampone per la raccolta di materiale biologico, si raccomanda l'utilizzo di un tampone a secco o comunque privo di mezzo di coltura (tipo STUART usati per microbiologia culturale)

Il test è in grado di identificare i seguenti genotipi:

ALTO RISCHIO ONCOGENO : 16 18 31 33 35 39 45 51 52 56 58 59 68

BASSO / MEDIO RISCHIO ONCOGENO: 6 11 26 40 42 43 44 53 54 61 62 66 67 70 73 81 82 83 89.

#### VALORI DI RIFERIMENTO

Materiale :

Ricerca di DNA di HPV:

Assente

Genotipo di HPV identificato

Note

### HPV ricerca di RNA di Papilloma Virus

IN10298

AMPLIFICAZIONE TMA

10 gg

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Contenitore in fase liquida per citologia

#### VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

### HSV-1/HSV-2 DNA (Herpes Simplex virus 1-2)

60070

REAL TIME PCR

8 gg

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Contenitore in fase liquida per citologia, Liquor congelato, Plasma EDTA congelato, Sangue Intero EDTA, Tampone

Qualora si utilizzi un tampone per la raccolta di materiale biologico, si raccomanda l'utilizzo di un tampone a secco o comunque privo di mezzo di coltura (tipo STUART usati per microbiologia culturale)

Il sangue intero in EDTA NON va congelato, bensì conservato a 2-8°C

#### VALORI DI RIFERIMENTO

Non rilevato

### I.G.F. BP-3

6420

CHEMILUMINESCENZA

2 gg

ANALISI

SYNLAB ITALIA

Siero congelato

#### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/mL

Maschi:

0 - 4 anni: 0,70 - 5,20

5 - 7 anni: 1,10 - 6,50

8 - 9 anni: 1,60 - 7,70

10 - 12 anni: 2,10 - 8,90

13 - 20 anni: 2,90 - 10,00

oltre i 21 anni: 2,20 - 7,80

Femmine:

0 - 4 anni: 0,70 - 5,20

5 - 7 anni: 1,10 - 6,50

8 - 9 anni: 1,60 - 7,70

10 - 12 anni: 2,10 - 8,90

13 - 20 anni: 2,90 - 10,00

oltre i 21 anni: 2,20 - 7,80

### I73 CHIRONOMIDI ( CHIRONOMUS YOSHIMATSUI)

6173

CHEMILUMINESCENZA

3 gg

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

Siero

#### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe

Concentrazione

kU/L

### IDENTIFICAZIONE MICOBATTERI

2025

DNA-STRIP (ibridazione  
con fosfatasi alcalina)

1 gg

SPECIALISTICA

SYNLAB ITALIA

Aspirato Gastrico Neutralizzato, Materiale Bioptico (BIOPT), Aspirato Bronchiale (BAS), Espettorato, Lavaggio

Broncoalveolare (BAL), Liquidi Cavitari, Liquido Pleurico

Esame non richiesto ma aggiunto in automatico in caso di approfondimenti o positività per L'esame culturale Micobatteri.

Liquido Seminale, Liquor, Pus, Aspirato da Tracheostoma,

Urine Mattino

#### VALORI DI RIFERIMENTO

Assenza di bacilli

alcol-acido resistenti

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>IDENTIFICAZIONE VARIANTI COVID-19</b> Tampone Naso-faringeo	<b>8776</b>	<b>REAL TIME PCR</b>	<b>2 gg</b>	
-------------------------------------------------------------------	-------------	----------------------	-------------	--

DA RICHIEDERE CONTESTUALMENTE AL CODICE 8758 Rilevazione Covid-19

**SYNLAB ITALIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

Ricerca varianti SARS-CoV-2 RNA

POSITIVO: positivo per le varianti analizzate dal test  
NEGATIVO: negativo per le varianti analizzate dal test  
NON VALUTABILE: test fallito  
NON APPLICABILE: RNA di SARS CoV-2 assente

Variante identificata (Lineage) :

<b>Idrossiprolina urine 24 H</b> Urine 24h	<b>632</b>	<b>HPLC</b>	<b>8 gg</b>	
-----------------------------------------------	------------	-------------	-------------	--

**SPECIALISTICA**  
**SYNLAB ITALIA**

A partire dalle 48 ore precedenti l'inizio e per tutto il tempo di raccolta delle urine evitare i seguenti alimenti: carne, derivati della carne, brodo ed estratti di carne, prodotti contenenti gelatina, pesce, dolci, uova. Durante questo periodo si consiglia, previa consultazione del medico, di evitare l'assunzione di farmaci.

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/24h

Adulti: 10-40  
Adulti oltre 65 anni: 5-17  
Bambini fino ad 1 anno: 55-220  
Giovani 1-13 anni: 25-80

<b>IgA salivare (SYNLAB)</b> Saliva	<b>391</b>	<b>RID</b>	<b>13 gg</b>	
----------------------------------------	------------	------------	--------------	--

**SPECIALISTICA GRUPPO**  
**SYNLAB GERMANIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/mL

40,0 - 170,0

<b>IgA su liquor (SYNLAB)</b> Liquido Cefalorachidiano (LIQCEFRA)	<b>878</b>	<b>NEFELOMETRIA</b>	<b>8 gg</b>	
----------------------------------------------------------------------	------------	---------------------	-------------	--

**SPECIALISTICA GRUPPO**  
**SYNLAB GERMANIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L

< 15,2

<b>IgA-1 (SYNLAB)</b> Siero	<b>1147</b>	<b>NEFELOMETRIA</b>	<b>9 gg</b>	
--------------------------------	-------------	---------------------	-------------	--

**SPECIALISTICA GRUPPO**  
**SYNLAB GERMANIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>IgA-2 (SYNLAB)</b> Siero	<b>1148</b>	<b>NEFELOMETRIA</b>	<b>9 gg</b>	
--------------------------------	-------------	---------------------	-------------	--

**SPECIALISTICA GRUPPO**  
**SYNLAB GERMANIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche



## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>IgE PRIST (IgE totali)</b> Siero	665	IMMUNOTURBIDIMETRIA	2 gg	ALLERGIE E INTOLLERA
----------------------------------------	-----	---------------------	------	----------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

UI/mL	Maschi:	Femmine:
	0 - 0 anni: < 15	0 - 0 anni: < 15
	1 - 5 anni: < 60	1 - 5 anni: < 60
	6 - 9 anni: < 90	6 - 9 anni: < 90
	10 - 15 anni: < 200	10 - 15 anni: < 200
	oltre i 16 anni: < 100	oltre i 16 anni: < 100

<b>IgG specifiche : ACCIUGA (Engraulis encrasicolus) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F313		9 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
----------------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione :	mg/L
Grado :	

<b>IgG specifiche : AGLIO (Allium sativum) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F47		9 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
------------------------------------------------------------------------	------	--	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione :	mg/L
Grado :	

<b>IgG specifiche : AGNELLO (Ovis aries) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F88		9 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
----------------------------------------------------------------------	------	--	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione :	mg/L
Grado :	

<b>IgG specifiche : ALBICOCCA (Prunus armeniaca) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F237		9 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
------------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione :	mg/L
Grado :	

<b>IgG specifiche : ALLORO (FOGLIA)(Laurus nobilis) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F278		9 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
---------------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione :	mg/L
Grado :	

<b>IgG specifiche : ANACARDO (Anacardium occidentale) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F202		9 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
-----------------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione :	mg/L
Grado :	

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

**IgG specifiche : ANANAS (Ananas comosus)  
(INTOLLERANZA)**

7F210

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : ANGURIA (Citrullus lanatus)  
(INTOLLERANZA)**

7F329

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : ANICE (Pimpinella anisum) (INTOLLERANZA)**

7F271

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : ARACHIDE (Arachis hypogaea)  
(INTOLLERANZA)**

7F13

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : ARANCIA (Citrus sinensis) (INTOLLERANZA)**

7F33

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : ARINGA (Clupea harengus)  
(INTOLLERANZA)**

7F205

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : ASPARAGO (Asparagus officinalis)  
(INTOLLERANZA)**

7F261

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

**IgG specifiche : ASTICE (Homarus americanus)  
(INTOLLERANZA)**

7F80

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : AVENA (Avena sativa) (INTOLLERANZA)**

7F7

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : AVOCADO (Persea americana)  
(INTOLLERANZA)**

7F96

Chemiluminescenza

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : BANANA (Musa spp) (INTOLLERANZA)**

7F92

Chemiluminescenza

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : BASILICO (Ocimum basilicum)  
(INTOLLERANZA)**

7F269

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : BIANCO D'UOVO (Albume) (INTOLLERANZA)**

7F1

CHEMILUMINESCENZA

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : BROCCOLI (Brassica oleracea var cultivar)  
(INTOLLERANZA)**

7F260

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>IgG specifiche : CACAO (Theobroma cacao) (INTOLLERANZA)</b>	7F93	Chemiluminescenza	9 gg	

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : CACO (Diospyrus kaki) (INTOLLERANZA)</b>	7F301		9 gg	
--------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : CAFFE' (Coffea spp) (INTOLLERANZA)</b>	7F221		9 gg	
------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : CALAMARO (Loligo spp) (INTOLLERANZA)</b>	7F258		9 gg	
--------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : CANNELLA (Cinnamomum verum) (INTOLLERANZA)</b>	7F220		9 gg	
--------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : CAPESANTE (Pecten spp) (INTOLLERANZA)</b>	7F338		9 gg	
---------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : CARCIOFO (Cynara scolymus) (INTOLLERANZA)</b>	7F358		9 gg	
-------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

**IgG specifiche : CARNE DI CONIGLIO (Oryctolagus spp)**  
**(INTOLLERANZA)**

7F213

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : CARNE DI MAIALE (Sus scrofa)**  
**(INTOLLERANZA)**

7F26

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : CARNE DI MANZO (Bos spp)**  
**(INTOLLERANZA)**

7F27

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : CARNE DI POLLO (Gallus gallus domesticus) (INTOLLERANZA)**

7F83

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : CARNE DI TACCHINO (Meleagris gallopavo)**  
**(INTOLLERANZA)**

7F284

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : CAROTA (Daucus carota) (INTOLLERANZA)**

7F31

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : CASEINA (INTOLLERANZA)**

7F78

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

**IgG specifiche : CASTAGNA (Castanea spp)  
(INTOLLERANZA)**

7F299

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : CAVOLFIORE (Brassica oleracea var  
botrytis) (INTOLLERANZA)**

7F291

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : CAVOLINO BRUXELLES (Brassica oleracea  
var gemmifera) (INTOLLERANZA)**

7F217

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : CAVOLO (Brassica oleracea var capitata)  
(INTOLLERANZA)**

7F216

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : CECE (Cicer arietinum) (INTOLLERANZA)**

7F309

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : CETRIOLO (Cucumis sativus)  
(INTOLLERANZA)**

7F244

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : CILIEGIA (Prunus avium) (INTOLLERANZA)**

7F242

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>IgG specifiche : CIOCCOLATO (Theobroma cacao) (INTOLLERANZA)</b>	7F105		9 gg	
---------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : CIPOLLA (Allium cepa var cepa) (INTOLLERANZA)</b>	7F48		9 gg	
-----------------------------------------------------------------------	------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : DATTERO (Phoenix dactylifera) (INTOLLERANZA)</b>	7F289		9 gg	
----------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : FAGIOLINI (Phaseolus vulgaris) (INTOLLERANZA)</b>	7F315		9 gg	
-----------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : FAGIOLO (Phaseolus spp) (INTOLLERANZA)</b>	7F15		9 gg	
----------------------------------------------------------------	------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : FAGIOLO ROSSO (Phaseolus vulgaris) (INTOLLERANZA)</b>	7F287		9 gg	
---------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : FICO (Ficus carica) (INTOLLERANZA)</b>	7F402		9 gg	
------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>IgG specifiche : FORMAGGIO DOLCE (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F81		9 gg	

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : FORMAGGIO FERMENTATO (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F82		9 gg	
----------------------------------------------------------------------	------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : FRAGOLA (Fragaria spp) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F44		9 gg	
------------------------------------------------------------------------	------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : FUNGO (Agaricus spp) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F212		9 gg	
----------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : GAMBERO (Penaeus spp) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F24		9 gg	
-----------------------------------------------------------------------	------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : GLUTINE (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F79		9 gg	
---------------------------------------------------------	------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : GRANCHIO (Callinectes sapidus) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F23		9 gg	
--------------------------------------------------------------------------------	------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :



## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

**IgG specifiche : GRANO (*Triticum aestivum*) (INTOLLERANZA)**

7F4

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : GRANO SARACENO (*Fagopyrum spp*) (INTOLLERANZA)**

7F11

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : GRANOTURCO (*Zea mays*) (INTOLLERANZA)**

7F8

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : HALIBUT (*Hippoglossus stenolepis*) (INTOLLERANZA)**

7F303

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : KIWI (*Actinidia chinensis*) (INTOLLERANZA)**

7F84

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : LAMPONE (*Rubus idaeus*) (INTOLLERANZA)**

7F343

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : LATTE VACCINO (INTOLLERANZA)**

7F2

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

**IgG specifiche : LATTE VACCINO BOLLITO (INTOLLERANZA)**

7F231

9 gg

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

Siero

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : LATTOALBUMINA (alfa-lattoalbumina) (INTOLLERANZA)**

7F76

9 gg

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

Siero

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : LATTOGLOBULINA (beta-lattoglobulina) (INTOLLERANZA)**

7F77

9 gg

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

Siero

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : LATTUGA (Lactuca Sativa) (INTOLLERANZA)**

7F215

9 gg

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

Siero

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : LENTICCHIA (Lens culinaris) (INTOLLERANZA)**

7F235

9 gg

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

Siero

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : LIEVITO (Saccharomyces cerevisiae) (INTOLLERANZA)**

7F45

9 gg

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

Siero

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : LIEVITO DI BIRRA (Saccharomyces cerevisiae) (INTOLLERANZA)**

7F403

9 gg

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

Siero

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

**IgG specifiche : LIMONE (Citrus limon) (INTOLLERANZA)**

7F208

9 gg

SEZIONE

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : MALTO D'ORZO (Hordeum vulgare) (INTOLLERANZA)**

7F90

Chemiluminescenza

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : MANDARINO (Citrus reticulata) (INTOLLERANZA)**

7F302

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : MANDORLA (Prunus dulcis) (INTOLLERANZA)**

7F20

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : MANGO (Mangifera indica) (INTOLLERANZA)**

7F91

Chemiluminescenza

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : MELA (Malus spp) (INTOLLERANZA)**

7F49

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : MELANZANA (Solanum melongena) (INTOLLERANZA)**

7F262

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

**IgG specifiche : MELONE (Cucumis melo + Citrus lanatus) (INTOLLERANZA)**

7F87

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : MENTA (Mentha spp) (INTOLLERANZA)**

7F405

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : MERLUZZO (Gadus morhua) (INTOLLERANZA)**

7F3

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : MIELE (INTOLLERANZA)**

7F247

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : MIGLIO ITALIANO (Setaria italica) (INTOLLERANZA)**

7F56

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : MIRTILLO (Vaccinium spp) (INTOLLERANZA)**

7F288

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : MITILE (Mytilus spp) (INTOLLERANZA)**

7F37

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

**IgG specifiche : NESPOLA (*Eriobotrya japonica*)  
(INTOLLERANZA)**

7F401

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : NOCCIOLA (*Corylus avellana*)  
(INTOLLERANZA)**

7F17

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : NOCE (*Juglans spp*) (INTOLLERANZA)**

7F256

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : NOCE BRASILIANA (*Bertholletia excelsa*)  
(INTOLLERANZA)**

7F18

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : NOCE DI COCCO (*Cocos nucifera*)  
(INTOLLERANZA)**

7F36

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : NOCE DI PECAN (*Carya illinoensis*)  
(INTOLLERANZA)**

7F201

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : ORIGANO (*Origanum vulgare*)  
(INTOLLERANZA)**

7F283

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>IgG specifiche : ORZO (Hordeum vulgare) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F6		9 gg	
------------------------------------------------------------------------	-----	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : OSTRICA (Crassostrea virginica) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F290		9 gg	
---------------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : OVOALBUMINA (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F232		9 gg	
-------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : OVOMUCOIDE (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F233		9 gg	
------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : PAPAIA (Carica papaya) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F293		9 gg	
------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : PAPRICA/PEPERONE (Capsicum annum) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F218		9 gg	
-----------------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : PARMIGIANO (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F67		9 gg	
------------------------------------------------------------	------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

**IgG specifiche : PATATA (Solanum tuberosum)  
(INTOLLERANZA)**

7F35

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : PATATA DOLCE (Ipomoea batatas)  
(INTOLLERANZA)**

7F54

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : PEPE DI CAIENNA (Capsicum annuum)  
(INTOLLERANZA)**

7F19

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : PEPE NERO (Piper nigrum)  
(INTOLLERANZA)**

7F280

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : PEPE VERDE (Capsicum annuum )  
(INTOLLERANZA)**

7F263

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : PEPERONCINO ROSSO (Capsicum  
frutescens) (INTOLLERANZA)**

7F279

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : PERA (Pyrus spp) (INTOLLERANZA)**

7F94

Chemiluminescenza

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>IgG specifiche : PESCA (Prunus persica) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F95	Chemiluminescenza	9 gg	

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : PESCE PERSICO (Sebastes spp) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F65		9 gg	
------------------------------------------------------------------------------	------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : PESCE SPADA (Xiphias gladius) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F312		9 gg	
-------------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : PINOLO (Pinus pinea) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F253		9 gg	
----------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : PISELLO (Pisum sativum) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F12		9 gg	
-------------------------------------------------------------------------	------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : PISTACCHIO (Pistacia vera) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F203		9 gg	
----------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : PLATESSA (Pleuronectes platessa) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F254		9 gg	
----------------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :



## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>IgG specifiche : POLPO (Octopus spp) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F59		9 gg	

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : POMODORO (Lycopersicon esculentum) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F25		9 gg	
------------------------------------------------------------------------------------	------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : POMPELMO (Citrus paradisi) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F209		9 gg	
----------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : PREZZEMOLO (Petroselinum crispum) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F86		9 gg	
-----------------------------------------------------------------------------------	------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : PRUGNA (Prunus spp) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F255		9 gg	
---------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : RAFANO (Raphanus sativus) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F119		9 gg	
---------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : RISO (Oryza sativa) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F9	Chemiluminescenza	9 gg	
---------------------------------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>IgG specifiche : RUCOLA (Eruca vesicaria) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F406		9 gg	
--------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : SALMONE (Salmo salar) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F41		9 gg	
-----------------------------------------------------------------------	------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : SALVIA (Salvia officinalis) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F344		9 gg	
-----------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : SARDINA (Sardinops spp) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F61		9 gg	
-------------------------------------------------------------------------	------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : SEDANO (Apium graveolens ) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F85		9 gg	
----------------------------------------------------------------------------	------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : SEGALE (Secale cereale) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F5		9 gg	
-------------------------------------------------------------------------	-----	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : SEME DI FINOCCHIO (Foeniculum vulgare) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F219		9 gg	
----------------------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

**VADEMECUM GENERALE**

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>IgG specifiche : SEME DI SESAMO (Sesamum orientale) (INTOLLERANZA)</b>	7F10		9 gg	
---------------------------------------------------------------------------	------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : SENAPE (Brassica spp) (INTOLLERANZA)</b>	7F89		9 gg	
--------------------------------------------------------------	------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : SGOMBRO (Scomber scombrus) (INTOLLERANZA)</b>	7F206		9 gg	
-------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : SOGLIOLA (Parophrys vetulus) (INTOLLERANZA)</b>	7F337		9 gg	
---------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : SOIA SEME (Glycine max) (INTOLLERANZA)</b>	7F14		9 gg	
----------------------------------------------------------------	------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : SPINACIO (Spinacia oleracea) (INTOLLERANZA)</b>	7F214		9 gg	
---------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

<b>IgG specifiche : THE (Camellia sinensis) (INTOLLERANZA)</b>	7F222		9 gg	
----------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L  
Grado :

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>IgG specifiche : TIMO (Thymus vulgaris) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F273		9 gg	
------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : TONNO (Thunnus spp) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F40		9 gg	
---------------------------------------------------------------------	------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : TROTA IRIDEA (Oncorhynchus mikiss) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F204		9 gg	
------------------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : TUORLO D'UOVO (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F75		9 gg	
---------------------------------------------------------------	------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : UVA (Vitis spp) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F259		9 gg	
-----------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : VANIGLIA (Vanilla planifolia) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F234		9 gg	
-------------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

<b>IgG specifiche : VONGOLA (Mercenaria mercenaria) (INTOLLERANZA)</b> Siero	7F207		9 gg	
---------------------------------------------------------------------------------	-------	--	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

**IgG specifiche : ZENZERO (Zingiber officinale)  
(INTOLLERANZA)**

7F270

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : ZUCCA (Cucurbita maxima)  
(INTOLLERANZA)**

7F225

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG specifiche : ZUCCHERO DI CANNA (Saccharum  
officinarum) (INTOLLERANZA)**

7F21

9 gg

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Concentrazione : mg/L

Grado :

**IgG SU LIQUOR (SYNLAB)**

11025

NEFELOMETRIA

8 gg

Liquor

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

IgG su LIQUOR mg/dL < 4,0

Rapporto IgG liquor/siero < 5,0

**IgG Urine (SYNLAB)**

575

NEFELOMETRIA

16 gg

Urine

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

**IgM-HBcAb**

609

CMIA

1 gg

Siero

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

**IgM-HBcAb Basso Titolo**

6090

ELFA

2 gg

Siero

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

PEI U/mL < 5 Negativo

5 -10 Dubbio

> 10 Positivo

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Immunocomplessi Circolanti</b> Siero	1313	IMMUNOENZIMATICO	5 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µgEq/mL	< 4.4 Negativo 4.4 - 10.8 Dubbio >= 10.8 Positivo		
<b>Immunofissazione Sierica</b> Siero	1000	IMMUNOELETTROFORESI	7 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
<b>Immunofissazione urinaria</b> Urine 24h	1001	IMMUNOELETTROFORESI	7 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
<b>Immunoglobuline A</b> Siero	1101	IMMUNOTURBIDIMETRIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/dL	Maschi: 0 - 0 anni: 8 - 91 1 - 11 anni: 21 - 291 12 - 60 anni: 63 - 484 oltre i 61 anni: 101 - 645	Femmine: 0 - 0 anni: 8 - 91 1 - 11 anni: 21 - 282 12 - 60 anni: 65 - 421 oltre i 61 anni: 69 - 517	
<b>Immunoglobuline G</b> Siero	1102	IMMUNOTURBIDIMETRIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/dL	Maschi: 0 - 0 anni: 205 - 948 1 - 1 anni: 475 - 1.210 2 - 80 anni: 540 - 1.822 oltre i 81 anni: 700 - 1.600	Femmine: 0 - 0 anni: 203 - 934 1 - 1 anni: 483 - 1.226 2 - 80 anni: 552 - 1.631 oltre i 81 anni: 700 - 1.600	
<b>Immunoglobuline IgD</b> Siero	1100	IMMUNODIFFUSIONE RADIALE	7 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Risposta dopo 96 ore	mg/L	1,3 - 152,7		
<b>Immunoglobuline IgG 1</b> Siero congelato	6341	IMMUNONEFELOMETRIA	3 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Utilizzare provetta Tappo Ruggine	g/L	4,90 - 11,40		
<b>Immunoglobuline IgG 2</b> Siero congelato	6342	IMMUNONEFELOMETRIA	3 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Utilizzare provetta Tappo Ruggine	g/L	1,50 - 6,40		

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Immunoglobuline IgG 3</b>	6343	IMMUNONEFELOMETRIA	3 gg	
------------------------------	------	--------------------	------	--

Siero congelato

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

Utilizzare provetta Tappo Ruggine

VALORI DI RIFERIMENTO

g/L 0,20 - 1,10

<b>Immunoglobuline IgG 4</b>	6344	IMMUNONEFELOMETRIA	3 gg	
------------------------------	------	--------------------	------	--

Siero congelato

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

Utilizzare provetta Tappo Ruggine

VALORI DI RIFERIMENTO

g/L 0,08 - 1,40

<b>Immunoglobuline M</b>	1103	IMMUNOTURBIDIMETRIA	1 gg	
--------------------------	------	---------------------	------	--

Siero

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL  
Maschi:  
0 - 0 anni: 17 - 143  
1 - 12 anni: 41 - 183  
oltre i 13 anni: 22 - 240  
Femmine:  
0 - 0 anni: 17 - 150  
1 - 12 anni: 47 - 240  
oltre i 13 anni: 33 - 293

<b>Indice Homa</b>	1039	CALCOLO DERIVATO	2 gg	
--------------------	------	------------------	------	--

Siero

SPECIALISTICA

VALORI DI RIFERIMENTO

< 2,50

<b>Indice PHI (indice di salute della prostata)</b>	1172	CHEMILUMINESCENZA	5 gg	
-----------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

Siero congelato

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

PSA ng/mL  
PSA free ng/mL  
-2proPSA pg/mL  
Indice PHI %  
Basso rischio < 21%  
Medio rischio 21% - 40%  
Alto rischio > 40%

<b>Influenza A IgG (SYNLAB)</b>	1241	EIA	16 gg	
---------------------------------	------	-----	-------	--

Siero

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Indice  
< 0,8 Negativo  
0,8 - 1,1 Dubbio  
≥ 1,1 Positivo

<b>Influenza B IgG (SYNLAB)</b>	1089	EIA	16 gg	
---------------------------------	------	-----	-------	--

Siero

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Indice  
< 0,8 Negativo  
0,8 - 1,1 Dubbio  
≥ 1,1 Positivo

## VADEMECUM GENERALE



ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Inibina B</b> Siero	7989	IMMUNOENZIMATICO	16 gg	
---------------------------	------	------------------	-------	--

**SPECIALISTICA**  
**SYNLAB ITALIA**

Inviare il siero separato a 4° C se l'invio del campione avviene entro la giornata del prelievo.  
In caso contrario inviare il siero separato a -20 °C.

VALORI DI RIFERIMENTO

pg/mL	Maschi:	Femmine:
	0 - 0 anni: 195,0 - 256,0	0 - 0 anni: 23,0 - 94,0
	1 - 9 anni: 91,0 - 163,0	1 - 9 anni: 8,0 - 37,0
	10 - 19 anni: 169,0 - 216,0	10 - 19 anni: 22,0 - 85,0
	20 - 39 anni: 151,7 - 173,9	20 - 39 anni: 21,0 - 53,0
	40 - 59 anni: 134,7 - 150,5	40 - 59 anni: < 33,0
	oltre i 60 anni: 126,5 - 151,0	oltre i 60 anni: < 4,6

<b>Instabilità Microsatellitare</b> Materiale Bioptico	8474	PCR E ANALISI DI FRAMMENTI	11 gg	
-----------------------------------------------------------	------	----------------------------	-------	--

**BIOLOGIA MOLECOLARE**  
**SYNLAB ITALIA**

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Insulemia Pre Prandiale</b> Siero	1919	CMIA	2 gg	
-----------------------------------------	------	------	------	--

**ANALISI**

VALORI DI RIFERIMENTO

µU/mL

<b>Insulina Bovina</b> Siero	6C71	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------	------	-------------------	------	--

**ALLERGIE E INTOLLERA**  
**SYNLAB ITALIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Insulina Porcina</b> Siero	6C70	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------------------	------	-------------------	------	--

**ALLERGIE E INTOLLERA**  
**SYNLAB ITALIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Insulina Post Prandiale</b> Siero	4108	CMIA	2 gg	
-----------------------------------------	------	------	------	--

**ANALISI**

VALORI DI RIFERIMENTO

µU/mL

<b>Insulina Umana</b> Siero	6C73	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------	------	-------------------	------	--

**ALLERGIE E INTOLLERA**  
**SYNLAB ITALIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l



## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Insulinemia</b> Siero	652	CMIA	1 gg	

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

μU/mL  
Maschi:  
Adulti : 6,00 - 24,00  
> 60 anni : 6,00 - 35,00  
Femmine:  
Adulti : 6,00 - 24,00  
> 60 anni : 6,00 - 35,00

<b>Interferone 1 ABS (SYNLAB)</b> Siero	844	BLOT	11 gg	
--------------------------------------------	-----	------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Interferone gamma (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato	8441	CITOFUORIMETRIA	16 gg	
------------------------------------------------------------	------	-----------------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

pg/mL < 38,7

<b>Interleuchina 2 recettori</b> Siero	6304	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	
-------------------------------------------	------	-------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

U/mL 158 - 623

<b>Interleuchina 28-B: ricerca polimorfismo rs12979860</b> Sangue Intero EDTA	1098	PCR REAL TIME	11 gg	
----------------------------------------------------------------------------------	------	---------------	-------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Interleuchina 28-B: ricerca polimorfismo rs8099917</b> Sangue Intero EDTA	1276	PCR REAL TIME	11 gg	
---------------------------------------------------------------------------------	------	---------------	-------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Interleukin 2 (IL2) (SYNLAB)</b> Siero congelato	429	FCM	22 gg	
--------------------------------------------------------	-----	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

pg/mL < 5,0

<b>Interleukin 6 (IL6)</b> Siero congelato	430	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	
-----------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

pg/mL < 4,4

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Intolleranza Genetica a Lattosio</b>	G0001	PCR REAL TIME	9 gg	
-----------------------------------------	-------	---------------	------	--

Tampone a secco orale

PIATTAFORMA VENETO

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test INF\_GEN01 Synlab

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Intolleranza genetica a lattosio : ricerca della variazione - 13910C&gt;T</b>	8461	REAL TIME PCR	9 gg	
----------------------------------------------------------------------------------	------	---------------	------	--

Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

<b>Intolleranze Alimentari Additivi Chimici</b>	1390	CITOTOSSICO	11 gg	
-------------------------------------------------	------	-------------	-------	--

Sangue Intero Citratato

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

Per la corretta esecuzione del test il paziente deve evitare di assumere anti-istaminici almeno 10 gg prima del prelievo.

ELENCO SOSTANZE ANALIZZATE :

Fruttosio, Vaniglia, Malto, Farina semi di guar, Farina semi di carrube, Alginato di sodio, Tartrazina (E102), Eritrosina (E127), Blu brillante (E133), Potassio sorbato, Benzoato di potassio, Nitrato di sodio, Sodio benzoato, Acido ascorbico, Acido citrico, Glutammato di sodio, Solfato di nichel, Acido acetilsalicilico, Giallo di chinolina (E104), Giallo arancio (E110), Rosso cocciniglia (E120), Rosso allura (E129), Bruno HT (E155), Nero brillante (E151).

VALORI DI RIFERIMENTO

Fruttosio  
Vaniglia  
Malto  
Farina semi di guar  
Farina semi di carrube  
Alginato di sodio  
Tartrazina (E102)  
Eritrosina (E127)  
Potassio sorbato  
Blu brillante (E133)  
Benzoato di potassio  
Nitrato di sodio  
Sodio benzoato  
Acido ascorbico  
Acido citrico  
Glutammato di sodio  
Solfato di nichel  
Acido acetil salicilico  
Giallo di chinolina (E104)  
Giallo arancio (E110)  
Rosso cocciniglia (E120)  
Rosso allura (E129)  
Bruno HT (E155)  
Nero brillante (E151)

<b>Intolleranze Alimentari EasyFood 120</b>	1926	MICROARRAY	7 gg	
---------------------------------------------	------	------------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

I valori di risposta anticorpale sono espressi in %

NEGATIVO 0 - 25  
LIEVE 26 - 50  
MODERATO 51 - 75  
ELEVATO 76 - 100

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Intolleranze Alimentari EasyFood 184</b>	1927	MICROARRAY	7 gg	

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

I valori di risposta anticorpale sono espressi in %

NEGATIVO 0 - 25  
LIEVE 26 - 50  
MODERATO 51 - 75  
ELEVATO 76 - 100

<b>Intolleranze Alimentari EasyFood 60</b>	1924	MICROARRAY	7 gg	
--------------------------------------------	------	------------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

ACCETTARE SINGOLARMENTE SENZA ALTRE ANALISI NELLA MEDESIMA RICHIESTA.  
PREVEDE ALLEGATO.

### ALIMENTI ANALIZZATI

CARNI : agnello, coniglio, maiale, manzo, pollo, tacchino  
FRUTTA : albicocca, arancia, banana, fragola, kiwi, limone, mela, pera, pesca, prugna, uva bianca  
FRUTTA SECCA : arachidi, mandorla, noce  
ORTAGGI : asparago, carota, cavolfiore, cicoria, cipolla, funghi porcini, lattuga, melanzana, oliva, patata, peperoni, pomodoro, sedano, spinaci, zucchina  
ALTRO : cacao, caffè, lievito chimico, lievito di birra, miele, thè, uovo, zucchero bianco  
LEGUMI : fagiolo, piselli, soia  
CEREALI : farro, grano duro, mais, orzo, riso  
PESCI E MOLLUSCHI : gambero, merluzzo, mix cefalopodi, salmone, sogliola, tonno  
LATTE E LATTICINI : latte di capra, latte di mucca, latte di pecora

### VALORI DI RIFERIMENTO

I valori di risposta anticorpale sono espressi in %

NEGATIVO 0 - 25  
LIEVE 26 - 50  
MODERATO 51 - 75  
ELEVATO 76 - 100

<b>Intolleranze Alimentari EasyFood 92</b>	1925	MICROARRAY	7 gg	
--------------------------------------------	------	------------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

ACCETTARE SINGOLARMENTE SENZA ALTRE ANALISI NELLA MEDESIMA RICHIESTA.  
PREVEDE ALLEGATO.

### ALIMENTI ANALIZZATI

PESCI E MOLLUSCHI : acciuga, branzino, gambero, merluzzo, orata, salmone, seppia, sogliola, tonno, trota, vongole  
SPEZIE E AROMI : aglio, basilico, origano, pepe nero, prezzemolo, rosmarino, vaniglia  
FRUTTA : albicocca, ananas, arancia, banana, castagna, ciliegia, fico, fragola, kiwi, limone, mandarino, mela, melone, mirtillo, pera, pesca, prugna, uva bianca  
CARNI : anatra, cavallo, coniglio, maiale, manzo, pollo, tacchino  
FRUTTA SECCA : arachidi, mandorla, noce, pinoli  
ORTAGGI : asparago, bietola, carciofo, carota, cavolfiore, cetriolo, cipolla, finocchio, funghi porcini, lattuga, melanzana, oliva, patata, peperoni, pomodoro, sedano, spinaci, zucca, zucchina  
LEGUMI : ceci, fagiolo, fagiolini, fava, lenticchie, piselli, soia  
CEREALI : farro, grano duro, grano tenero, mais, orzo, riso  
LATTE E LATTICINI : latte di capra, latte di mucca, latte di pecora, parmigiano reggiano  
ALTRO : cacao, caffè, camomilla, lievito di birra, malto d'orzo, miele, thè, thè verde, uovo

### VALORI DI RIFERIMENTO

I valori di risposta anticorpale sono espressi in %

NEGATIVO 0 - 25  
LIEVE 26 - 50  
MODERATO 51 - 75  
ELEVATO 76 - 100

<b>Iodio Sierico Totale (SYNLAB)</b>	79976	ICPMS	13 gg	
--------------------------------------	-------	-------	-------	--

Siero - Plasma

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L 46,0 - 70,0

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Iodio Urinario 24 h (SYNLAB)</b> Urine 24h	79972	ICP-MS	11 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>

### VALORI DI RIFERIMENTO

Iodio su g di Creatinina	µg/g creat	< 20	Deficienza severa
		20 - 49	Deficienza moderata
		50 - 99	Deficienza lieve
		100 - 199	Assunzione sufficiente
		200 - 299	Assunzione elevata
		> 300	Assunzione eccessiva
Creatinina	g/L	0,20 - 1,90	
Iodio Urinario	µg/L		

<b>IPOFISECTOMIA TOTALE O PARZIALE</b> CIT-IPOFISI	IN10072	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	-------	----------------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Isocianato HDI</b> Siero	6K77	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
--------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Isocianato MDI</b> Siero	6K76	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
--------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Isocianato TDI</b> Siero	6K75	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
--------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Isoenzimi CK (Creatinchinasi)</b> Siero	1485	ELETTROFORESI SU GEL AGAROSIO	10 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-----------------------------------------------	------	----------------------------------	-------	----------------------------------------------

L'ESAME E' COMPOSTO DA DUE ANALISI (1485 + 1486) CHE NECESSITANO DI DUE PROVETTE SEPARATE (BLU + ROSSA) CON DUE CODICI ETICHETTA DIFFERENTI.

### VALORI DI RIFERIMENTO

CK (Creatinchinasi)	U/L	Maschi: < 171,0	Femmine: < 145,0
CK-MM	%	97,0 - 100,0	
CK-MB	%	0 - 3%	
		se l'attività CK è compresa tra 15 e 500 U/L	
		0 - 4%	
		se l'attività di CK è superiore a 500 U/L	
CK-BB	%	0%	

## VADEMECUM GENERALE

I

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Isoenzimi della Fosfatasi Alcalina</b> Siero	<b>258</b>	<b>ENZIMATICO COLORIMETRICO IFCC 37 °C</b>	<b>5 gg</b>	
----------------------------------------------------	------------	----------------------------------------------------	-------------	--

Per il corretto invio di questa analisi è necessario produrre due etichette con relativo codice campione e due codici analisi distinti (258 + 2829)

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Fosfatasi Alcalina totale	U/l	Adulti : 30 - 120 Bambini 4-6 anni: 93 - 309 Bambini 7-9 anni: 69 - 325 Bambini 10-12 anni: 42 - 362 Femmine 13-15 anni: 50 - 162 Femmine 16-18 anni: 47 - 119 Maschi 13-15 anni: 74 - 390 Maschi 16-18 anni: 52 - 171
Isoenzima Epatico	%	Donna : 18 - 72 Uomo : 15 - 71 Bambini : 1 - 31
Isoenzima Osseo	%	Donna : 20 - 74 Uomo : 23 - 75 Bambini : 62 - 100
Isoenzima Biliare	%	Donna : 1 - 14 Uomo : 1 - 9 Bambini : 1 - 7
Isoenzima Intestinale (I1,I2,I3)	%	< 14

<b>Isoenzimi L.D.H.</b> Siero	<b>2580</b>	<b>ELETTROFORESI</b>	<b>8 gg</b>	
----------------------------------	-------------	----------------------	-------------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

LDH Totale	U/L	Adulti: < 248 2 - 12 anni 110 - 295
L.D.H.-1	%	16,1 - 31,5
L.D.H.-2	%	29,2 - 41,6
L.D.H.-3	%	17,0 - 26,2
L.D.H.-4	%	5,9 - 12,3
L.D.H.-5	%	3,2 - 17,3

<b>Isoleucina (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	<b>880</b>	<b>CROMATOGRAFIA IONICA</b>	<b>15 gg</b>	
----------------------------------------------------------------------	------------	-----------------------------	--------------	--

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Isoleucina Urinaria (SYNLAB)</b> Urine Congelate	<b>8800</b>	<b>HPLC</b>	<b>15 gg</b>	
--------------------------------------------------------	-------------	-------------	--------------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Isoniazide (INH) (SYNLAB)</b> Siero congelato	<b>881</b>	<b>HPLC</b>	<b>8 gg</b>	
-----------------------------------------------------	------------	-------------	-------------	--

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) a temperatura ambiente, separare e congelare

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/mL Basale 0,2 - 1,0  
Picco 3,0 - 10,0

<b>Istamina (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato	<b>6659</b>	<b>EIA</b>	<b>10 gg</b>	
---------------------------------------------------	-------------	------------	--------------	--

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

nmoli/L < 9,0

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Istidina (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato  Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.	824	HPLC	15 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Istidina Urinaria (Histidine) (SYNLAB)</b> Urine Congelate	8240	CROMATOGRAFIA IONICA	15 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>IUNIC Sport Endurance Check DNA</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale  Questo test genetico appartiene alla linea IUNIC ed è contenuto in IUNIC Sport Endurance Completo (codice 2210). può essere richiesto singolarmente qualora non sia possibile inviare i campioni per la parte biochimica.  Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).	8770	MASS ARRAY	11 gg	SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>IUNIC Sport Power Check DNA</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale  Questo test genetico appartiene alla linea IUNIC ed è contenuto in IUNIC Sport Power Completo (codice 2213). può essere richiesto singolarmente qualora non sia possibile inviare i campioni per la parte biochimica.  Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).	8772	MASS ARRAY	11 gg	SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Iva Ciliata (Iva)</b> Siero	6W16	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>JAK2: identificazione quantitativa di V617F</b> Sangue Intero EDTA	8454	REAL TIME PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>JCV/BKV DNA (Polioma virus JC e BK)</b> Liquor congelato, Plasma EDTA congelato, Urine Congelate	60022	REAL TIME PCR	9 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Non rilevato				
<b>Jug r1 Juglans regia</b> Siero	5F441	ImmunoCAP	5 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
KUA/L < 0,10				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Jug r3 Juglans regia</b> Siero	5F442	ImmunoCAP	5 gg	

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Juglans Californica (Noce di California)</b> Siero	6T10	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Juniperus Sabinoides (Ginepro)</b> Siero	6T6	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Ketamina Matrice Pilifera Valenza Clinica</b> Capelli	1564CL	LC-MS-MS	13 gg	
-------------------------------------------------------------	--------	----------	-------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KETAMINA Negativo  
Ketamina ng/mg Fino a 0,2  
Norketamina ng/mg Fino a 0,2

<b>Ketamina matrice pilifera -valenza medico legale</b> Capelli	1564	LC-MS-MS	13 gg	
--------------------------------------------------------------------	------	----------	-------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KETAMINA Negativo  
Ketamina ng/mg Fino a 0,2  
Norketamina ng/mg Fino a 0,2

<b>Ketamina matrice Urinaria - Valenza Clinica</b> Urine	1558CL	IMMUNOCHEMICO	3 gg	
-------------------------------------------------------------	--------	---------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Ketamina (Test di screening) Negativo  
ng/mL

<b>Ketamina test di conferma -matrice urinaria</b> Urine	1561	LC-MS-MS	8 gg	
-------------------------------------------------------------	------	----------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Ketamina ng/mL < 50  
Norketamina ng/mL < 50

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Ketamina test di screening su urine-valenza medico legale</b> Urine	1558	IMMUNOCHEMICO	3 gg	
---------------------------------------------------------------------------	------	---------------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KETAMINA (Test di screening) Negativo  
ng/mL

<b>Kiwi</b> Siero	6F84	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Kochiascoparia (Granata)</b> Siero	6W17	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>L.A.C. (Lupus anticoagulant)</b> Plasma Citrato congelato	1353	COAGULATIVO	6 gg	
-----------------------------------------------------------------	------	-------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

- Prelevare il sangue intero e dispensare in provetta da 5 ml con fondo a U contenente Na Citrato (1 parte di Na Citrato + 9 parti di sangue intero);
- agitare delicatamente per inversione almeno 3 volte;
- centrifugare immediatamente a 3000 giri per 10 minuti;
- prelevare una aliquota di surnatante di almeno 1 ml;
- centrifugare immediatamente a 4000 – 5000 giri per 10 minuti;
- prelevare una aliquota di surnatante di almeno 1 ml e congelare rapidamente a - 20 °C;
- inviare in provetta dedicata.

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>LABBRO - RESEZIONE CUNEIFORME LABBRO</b> CIT-LABBRO	IN10073	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	
-----------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>LABBRO - RESEZIONE QUADRANGOLARE LABBRO</b> CIT-LABBRO	IN10074	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	
--------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Lamotrigina</b> Siero congelato	680	LC-MS	6 gg	
---------------------------------------	-----	-------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L Soggetti in terapia :  
3,0 - 15,0



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Lampone</b> Siero	6F343	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>LARINGE - BIOPSIA LARINGEA (SING.)</b> CIT-LARINGE	IN10075	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	8 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>LARINGE - CORDECTOMIA BILATERALE</b> CIT-LARINGE	IN10077	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>LARINGE - CORDECTOMIA MONOLATERALE</b> CIT-LARINGE	IN10078	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>LARINGE - EPIGLOTTIDECTOMIA</b> CIT-LARINGE	IN10080	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>LARINGE - LARINGECTOMIA</b> CIT-LARINGE	IN10081	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>LARINGE - LARINGECTOMIA SOVRAGLOTTIDA</b> CIT-LARINGE	IN10082	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>LARINGE - LARINGECTOMIA TOTALE</b> CIT-LARINGE	IN10083	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				

## VADEMECUM GENERALE

L

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>LARINGE - LARINGECTOMIA TOTALE CON SVUOTAMENTO DEL COLLO</b> CIT-LARINGE	IN10084	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>LARINGE - POLIPECTOMIA O NODULECTOMIA LARINGE</b> CIT-LARINGE	IN10085	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>Lattato</b> Plasma EDTA, Plasma Lio Eparina	305	ENZIMATICO COLORIMETRICO	3 gg	<b>ANALISI</b> SYNLAB ITALIA
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO mg/dL 4,5 - 19,8				
<b>Lattato su liquor (SYNLAB)</b> Liquor congelato	8984	COLORIMETRICO	8 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO mmoli/L 1,20 - 2,10				
<b>Latte</b> Siero	6F2	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Latte bollito</b> Siero	6F231	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Latte di capra</b> Siero	6F409	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Latte di gomma</b> Siero	6K82	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Lattoferrina ABS (SYNLAB)</b> Siero	1125	EIA	11 gg	

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

RATIO < 1,0

<b>Lattoferrina Fecale</b> Feci	1124	IMMUNOENZIMATICO	16 gg	
------------------------------------	------	------------------	-------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/mL < 7,24

<b>Lattuga</b> Siero	6F215	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>LDH (NAC attivato)</b> Siero	302	LATTATO-PIRUVATO IFCC	1 gg	
------------------------------------	-----	-----------------------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

U/L 125 - 220

<b>LDL ossidate (SYNLAB)</b> Siero congelato	6216	EIA	11 gg	
-------------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Congelare il campione nel caso non venga inviato entro 6 ore dal prelievo.

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL 20,0 - 170,0

<b>LDL-Colesterolo</b> Siero	326	DETERGENTE SELETTIVO LIQUIDO	1 gg	
---------------------------------	-----	------------------------------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL  
< 100 Livello ottimale  
100 - 129 Vicino o superiore al livello ottimale  
130 - 159 Valori limite alti  
160 - 189 Valori elevati  
≥ 190 Valori molto elevati

<b>Leishmania DNA (SYNLAB)</b> Sangue Intero EDTA	1129	PCR	13 gg	
------------------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>Leishmania Infantum IgG</b> Siero	7981	IMMUNOENZIMATICO	16 gg	
-----------------------------------------	------	------------------	-------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

UA  
< 9 UA Negativo  
9-11 UA Dubbio  
> 11 UA Positivo



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Lenticchia</b> Siero	6F235	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>Lepidoglyphus Destructor</b> Siero	6D71	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>Leptina</b> Siero	1163	IMMUNOENZIMATICO	11 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
ng/mL				
<b>Leptospira DNA (SYNLAB)</b> Plasma EDTA	8761	PCR	10 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
Raccogliere il campione prima della somministrazione della terapia, tra il 1° e il 15° giorno di malattia				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Negativo				
<b>Leucina (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	8801	HPLC	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Leucina Urinaria (SYNLAB)</b> Urine Congelate	8802	HPLC	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>LEVETIRACETAM (KEPPRA)</b> Siero congelato	6208	LC-MS	6 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
La provetta di siero non deve avere gel separatore.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
mg/L				
Soggetti in terapia : 20,0 – 40,0				
<b>Levodopa (SYNLAB)</b> Siero congelato	1128	LC-MS	11 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
Centrifugare rapidamente (entro 30 minuti) a temperatura ambiente, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
mg/L				
Levodopa	mg/L	0,20 - 2,50		
Ossimetil-dopa	mg/L	0,70 - 10,90		

## VADEMECUM GENERALE

L

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>LH</b> Siero	616	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>

### VALORI DI RIFERIMENTO

mUI/mL

Maschi:  
Adulti : 0,5 - 12,0

Femmine:  
Fase follicolare : 1,8 - 11,7  
Picco metà ciclo : 7,5 - 89,0  
Fase luteinica : 0,5 - 14,0  
Postmenopausa senza HRT : 5,1 - 61,9

<b>Lieviti identificazione biochimica</b> Piastra Seminata_	B552		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
----------------------------------------------------------------	------	--	--------	----------------------

<b>Lieviti in campioni biologici diversi esame colturale</b> Espettorato, Saliva, Tampone Anale, Tampone Cavo Orale, Tampone Faringeo, Tampone Gengivale, Tampone Linguale, Tampone Vaginale, Tampone Vulvare, Unghie, Urine, Materiale Vario	B5091		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------	--	--------	----------------------

<b>Lievito Acido Naturale</b> Siero	6F45	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
----------------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Lievito di birra</b> Siero	6F403	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
----------------------------------	-------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Ligustrum Vulgare (Ligustro)</b> Siero	6T210	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
----------------------------------------------	-------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Limone</b> Siero	6F208	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
------------------------	-------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

## VADEMECUM GENERALE



ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Linfociti T Regolatori (CD4+ CD25+ CD127dim)</b> Sangue Intero EDTA  - prelevare assolutamente in K3 EDTA; - volume minimo 4 mL; - temperatura di conservazione ambiente (20±5°C) - il prelievo deve essere tassativamente eseguito nello stesso giorno della spedizione in service; - non possono essere accettati campioni biologici inviati VENERDI e PREFESTIVI	0625	CITOFLUORIMETRICO	9 gg	FENOTIPIZZAZIONE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	%	5,9 - 11,1		
<b>LINFONODO - AGOBIOPSIA LINFONODALE (SING.)</b> CIT-LINFONODO	IN10086	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>LINFONODO - BIOPSIA LINFONODO SUPERFICIALE</b> CIT-LINFONODO	IN10089	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>LINFONODO - LINFOADENECTOMIA REGIONALE DI LINFONODI MULTIPLI</b> CIT-LINFONODO	IN10090	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>LINFONODO - LINFOADENECTOMIA REGIONALE MULTIPLI DA STAZIONI</b> CIT-LINFONODO	IN10091	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>LINFONODO - LINFONODO SENTINELLA ASPORTAZIONE</b> CIT-LINFONODO	IN10088	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>LINFONODO - SVUOTAMENTO LINFONODALE ALLARGATO CAPO, COLLO</b> CIT-LINFONODO	IN10092	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>Lipasi</b> Siero	319	CINETICO COLORIMETRICO	1 gg	ANALISI
VALORI DI RIFERIMENTO				
	U/L	8,0 - 78,0		



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Lipoproteina a</b> Siero	3253	IMMUNOTURBIDIMETRIA	1 gg	

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL < 30,0

<b>Lipoproteine Profilo (Lipoprint) (SYNLAB)</b> Siero	1453	ELETTROFORESI GEL	11 gg	
-----------------------------------------------------------	------	-------------------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>LIQUIDO SEMINALE - ESAME DEL LIQUIDO SEMINALE SERVICE</b> CIT-LIQUIDO SEMINALE	IN10294	COLORAZIONE CON PAPANICOLAOU	10 gg	
--------------------------------------------------------------------------------------	---------	------------------------------	-------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Lisina (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	821	HPLC	15 gg	
------------------------------------------------------------------	-----	------	-------	--

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>LISINA URINARIA (SYNLAB)</b> Urine Congelate	8210	HPLC	15 gg	
----------------------------------------------------	------	------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Liozima Sierico (SYNLAB)</b> Siero	1132	RID	16 gg	
------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L 4,60 - 17,60

<b>Litiemia</b> Siero	247	COLORIMETRICO	1 gg	
--------------------------	-----	---------------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

mmol/L Concentrazione minima a 12 ore dalla somministrazione : 1,0 - 1,2

<b>Lolium Perenne (Logliarello)</b> Siero	6G5	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe Concentrazione kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Lorazepam sierico (SYNLAB)</b> Siero	1120	LC-MS	6 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	30,00 - 100,00		
<b>Lorezapam urinario (SYNLAB)</b> Urine	1121	GC-MS	6 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Vedi Allegato		
<b>Lormetazepam (SYNLAB)</b> Siero	1122	LC-MS	6 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	2,00 - 10,00		
<b>Lp PLAC2 (PLAC) TEST (SYNLAB)</b> Siero	1439	PHO	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	U/L	< 560 Basso Rischio 560 - 619 Medio Rischio 620 - 634 Rischio Aumentato > = 635 Alto Rischio		
<b>LUNG CARTA PANEL</b> Materiale Bioptico	8465	MASS-ARRAY	11 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).				
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche		
<b>Macroprolattina</b> Siero	6179	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Prolattina basale	ng/mL	Maschi: 2,1 - 17,7	Femmine: 2,8 - 29,2	
Prolattina dopo precipitazione	ng/mL			
Recupero %	%	> 60 Macroprolattina assente < 60 Macroprolattina presente		
<b>Magnesiemia ( Mg )</b> Siero	246	ENZIMATICO	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/dL	Maschi: 0 - 5 anni: 1,7 - 2,3 6 - 11 anni: 1,7 - 2,1 12 - 20 anni: 1,7 - 2,2 oltre i 21 anni: 1,6 - 2,6	Femmine: 0 - 5 anni: 1,7 - 2,3 6 - 11 anni: 1,7 - 2,1 12 - 20 anni: 1,7 - 2,2 oltre i 21 anni: 1,6 - 2,6	



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Magnesio Eritrocitario (SYNLAB)</b> Sangue Intero EDTA  Da accettare contestualmente al codice 2149 SIERO PER MAGNESIO ERITROCITARIO	539	ASSORBIMENTO ATOMICO	8 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mmol/L	1,85 - 2,63		
<b>Magnesio urinario ( Mg )</b> Urine 24h	256	ENZIMATICO	1 gg	ANALISI
VALORI DI RIFERIMENTO				
MAGNESIO URINE 24h	mg/24h	72,90 - 121,50		
Diuresi	mL			
<b>Mais (Granoturco)</b> Siero	6F8	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione	kU/l			
<b>Malaleuca Leucadendron</b> Siero	6T21	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione	kU/l			
<b>Malaria Ab</b> Siero	469	IMMUNOENZIMATICO	16 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	U.A.	< 9 Negativo 9 - 11 Dubbio > 11 Positivo		
<b>MALATTIA DI ALZHEIMER : ricerca di mutazioni nei geni PSEN1, PSEN2</b> Sangue Intero EDTA  Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)	2087	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche		
<b>MALATTIA DI PARKINSON : ricerca di mutazioni in pannello di geni</b> Sangue Intero EDTA  Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)	2088	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche		
<b>Malattia di Whipplei (SYNLAB)</b> Liquido Cefalorachidiano (LIQCELS)	8982	PCR	16 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Vedi Allegato		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Malondialdeide</b> Plasma EDTA congelato	1586	HPLC	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	< 36,0		
<b>Malto</b> Siero	6F90	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Classe	Concentrazione	kU/l	
<b>MAMMELLA – AGOBIOPSIA MAMMARIA</b> CIT-MAMMELLA	IN10100	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>MAMMELLA - MASTECTECTOMIA SEMPLICE O TOTALE (CON O SENZA LINF.)</b> CIT-MAMMELLA	IN10101	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>MAMMELLA - MASTECTOMIA RADICALE</b> CIT-MAMMELLA	IN10102	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>MAMMELLA - MASTECTOMIA SOTTOCUTANEA SEMPLICE</b> CIT-MAMMELLA	IN10103	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>MAMMELLA - NODULECTOMIA MAMMELLA</b> CIT-MAMMELLA	IN10104	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>MAMMELLA - QUADRANTECTOMIA O RESEZIONE PARZIALE</b> CIT-MAMMELLA	IN10105	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	16 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>MAMMELLA - RESEZIONE PARZIALE IN CORSO DI MASTOPLASTICA</b>	IN10106	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	
----------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	--

CIT-MAMMELLA

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>MANDARINO (CITRUS RETICULATA)</b>	6F302	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------------	-------	-------------------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Mandorla</b>	6F20	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------	------	-------------------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>MANGANESE Sierico</b>	718	ASSORBIMENTO ATOMICO (AA)	8 gg	
--------------------------	-----	------------------------------	------	--

Siero

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

Utilizzare provetta specifica Metal Free richiedibile al magazzino di Castenedolo.  
Subito dopo il prelievo la provetta non deve essere aperta, travasata o aliquotata, ma inviata tale quale al laboratorio

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Popolazione generale:  
< 1,40

<b>Manganese Urine Fine Turno</b>	7181	ICP-MS	8 gg	
-----------------------------------	------	--------	------	--

Urine F.T.

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Popolazione generale :  
< 1,5  
Soggetti professionalmente esposti :  
Valore limite non proposto

<b>Manganese Urine Inizio Turno</b>	7180	ICP-MS	8 gg	
-------------------------------------	------	--------	------	--

Urine I.T.

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Popolazione generale :  
< 1,5  
Soggetti professionalmente esposti :  
Valore limite non proposto

<b>Mango</b>	6F91	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------	------	-------------------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>MDMA (Ecstasy) matrice urinaria - Valenza clinica</b> Urine	6338CL	IMMUNOENZIMATICO	3 gg	TOSSICOLOGIA

VALORI DI RIFERIMENTO

MDMA (Ecstasy) - Test di screening      ng/mL      Fino a 500  
Negativo

<b>MEDIASTINO - BIOPSIA MEDIASTINO</b> CIT-MEDIASTINO	IN10107	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
----------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	-------	--------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>MEDIASTINO - ESCISSIONE NEOFORMAZIONE MEDIASTINO</b> CIT-MEDIASTINO	IN10108	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
---------------------------------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	-------	--------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Mela</b> Siero	6F49	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
----------------------	------	-------------------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione      kU/l

<b>Melanzana</b> Siero	6F262	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
---------------------------	-------	-------------------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione      kU/l

<b>Melatonina (SYNLAB)</b> Siero congelato	545	LC/MS	16 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
-----------------------------------------------	-----	-------	-------	-----------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

pg/mL      Prelievo ore 8 : 8,0 - 16,0  
Prelievo ore 9 : 3,0 - 8,0

<b>Melone</b> Siero	6F87	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
------------------------	------	-------------------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione      kU/l

<b>Menta</b> Siero	6F405	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
-----------------------	-------	-------------------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione      kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Mercurio</b>	<b>7250</b>	<b>ASSORBIMENTO ATOMICO</b>	<b>21 gg</b>	
-----------------	-------------	-----------------------------	--------------	--

Sangue Intero EDTA, Sangue Intero Eparinato

Non inviare provette contenenti mertiolato (es. LDM)

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Soggetti professionalmente esposti  
a mercurio inorganico totale :  
< 15 (f.t/f.s.l.)

<b>MERCURIO Urine Fine Turno</b>	<b>7253</b>	<b>ASSORBIMENTO ATOMICO</b>	<b>21 gg</b>	
----------------------------------	-------------	-----------------------------	--------------	--

Urine F.T.

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 791 CREATININA URINE FINE TURNO

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

MERCURIO Urine Fine Turno µg/g creatinina Soggetti professionalmente esposti:  
< 25 (i.t.)

Creatinina Urine Fine Turno g/L 0,30 - 3,00

<b>MERCURIO Urine Inizio Turno</b>	<b>7252</b>	<b>ASSORBIMENTO ATOMICO</b>	<b>21 gg</b>	
------------------------------------	-------------	-----------------------------	--------------	--

Urine I.T.

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 790 CREATININA URINE INIZIO TURNO

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

MERCURIO Urine Inizio Turno µg/g creatinina Soggetti professionalmente esposti:  
< 25 (i.t.)

Creatinina Urine Inizio Turno g/L 0,30 - 3,00

<b>Merluzzo</b>	<b>6F3</b>	<b>CHEMILUMINESCENZA</b>	<b>3 gg</b>	
-----------------	------------	--------------------------	-------------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe Concentrazione kU/l

<b>MESQUITE(PROSOPIS JUIFLORA)</b>	<b>6T20</b>	<b>CHEMILUMINESCENZA</b>	<b>3 gg</b>	
------------------------------------	-------------	--------------------------	-------------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe Concentrazione kU/L

<b>Metaboliti reattivi dell'ossigeno (Radicali liberi)</b>	<b>639</b>	<b>COLORIMETRICO</b>	<b>2 gg</b>	
------------------------------------------------------------	------------	----------------------	-------------	--

Siero

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

U CARR Valutazione ossidativa  
250 - 300: normalità  
301 - 320: valore 'soglia'  
321 - 340: lieve stress  
341 - 400: discreto stress  
401 - 500: forte stress  
> 500: fortissimo stress

<b>Metadone matrice pilifera - Valenza clinica</b>	<b>1085CL</b>	<b>LC-MS-MS</b>	<b>13 gg</b>	
----------------------------------------------------	---------------	-----------------	--------------	--

Capelli

Il sabato è da escludere dal conteggio dei 10 giorni di refertazione. Per l'esecuzione di questo esame è necessario inviare i campioni con catena di custodia. Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

METADONE  
Metadone ng/mg < 0,200  
EDDP ng/mg < 0,200

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Metadone matrice pilifera - Valenza Medico Legale</b>	1085	LC-MS-MS	13 gg	
----------------------------------------------------------	------	----------	-------	--

Capelli

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

Il sabato è da escludere dal conteggio dei 10 giorni di refertazione. Per l'esecuzione di questo esame è necessario inviare i campioni con catena di custodia. Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

### VALORI DI RIFERIMENTO

METADONE		
Metadone	ng/mg	< 0,200
EDDP	ng/mg	< 0,200

<b>Metadone matrice urinaria</b>	6671	IMMUNOENZIMATICO	3 gg	
----------------------------------	------	------------------	------	--

Urine

TOSSICOLOGIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

METADONE (Test di screening)	ng/mL	Fino a 300 Negativo
------------------------------	-------	------------------------

<b>Metadone matrice urinaria - Valenza clinica</b>	6671CL	IMMUNOENZIMATICO	3 gg	
----------------------------------------------------	--------	------------------	------	--

Urine

TOSSICOLOGIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

METADONE (Test di screening)	ng/mL	Fino a 300 Negativo
------------------------------	-------	------------------------

<b>Metadone test di conferma su urine</b>	6354	LC-MS-MS	8 gg	
-------------------------------------------	------	----------	------	--

Urine

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

Se il campione è inviato dopo le 24 ore dalla raccolta congelare a - 20 °C. Il sabato è da escludere dal conteggio degli 8 giorni di refertazione

Per l'esecuzione di questo esame è necessario inviare i campioni con catena di custodia. Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

### VALORI DI RIFERIMENTO

METADONE	ng/mL	Fino a 100 Negativo
EDDP	ng/mL	Fino a 100 Negativo

<b>Metaemoglobina</b>	721	CO-Ossimetria	8 gg	
-----------------------	-----	---------------	------	--

Sangue Intero Eparinato

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

% Hb Totale	Soggetti professionalmente esposti: < 5
-------------	--------------------------------------------

<b>Metanefrine Urine 24H</b>	785	HPLC	7 gg	
------------------------------	-----	------	------	--

Urine 24h Acidificate

SPECIALISTICA

SYNLAB ITALIA

La raccolta del campione di urine delle 24 h prevede l'acidificazione delle urine stesse. L'acidificazione viene effettuata versando nel recipiente, prima di iniziare la raccolta, circa 5 ml di HCl 5 M per ogni litro di urina (4 cucchiaini di acido muriatico del commercio). Prelevare un'aliquota di circa 10 ml di urina delle 24 h acidificata con l'indicazione della diuresi totale ed inviare in apposito contenitore di trasporto. Risposta dopo 24 h.

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/24h	< 320,0
--------	---------

<b>METANOLO Urine Fine Turno</b>	7531	GC	8 gg	
----------------------------------	------	----	------	--

Urine F.T.

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L	Soggetti professionalmente esposti: < 15 (f.t.)
------	----------------------------------------------------

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>METANOLO Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	753	GC	8 gg	
--------------------------------------------------	-----	----	------	--

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L Soggetti professionalmente esposti:  
< 15 (f.t.)

<b>Methotrexate Siero (SYNLAB)</b> Siero	376	LCMS	6 gg	
---------------------------------------------	-----	------	------	--

Proteggere dalla luce

Il prelievo non può essere effettuato in provette con gel separatore in quanto quest'ultimo può modificare il dosaggio del farmaco nel siero e quindi il risultato dell'esame effettuato con queste provette non è attendibile.

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µmol/L RANGE TERAPEUTICO  
Alto dosaggio  
Fino a 10 dopo 24h  
Fino a 1 dopo 48h  
Fino a 0,10 dopo 72h  
  
Basso dosaggio  
0,2 - 0,9 dopo 2h  
0,1 - 0,4 dopo 4h  
0,1 dopo 24h

<b>METILETILCHETONE (MEK) Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7360	GC	8 gg	
--------------------------------------------------------------	------	----	------	--

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L Soggetti professionalmente esposti:  
< 2 (f.t.)

<b>METILETILCHETONE (MEK) Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	736	GC	8 gg	
----------------------------------------------------------------	-----	----	------	--

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L Soggetti professionalmente esposti:  
< 2 (f.t.)

<b>METILISOBUTILCHETONE (MIBK) Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7580	GC	8 gg	
-------------------------------------------------------------------	------	----	------	--

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L Soggetti professionalmente esposti:  
< 0,7 (f.t.)

<b>METILISOBUTILCHETONE (MIBK) Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	758	GC	8 gg	
---------------------------------------------------------------------	-----	----	------	--

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L Soggetti professionalmente esposti:  
< 0,7 (f.t.)

<b>Metionina (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	823	HPLC	15 gg	
---------------------------------------------------------------------	-----	------	-------	--

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>METOSSIAMINE PLASMATICHE (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato  Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.	7850	LC-MC	9 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Metanefrine	pg/mL	< 90,0		
Normetanefrine	pg/mL	< 180,0		
<b>Miceti da coltura identificazione microscopica (oss.morfol.)</b> <su campione esistente>	B5900		22 gg	MICROBIOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Miceti in campioni biologici diversi esame colturale</b> Capelli, Cuoio capelluto, Espettorato, Feci, Materiale Ungueale, Squame Cutanee, Urine, Materiale Vario	B509	COLTURALE	22 gg	MICROBIOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Miceti in campioni biologici diversi esame colturale II Cam</b> Capelli, Cuoio capelluto, Espettorato, Feci, Materiale Ungueale, Squame Cutanee, Materiale Vario	B5092		22 gg	MICROBIOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Miceti in campioni biologici diversi esame colturale III Cam</b> Capelli, Cuoio capelluto, Espettorato, Feci, Materiale Ungueale, Squame Cutanee, Materiale Vario	B5093		22 gg	MICROBIOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Miceti in campioni biologici diversi esame colturale IV Cam</b> Capelli, Cuoio capelluto, Espettorato, Feci, Materiale Ungueale, Squame Cutanee, Materiale Vario	B5094		22 gg	MICROBIOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Miceti in campioni biologici diversi ricerca microscopica</b> Cuoio capelluto, Materiale Ungueale, Squame Cutanee, Materiale Vario	B5101		19-20 gg	MICROBIOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
RICERCA MICROSCOPICA MICETI				
<b>Micobatteri in campioni biologici ricerca microscop</b> Materiale Bioptico (BIOPT), Aspirato Bronchiale (BAS), Espettorato, Lavaggio Broncoalveolare (BAL), Liquidi Cavitari, Liquido Pleurico, Liquido Seminale, Materiale Vario MAT, Pus, Urine Mattino	B510		3 gg	MICROBIOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Esame microscopico				



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Micobatteri in campioni biologici ricerca microscop II Cam</b> Materiale Bioptico (BIOPT), Aspirato Bronchiale (BAS), Espettorato, Lavaggio Broncoalveolare (BAL), Liquidi Cavitari, Liquido Pleurico, Liquido Seminale, Materiale Vario MAT, Pus, Urine Mattino	B5102		3 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Esame microscopico				
<b>Micobatteri in campioni biologici ricerca microscop III Cam</b> Materiale Bioptico (BIOPT), Aspirato Bronchiale (BAS), Espettorato, Lavaggio Broncoalveolare (BAL), Liquidi Cavitari, Liquido Pleurico, Liquido Seminale, Pus, Urine Mattino, Materiale Vario	B5103		3 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Esame microscopico				
<b>Micoplasma urogenitale antibiogramma</b> <su campione esistente>	MICOPL		1 gg	<b>ANTIBIOGRAMMI</b>
<b>Micoplasmi urogenitali esame colturale</b> Liquido Seminale, Tampone Cervicale, Tampone Uretrale, Tampone Vaginale, Urine	B584		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Micoplasmi urogenitali esame colturale II campione</b> Liquido Seminale, Tampone Cervicale, Tampone Uretrale, Tampone Vaginale, Urine	B5842		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Micoplasmi urogenitali esame colturale III campione</b> Liquido Seminale, Tampone Cervicale, Tampone Uretrale, Tampone Vaginale, Urine	B5843		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Microalbuminuria</b> Urine	259	IMMUNOTURBIDIMETRIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO mg/g creat      Normoalbuminuria : < 30 Microalbuminuria : 30 - 299 Macroalbuminuria : ≥ 300				
<b>Microalbuminuria 24 ORE</b> Urine 24h	2590	IMMUNOTURBIDIMETRIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO MICROALBUMINURIA 24 ORE      mg/24h      Normoalbuminuria : < 30 Microalbuminuria : 30 - 299 Macroalbuminuria : ≥ 300 Diuresi      mL				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Microalbuminuria II Campione</b> Urine	2592	IMMUNOTURBIDIMETRIA	1 gg	

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/g creat. Normoalbuminuria : < 30  
Microalbuminuria : 30 - 299  
Macroalbuminuria : ≥ 300

<b>Microalbuminuria III Campione</b> Urine	2593	IMMUNOTURBIDIMETRIA	1 gg	
-----------------------------------------------	------	---------------------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/g creat. Normoalbuminuria : < 30  
Microalbuminuria : 30 - 299  
Macroalbuminuria : ≥ 300

<b>MIDOLLO OSSEO - MIDOLLO OSSEO APPOSIZIONE/STRISCI</b> CIT-M.OSSEO	IN10096	COLORAZIONE CON EE E MGG	13 gg	
-------------------------------------------------------------------------	---------	--------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>MIDOLLO OSSEO - BIOPSIA OSTEOMIDOLLARE</b> CIT-M.OSSEO	IN10095	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	
--------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Miele</b> Siero	6F247	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>MIGLIO VERDE (SETARIA ITALICA)</b> Siero	6F56	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>MILZA - AGOBIOPSIA MILZA</b> CIT-MILZA	IN10109	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	
----------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>MILZA - SPLENECTOMIA</b> CIT-MILZA	IN10110	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	
------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>MILZA - SPLENECTOMIA PER PATOLOGIA TRAUMATICA</b> CIT-MILZA	IN10111	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
-------------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	---------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Mioglobina</b> Siero	119	NEFELOMETRIA	3 gg	<b>ANALISI</b> SYNLAB ITALIA
----------------------------	-----	--------------	------	---------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L < 70,0

<b>Mioglobina Urinaria</b> Urine Mattino	1190	NEFELOMETRIA	2 gg	<b>ANALISI</b> SYNLAB ITALIA
---------------------------------------------	------	--------------	------	---------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L < 6,0

<b>Mirtillo nero</b> Siero	6F288	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
-------------------------------	-------	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Mitile</b> Siero	6F37	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
------------------------	------	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Mix Alberi 2 TP1</b> Siero	6TP1	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
----------------------------------	------	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Mix Alberi 3 TP4</b> Siero	6TP4	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
----------------------------------	------	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Mix Alimenti (per l'infanzia) FP5</b> Siero	6FP5	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
---------------------------------------------------	------	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Mix Alimenti 2 - FP25</b> Siero	6FP25	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Mix Alimenti 3 - FP13</b> Siero	6FP13	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------------------	-------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Mix Alimenti mare - FP2</b> Siero	6FP2	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-----------------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Mix Ambientale IP3</b> Siero	6IP3	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
------------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Mix CARNI FP73</b> Siero	6FP73	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
--------------------------------	-------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Mix Erbe WP1</b> Siero	6WP1	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Mix Farinacei (FP3)</b> Siero	6FP3	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-------------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Mix frutta - FP15</b> Siero	6FP15	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-----------------------------------	-------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Mix FRUTTA ESOTICA FP50</b> Siero	6FP50	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>Mix Graminacee GP1</b> Siero	6GP1	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>Mix Muffe MP1</b> Siero	6MP1	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione Ku/l				
<b>Mix Noci - FP1</b> Siero	6FP1	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>MOCA (4,4 Metilen BIS (2-cloroanilina) urine Fine Turno (SYNLAB)</b> Urine F.T.	1579	GC/MS	21 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>MOCA (4,4 Metilen BIS (2-cloroanilina) urine Inizio Turno (SYNLAB)</b> Urine I.T.	1578	GC/MS	21 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Molibdeno Urinario Fine Turno (SYNLAB)</b> Urine F.T.	2103	ICP-MS	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/L 15,0 - 76,0				
<b>Molibdeno Urinario Inizio Turno (SYNLAB)</b> Urine I.T.	2102	ICP-MS	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/L 15,0 - 76,0				

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Mono Test (MNI)</b> Siero	107	EMOAGGLUTINAZIONE SU VETRINO	2-3 gg	<b>ANALISI</b>
---------------------------------	-----	------------------------------	--------	----------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>Monoidrossicarbazepina</b> Siero congelato	6740	LC-MS	6 gg	<b>SPECIALISTICA</b>
--------------------------------------------------	------	-------	------	----------------------

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L

Soggetti in terapia :  
10,0 - 35,0

<b>MONOMETILFORMAMMIDE (MMF) Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7270	GC	21 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b>
-----------------------------------------------------------------	------	----	-------	---------------------

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L

Soggetti professionalmente esposti: < 15 (f.t.)

<b>MONOMETILFORMAMMIDE (MMF) Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	727	GC	21 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b>
-------------------------------------------------------------------	-----	----	-------	---------------------

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L

Soggetti professionalmente esposti: < 15 (f.t.)

<b>Morus Alba (Gelso bianco)</b> Siero	6770	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b>
-------------------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe

Concentrazione

kU/l

<b>MPL W515L/K: analisi qualitativa</b> Sangue Intero EDTA	8724	PCR E SEQUENZIAMENTO DIRETTO	11 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b>
---------------------------------------------------------------	------	------------------------------	-------	----------------------------

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>MPXV DNA (Monkeypox Virus)</b> Tampone Naso-faringeo	8797	REAL TIME PCR	3 gg	<b>SYNLAB ITALIA</b>
------------------------------------------------------------	------	---------------	------	----------------------

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Non Rilevato  
(Limite di sensibilità: 300 copie/mL)

<b>MT complex DNA (Mycobacterium tuberculosis complex)</b> Aspirato Gastrico Neutralizzato, Materiale Bioptico, Aspirato Bronchiale (BAS), Espettorato, Lavaggio Broncoalveolare (BAL), Liquidi Cavitari, Urine Congelate	60020	REAL TIME PCR	9 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------	---------------	------	----------------------------

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Non rilevato

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Mucor Racemosus</b> Siero	6M4	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Musk Abs</b> Siero	6235	IMMUNOENZIMATICO	21 gg	
--------------------------	------	------------------	-------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

U/mL < 0,40

<b>Mutazioni Geni IGHV</b> Sangue Intero EDTA, Sangue Midollare in EDTA o CITRATO	8721	PCR E SEQUENZIAMENTO DIRETTO	16 gg	
--------------------------------------------------------------------------------------	------	------------------------------	-------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>MUXF3 Bromeline</b> Siero	50214	ImmunoCAP	5 gg	
---------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>MY BIOME - Analisi molecolare del microbiota intestinale</b> Feci	8579		41 gg	
-------------------------------------------------------------------------	------	--	-------	--

Attenzione: le feci vanno raccolte con KIT specifico (cod. SAP 550000682 - KIT MyBIOME) da ordinare presso magazzino Synlab

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Mycophenolate Mofetil (SYNLAB) (Micofenolato mofetil)</b> Sangue Intero EDTA	555	HPLC	6 gg	
------------------------------------------------------------------------------------	-----	------	------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L 1,00 - 4,50

<b>Mycoplasma Genitalium DNA</b> Contenitore in fase liquida per citologia, Liquido Prostatico Cong, Liquido Seminale, Tampone Cervicale, Tampone Faringeo, Tampone Uretrale, Urine, Materiale Vario	1663	PCR REAL TIME	6 gg	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	---------------	------	--

Qualora si utilizzi un tampone per la raccolta di materiale biologico, si raccomanda l'utilizzo di un tampone a secco o comunque privo di mezzo di coltura (tipo STUART usati per microbiologia culturale)

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Materiale :  
Mycoplasma Genitalium : Non Rilevato

<b>Mycoplasma hominis : ricerca molecolare</b> Contenitore in fase liquida per citologia, Liquido Seminale, Tampone, Tampone Cervicale, Tampone Uretrale, Tampone Vaginale, Urine	8243	REAL TIME PCR	6 gg	
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	---------------	------	--

Si ricorda che la positività per M.hominis, U.urealyticum e U.parvum (riscontrabili nell'apparato genitale anche come commensali) deve essere valutata nel quadro clinico complessivo

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

Qualora si utilizzi un tampone per la raccolta di materiale biologico, si raccomanda l'utilizzo di un tampone a secco o comunque privo di mezzo di coltura (tipo STUART usati per microbiologia culturale)

VALORI DI RIFERIMENTO

Materiale :  
Mycoplasma hominis : Non Applicabile (\*)

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>myPGx - Pannello farmacogenetica completo</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8707	MASS-ARRAY	16 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>MYRIAPOD COLON CANCER STATUS</b> Materiale Bioptico	8476	MASS-ARRAY	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>N- METILACETAMMIDE Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	1258	GC	21 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO N-METILACETAMMIDE Urine Fine Turno mg/g creatinina Soggetti professionalmente esposti: < 30 (f.t. / f.s.l.) Creatinina Urine Fine Turno g/L 0,30 - 3,00				
<b>NASO - BIOPSIA CAVITA' NASALI (SING.)</b> CIT-NASO	IN10112	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	8 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>NASO - ETMOIDECTOMIA</b> CIT-NASO	IN10113	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>NASO - POLIPECTOMIA NASALE (SING.)</b> CIT-NASO	IN10114	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	8 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>NASO - RESEZIONE DEI TURBINATI</b> CIT-NASO	IN10115	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>NASO - RESEZIONE DEL SETTO NASALE</b> CIT-NASO	IN10116	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>NASO - RESEZIONE ETMOIDO-MASCELLARE</b> CIT-NASO	IN10117	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>NASO - RESEZIONE ETMOIDO-MASCELLARE CON EXENTERATIO ORBITAE</b> CIT-NASO	IN10118	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>NASO - RESEZIONE MASCELLARE CON SVUOTAMENTO LINFONDALE</b> CIT-NASO	IN10119	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>NASO - SECRETO NASALE CON CONTA CELLULARE FRAZIONATA PERCENTUALE</b> CIT-NASO	IN10306	MICROSCOPICO	13 gg	<b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Inviare 2 vetrini (1 fissato con Cytotfix/Cytospray + 1 essiccato all'aria)				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>NASO - SECRETO NASALE CON CONTA CELLULARE FRAZIONATA PERCENTUALE ED IMMUNOISTOCHEMICA</b> CIT-NASO	IN10307	MICROSCOPICO	13 gg	<b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Inviare almeno 2 vetrini (1 fissato con Cytotfix/Cytospray + 1 essiccato all'aria) e un barattolo PRESERVCYT VIAL ROSA 20 ML (cod. SAP 500022220) in cui deve essere stemperato il brush				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Native Gluten IgA</b> Siero	1183	IMMUNOENZIMATICO	11 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
SI ESEGUE PER CLIENTI INTERNI E PER SERVICE				
U/mL <= 8,0 Negativo 8,0 - 15,0 Dubbio >=15,0 Positivo				
<b>Native gluten IgG</b> Siero	1184	IMMUNOENZIMATICO	11 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
SI ESEGUE PER CLIENTI INTERNI E PER SERVICE				
U/mL < 50,00 Negativo				
<b>Neisseria Gonorrhoeae DNA</b> Liquido Seminale, Tampone Cervicale, Tampone Faringeo, Tampone Uretrale, Tampone Vaginale, Urine, Materiale Vario	1659	PCR REAL TIME	6 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Qualora si utilizzi un tampone per la raccolta di materiale biologico, si raccomanda l'utilizzo di un tampone a secco o comunque privo di mezzo di coltura (tipo STUART usati per microbiologia colturale)				
Materiale : Neisseria Gonorrhoeae Non Rilevato				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Neisseria gonorrhoeae esame colturale</b> Liquido Seminale, Tampone Cervicale, Tampone Uretrale, Tampone Vaginale, Urine	B583	COLTURALE	4-5 gg	MICROBIOLOGIA
<b>Neisseria gonorrhoeae esame colturale II campione</b> Liquido Seminale, Tampone Cervicale, Tampone Rettale, Tampone Uretrale, Tampone Vaginale, Urine	B5831	COLTURALE	4-5 gg	MICROBIOLOGIA
<b>Neobona Advanced Prenatal Test (T21, T18, T13, Anomalie X e Y)</b> Kit Specifico KIT PRELIEVO 'SU RICHIESTA' Compilare il modulo di consenso INF_GEN15 NON NECESSARIA CATENA DI CUSTODIA	1502	MPS - SEQUENZIAMENTO MASSIVO PARALLELO PAIR END	9 gg	NIPT SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>neoBona Karyo GenomeWide Prenatal Test</b> Kit Specifico Inviare consenso informato INF_GEN15 compilato e firmato da medico e paziente	8763	MPS - SEQUENZIAMENTO MASSIVO PARALLELO PAIR END	8 gg	NIPT SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>neoBona Karyo Prenatal Test</b> Kit Specifico Inviare consenso informato INF_GEN15 compilato e firmato da medico e paziente	8762	MPS - SEQUENZIAMENTO MASSIVO PARALLELO PAIR END	8 gg	NIPT SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Neobona Prenatal Test (T21, T18, T13)</b> Kit Specifico KIT PRELIEVO 'SU RICHIESTA' Compilare il modulo di consenso INF_GEN15 NON NECESSARIA CATENA DI CUSTODIA	1501	MPS - SEQUENZIAMENTO MASSIVO PARALLELO PAIR END	9 gg	NIPT SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>NEOPLASIA ENDOCRINA MULTIPLA (MEN) - pannello NGS</b> Sangue Intero EDTA Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)	2054	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>NEOPLASIE MIELOPROLIFERATIVE Ph-NGS Panel</b> Sangue Intero EDTA Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)	2042	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Neopterin (SYNLAB)</b> Siero congelato  Il prelievo non può essere effettuato in provette con gel separatore in quanto quest'ultimo può modificare il dosaggio del farmaco nel siero e quindi il risultato dell'esame effettuato con queste provette non è attendibile.	491	EIA	10 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	nmol/L	< 10		
<b>NESPOLA (ERIOBOTRYA JAPONICA)</b> Siero	6F401	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione	kU/L			
<b>Netilmicina (SYNLAB)</b> Siero	695	FPIA	8 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Vedi Allegato		
<b>NEUROFIBROMATOSI : ricerca di mutazioni nei geni NF1, NF2</b> Sangue Intero EDTA  Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)	2097	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche		
<b>NICHEL Sierico</b> Siero	723	ASSORBIMENTO ATOMICO	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	Popolazione generale: < 0,94		
		Soggetti professionalmente esposti: Valore limite non proposto		
<b>Nichel Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	71509	ICP-MS	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	Soggetti professionalmente esposti: Composti di nichel insolubili (ad es. saldatura): < 5		
		Composti di nichel solubili (ad es. galvanica): < 30 (f.t. / f.s.l.)		
<b>Nichel Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	7159	ICP-MS	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	Soggetti professionalmente esposti: Composti di nichel insolubili (ad es. saldatura): < 5		
		Composti di nichel solubili (ad es. galvanica): < 30 (f.t. / f.s.l.)		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Nitriti urinari</b> Urine Mattino	770	TEST MULTISTRATO COLORIMETRICO	1-2 gg	

ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

<b>N-METILACETAMMIDE Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	1257	GC	21 gg	
-----------------------------------------------------------	------	----	-------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 790 CREATININA URINE INIZIO TURNO

### VALORI DI RIFERIMENTO

N-METILACETAMMIDE Urine Inizio Turno	mg/g creatinina	Soggetti professionalmente esposti: < 30 (f.t. / f.s.l.)
Creatinina Urine Inizio Turno	g/L	0,30 - 3,00

<b>Nocciola</b> Siero	6F17	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Noce</b> Siero	6F256	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Noce Americana</b> Plasma, Siero	6F201	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>NOCE AMERICANO ( CARYA ILLINOINENSIS)</b> Siero	6T22	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/L

<b>Noce Brasiliana</b> Siero	6F18	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Noce di Cocco</b> Siero	6F36	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Normetanefrine urine 24 H</b> Urine 24h Acidificate	786	HPLC	7 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO µg/24h < 390,0				
<b>Norovirus RNA (SYNLAB)</b> Feci	1385	PCR	16 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO Negativo				
<b>NSE (enolasi neuronale specifica)</b> Siero	6519	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	ANALISI SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO µg/L < 18,3				
<b>NT-ProBNP</b> Plasma Eparinato congelato, Siero	7980	CMIA	2 gg	ANALISI
VALORI DI RIFERIMENTO pg/mL Maschi: 0 - 75 anni: < 125 oltre i 76 anni: < 450 Femmine: 0 - 75 anni: < 125 oltre i 76 anni: < 450				
<b>Numero di dibucaina</b> Siero	3000	ENZIMATICO	2 gg	ANALISI SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO % Omozigoti normali : > 75 Eterozigoti : 35 - 75				
<b>OCCHIO - ASPORTAZIONE GHIANDOLA LACRIMALE</b> CIT-OCCHIO	IN10120	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>OCCHIO - BIOPSIA BULBO OCULARE</b> CIT-OCCHIO	IN10121	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>OCCHIO - BIOPSIA GHIANDOLA LACRIMALE</b> CIT-OCCHIO	IN10122	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	6 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				

## VADEMECUM GENERALE



ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>OCCHIO - BULBO OCULARE - ENUCLEAZIONE SEMPLICE</b> CIT-OCCHIO	IN10123	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
---------------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	---------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>OCCHIO - ESCISSIONE NEOFORMAZIONE GHIANDOLA LACRIMALE</b> CIT-OCCHIO	IN10124	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
----------------------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	---------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>OCCHIO - EXENTERATIO ORBITAE</b> CIT-OCCHIO	IN10125	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
---------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	---------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Ole e1 olea europaea</b> Siero	5T224	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
--------------------------------------	-------	-----------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Ole e7 olea europaea</b> Siero	5T227	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
--------------------------------------	-------	-----------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Ole e9 olea europaea</b> Siero	5T240	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
--------------------------------------	-------	-----------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Olea Europea (Olivo)</b> Siero	6T9	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
--------------------------------------	-----	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Olive verdi</b> Siero	6F223	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
-----------------------------	-------	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

## VADEMECUM GENERALE



ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Omega screening</b> Siero congelato	4035	GC	11 gg	

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Ac.Arachidonico (AA) / Ac.Eicosapentaenoico (EPA)	1 - 3 condizioni buone 3,1 - 15 condizioni dismetaboliche > 15 condizioni critiche
Ac.Arachidonico (AA) / Ac. Docosaesaenoico (DHA)	1,6 - 3,6 condizioni buone 3,7 - 4,3 condizioni dismetaboliche > 4,3 condizioni critiche

<b>Omocisteina</b> Plasma Citratato	6301	CHEMILUMINESCENZA	5 gg	
----------------------------------------	------	-------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

Separare il plasma immediatamente dopo il prelievo e conservare a 2 - 8 °C.

### VALORI DI RIFERIMENTO

µmol/L 3,7 - 13,9

<b>Oppiacei matrice pilifera - Valenza clinica</b> Capelli	1086CL	LC-MS-MS	13 gg	
---------------------------------------------------------------	--------	----------	-------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

Il sabato è da escludere dal conteggio dei 10 giorni di refertazione.  
Eseguire il prelievo secondo procedura ed inviare i campioni con catena di custodia.  
Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

### VALORI DI RIFERIMENTO

OPPIACEI		
Morfina	ng/mg	< 0,200
6-acetilmorfina	ng/mg	< 0,200
Codeina	ng/mg	< 0,200
Diidrococaina	ng/mg	< 0,200

<b>Oppiacei matrice pilifera - Valenza Medico Legale</b> Capelli	1086	LC-MS-MS	13 gg	
---------------------------------------------------------------------	------	----------	-------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

Il sabato è da escludere dal conteggio dei 10 giorni di refertazione. Per l'esecuzione di questo esame è necessario inviare i campioni con catena di custodia.  
Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

### VALORI DI RIFERIMENTO

OPPIACEI		
Morfina	ng/mg	< 0,200
6-acetilmorfina	ng/mg	< 0,200
Codeina	ng/mg	< 0,200
Diidrococaina	ng/mg	< 0,200

<b>Oppiacei matrice urinaria</b> Urine	668	IMMUNOENZIMATICO	3 gg	
-------------------------------------------	-----	------------------	------	--

TOSSICOLOGIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

OPPIACEI (Test di screening)	ng/mL	Fino a 300 Negativo
------------------------------	-------	------------------------

<b>Oppiacei matrice urinaria - Valenza clinica</b> Urine	668CL	IMMUNOENZIMATICO	3 gg	
-------------------------------------------------------------	-------	------------------	------	--

TOSSICOLOGIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

OPPIACEI (Test di screening)	ng/mL	Fino a 300 Negativo
------------------------------	-------	------------------------

## VADEMECUM GENERALE



ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Oppiacei test di conferma su urine</b> Urine	6355	LC-MS-MS	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
----------------------------------------------------	------	----------	------	---------------------------------------------

Se il campione è inviato dopo le 24 ore dalla raccolta congelare a - 20 °C.  
Il sabato è da escludere dal conteggio degli 8 giorni di refertazione

Per l' esecuzione di questo esame è necessario inviare i campioni con catena di custodia. Per ulteriori chiarimenti contattare il laboratorio.

### VALORI DI RIFERIMENTO

Morfina	ng/mL	Fino a 100 Negativo
6-Acetil morfina	ng/mL	Fino a 100 Negativo
Codeina	ng/mL	Fino a 100 Negativo
Diidrocodaina	ng/mL	Fino a 100 Negativo

<b>Origano</b> Siero	6F283	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-------------------------	-------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>ORNITINA SIERICA (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	815	HPLC	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
----------------------------------------------------------------------------	-----	------	-------	-------------------------------------------------------

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>ORNITINA URINARIA (SYNLAB)</b> Urine Congelate	8150	HPLC	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
------------------------------------------------------	------	------	-------	-------------------------------------------------------

Congelare

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>ORTO-CRESOLO Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	70810	HPLC	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
----------------------------------------------------	-------	------	------	---------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L	Soggetti professionalmente esposti a toluene: < 1,5 (f.t.)
------	---------------------------------------------------------------

<b>ORTO-CRESOLO Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	7081	HPLC	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
------------------------------------------------------	------	------	------	---------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L	Soggetti professionalmente esposti a toluene: < 1,5 (f.t.)
------	---------------------------------------------------------------





## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Orzo</b> Siero	6F6	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>Osmolarità sierica</b> Siero	7841	PRESSIONE A VAPORE	9 gg	<b>ANALISI</b> SYNLAB ITALIA
Provetta dedicata e tappata				
VALORI DI RIFERIMENTO				
mOsm/Kg 280,00 - 295,00				
<b>Osmolarità urinaria</b> Urine Mattino	7842	PRESSIONE DI VAPORE	9 gg	<b>ANALISI</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
mOsm/Kg 50 - 1200				
<b>Ossalati urine 24H</b> Urine 24h Acidificate	6352	ENZIMATICO COLORIMETRICO	7 gg	<b>SPECIALISTICA</b> SYNLAB ITALIA
La raccolta del campione di urine delle 24 h prevede l' acidificazione delle urine stesse. L' acidificazione viene effettuata versando nel recipiente, prima di iniziare la raccolta, circa 5 ml di HCl 5 M per ogni litro di urina (4 cucchiaini di acido muriatico del commercio). Prelevare un' aliquota di circa 10 ml di urina delle 24 h acidificata con l' indicazione della diuresi totale ed inviare in apposito contenitore di trasporto.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
mg/24h Uomini: 7 - 44 Donne: 4 - 31 Bambini: 13 - 38				
<b>Ossalati urine Fine Turno</b> Urine F.T.	6351	ENZIMATICO COLORIMETRICO	7 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
mg/L Soggetti ESPOSTI: valore limite non proposto				
<b>Ossalati urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	6350	ENZIMATICO COLORIMETRICO	7 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
mg/L Soggetti ESPOSTI: valore limite non proposto				
<b>OSSO - ASPORTAZIONE DI NEOFORMAZIONE OSSO</b> CIT-OSSO	IN10126	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>OSSO - BIOPSIA INCISIONALE OSSO</b> CIT-OSSO	IN10127	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>OSSO - EMIMANDIBOLECTOMIA (CON LINFOADENECTOMIA)</b> CIT-OSSO	IN10128	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>OSSO - RESEZIONE SEGMENTARIA</b> CIT-OSSO	IN10129	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>OSSO - TESTA FEMORALE ESCISSA PER ESECUZIONE PROTESI</b> CIT-OSSO	IN10130	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>Osteocalcina</b> Siero congelato	6411	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO ng/mL Uomini: 4,6 - 65,4 Donne : premenopausa : 6,5 - 42,3 postmenopausa : 5,4 - 59,1				
<b>Ostrica</b> Siero	6F290	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>OVAIO - ANNESSIECTOMIA MONO/BILAT ALLARGATA</b> CIT-OVAIO	IN10131	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>OVAIO - BIOPSIA E/O RESEZIONE CUNEIFORME OVAIA</b> CIT-OVAIO	IN10132	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>OVAIO - BIOPSIA OVARICA</b> CIT-OVAIO	IN10133	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>OVAIO - OVARIECTOMIA ALLARGATA (UTERO, OMENTO, LINFONODI)</b> CIT-OVAIO	IN10135	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>OVAIO - OVARIECTOMIA BILATERALE</b> CIT-OVAIO	IN10134	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>OVAIO - OVARIECTOMIA MONOLATERALE CON O SENZA SALPINGECTOMIA</b> CIT-OVAIO	IN10136	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>P.S.A.</b> Siero	6514	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO ng/mL < 4,00				
<b>P.S.A. Reflex</b> Siero	1181	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO ng/mL < 4,000				
<b>PANCREAS - AGOBIOPSIA PANCREAS</b> CIT-PANCREAS	IN10137	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>PANCREAS - CAUDECTOMIA</b> CIT-PANCREAS	IN10138	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>PANCREAS - DUODENO-CEFALOPANCREASECTOMIA</b> CIT-PANCREAS	IN10139	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>PANCREAS - RESEZIONE PARZIALE PANCREAS</b> CIT-PANCREAS	IN10140	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>PANICO DISTICO (PASPALUM NOTATUM)</b> Siero	6G17	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
---------------------------------------------------	------	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/L

<b>PANNELLO ANTICORPALE NUCLEOLARE</b> Siero	1943	IMMUNODOT	8 gg	<b>SPECIALISTICA</b> SYNLAB ITALIA
-------------------------------------------------	------	-----------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Anti-Scl 70	U.A.	0 = Negativo 1 - 10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-RNA polimerasi III	U.A.	0 = Negativo 1 - 10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-PM-Scl 100	U.A.	0 = Negativo 1 - 10 Dubbio > 10 Positivo

<b>PANNELLO ANTICORPALE POLIMIOSITI/DERMATOMIOSITI</b> Siero	6331	IMMUNODOT	8 gg	<b>SPECIALISTICA</b> SYNLAB ITALIA
-----------------------------------------------------------------	------	-----------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Anti-Jo-1	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-PL-7	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-PL-12	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-EJ	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-SRP	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-Mi-2	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-MDA-5	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-TIF1-gamma	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-Ku	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-PM-Scl 100	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-Scl 70	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-SSa/Ro52kD	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>PANNELLO ANTICORPALE SCLERODERMIA</b>	<b>1945</b>	<b>IMMUNODOT</b>	<b>8 gg</b>	

Siero

**SPECIALISTICA**  
**SYNLAB ITALIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

Anti-Scl 70	U.A.	0 = Negativo 1-10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-CENP-A	U.A.	0 = Negativo 1-10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-CENP-B	U.A.	0 = Negativo 1-10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-PM-Scl 100	U.A.	0 = Negativo 1-10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-PM-Scl 75	U.A.	0 = Negativo 1-10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-Ku	U.A.	0 = Negativo 1-10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-RNA polimerasi III	U.A.	0 = Negativo 1-10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-RNP (68kD, A, C)	U.A.	0 = Negativo 1-10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-Fibrillarina	U.A.	0 = Negativo 1-10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-Th/To	U.A.	0 = Negativo 1-10 Dubbio > 10 Positivo

## PANNELLO ANTICORPI Anti-SARSCoV-2 IgM+IgG – S1/RBD quantitative

2220

CMIA

3 gg

Siero

**SYNLAB ITALIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

Anti-SARS-CoV-2 IgM anti SPIKE	Index	< 1,00 Negativo
Anti-SARS-CoV-2 IgG anti S1/RBD	BAU WHO/mL	< 7,1 Negativo >=7,1 Positivo

## PANNELLO CARDIOVASCOLARE 6 MUTAZIONI

8573

REAL TIME PCR

6 gg

Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

**SYNLAB ITALIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Pannello Connettiviti</b>	<b>6324</b>	<b>MULTIPLEX LUMINEX</b>	<b>8 gg</b>	
Siero				

**SPECIALISTICA**  
**SYNLAB ITALIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

A.Anti DNA Nativo Quantitativo Abs	UI/mL	< 5,00 Negativo 5,00 - 10,00 Dubbio ≥ 10,00 Positivo
Anti Cromatina (Nucleosomi) Abs	A.I.(Antic. Index)	<0,80 Negativo 0,80 - 1,10 Dubbio >1,10 Positivo
ENA Antigene Sm Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
ENA Antigene Sm/RNP Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
ENA Antigene Scl 70 Abs	A.I.(Antic. Index)	< 0,70 Negativo 0,70 - 1,00 Dubbio >1,00 Positivo
ENA Antigene Jo-1 Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
ENA Antigene SSA (Ro) Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
ENA Antigene SSA (Ro) 52 kD Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
ENA Antigene SSA (Ro) 60 kD Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
ENA Antigene SSB (La) Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
ENA Antigene RNP Abs	A.I.(Antic. Index)	< 0,70 Negativo 0,70 - 1,10 Dubbio > 1,10 Positivo
ENA Antigene RNP A Abs	A.I.(Antic. Index)	< 0,70 Negativo 0,70 - 1,10 Dubbio > 1,10 Positivo
ENA Antigene RNP 68 kD Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
Centromero Cenp-B Abs	A.I.(Antic. Index)	<0,80 Negativo 0,80 - 1,10 Dubbio >1,10 Positivo
P -Ribosoma Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
Commento :		

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>PANNELLO EPATOPATIE AUTOIMMUNI</b>	<b>6332</b>	<b>IMMUNODOT</b>	<b>8 gg</b>	

Siero

**SPECIALISTICA**  
**SYNLAB ITALIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

Anti-M2/nPDC	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-M2/OGDC-E2	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-M2/BCOADC-E2	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-M2/PDC-E2	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-gp 210	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-sp 100	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-LKM1	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-LC1	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-SLA	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-F-Actina	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo

**PANNELLO EPATOPATIE AUTOIMMUNI 4 ANTIGENI**

**1944**

**IMMUNODOT**

**8 gg**

Siero

**SPECIALISTICA**  
**SYNLAB ITALIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

Anti-M2	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-LKM 1 (Ricombinante P4502D6)	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-LC1	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo
Anti-SLA	U.A.	<5 Negativo 5-10 Dubbio >10 Positivo

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Pannello LES (Lupus Eritematoso Sistemico)</b> Siero	6325	MULTIPLEX LUMINEX	8 gg	

**SPECIALISTICA**  
**SYNLAB ITALIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

ENA Antigene Sm Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
ENA Antigene Sm/RNP Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
ENA Antigene Ssa (Ro) Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
ENA Antigene Ssa (Ro) 52 kD Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
ENA Antigene Ssa (Ro) 60 kD Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
ENA Antigene Ssb (La) Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
Anti Cromatina (Nucleosomi) Abs	A.I.(Antic. Index)	< 0.80 Negativo 0.80 – 1.10 Dubbio > 1.10 Positivo
P-Ribosoma Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
A.Anti DNA Nativo Quantitativo Abs	UI/mL	< 5.00 Negativo 5.00 - 10.00 Dubbio ≥ 10.00 Positivo

<b>Pannello MCTD (Malattie del Tessuto Connettivo Miste)</b> Siero	6327	MULTIPLEX LUMINEX	8 gg	
-----------------------------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

**SPECIALISTICA**  
**SYNLAB ITALIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

ENA Antigene Sm/RNP Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,0 Negativo
ENA Antigene RNP Abs	A.I.(Antic. Index)	< 0,70 Negativo 0,70 - 1,10 Dubbio > 1,10 Positivo
ENA Antigene RNP A Abs	A.I.(Antic. Index)	< 0,70 Negativo 0,70 - 1,10 Dubbio > 1,10 Positivo
ENA Antigene RNP 68 kD Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,0 Negativo

<b>Pannello SS (Sindrome di Sjögren)</b> Siero	6326	MULTIPLEX LUMINEX	8 gg	
---------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

**SPECIALISTICA**  
**SYNLAB ITALIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

ENA Antigene Ssa (Ro) Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,0 Negativo
ENA Antigene Ssa (Ro) 52 kD Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,0 Negativo
ENA Antigene Ssa (Ro) 60 kD Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,0 Negativo
ENA Antigene Ssb (La) Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,0 Negativo

<b>Pannello VASK (Vasculiti Autoimmuni)</b> Siero	6329	MULTIPLEX LUMINEX	8 gg	
------------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

**SPECIALISTICA**  
**SYNLAB ITALIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

Anti-Proteinasi 3 ( PR3 ) Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
Anti-Mieloperossidasi ( MPO ) Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo
Anti-Membrana basale del glomerulo (GBM) Abs	A.I.(Antic. Index)	< 1,00 Negativo ≥ 1,00 Positivo



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Papaya</b> Siero	6F293	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>PAPP-A PER BITEST</b> Siero	8971	IF-TRACE	6 gg	<b>SCREENING PRENATALE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Centrifugare e conservare a temperatura ambiente per massimo 48 ore				
VALORI DI RIFERIMENTO				
UI/l				
Donne non gravide: < 0,10				
Settimana di Gestazione				
11a 0,63 - 3,98				
12a 1,04 - 6,56				
13a 1,54 - 9,73				
14a 2,06 - 13,00				
<b>Paprica</b> Plasma, Siero	6F218	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/L				
<b>Par j2 Parietaria judaica</b> Siero	5W211	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
KUA/L < 0,10				
<b>PARAGANGLI - ASPORTAZIONE CHIRURGICA PARAGANGLI</b> CIT-PARAGANGLI	IN10141	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>PARAGANGLI - ASPORTAZIONE PER PATOLOGIA NEOPLASTICA</b> CIT-PARAGANGLI	IN10142	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>Parassita malarico ricerca antigenica</b> Sangue Intero EDTA	8968	IMMUNOCROMATOGRAFIC O	3 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Negativo				
<b>Parassita Malarico ricerca microscopica</b> Striscio da Sangue Intero EDTA	030	MICROSCOPIA	4 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>PARATIROIDE - BIOPSIA O AGOBIOPSIA PARATIROIDE</b> CIT-PARATIROIDE	IN10143	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>PARATIROIDE - BIOPSIA PARATIROIDI (SING.)</b> CIT-PARATIROIDE	IN10144	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>PARATIROIDE - PARATIROIDECTOMIA</b> CIT-PARATIROIDE	IN10145	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>Paratormone (PTH)</b> Siero congelato	641	CMIA	2 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO pg/mL 15,0 - 68,3				
<b>Parietaria Judaica</b> Siero	6W21	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Parietaria officinalis (Erba Vetriola)</b> Siero	6W19	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Parmigiano</b> Siero	6F67	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Paroxetina (SYNLAB)</b> Siero	698	LC/MS	8 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO µg/L 20 - 65				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>PAR-TEST (potere antibatterico residuo)</b> Urine	5020	Colorimetrico	3-4 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>

<b>Parvovirus B19 DNA (SYNLAB)</b> Sangue Intero EDTA	538	PCR	9 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
----------------------------------------------------------	-----	-----	------	-------------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

<b>Patata</b> Siero	6F35	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA</b>
------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Patata Dolce</b> Plasma, Siero	6F54	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA</b>
--------------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Paul Bunnel</b> Siero	108	IMMUNOCROMATOGRAFIA	4 gg	<b>ANALISI SYNLAB ITALIA</b>
-----------------------------	-----	---------------------	------	----------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>PDGFRa/FIP1L1: Ricerca gene di fusione analisi qualitativa</b> Sangue Intero EDTA, Sangue Midollare in EDTA o CITRATO	8731	PCR	13 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA</b>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	-----	-------	----------------------------------------------

Accettabile dal lunedì al venerdì.

Data la delicatezza del campione, è necessario far pervenire i campioni al laboratorio di Castenedolo nel minore tempo possibile o, comunque, entro e non oltre 24h dal prelievo.

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Pen a1 Penaeus aztecus</b> Siero	5F351	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA</b>
----------------------------------------	-------	-----------	------	-----------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

KU/L < 0,10

<b>PENE - AMPUTAZIONE PENE</b> CIT-PENE	IN10147	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA</b>
--------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	----------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>PENE - BIOPSIA PENE</b> CIT-PENE	IN10148	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	8 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Penicillina G</b> Siero	6C1	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
-------------------------------	-----	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Penicillina V</b> Siero	6C2	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
-------------------------------	-----	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Penicillium Notatum</b> Siero	6M1	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
-------------------------------------	-----	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>PEP TEST</b> Saliva	1259	immunocromatografico	3 gg	<b>SPECIALISTICA</b> SYNLAB ITALIA
---------------------------	------	----------------------	------	---------------------------------------

Raccogliere la saliva negli appositi contenitori (forniti dal laboratorio).  
Mantenere il contenitore a temperatura ambiente o a 2 – 8 °C fino al momento della raccolta.  
Raccogliere la saliva al mattino appena svegli secondo le seguenti raccomandazioni:  
- non lavarsi i denti;  
- non fare colazione;  
- non assumere farmaci;  
- non fumare;  
- non bere caffè e/o sostanze gasate.  
Dopo avere raccolto la saliva nell' apposito contenitore agitare delicatamente ed inviare al Laboratorio mantenendo il campione a 2 – 8 °C  
NON CONGELARE

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo : Assenza di Pepsina  
Positivo : Presenza di Pepsina

<b>PEPE DI CAIENNA ( CAPSICUM ANNUUM)</b> Siero	6F19	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
----------------------------------------------------	------	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Pepe Nero</b> Siero	6F280	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
---------------------------	-------	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Pepe Verde</b> Siero	6F263	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>Peperoncino rosso</b> Plasma, Siero	6F279	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/L				
<b>Peptide C</b> Siero	618	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
ng/mL 0,78 - 5,19				
<b>Peptide C Urine 24/h</b> Urine 24H Congelate	475	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/ 24h < 156,46				
<b>Pera</b> Siero	6F94	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>Percentuale di saturazione della Transferrina</b> Siero	3321	CALCOLO DERIVATO	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
% 30 - 40				
<b>PERCLOROETILENE Ematico</b> Sangue Intero Eparinato	769	GC	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/L Soggetti professionalmente esposti: < 400 (16 ore dopo la fine dell'esposizione)				
<b>PERCLOROETILENE Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7691	GC	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/L Soggetti professionalmente esposti: Valore limite non proposto				
Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>PERCLOROETILENE Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	7690	GC	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	Soggetti professionalmente esposti: Valore limite non proposto		
<b>PERICARDIO - BIOPSIA</b> CIT-PERICARDIO	IN10149	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>PERITONEO - BIOPSIA DI MASSA INTRAADDOMINALE</b> CIT-PERITONEO	IN10151	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>PERITONEO - BIOPSIA PERITONEALE</b> CIT-PERITONEO	IN10152	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>PERITONEO - OMENTECTOMIA</b> CIT-PERITONEO	IN10153	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>PERITONEO - SACCO ERNIARIO</b> CIT-PERITONEO	IN10154	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>Pesca</b> Siero	6F95	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione	kU/l			
<b>PESCE PERSICO (SEBASTES SPP)</b> Siero	6F65	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione	kU/L			

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Pesce spada</b> Siero	6F312	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Phenobarbital (Gardenale)</b> Plasma Litio Eparina, Siero	670	PETINIA (Test immunologico di Inibizione turbidimetrica con	2 gg	
-----------------------------------------------------------------	-----	-------------------------------------------------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

Il prelievo non può essere effettuato in provette con gel separatore in quanto quest'ultimo può modificare il dosaggio del farmaco nel siero e quindi il risultato dell'esame effettuato con queste provette non è attendibile.

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/mL Intervallo terapeutico :  
15 - 40  
> 50 Tossicità

<b>Phi p1 Phleum pratense</b> Siero	5G205	ImmunoCAP	5 gg	
----------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Phi p5b Phleum pratense</b> Siero	5G215	ImmunoCAP	5 gg	
-----------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Phi p7 Phleum pratense</b> Siero	5G210	ImmunoCAP	5 gg	
----------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Phleum Pratense (Codolina)</b> Siero	6G6	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Phoenix Canariensis (Dattero)</b> Siero	6T406	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------------------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Phoma Betae</b> Siero	6M13	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Phragmites Communis (Canna Di Palude)</b> Siero	6G7	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>Piastrine in sodio citrato</b> Plasma Citratato	004	IMPEDEZIOMETRICO	2 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
10 <sup>9</sup> /L 150 - 400				
<b>PINOLO (PINUS PINEA)</b> Siero	6F253	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>Pinus Strobus</b> Siero	6T16	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>Piombemia</b> Sangue Intero EDTA, Sangue Intero Eparinato	700	ASSORBIMENTO ATOMICO	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/100 mL Soggetti professionalmente esposti : < 60 > 40 Sorveglianza sanitaria Lavoratrici in età fertile: > 40 allontanamento				
<b>PIOMBO Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7011	ICP-MS	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/L Popolazione generale: < 2,64				
<b>PIOMBO Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	701	ICP-MS	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/L Popolazione generale: < 2,64				
<b>Piridinolina libera urine 2 ore</b> Urine 2h	1643	HPLC	8 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
La mattina dell'esame, svuotare completamente la vescica e gettare queste urine segnando l'ora. Successivamente bere 250 ml di acqua, evitare di bere altro, mangiare o fumare. Dopo 2 ore urinare direttamente nel contenitore e consegnarlo al laboratorio. pmol/µmol creat. 17,04 - 32,36				



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Piridinolina libera urine 24H</b> Urine 24h	1641	HPLC	8 gg	
---------------------------------------------------	------	------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

pmol/μmol 31,9 - 57,9

<b>Piridinolina totale urine 2 ore</b> Urine 2h	1645	HPLC	8 gg	
----------------------------------------------------	------	------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

La mattina dell'esame, svuotare completamente la vescica e gettare queste urine segnando l'ora. Successivamente bere 250 ml di acqua, evitare di bere altro, mangiare o fumare. Dopo 2 ore urinare direttamente nel contenitore e consegnarlo al laboratorio.

VALORI DI RIFERIMENTO

pmol/μmol creat. Maschi: 23,0 - 65,0 Femmine: 25,0 - 83,0

<b>Piridinolina totale urine 24H</b> Urine 24h	6322	HPLC	9 gg	
---------------------------------------------------	------	------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

Risposta dopo 24 h

VALORI DI RIFERIMENTO

pmol/μmol creat. Maschi: 20 - 61 Femmine: 22 - 89

<b>Piruvato (Ac. Piruvico) (SYNLAB)</b> Sangue in NaF	2960	PHO	16 gg	
----------------------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Utilizzare le provette dedicate (NaF).

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL 0,30 - 0,70

<b>Piruvatochinasi Eritrocitaria</b> Sangue Intero EDTA	295	CINETICO	8 gg	
------------------------------------------------------------	-----	----------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

PIRUVATO-CHINASI ERITROCITARIA U/g Hb 41,00 - 152,00  
Emoglobina (Hgb) g/dL

<b>Pisello</b> Siero	6F12	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Pistacchio</b> Siero	6F203	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>PITYROSPORUN (PITYROSPORUM ORBICULARE)</b> Siero	6M70	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/L

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Piume d'Anatra</b> Siero	6E86	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>PIUME DI CANARINO ( SERINUS CANARIA)</b> Siero	6E201	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/L				
<b>Piume di Gallina</b> Siero	6E85	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Piume di Pappagallino</b> Siero	6E91	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Piume d'Oca</b> Siero	6E70	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Pla I1 Plantago Lanceolata</b> Siero	5W234	ImmunoCAP	5 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione KUA/L < 0,10				
<b>PLACENTA - PLACENTA, FUNICOLO E MEMBRANE</b> CIT-PLACENTA	IN10155	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>Plantago Lanceolata (Lanciuola)</b> Siero	6W9	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>PLASMINOGENO</b> Plasma Citrato congelato	073	CROMOGENICO	8 gg	
-------------------------------------------------	-----	-------------	------	--

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

% 75 - 160

<b>Platanus acerifolia (Platano)</b> Siero	6T11	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Platessa</b> Siero	6F254	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>PLEURA - BIOPSIA PLEURA</b> CIT-PLEURA	IN10156	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	
----------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>PLEURA - DECORTICAZIONE</b> CIT-PLEURA	IN10157	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	
----------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>PLGF PLUS</b> Siero	1665	TRACE	6 gg	
---------------------------	------	-------	------	--

SCREENING PRENATALE  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

pg/mL

Femmine:  
8 settimane : 9,3 - 28,9  
9 settimane : 11,7 - 37,8  
10 settimane : 16,2 - 55,0  
11 settimane : 19,0 - 61,0  
12 settimane : 21,3 - 96,7  
13 settimane : 25,2 - 100,4  
14 settimane : 34,3 - 132,0

<b>Poa Pratensis (Gramigna)</b> Siero	6G8	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Pol d5 Polistes dominulus</b> Siero	5I210	ImmunoCAP	5 gg	
-------------------------------------------	-------	-----------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Polipeptide Pancreatico (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato  Prelevare 1 provetta di EDTA (tappo viola), centrifugare a temperatura ambiente, separare e congelare.	1491	RIA	21 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	pmol/L	< 100		
<b>Polistes Species (Vespa)</b> Siero	614	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione	kU/l			
<b>POLMONE - AGOBIOPSIA PLEURICA/POLMONARE</b> CIT-POLMONE	IN10159	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>POLMONE - AGOBIOPSIA PLEUROPOLMONARE TAC</b> CIT-POLMONE	IN10158	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	6 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>POLMONE - LOBECTOMIA POLMONARE SEMPLICE</b> CIT-POLMONE	IN10160	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>POLMONE - PNEUMECTOMIA (CON O SENZA LINFOADENECTOMIA)</b> CIT-POLMONE	IN10161	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>POLMONE - PNEUMECTOMIA ALLARGATA</b> CIT-POLMONE	IN10162	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>POLMONE - RESEZIONE ATIPICA POLMONARE</b> CIT-POLMONE	IN10163	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>POLMONE - RESEZIONE SEGMENTARIA POLMONARE</b> CIT-POLMONE	IN10164	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
-----------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	---------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Polpo</b> Siero	6F59	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
-----------------------	------	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Polvere di grano</b> Siero	6K301	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
----------------------------------	-------	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Pomodoro</b> Siero	6F25	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
--------------------------	------	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>POMPELMO ( CITRUS PARADISI)</b> Siero	6F209	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
---------------------------------------------	-------	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Populos deltoides (pioppo)</b> Siero	6T14	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
--------------------------------------------	------	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Porfirine totali urine 24H</b> Urine 24h	7052	SPEKTROFOTOMETRIA	6 gg	<b>SPECIALISTICA</b> SYNLAB ITALIA
------------------------------------------------	------	-------------------	------	---------------------------------------

Porre il campione in un contenitore scuro al riparo dalla luce (es. avvolgere la provetta con carta stagnola) e conservarlo a 2 – 8 °C

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/24h < 150

<b>Potassiemia ( K )</b> Siero	242	POTENZIOMETRIA INDIRETTA	1 gg	<b>ANALISI</b>
-----------------------------------	-----	-----------------------------	------	----------------

VALORI DI RIFERIMENTO

mmol/L 3,5 - 5,1

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Potassio Urinario ( K )</b> Urine 24h	252	ELETTRODI IONOSELETTIVI DILUITI (INDIRETTA)	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
POTASSIO URINE 24h Diuresi	mmol/24h mL	25,00 - 125,00		
<b>Potenziale biologico antiossidante</b> Siero	6392	COLORIMETRICO	2 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µmol/L	Maschi: Stato di fortissima carenza : < 1.400 Stato di forte carenza : 1.400 - 1.599 Stato di carenza : 1.600 - 1.799 Stato di discreta carenza : 1.800 - 1.999 Valore borderline : 2.000 - 2.200 Valore ottimale : > 2.200	Femmine: Stato di fortissima carenza : < 1.400 Stato di forte carenza : 1.400 - 1.599 Stato di carenza : 1.600 - 1.799 Stato di discreta carenza : 1.800 - 1.999 Valore borderline : 2.000 - 2.200 Valore ottimale : > 2.200	
<b>Prealbumina (T.B.P.A.)</b> Siero	2603	IMMUNOTURBIDIMETRICO	2 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg /dL	10,00 - 40,00		
<b>PREDISPOSIZIONE A MELANOMA FAMILIARE - pannello NGS</b> Sangue Intero EDTA	2055	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)				
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche		
<b>PREDISPOSIZIONE A POLIPOSIS ADENOMATOSA FAMILIARE : ricerca di mutazioni nei geni APC,MUTYH</b> Sangue Intero EDTA	2059	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)				
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche		
<b>PREDISPOSIZIONE A TUMORE FAMILIARE ALLA PROSTATA - pannello NGS</b> Sangue Intero EDTA	2057	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)				
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche		
<b>Predisposizione al Carcinoma Familiare del Pancreas - pannello NGS</b> Sangue Intero EDTA	2092	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)				
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>PREDISPOSIZIONE ALL' IPERCOLESTEROLEMIA FAMILIARE - ricerca di mutazioni in pannello di geni</b>	2094	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	
-----------------------------------------------------------------------------------------------------	------	-----------------------------------------	-------	--

Sangue Intero EDTA

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>PREDISPOSIZIONE ALLA SINDROME DEL RENE POLICISTICO - ricerca di mutazioni in pannello di geni</b>	2093	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	
------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	-----------------------------------------	-------	--

Sangue Intero EDTA

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>PREECLAMPSIA TEST (Dosaggio PLGF Plus e sFlt-1)</b>	1666	TRACE	6 gg	
--------------------------------------------------------	------	-------	------	--

Siero

SCREENING PRENATALE

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

sFlt -1	pg/mL	Femmine: 5 - 9 settimane : 306,0 - 1.678 10 - 13 settimane : 498,0 - 2.378 14 - 19 settimane : 764,0 - 2.828 20 - 24 settimane : 910,0 - 5.099 25 - 28 settimane : 564,0 - 3.706 29 - 33 settimane : 729,0 - 11.960 34 - 36 settimane : 1.037 - 8.645 37 - parto : 843,0 - 10.943
PLGF PLUS	pg/mL	Femmine: 5 - 9 settimane : 8,5 - 29,8 10 - 13 settimane : 15,1 - 104,6 14 - 19 settimane : 44,1 - 340,1 20 - 24 settimane : 120,0 - 652,4 25 - 28 settimane : 143,7 - 799,7 29 - 33 settimane : 20,0 - 1.093 34 - 36 settimane : 40,7 - 742,5 37 - parto : 27,8 - 775,9
Rapporto sFlt -1/PLGF		Femmine: 5 - 9 settimane : 18,7 - 110,1 10 - 13 settimane : 10,4 - 91,4 14 - 19 settimane : 4,8 - 26,2 20 - 24 settimane : 1,7 - 33,5 25 - 28 settimane : 1,1 - 7,5 29 - 33 settimane : 0,9 - 589,0 34 - 36 settimane : 2,0 - 168,4 37 - parto : 1,9 - 180,5

<b>Pregandiolo Urinario (SYNLAB)</b>	6300	GAS CROMATOGRAFIA	21 gg	
--------------------------------------	------	-------------------	-------	--

Urine 24h

SPECIALISTICA GRUPPO

SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/24h	Maschi: Prima della pubertà : < 0,50 Dopo la pubertà : < 1,00	Femmine: Fase follicolare : 0,20 - 1,50 Fase luteinica : 1,50 - 6,00 Menopausa : 0,30 - 0,90
--------	---------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Pregnantriolo Urinario (SYNLAB)</b>	6299	GAS CROMATOGRAFIA	8 gg	
----------------------------------------	------	-------------------	------	--

Urine 24h

SPECIALISTICA GRUPPO

SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/24h	Fino a 6 anni: < 0,15 6 - 11 anni: < 0,40 11 - 14 anni: < 1,50 > 14 anni: < 2,00
--------	-------------------------------------------------------------------------------------------

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Pregnenolone (SYNLAB)</b> Siero	350	LC-MS	9 gg	

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Prezzemolo</b> Siero	6F86	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Primidone (Mysoline)</b> Siero	673	EMIT	2 gg	
--------------------------------------	-----	------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

Il prelievo non può essere effettuato in provette con gel separatore in quanto quest'ultimo può modificare il dosaggio del farmaco nel siero e quindi il risultato dell'esame effettuato con queste provette non è attendibile.

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/mL 5 - 12 Concentrazione terapeutica  
> 15 Concentrazione tossica

<b>Procalcitonina</b> Siero congelato	353	CMIA	2 gg	
------------------------------------------	-----	------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL Rischio di sepsi severa o shock settico:  
< 0,50 Basso rischio  
> 2,00 Alto rischio

<b>Procollagene di tipo III Propeptide (SYNLAB)</b> Siero	6412	EIA	10 gg	
--------------------------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L 2,9 - 8,1



**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>PROFILO ANA (Anticorpi Anti Antigeni Nucleo-Citoplasmatici) Immunodot</b>	<b>1938</b>	<b>IMMUNODOT</b>	<b>8 gg</b>	

Siero

**SPECIALISTICA**  
**SYNLAB ITALIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

Anti-Nucleosomi	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-dsDNA	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-Istioni	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-Sm	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-RNP (68kD, A, C)	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-Sm/RNP	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-SSa/Ro 60kD	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-SSa/Ro 52kD	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-SSb	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-Scl70	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-Ku	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-PM-Scl 100	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-Mi-2	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-Jo 1	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-PL-7	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-PL-12	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-SRP-54	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-Ribosoma P0	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-CENP-A/B	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-PCNA	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-sp100	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-gp210	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo
Anti-M2 ricombinante	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
Anti-M2 nPDC (nativo)	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo		
Anti-F-actina	U/mL	< 6 Negativo 6-12 Dubbio > 12 Positivo		

PROFILO ANTICORPI ANTI MSA (Anticorpi miosite specifici)	1939	IMMUNODOT	8 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
Siero				

### VALORI DI RIFERIMENTO

Anti-Jo-1	U.A.	< 5 Negativo 5-10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-PL-12	U.A.	< 5 Negativo 5-10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-PL-7	U.A.	< 5 Negativo 5-10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-EJ	U.A.	< 5 Negativo 5-10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-OJ	U.A.	< 5 Negativo 5-10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-KS	U.A.	< 5 Negativo 5-10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-Ha	U.A.	< 5 Negativo 5-10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-Zo	U.A.	< 5 Negativo 5-10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-SRP	U.A.	< 5 Negativo 5-10 Dubbio > 10 Positivo
Anti-Ribosoma P0	U.A.	< 5 Negativo 5-10 Dubbio > 10 Positivo

Progesterone Plasmatico	620	CMIA	1 gg	ANALISI
Siero				

### VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL	Maschi: < 0,50	Femmine: Fase follicolare : < 0,50 Fase luteinica : 1,20 - 15,90 Postmenopausa : < 0,50 Gravidanza 1^ trimestre : 2,80 - 147,30 2^ trimestre : 22,50 - 95,30 3^ trimestre : 27,90 - 242,50
-------	----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Proinsulina (SYNLAB)	6529	EIA	8 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
Plasma EDTA congelato				
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) a temperatura ambiente, separare e congelare.				

### VALORI DI RIFERIMENTO

pmol/L	< 11,0
--------	--------

Prolattina	617	CMIA	1 gg	ANALISI
Siero				
Il paziente deve stare steso 15 min				

### VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL	Maschi: 3,46 - 19,40	Femmine: 5,18 - 26,53
-------	----------------------	-----------------------

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>PROLATTINA DOPO 10'</b> Siero	1367	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	ng/mL	Maschi: 3,46 - 19,40	Femmine: 5,18 - 26,53	
<b>PROLATTINA DOPO 15'</b> Siero	1368	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	ng/mL	Maschi: 3,46 - 19,4	Femmine: 5,18 - 26,53	
<b>Prolattina dopo 20 minuti</b> Siero	4609	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	ng/mL	Maschi: 3,46 - 19,40	Femmine: 5,18 - 26,53	
<b>PROLATTINA DOPO 30'</b> Siero	1910	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	ng/mL	Maschi: 3,46 - 19,40	Femmine: 5,18 - 26,53	
<b>Prolattina dopo 40'</b> Siero	4610	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	ng/mL	Maschi: 3,46 - 19,40	Femmine: 5,18 - 26,53	
<b>Prolattina dopo 60'</b> Siero	4611	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	ng/mL	Maschi: 3,46 - 19,40	Femmine: 5,18 - 26,53	
<b>Prolina (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	883	HPLC	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche			
<b>Prolina Urinaria (SYNLAB)</b> Urine Congelate	8830	HPLC	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche			

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Propafenone (SYNLAB)</b> Siero	1114	LC-MS	6 gg	

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L 0,50 - 2,00

<b>PROSTATA - AGOBIOPSIA PROSTATICA</b> CIT-PROSTATA	IN10165	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	8 gg	
---------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>PROSTATA - PROSTATECTOMIA (ENUCLEAZIONE, NODULECTOMIA)</b> CIT-PROSTATA	IN10166	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	
-------------------------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>PROSTATA - PROSTATECTOMIA EXTRAFASCIALE ALLARGATA</b> CIT-PROSTATA	IN10167	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	
--------------------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>PROSTATA - RESEZIONE ENDOSCOPICA TRANSURETRALE (T.U.R.P.)</b> CIT-PROSTATA	IN10168	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	
----------------------------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Proteina 14-3-3 (SYNLAB)</b> Liquido Cefalorachidiano (LIQCELSP)	375	WESTERN BLOT	31 gg	
------------------------------------------------------------------------	-----	--------------	-------	--

Compilare modulo consenso informato esami genetici Synlab Leinfelden

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>Proteina C funzionale</b> Plasma Citrato congelato	070	Cromogenico	1-2 gg	
----------------------------------------------------------	-----	-------------	--------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

% > 70

<b>Proteina C Reattiva (P.C.R.)</b> Siero	101	IMMUNOTURBIDIMETRIA	1 gg	
----------------------------------------------	-----	---------------------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL < 0,50

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Proteina C Reattiva ad alta sensibilita'</b> Siero	1010	IMMUNOTURBIDIMETRIA	2 gg	<b>ANALISI</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/dL	< 0,30		
<b>Proteina Cationica Eosinofila (ECP)</b> Siero congelato	6653	CHEMILUMINESCENZA	5 gg	<b>ANALISI</b> SYNLAB ITALIA
Prelevare 10 ml di sangue intero; lasciare a temperatura ambiente per 60-120 min poi centrifugare per 10 min				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	ng/mL	< 24,0		
<b>Proteina Legante il Retinolo (SYNLAB)</b> Siero	369	NEFELOMETRIA	11 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/dL	3,00 - 6,00		
<b>Proteina S libera</b> Plasma Citrato congelato	071	Immunoturbidimetria	1-2 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	%	Maschi: 60 - 130	Femmine: 50 - 110	
<b>PROTEINA S100</b> Siero	439	ECLIA	3 gg	<b>SPECIALISTICA</b> SYNLAB ITALIA
CONGELARE DOPO 24 ORE				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	< 0.105		
<b>Proteine totali</b> Siero	2599	BIURETO	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	g/dL	Maschi: 7 mesi - 1 anno : 5,1 - 7,3 1 - 2 anni : 5,6 - 7,5 ≥ 3 anni : 6,0 - 8,0 Adulto deambulante : 6,4 - 8,3 Adulto non deambulante : 6,0 - 7,8	Femmine: 7 mesi - 1 anno : 5,1 - 7,3 1 - 2 anni : 5,6 - 7,5 ≥ 3 anni : 6,0 - 8,0 Adulto deambulante : 6,4 - 8,3 Adulto non deambulante : 6,0 - 7,8	
<b>Proteinuria 24h</b> Urine 24h	262	BENZETONIO CLORURO	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/24h	< 300,00		
<b>Proteinuria 24h Il Campione</b> Urine 24h	2622	BENZETONIO CLORURO	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/24h	< 300,00		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Prothrombin Fragment 1-2 (SYNLAB)</b> Plasma Citrato congelato  Centrifugare rapidamente (entro 30 min) per 2 VOLTE CONSECUTIVE a 3000 rpm per 20 minuti in centrifuga refrigerata, separare e congelare.	458	EIA	11 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	pmol/L	69,00 - 229,00		
<b>Pru p1 Prunus persica</b> Siero	5F419	ImmunoCAP	5 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>Pru p3 Prunus persica</b> Siero	5F420	ImmunoCAP	5 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>Pru p4 Prunus persica</b> Siero	5F421	ImmunoCAP	5 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>Prugna</b> Plasma, Siero	6F255	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione	kU/l			
<b>PSY PGx - Pannello farmacogenetica per farmaci psichiatrici</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale  Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN018 Synlab oppure consenso dello specialista).	8710	MASS-ARRAY	16 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche		
<b>Punteggiati Basofili</b> Sangue Intero EDTA	006	MICROSCOPICO	1 gg	ANALISI
VALORI DI RIFERIMENTO				
	/100 Emazie	Assenti		
<b>QF-PCR (ricerca anomalie cromosomiche sui cromosomi 13, 18, 21, X, Y)</b> Liquido Amniotico, Villi coriali  Inviare la scheda di accettazione SCHEACC023 (per richieste su villocentesi) o SCHEACC024 (per richieste su amniocentesi)	8497	PCR E ANALISI DI FRAMMENTI	5 gg	CITOGENETICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>QF-PCR su materiale abortivo (ricerca anomalie cromosomiche su 13, 15, 16, 18, 21, 22, X e Y)</b>	8498	PCR E ANALISI DI FRAMMENTI	11 gg	

Tessuto Abortivo

**CITOGENETICA**  
**SYNLAB ITALIA**

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>QT LUNGO - pannello NGS per la diagnosi della sindrome del QT Lungo Familiare</b>	2083	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	
--------------------------------------------------------------------------------------	------	-----------------------------------------	-------	--

Sangue Intero EDTA

**BIOLOGIA MOLECOLARE**  
**SYNLAB ITALIA**

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Quantiferon TB Gold Plus</b>	1952	IGRA	8 gg	
---------------------------------	------	------	------	--

Kit Specifico

**QUANTIFERON**  
**SYNLAB ITALIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

Risultato		
Commento		
Controllo Negativo NIL	UI/mL	Test valido $\leq 8,00$ UI/mL
Antigeni TB1	UI/mL	Negativo $< 0,35$ UI/mL
Antigeni TB2	UI/mL	Negativo $< 0,35$ UI/mL
Controllo Positivo Mitogeno	UI/mL	Test valido $\geq 0,50$ UI/mL

Nota :

<b>Quercus Alba (Quercia)</b>	6T7	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------------	-----	-------------------	------	--

Siero

**ALLERGIE E INTOLLERA**  
**SYNLAB ITALIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Quetiapina (SYNLAB)</b>	1159	LC-MS	6 gg	
----------------------------	------	-------	------	--

Siero

**SPECIALISTICA GRUPPO**  
**SYNLAB GERMANIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

	$\mu\text{g/L}$	100,00 - 500,00
--	-----------------	-----------------

<b>RA Test</b>	102	IMMUNOTURBIDIMETRIA	1 gg	
----------------	-----	---------------------	------	--

Siero

**ANALISI**

### VALORI DI RIFERIMENTO

	U.I./mL	$< 30$ Normali 30 - 50 Debolmente positivi
--	---------	-----------------------------------------------

<b>RAFANO( RAPHANUS SATIVUS)</b>	6F119	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------------------	-------	-------------------	------	--

Siero

**ALLERGIE E INTOLLERA**  
**SYNLAB ITALIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/L

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Rame Urine 24h</b> Urine 24h	8994	ASSORBIMENTO ATOMICO	8 gg	

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/24h 15,0 - 70,0

<b>Rame Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7241	ASSORBIMENTO ATOMICO	8 gg	
--------------------------------------------	------	----------------------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L  
Popolazione generale :  
< 24,0  
Soggetti professionalmente esposti :  
Valore limite non proposto

<b>Rame Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	724	ASSORBIMENTO ATOMICO	8 gg	
----------------------------------------------	-----	----------------------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L  
Popolazione generale :  
< 24,0  
Soggetti professionalmente esposti :  
Valore limite non proposto

<b>RAPA (BRASSICA NAPUS)</b> Siero	6W203	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/L

<b>Reazione di Widal (A.A. Salmonella )</b> Siero	521	AGGLUTINAZIONE	4 gg	
------------------------------------------------------	-----	----------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

Se negativo risposta dopo 24 h.  
Se positivo risposta dopo 48 h.

VALORI DI RIFERIMENTO

Salmonella typhi Ag O	< o uguale 1/40 Negativo 1/80 - 1/160 Dubbio > 1/160 Positivo
Salmonella typhi Ag H	< o uguale 1/40 Negativo 1/80 - 1/160 Dubbio > 1/160 Positivo
Salmonella paratyphi A totale	< o uguale 1/40 Negativo 1/80 - 1/160 Dubbio > 1/160 Positivo
Salmonella paratyphi B Ag O	< o uguale 1/40 Negativo 1/80 - 1/160 Dubbio > 1/160 Positivo
Salmonella paratyphi B Ag H	< o uguale 1/40 Negativo 1/80 - 1/160 Dubbio > 1/160 Positivo

<b>Reazione di Wright (A.A Brucella IgG)</b> Siero	151	AGGLUTINAZIONE	4 gg	
-------------------------------------------------------	-----	----------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

Se negativo risposta dopo 24 h.  
Se positivo risposta dopo 48 h.

VALORI DI RIFERIMENTO

< o uguale 1/40 Negativo  
1/80 - 1/160 Dubbio  
> 1/160 Positivo



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Recettore solubile Transferrina</b> Siero	333	NEFELOMETRIA	2 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/L	0,76 - 1,76		
<b>Recettori Insulina Abs IgA (SYNLAB)</b> Siero	1228	RIA	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Negativo			
<b>Recettori insulina Abs IgG (SYNLAB)</b> Siero	1233	RIA	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Negativo			
<b>RENE - BIOPSIA RENALE</b> CIT-RENE	IN10169	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>RENE - NEFRECTOMIA RADICALE</b> CIT-RENE	IN10170	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>RENE - NEFRECTOMIA SEMPLICE</b> CIT-RENE	IN10171	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>RENE - RESEZIONE PARZIALE RENE</b> CIT-RENE	IN10172	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>RENINA DIRETTA IN CLINOSTATISMO</b> Plasma EDTA congelato	6240	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	μUI/mL	2,80 - 39,90		
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare. Il paziente deve rimanere supino per almeno 2 ore.				
<b>RENINA DIRETTA IN ORTOSTATISMO</b> Plasma EDTA congelato	624	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	μUI/mL	4,40 - 46,10		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Resist. alla Proteina C attivata (APC-R)</b> Plasma Citrato congelato	<b>072</b>	<b>COAGULATIVO</b>	<b>6 gg</b>	
-----------------------------------------------------------------------------	------------	--------------------	-------------	--

ANALISI

SYNLAB ITALIA

- Prelevare il sangue intero e dispensare in provetta da 5 ml con fondo a U contenente Na Citrato (1 parte di Na Citrato + 9 parti di sangue intero);
- agitare delicatamente per inversione almeno 3 volte;
- centrifugare immediatamente a 3000 giri per 10 minuti;
- prelevare una aliquota di surnatante di almeno 1 ml e centrifugare immediatamente a 3000 giri per 10 minuti;
- prelevare il surnatante e congelare rapidamente a - 20 °C;

VALORI DI RIFERIMENTO

RN  $\geq 0,80$

<b>Resistenza Osmotica Globulare</b> Sangue Intero EDTA	<b>024</b>	<b>FOTOMETRIA</b>	<b>3 gg</b>	
------------------------------------------------------------	------------	-------------------	-------------	--

ANALISI

SYNLAB ITALIA

- il prelievo deve essere assolutamente effettuato in provetta contenente K3 EDTA;
- il prelievo deve essere effettuato tassativamente nello stesso giorno della spedizione in service;
- non possono essere accettati campioni biologici inviati VENERDI e PREFESTIVI

VALORI DI RIFERIMENTO

Test di Iper-resistenza	%	Lisi > 70%: R.O.E. Non aumentata
		Lisi tra 50% e 70%: R.O.E. moderatamente aumentata
		Lisi < 50%: R.O.E. molto aumentata
Test di Ipo-resistenza	%	Lisi > 30%: R.O.E. diminuita
		Lisi < 30%: R.O.E. non diminuita

<b>Reticolociti</b> Sangue Intero EDTA	<b>005</b>	<b>CITOMETRICO IN FLUORESCENZA</b>	<b>1 gg</b>	
-------------------------------------------	------------	------------------------------------	-------------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

RETICOLOCITI	%	0,60 - 2,10
Reticolociti Val. Assoluto	10 <sup>9</sup> /L	Maschi: 37,1 - 121,3 Femmine: 26,8 - 90,5

<b>Reticolociti con parametri</b> Sangue Intero EDTA	<b>0050</b>	<b>CITOMETRICO IN FLUORESCENZA</b>	<b>1-2 gg</b>	
---------------------------------------------------------	-------------	------------------------------------	---------------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

Reticolociti	%	0,60 - 2,10
Reticolociti Val. Assoluto	10 <sup>9</sup> /L	Maschi: 37,1 - 121,3 Femmine: 26,8 - 90,5
Reticolociti a basso contenuto di RNA (Retic L)	%	87,2 - 97,0
Reticolociti a medio contenuto di RNA (Retic M)	%	2,9 - 11,1
Reticolociti ad alto contenuto di RNA (Retic H)	%	Maschi: 0,0 - 2,2 Femmine: 0,0 - 2,0

<b>RETTO - AMPUTAZIONE RETTO-SIGMA</b> CIT-RETTO	<b>IN10173</b>	<b>INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE</b>	<b>12 gg</b>	
-----------------------------------------------------	----------------	-------------------------------------------------------	--------------	--

ANATOMIA PATOLOGICA

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>RETTO - AMPUTAZIONE RETTO-SIGMA PIU' CUTE PERIANALE</b> CIT-RETTO	<b>IN10174</b>	<b>INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE</b>	<b>13 gg</b>	
-------------------------------------------------------------------------	----------------	-------------------------------------------------------	--------------	--

ANATOMIA PATOLOGICA

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>RETTO - DIGERENTE BIOPSIA ENDOSCOPICA (SING.)</b> CIT-RETTO	IN10175	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	6 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>RETTO - POLIPECTOMIA ENDOSCOPICA (SING.)</b> CIT-RETTO	IN10176	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	6 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>Rhizopus Nigricans</b> Siero	6M11	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>RHUMA PGx - Pannello farmacogenetica per antipiretici,antiinfiammatori,analgesici</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8711	MASS-ARRAY	16 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN018 Synlab oppure consenso dello specialista).				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Riarrangiamento IGH test qualitativo</b> Materiale Bioptico, Sangue Intero EDTA, Sangue Midollare in EDTA o CITRATO	8725	PCR E ANALISI DI FRAMMENTI	16 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Riarrangiamento TCR GAMMA Test qualitativo</b> Materiale Bioptico, Sangue Intero EDTA, Sangue Midollare in EDTA o CITRATO	2044	PCR E ANALISI DI FRAMMENTI	16 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Inviare 2 campioni di sangue intero EDTA, oppure 1 campione di sangue midollare EDTA o CITRATO oppure 5 sezioni di materiale bioptico da 10 micron in tubo sterile				
Prevede Allegato				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca Adenovirus</b> Feci	587	immunocromatografico	2 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
NEGATIVA				
<b>Ricerca Adenovirus Il campione</b> Feci	5872	immunocromatografico	2 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
NEGATIVA				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Ricerca Adenovirus III campione</b> Feci	5873	immunocromatografico	2 gg	MICROBIOLOGIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
NEGATIVA				
<b>Ricerca Antigene Helicobacter Pylori I Camp.</b> Feci	592	IMMUNOCROMATOGRAFICO	1-2 gg	MICROBIOLOGIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
<b>Ricerca Antigene Helicobacter Pylori II Camp.</b> Feci	5922	IMMUNOCROMATOGRAFICO	1 gg	MICROBIOLOGIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
<b>Ricerca Antigene Helicobacter Pylori III Camp.</b> Feci	5923	IMMUNOCROMATOGRAFICO	1-2 gg	MICROBIOLOGIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
<b>Ricerca antigene Legionella</b> Urine Mattino	1251	IMMUNOCROMATOGRAFIA	2 gg	MICROBIOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Negativa				
<b>Ricerca Candida nelle feci</b> Feci	B590		4-5 gg	MICROBIOLOGIA
<b>Ricerca Candida nelle feci II campione</b> Feci	B5901		5-6 gg	MICROBIOLOGIA
<b>Ricerca Candida nelle feci III campione</b> Feci	B5902		5-6 gg	MICROBIOLOGIA
<b>Ricerca della variazione *C nel gene CYP1A2</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8377	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Ricerca della variazione *F (rs762551) nel gene CYP1A2</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8378	REAL TIME PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione -1082G/A nel gene IL10 (interleuchina 10)</b> Tampone Cavo Orale	8446	REAL TIME PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione 1533G/A nel gene CETP</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8390	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione 2282del4 nel gene FLG (filagrina)</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale  In caso di esecuzione su sangue intero EDTA utilizzare provetta T.Viola	8411	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione -2578C/A nel gene VEGF</b> Tampone Cavo Orale	8516	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione -278A/C nel gene CYP7A1</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8395	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione -308G/A (rs1800629) nel gene TNFa</b> Tampone Cavo Orale	8511	REAL TIME PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione 313 A&gt;G (1578 A&gt;G) nel gene GSTP (rs1695)</b> Sangue Intero EDTA	8421	REAL TIME PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Ricerca della variazione -634G&gt;C nel gene VEGF</b> Tampone Cavo Orale	8517		11 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione 844ins68 nel gene CBS</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8387	REAL TIME PCR	11 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione 894G/T (rs1799983) nel gene NOS3</b> Tampone Cavo Orale	8483	RFLP PCR	11 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione A1166C nel gene AGTR1</b> Tampone Cavo Orale	8063	RFLP PCR	11 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione A2756G (rs1805087) nel gene MTR</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8475	REAL TIME PCR	11 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione B/b (rs1544410) nel gene VDR</b> Tampone Cavo Orale	8514	REAL TIME PCR	11 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione C699T nel gene CBS</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8385	RFLP PCR	11 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
In caso di esecuzione su sangue intero EDTA utilizzare provetta T.Viola				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione F/f (rs2228570) nel gene VDR</b> Tampone Cavo Orale	8515	RFLP PCR	11 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Ricerca della variazione G-174C (rs1800795) nel gene IL6 (interleuchina 6)</b> Tampone Cavo Orale	8447	REAL TIME PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione G-634C (rs1800796) nel gene IL6 (interleuchina 6)</b> Tampone Cavo Orale	8448	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione Gly972Arg (rs1801278) nel gene IRS-1</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8452	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione I/D (rs4646994) nel gene ACE</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8049	REAL TIME PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione I/D nella regione HTTLPR del gene SLC6A4</b> Tampone Cavo Orale	8504	PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione I405V nel gene CETP</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8389	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione Ile349Val (rs698) nel gene ADH1C</b> Tampone Cavo Orale	8359	REAL TIME PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Ricerca della variazione Ins/Del nel gene GSTM</b> Tampone Cavo Orale	8420	REAL TIME PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione Ins/Del nel gene GSTT</b> Tampone Cavo Orale	8422	REAL TIME PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione Met235Thr (rs699) nel gene AGT</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale  In caso di esecuzione su sangue intero EDTA utilizzare provetta T.Viola	8360	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione RS2046934 nel gene P2RY12</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8485	PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione S/s nel gene COL1A1</b> Tampone Cavo Orale	8392	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione T1080C nel gene CBS</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale  In caso di esecuzione su sangue intero EDTA utilizzare provetta T.Viola	8386	REAL TIME PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione T-786C (rs2070744) nel gene NOS3</b> Tampone Cavo Orale	8482	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazione VNTR nell introne 4 (rs61722009) del gene NOS3</b> Tampone Cavo Orale	8481	PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Ricerca della variazioni P nel gene ESR1 (Recettore degli Estrogeni di tipo 1)</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8399	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca della variazioni X nel gene ESR1 (Recettore degli Estrogeni di tipo 1)</b> Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale	8400	RFLP PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca Du variante</b> Sangue Intero EDTA	0232	AGGLUTINAZIONE SU COLONNA	3 gg	ANALISI SYNLAB ITALIA
La provetta deve essere dedicata; scrivere sempre sulla provetta e sulla richiesta dedicata: cognome, nome, data di nascita del paziente e firma del prelevatore; utilizzare una provetta con diametro di 12 mm. Risposta dopo 48h.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
<b>Ricerca molecolare di HLA B*5701</b> Sangue Intero EDTA	6207	PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca molecolare di patogeni correlati a parodontite</b> Coni da tasca parodontale	8491	PCR	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>RICERCA MOLECOLARE QUALITATIVA DI VIRUS INFLUENZALI (SARS-CoV-2, FluA, FluB, RSV)</b> Tampone Naso-faringeo	8796	REAL TIME PCR	3 gg	SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
SARS-CoV-2 RNA	Non Rilevato (Limite di sensibilità: 111 copie/mL)			
Virus dell'influenza A (FluA)	Non Rilevato (Limite di sensibilità: 111 copie/mL)			
Virus dell'influenza B (FluB)	Non Rilevato (Limite di sensibilità: 333 copie/mL)			
Virus respiratorio sinciziale (RSV)	Non Rilevato (Limite di sensibilità: 111 copie/mL)			
<b>Ricerca parassiti nelle urine</b> Urine	029	Microscopico	3 gg	MICROBIOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Ricerca parassiti nelle urine II campione</b> Urine	02901	Microscopico	3 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
<b>Ricerca parassiti nelle urine III campione</b> Urine	02902	Microscopico	3 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
<b>Ricerca riarrangiamenti ALK e ROS1</b> Materiale Bioptico	8774	REAL TIME PCR	11 gg	<b>SYNLAB ITALIA</b>
Prevede Allegato				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca riarrangiamenti ALK, ROS1, RET e MET</b> Materiale Bioptico	8775	REAL TIME PCR	11 gg	<b>SYNLAB ITALIA</b>
Prevede Allegato				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Ricerca Rotavirus</b> Feci	585	immunocromatografico	2 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
NEGATIVA				
<b>Rickettsia Conorii IgG-IgM (SYNLAB)</b> Siero	5320	IFI	11 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Rickettsia Conorii IgG	Titolo	< 1/64		
Rickettsia Conorii IgM	Titolo	< 1/64		
<b>Rickettsia typhi IgG-IgM (SYNLAB)</b> Siero	532	IFT	10 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Rickettsia typhi IgG	Titolo	< 1/64		
Rickettsia typhi IgM	Titolo	< 1/64		
<b>Rickettsiosis Screening (Conorii-Typhi IgG - IgM) (SYNLAB)</b> Siero	464	IFT	11 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
R. Conorii IgG Abs	Titolo	< 1/64		
R. Conorii IgM Abs	Titolo	< 1/64		
R. Typhi IgG Abs	Titolo	< 1/64		
R. Typhi IgM Abs	Titolo	< 1/64		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Rilevazione COVID-19</b> Saliva, Tampone Naso-faringeo	8758	REAL TIME PCR	2 gg	

Il test su saliva è erogabile solo in caso di evidenti difficoltà di esecuzione del tampone naso faringeo (es. deviazione setto nasale). La raccolta del campione di saliva deve essere effettuata in presenza di un testimone sanitario della struttura richiedente utilizzando l'apposito kit.

SYNLAB ITALIA

COMPILARE MOD113-SY

VALORI DI RIFERIMENTO

Non Rilevato

<b>Rilevazione COVID-19 (referto in lingua inglese)</b> Saliva, Tampone Naso-faringeo	8758ENG	REAL TIME PCR	2 gg	
------------------------------------------------------------------------------------------	---------	---------------	------	--

PRESTAZIONE ACCETTABILE SOLO CONTESTUALMENTE AL CODICE 8758

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Negative

<b>Rilevazione COVID-19 a seguito di Test Sierologico</b> Tampone Naso-faringeo	8655	REAL TIME PCR	2 gg	
------------------------------------------------------------------------------------	------	---------------	------	--

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Non Rilevato

<b>Riso</b> Siero	6F9	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------	-----	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>RIVAROXABAN (Xarelto)</b> Plasma Citrato congelato	1937	CROMOGENICO	3 gg	
----------------------------------------------------------	------	-------------	------	--

Compilare la Scheda anamnestica paziente SCHEAN019

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL

Per dosaggio 20 mg/die  
Picco : 184 - 343  
Valle : 12 - 137

Per dosaggio 15 mg/die  
Picco : 178 - 313  
Valle : 18 - 136

<b>Rosolia Avidita'</b> Siero	411	IMMUNOENZIMATICO	3 gg	
----------------------------------	-----	------------------	------	--

ANALISI

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

%

≤ 30 Bassa avidità  
Fortemente indicativa di infezione avvenuta nei 3 mesi precedenti

30 - 40 Avidità intermedia

> 40 Alta avidità  
Fortemente indicativa di infezione pregressa avvenuta almeno 4 mesi prima

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Rosolia IgG e IgM</b> Siero	1516	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>

### VALORI DI RIFERIMENTO

Anticorpi Anti Rosolia IgG	UI/mL	Maschi: Negativo : < 4,9 Dubbio : 5,0 - 9,9 Positivo : > 10,0	Femmine: Negativo : < 4,9 Dubbio : 5,0 - 9,9 Positivo : > 10,0
Anticorpi Anti Rosolia IgM	Index	Maschi: Negativo : < 1,2 Dubbio : 1,2 - 1,6 Positivo : > 1,6	Femmine: Negativo : < 1,2 Dubbio : 1,2 - 1,6 Positivo : > 1,6

<b>Rosolia RNA (SYNLAB)</b> Sangue Intero EDTA	1131	PCR	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
---------------------------------------------------	------	-----	-------	-------------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>RUCOLA( LERUCA VESICARIA)</b> Siero	6F406	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA</b>
-------------------------------------------	-------	-------------------	------	-----------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/L

<b>Rumex Acetosella (Acetosa Minore)</b> Siero	6W18	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>S.H.B.G. (Sex Hormone Binding Globulin)</b> Siero	6190	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	<b>ANALISI SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------------------------------------	------	-------------------	------	----------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

nmol/L	Maschi: 0 - 49 anni: 11,54 - 54,49 oltre i 50 anni: 17,33 - 71,50	Femmine: 0 - 49 anni: 17,69 - 138,26 oltre i 50 anni: 23,65 - 110,61
--------	-------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

<b>Salicilati</b> Siero	676	ENZIMATICO COLORIMETRICO	2 gg	<b>ANALISI SYNLAB ITALIA</b>
Il prelievo non può essere effettuato in provette con gel separatore in quanto quest'ultimo può modificare il dosaggio del farmaco nel siero e quindi il risultato dell'esame effettuato con queste provette non è attendibile.				

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/dL	15,0 - 30,0
-------	-------------

<b>Salix Caprea (Salice)</b> Siero	6T12	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Salmone</b> Siero	6F41	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
-------------------------	------	-------------------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Salmonelle da coltura identificazione sierologica</b> Piastra Seminata#	B502		5-6 gg	MICROBIOLOGIA
-------------------------------------------------------------------------------	------	--	--------	---------------

VALORI DI RIFERIMENTO

<b>Salmonelle esame colturale</b> Feci	B5036		5-6 gg	MICROBIOLOGIA
-------------------------------------------	-------	--	--------	---------------

<b>Salmonelle esame colturale II campione</b> Feci	B503601		5-6 gg	MICROBIOLOGIA
-------------------------------------------------------	---------	--	--------	---------------

<b>Salmonelle esame colturale III campione</b> Feci	B503602		5-6 gg	MICROBIOLOGIA
--------------------------------------------------------	---------	--	--------	---------------

<b>Salsola Kali (Erba Cali)</b> Siero	6W11	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
------------------------------------------	------	-------------------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>SALVIA ( SALVIA OFFICINALIS)</b> Siero	6F344	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
----------------------------------------------	-------	-------------------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Sardina</b> Siero	6F61	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
-------------------------	------	-------------------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>SARS-CoV-2 ANTICORPI NEUTRALIZZANTI (NAb)</b> Siero	2248	CMIA	2 gg	

**SPECIALISTICA**  
**SYNLAB ITALIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

%  
< 25 Assenti  
25 - 56 Basso moderato  
> 56 Alto

<b>SARS-COV-2 TOTAL (Siemens)</b> Siero	2184	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------------------	------	-------------------	------	--

**SYNLAB ITALIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

Indice < 1 Negativo

<b>SCAGLIOLA (PHALARIS ARUNDINACEA)</b> Siero	6G71	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------------------------	------	-------------------	------	--

**ALLERGIE E INTOLLERA**  
**SYNLAB ITALIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>SCLEROSI TUBEROSA : ricerca di mutazioni nei geni TSC1 e TSC2</b> Sangue Intero EDTA	2066	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	
--------------------------------------------------------------------------------------------	------	-----------------------------------------------	-------	--

**BIOLOGIA MOLECOLARE**  
**SYNLAB ITALIA**

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Scotch Test</b> Feci	518	MICROSCOPICO	3 gg	
----------------------------	-----	--------------	------	--

**MICROBIOLOGIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

<b>Scotch Test II campione</b> Feci	5182	MICROSCOPICO	3-4 gg	
----------------------------------------	------	--------------	--------	--

**MICROBIOLOGIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

<b>Scotch Test III campione</b> Feci	5183	MICROSCOPICO	3-4 gg	
-----------------------------------------	------	--------------	--------	--

**MICROBIOLOGIA**

VALORI DI RIFERIMENTO

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Screening 2 Droghe d'abuso Medicina Del Lavoro</b> Urine	6218	IMMUNOENZIMATICO	3 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b>

### VALORI DI RIFERIMENTO

Oppiacei	ng/mL	Fino a 300 Negativo
Cocaina	ng/mL	Fino a 300 Negativo
Cannabinoidi	ng/mL	Fino a 50 Negativo
Amfetamine/Metamfetamine	ng/mL	Fino a 500 Negativo
MDMA (Ecstasy)	ng/mL	Fino a 500 Negativo
Metadone	ng/mL	Fino a 300 Negativo
CREATININA	mg/dL	> 0 = 20

<b>Screening Multiallergenico Qualitativo Adulti</b> Siero	1034	CHEMILUMINESCENZA	4 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------------------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>Screening Multiallergenico Qualitativo Pediatrico</b> Siero	1035	CHEMILUMINESCENZA	4 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-------------------------------------------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

<b>Secale Cereale (Segale)</b> Siero	6G12	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-----------------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Sedano</b> Siero	6F85	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Segale</b> Siero	6F5	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
------------------------	-----	-------------------	------	-----------------------------------------------------

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>SELENIO Sierico</b> Siero	757	ASSORBIMENTO ATOMICO	8 gg	

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Popolazione generale :  
< 159

Soggetti professionalmente esposti :  
Valore limite non proposto

<b>Semi di finocchio</b> Plasma, Siero	6F219	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Semi di papavero</b> Plasma, Siero	6F224	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Semi di soia</b> Siero	6F14	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Senape</b> Siero	6F89	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>SEPTINA 9 (SYNLAB)</b> Plasma CPDA Congelato	1549	PCR	29 gg	
----------------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Prelevare 2 provette da 8,5 mL di sangue intero in CPDA (provetta dedicata CPDA Sarstedt-monovette).  
Centrifugare a temperatura ambiente, separare il plasma in due provette e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Serina (SYNLAB)</b> Siero congelato	884	CROMATOGRAFIA IONICA	15 gg	
-------------------------------------------	-----	----------------------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Serina Urinaria (SYNLAB)</b> Urine	8840	CROMATOGRAFIA IONICA	16 gg	
------------------------------------------	------	----------------------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Serotonina</b> Siero congelato	6303	HPLC	9 gg	
--------------------------------------	------	------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L 117,5 - 193,3

<b>Serotonina anticorpi IgG (SYNLAB)</b> Siero	1059	EIA	11 gg	
---------------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

OD < 200

<b>Serotonina anticorpi IgM (SYNLAB)</b> Siero	1058	EIA	11 gg	
---------------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

OD < 200

<b>Serotonina urine 24H</b> Urine 24h Acidificate	630	HPLC	9 gg	
------------------------------------------------------	-----	------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

La raccolta del campione di urine delle 24 h prevede l' acidificazione delle urine stesse. L' acidificazione viene effettuata versando nel recipiente, prima di iniziare la raccolta, circa 5 ml di HCl 5 M per ogni litro di urina (4 cucchiari di acido muriatico del commercio) al fine di avere un pH a 4,00. Prelevare un'aliquota di circa 10 ml di urina delle 24 h acidificata, con l' indicazione della diuresi totale ed inviare in apposito contenitore di trasporto. A partire dalle 48 ore precedenti l'inizio e per tutto il tempo di raccolta delle urine è necessario osservare una dieta priva dei seguenti alimenti: ananas, avocado, banane, kiwi, more, prugne rosse, melanzane, pomodori, frutta secca, caffè, tè, cioccolato. Durante questo periodo si consiglia, previa consultazione del medico, di evitare l'assunzione di farmaci, in caso contrario, è opportuno comunicare il nome dei farmaci assunti al momento dell'esame

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/24h 50,0 - 250,0

<b>Sertralina (SYNLAB)</b> Siero	1117	LC-MS	6 gg	
-------------------------------------	------	-------	------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L 10,0 - 150,0

<b>Sesamo</b> Siero	6F10	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Seta</b> Siero	6K74	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
----------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Sevorane ur. Fine Turno</b> Urine Acidificate FT	1527	GC/MS/HS	8 gg	
--------------------------------------------------------	------	----------	------	--

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

Seguire le istruzioni operative per la raccolta dei campioni urinari per la determinazione dei gas anestetici (Rev.1 del 13/04/2017) pubblicate nell'area service del sito www.synlab.it

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Soggetti ESPOSTI : fino a 0,90

<b>Sevorane ur. Inizio Turno</b> Urine Acidificate IT	1526	GC/MS/HS	8 gg	
----------------------------------------------------------	------	----------	------	--

TOSSICOLOGIA

SYNLAB ITALIA

Seguire le istruzioni operative per la raccolta dei campioni urinari per la determinazione dei gas anestetici (Rev.1 del 13/04/2017) pubblicate nell'area service del sito www.synlab.it

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L Soggetti ESPOSTI : fino a 0,90

<b>Sgombro</b> Siero	6F206	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione µg/L

<b>Sideremia (Ferro Sierico)</b> Siero	330	FERENE	1 gg	
-------------------------------------------	-----	--------	------	--

ANALISI

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/dL Maschi: 65 - 175 Femmine: 50 - 170

<b>Siero di latte</b> Siero	6F236	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione µg/L

<b>SINDROME DI BRUGADA - pannello NGS</b> Sangue Intero EDTA	2082	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	
-----------------------------------------------------------------	------	-----------------------------------------------	-------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>SINDROME DI FABRY : ricerca di mutazioni nel gene GLA</b> Sangue Intero EDTA	2070	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	
------------------------------------------------------------------------------------	------	-----------------------------------------------	-------	--

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>SINDROME DI GILBERT</b> Sangue Intero EDTA	1637	REAL TIME PCR	11 gg	
--------------------------------------------------	------	---------------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO

SYNLAB GERMANIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>SINDROME DI LI FRAUMENI : ricerca di mutazioni nei geni CHECK2, TP53</b>	2098	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	
-----------------------------------------------------------------------------	------	-----------------------------------------	-------	--

Sangue Intero EDTA

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>SINDROME DI LYNCH : ricerca mutazioni in pannello di geni</b>	2048	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	
------------------------------------------------------------------	------	-----------------------------------------	-------	--

Sangue Intero EDTA

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>SINDROME DI NOONAN : ricerca di mutazioni in pannello di geni</b>	2064	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	
----------------------------------------------------------------------	------	-----------------------------------------	-------	--

Sangue Intero EDTA

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>SINDROME DI PEUTZ-JEGHERS : ricerca di mutazioni nel gene SYK11</b>	2068	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	
------------------------------------------------------------------------	------	-----------------------------------------	-------	--

Sangue Intero EDTA

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>SINDROME DI SMITH-LEMLI-OPITZ : ricerca di mutazioni nel gene DHCR7</b>	2067	SEQUENZIAMENTO MEDIANTE NEXT GENERATION	32 gg	
----------------------------------------------------------------------------	------	-----------------------------------------	-------	--

Sangue Intero EDTA

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista)

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Sirolimus (Rapamune)</b>	499	LC-MS	7 gg	
-----------------------------	-----	-------	------	--

Sangue Intero EDTA

SPECIALISTICA

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L

Concentrazioni raccomandate:  
4-12 µg/L quando è associato il trattamento di ciclosporine per un periodo da 2 a 3 mesi dopo il trapianto  
12-20 µg/L dopo il trattamento con ciclosporine  
Nei trapianti di fegato:  
- combinazione tx sirolimus+tacrolimus/CSA (+cort): 3-6 µg/L  
- mono-tx sirolimus(+cort): 5-8 µg/L

<b>SISTEMA NERVOSO - BIOPSIA A CIELO APERTO</b>	IN10178	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	
-------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------	-------	--

CIT-SISTEMA NERVOSO

ANATOMIA PATOLOGICA

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>SISTEMA NERVOSO - BIOPSIA STEREOTASSICA</b> CIT-SISTEMA NERVOSO	IN10179	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>SISTEMA NERVOSO - ESCISSIONE TUMORALE</b> CIT-SISTEMA NERVOSO	IN10180	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>SMALL DENSE LDL CHOLESTEROL</b> Siero	4560	ENZIMATICO	3 gg	<b>FUORI LISTINO</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
no interfacciamento - spedire in una busta al CAM				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/dL	Maschi: 8,0 - 43,0	Femmine: 6,9 - 36,0	
<b>SNP - BIOPSIA DI NERVO PERIFERICO</b> CIT-SNP	IN10181	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>SNP - ESCISSIONE DI NEOFORMAZIONE NERVO</b> CIT-SNP	IN10182	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>SNP - GANGLIECTOMIA SISTEMA NERVOSO PERIFERICO</b> CIT-SNP	IN10183	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>SOD Superossido Dismutasi (SYNLAB)</b> Sangue Intero EDTA	648	PHO	11 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	U/mL	164 - 240		
<b>Sodiemia ( Na )</b> Siero	241	POTENZIOMETRIA INDIRETTA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mmol/L	136 - 145		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Sodio urinario ( Na )</b> Urine 24h	251	ELETTRODI IONOSELETTIVI DILUITI (INDIRETTA)	1 gg	<b>ANALISI</b>
-------------------------------------------	-----	---------------------------------------------------	------	----------------

VALORI DI RIFERIMENTO

SODIO URINE 24h	mmol/24h	Maschi: 6 - 9 anni: 41,00 - 115,00 10 - 14 anni: 63,00 - 177,00 oltre i 15 anni: 40,00 - 220,00	Femmine: 6 - 9 anni: 20,00 - 69,00 10 - 14 anni: 48,00 - 168,00 oltre i 15 anni: 40,00 - 220,00
Diuresi	mL		

<b>Sogliola</b> Siero	6F337	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
--------------------------	-------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Solenopsis Invicta (Formica)</b> Siero	6I70	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
----------------------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Solidago (Verga d'Oro)</b> Siero	6W12	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
----------------------------------------	------	-------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>SOMA - ALLESTIMENTO PREPARATI ISTOCHIMICI</b> CIT-SOMA	IN10184	COLORAZIONI ISTOCHIMICHE	6 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
--------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------	------	----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>SOMA - ALLESTIMENTO PREPARATI IIC CIASCUNO</b> CIT-SOMA	IN10185	COLORAZIONI IMMUNOCITOCHEMICH E	6 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------------------------------------------	---------	---------------------------------------	------	----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>SOMA - ALLESTIMENTO PREPARATI IIC CIASCUNO + VALUTAZIONE</b> CIT-SOMA	IN10186	COLORAZIONI IMMUNOCITOCHEMICHE + VALUTAZIONE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------------------------------------------------------------	---------	----------------------------------------------------	-------	----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>SOMA - ALLESTIMENTO PREPARATI ISTOLOGICI (TAGLIO + EE)</b> CIT-SOMA	IN10187	COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-------------------------------------------------------------------------------	---------	--------------------	-------	----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>SOMA - CONSULENZA CITOLOGICA</b> CIT-SOMA	IN10146	COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>SOMA - CONSULENZA ISTOLOGICA</b> CIT-SOMA	IN10076	COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>SOMA - EGFR</b> CIT-SOMA	IN10025	COLORAZIONE IMMUNOCITOCHIMICA	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>SOMA - FNAB LETTURA</b> CIT-SOMA	IN10189	COLORAZIONE CON EE	8 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>SOMA - PANNELLO LINFONODO (FINO A 6 IIC)</b> CIT-SOMA	IN10233	COLORAZIONE IMMUNOCITOCHIMICA	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>SOMA - PANNELLO MICROSATELLITI IIC</b> CIT-SOMA	IN10308	COLORAZIONE IIC E MICROSCOPIA OTTICA	8 gg	<b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Prevede Allegato				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>SOMA - PANNELLO RECETTORI DELLA MAMMELLA</b> CIT-MAMMELLA	IN10260	4 COLORAZIONI IMMUNOCITOCHIMICHE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>SOMA - TECNICHE PARTICOLARI SISH HER2</b> CIT-SOMA	IN10190	IBRIDAZIONE IN SITU NON FLUORESCENTE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>SOMA - VERSAMENTO/SECRETI/SCRAPING/BAL</b> CIT-SOMA	IN10192	COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Somatomedina C (IGF-1)</b>	<b>642</b>	<b>CHEMILUMINESCENZA</b>	<b>2 gg</b>	
-------------------------------	------------	--------------------------	-------------	--

Siero congelato

campione CONGELATO

ANALISI

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL

Maschi:

0 - 5 anni: 11 - 233  
6 - 8 anni: 17 - 347  
9 - 11 anni: 23 - 459  
12 - 15 anni: 49 - 520  
16 - 20 anni: 119 - 395  
24 - 24 anni: 127 - 298  
25 - 54 anni: 99 - 214  
55 - 85 anni: 61 - 177

Femmine:

0 - 5 anni: 8 - 251  
6 - 8 anni: 24 - 396  
9 - 11 anni: 49 - 549  
12 - 15 anni: 90 - 564  
16 - 20 anni: 122 - 372  
21 - 24 anni: 107 - 317  
25 - 54 anni: 100 - 233  
55 - 85 anni: 49 - 167

<b>Sordità ereditaria non sindromica : sequenziamento completo Gene GJB2 (CX26)</b>	<b>8393</b>	<b>PCR E SEQUENZIAMENTO DIRETTO E INVERSO</b>	<b>11 gg</b>	
-------------------------------------------------------------------------------------	-------------	-----------------------------------------------	--------------	--

Liquido Amniotico, Sangue Intero EDTA, Villi coriali

Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF\_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).

BIOLOGIA MOLECOLARE

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Sorghum Halepense</b>	<b>6G10</b>	<b>CHEMILUMINESCENZA</b>	<b>3 gg</b>	
--------------------------	-------------	--------------------------	-------------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe

Concentrazione

kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

### SPERMIOGRAMMA

Liquido Seminale

8000

5-6 gg

PIATTAFORMA VENETO

Eseguibile presso la sede di Padova

#### VALORI DI RIFERIMENTO

Giorni di astinenza			
Infezioni precedenti del tratto uro-genitale			
Terapia antibiotica			
Volume	mL	> 1,5	
Colore / Aspetto		Grigio-opalescente	
Fluidificazione		Completa entro 60 min.	
Viscosità		Normale	
pH		> 7,2	
Aggregazione aspecifica		Assente	
Agglutinazione		Assente	
Percentuale nemaspermi mobili entro 1 ora dall'emission	%	> 40	
Motilità progressiva	%	> 32	
Motilità non progressiva	%		
Immobili	%		
Spermatozoi vitali	%	> 58	
Numero nemaspermi per mL	milioni/mL	> 15	
Numero nemaspermi nell'eiaculato	milioni/eiaculato	> 39	
Cellule tonde	milioni/mL	< 5	
Cellule della spermatogenesi	%		
Leucociti	%		
Cellule epiteliali	%		
Residuo citoplasmatico in eccesso (ERC)	%		
Altro			
Forme Normali	%	> 4	
Forme Patologiche			
Atipie Testa	%		
Atipie Collo	%		
Atipie Coda	%		
ERC	%		
Indice di teratozoospermia		< 1,6	
Osservazioni			

### Spinacio

Siero

6F214

CHEMILUMINESCENZA

3 gg

ALLERGIE E INTOLLERA

SYNLAB ITALIA

#### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

### Sport Profile

Tampone Cavo Orale, Tampone a secco orale

G0004

PCR REAL TIME

11 gg

PIATTAFORMA VENETO

SYNLAB ITALIA

#### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

### Stagno (SYNLAB)

Siero

390

AAS

8 gg

SPECIALISTICA GRUPPO

SYNLAB GERMANIA

#### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L < 2,00

### Staphilococcus aureus nelle feci

Feci

B593

5-6 gg

MICROBIOLOGIA



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Stemphylium Botryosum</b> Siero	6M10	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>Stima del filtrato Glomerulare</b> Siero	1634	CALCOLO DERIVATO	1 gg	<b>PIATTAFORMA VENETO</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
> 60 ml/min/1,73m2				
<b>STOMACO - DIGERENTE BIOPSIA ENDOSCOPICA (SING.)</b> CIT-STOMACO	IN10193	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	6 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>STOMACO - GASTRECTOMIA PARZIALE</b> CIT-STOMACO	IN10194	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>STOMACO - GASTRECTOMIA SUBTOTALE</b> CIT-STOMACO	IN10195	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>STOMACO - GASTRECTOMIA TOTALE</b> CIT-STOMACO	IN10196	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>STOMACO - GASTRECTOMIA TOTALE ALLARGATA</b> CIT-STOMACO	IN10197	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>STOMACO - GASTRORESEZIONE</b> CIT-STOMACO	IN10198	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>STOMACO - POLIPECTOMIA ENDOSCOPICA (SING.)</b> CIT-STOMACO	IN10199	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	6 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Streptococcus Pneumoniae Ag urinario</b> Urine Mattino	6198	immunocromatografico	3 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
<b>Streptococcus pyogenes nel tampone faringeo</b> Tampone Faringeo	B5033		4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Streptozyme</b> Siero	106	EMOAGGLUTINAZIONE	3 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Titolo	< o uguale 1/100 Negativo > 1/100 Positivo		
<b>STRONGILOIDIASI (ANGUILLOSI) IgG (SYNLAB)</b> Siero	1161	EIA	14 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	MONA	< 4		
<b>Strongyloides Ratti TEST DI CONFERMA (SYNLAB)</b> Siero	1056	WESTERN BLOT	11 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Negativo			
<b>STRONZIO Urine Fine Turno (SYNLAB)</b> Urine F.T.	7800	ICPMS	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
STRONZIO Urine Fine Turno	µg/L	< 444		
Creatinina Fine Turno	g/L	0,20 - 1,90		
Stronzio/Creatinina Fine Turno	µg/g creatinina			
<b>STRONZIO Urine Inizio Turno (SYNLAB)</b> Urine I.T.	780	ICPMS	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
STRONZIO Urine Inizio Turno	µg/L	< 444		
Creatinina Inizio Turno	g/L	0,20 - 1,90		
Stronzio/Creatinina Inizio Turno	µg/g creatinina			
<b>Studio del gene PRNP (SYNLAB)</b> Liquido Cefalorachidiano (LIQCELS)	377	PCR + SEQUENZIAMENTO	31 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>SURRENE - AGOBIOPSIA SURRENE</b> CIT-SURRENE	IN10200	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
----------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	---------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>SURRENE - SURRENECTOMIA</b> CIT-SURRENE	IN10201	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
-----------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	---------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Tabanus Species (Tafano)</b> Siero	6I204	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
------------------------------------------	-------	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Tacrolimus (FK506)</b> Sangue Intero EDTA	685	IMMUNOENZIMATICO	6 gg	<b>SPECIALISTICA</b> SYNLAB ITALIA
-------------------------------------------------	-----	------------------	------	---------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL 5 - 20 Concentrazione terapeutica

<b>Tampone vagino-rettale - Ricerca Streptococcus agalactiae</b> Tampone Vagino-Rettale	B506	COLTURALE	4-5 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
--------------------------------------------------------------------------------------------	------	-----------	--------	----------------------

<b>Tampone vagino-rettale - Ricerca Streptococcus agalactiae II Campione</b> Tampone Rettale, Tampone Vaginale, Tampone Vagino-Rettale	B5061		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------	--	--------	----------------------

<b>Taraxacum Vulgare</b> Siero	6W8	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
-----------------------------------	-----	-------------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Taurina (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	885	HPLC	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> SYNLAB GERMANIA
-------------------------------------------------------------------	-----	------	-------	------------------------------------------------

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Taurina Urinaria (SYNLAB)</b> Urine Congelate  Congelare.	8850	HPLC	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>TBG</b> Siero	6140	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO µg/mL 13,0 - 39,0				
<b>Teicoplanina (SYNLAB)</b> Siero congelato	450	TURBIDIMETRICO	11 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO mg/L 10 - 60 Range di tossicità : > 60				
<b>Tempo di Protrombina (P.T.)</b> Plasma	016	COAGULATIVO	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO INR 0,80 - 1,20				
<b>Tempo di Tromboplastina (P.T.T.)</b> Plasma	017	COAGULATIVO	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Ratio 0,80 - 1,20				
<b>TENUE - RESEZIONE ILEO COLICA (CON O SENZA LINFOADENECTOMIA)</b> CIT-TENUE	IN10208	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>TENUE - RESEZIONE SEGMENTARIA TENUE</b> CIT-TENUE	IN10209	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>Teofillina</b> Siero	678	EMIT	3 gg	<b>ANALISI</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Il prelievo non può essere effettuato in provette con gel separatore in quanto quest'ultimo può modificare il dosaggio del farmaco nel siero e quindi il risultato dell'esame effettuato con queste provette non è attendibile.				
VALORI DI RIFERIMENTO µg/mL 10 - 20 Concentrazione terapeutica > 20 Concentrazione tossica				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>TESSUTI MOLLI - AGOBIOPSIA TESSUTI MOLLI</b> CIT-T.MOLLI	IN10202	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>TESSUTI MOLLI - BIOPSIA ESCISS.TESSUTI MOLLI</b> CIT-T.MOLLI	IN10204	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	6 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>TESSUTI MOLLI - BIOPSIA INCIS.TESSUTI MOLLI</b> CIT-T.MOLLI	IN10205	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>TESSUTI MOLLI - ESCISSIONE ALLARGATA DI NEOFORMAZIONE TESSUTI MOLLI</b> CIT-T.MOLLI	IN10207	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>Test di Disomia Uniparentale del Cromosoma 15</b> Sangue Intero EDTA	8513	PCR E ANALISI DI FRAMMENTI	16 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> SYNLAB ITALIA
Inviare il consenso sanitario specifico per il test (INF_GEN20 Synlab oppure consenso dello specialista).				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Test di Familiarità - referto nominale e legale</b> Liquido Amniotico, Sangue Intero EDTA, Tampone Cavo Orale, Villi coriali In caso di esecuzione su sangue intero EDTA utilizzare provetta T.Viola	8495	PCR E ANALISI DI FRAMMENTI	16 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Test di gravidanza</b> Urine	451	IMMUNOCROMATOGRAFICO	1-2 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
<b>Test di Nordin</b> Urine 2h	NORDIN	CALCOLO DERIVATO	8 gg	<b>SPECIALISTICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Calciuria / Creatinuria	mg/mg creat.	0,020 - 0,200		
Idrossiprolinuria / Creatinuria	mg/g creat.	8,0 - 20,0		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

### Test di trasformazione linfocitaria (LTT) completa (SYNLAB)

1153

TRASFORMAZIONE  
LINFOCITARIA

16 gg

Sangue intero Li-Eparina

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Le provette dedicate devono essere richieste al laboratorio. Il prelievo può essere effettuato solo lunedì-martedì-mercoledì.  
Il campione va inviato tassativamente in giornata

L' esame comprende i seguenti metalli:  
argento, nickel, palladio, stagno, rame, piombo, cadmio, mercurio organico, mercurio inorganico, alluminio e titanio.

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

### Test di trasformazione linfocitaria (LTT) Mercurio (SYNLAB)

1235

TRASFORMAZIONE  
LINFOCITARIA

16 gg

Sangue intero Li-Eparina

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Le provette dedicate devono essere richieste al laboratorio.  
Il prelievo può essere effettuato solo lunedì-martedì-mercoledì.

Il campione va inviato tassativamente in giornata

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

### Test di trasformazione linfocitaria (LTT) Mercurio-Titanio (SYNLAB)

1240

TRASFORMAZIONE  
LINFOCITARIA

16 gg

Sangue intero Li-Eparina

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Le provette dedicate devono essere richieste al laboratorio.  
Il prelievo può essere effettuato solo lunedì-martedì-mercoledì.

Il campione va inviato tassativamente in giornata

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

### Test di trasformazione linfocitaria (LTT) Nichel (SYNLAB)

1252

TRASFORMAZIONE  
LINFOCITARIA

16 gg

Sangue intero Li-Eparina

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Le provette dedicate devono essere richieste al laboratorio.  
Il prelievo può essere effettuato solo lunedì-martedì-mercoledì.

Il campione va inviato tassativamente in giornata

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

### Test di trasformazione linfocitaria (LTT) Nichel-Mercurio (SYNLAB)

1253

TRASFORMAZIONE  
LINFOCITARIA

16 gg

Sangue intero Li-Eparina

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Le provette dedicate devono essere richieste al laboratorio.  
Il prelievo può essere effettuato solo lunedì-martedì-mercoledì.

Il campione va inviato tassativamente in giornata

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

### Test di trasformazione linfocitaria (LTT) Nichel-Mercurio-Titanio (SYNLAB)

1254

TRASFORMAZIONE  
LINFOCITARIA

16 gg

Sangue intero Li-Eparina

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Le provette dedicate devono essere richieste al laboratorio.  
Il prelievo può essere effettuato solo lunedì-martedì-mercoledì.

Il campione va inviato tassativamente in giornata

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Test di trasformazione linfocitaria (LTT) Nichel-Titanio (SYNLAB)</b> Sangue intero Li-Eparina  Le provette dedicate devono essere richieste al laboratorio. Il prelievo può essere effettuato solo lunedì-martedì-mercoledì.  Il campione va inviato tassativamente in giornata	1255	TRASFORMAZIONE LINFOCITARIA	16 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>Test di trasformazione linfocitaria (LTT) Titanio (SYNLAB)</b> Sangue intero Li-Eparina  Le provette dedicate devono essere richieste al laboratorio. Il prelievo può essere effettuato solo lunedì-martedì-mercoledì.  Il campione va inviato tassativamente in giornata	1256	TRASFORMAZIONE LINFOCITARIA	16 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>TESTICOLO - AGOBIOPIA TESTICOLO</b> CIT-TESTICOLO	IN10210	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>TESTICOLO - BIOPSIA ANNESSI TESTICOLARI</b> CIT-TESTICOLO	IN10211	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>TESTICOLO - BIOPSIA BILATERALE TESTICOLO</b> CIT-TESTICOLO	IN10212	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>TESTICOLO - BIOPSIA TESTICOLARE</b> CIT-TESTICOLO	IN10213	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>TESTICOLO - EMASCULAZIONE</b> CIT-TESTICOLO	IN10214	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>TESTICOLO - ORCHIECTOMIA BILAT. PER CASTRAZIONE TERAPEUTICA</b> CIT-TESTICOLO	IN10215	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>TESTICOLO - ORCHIECTOMIA SEMPLICE</b> CIT-TESTICOLO	IN10216	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
-----------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	---------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>TESTICOLO - ORCHIFUNICOLECTOMIA ALLARGATA</b> CIT-TESTICOLO	IN10217	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
-------------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	---------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Testosterone libero</b> Siero congelato	6211	CHEMILUMINESCENZA	4 gg	<b>ANALISI</b> SYNLAB ITALIA
-----------------------------------------------	------	-------------------	------	---------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

pg/mL

Uomini:  
10 - 20 anni: 24,5 - 64,8  
20 - 30 anni: 27,3 - 69,3  
30 - 50 anni: 20,8 - 64,0  
> 50 anni : 15,3 - 51,8

Donne : < 9

<b>Testosterone plasmatico</b> Siero	621	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
-----------------------------------------	-----	------	------	----------------

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL

Maschi:  
Uomini 21 - 49 anni : 0,47 - 9,81  
Uomini ≥ 50 anni : 1,27 - 10,20

Femmine:  
Donne 21 - 49 anni : 0,07 - 0,79  
Donne ≥ 50 anni : 0,09 - 0,37

<b>Testosterone Urinario (SYNLAB)</b> Urine 24h	1140	LC-MS	11 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> SYNLAB GERMANIA
----------------------------------------------------	------	-------	-------	------------------------------------------------

Indicare valore diuresi

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/die

Uomini: 25,0 - 100,0  
Donne: < 10,0

<b>TETRAIDROFURANO Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	79340	GC	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> SYNLAB ITALIA
-------------------------------------------------------	-------	----	------	--------------------------------------

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L

Soggetti professionalmente esposti:  
< 2 (f.t.)

<b>TETRAIDROFURANO Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	7934	GC	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> SYNLAB ITALIA
---------------------------------------------------------	------	----	------	--------------------------------------

Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L

Soggetti professionalmente esposti:  
< 2 (f.t.)



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>The'</b> Siero	6F222	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>TIBC-Capacita' ferro legante</b> Siero	3310	FERENE	1 gg	
----------------------------------------------	------	--------	------	--

ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/dL 250 - 400

<b>Tiglia Cordata (Tiglio)</b> Siero	6T208	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Timidina Chinasi (SYNLAB)</b> Siero	398	LIA	16 gg	
-------------------------------------------	-----	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

U/L < 7,5

<b>Timo</b> Plasma, Siero	6F273	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
------------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Tiocianati sierici</b> Siero	6562	GC-MS	16 gg	
------------------------------------	------	-------	-------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>TIOCIANATI Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	65619	GC-MS	8 gg	
--------------------------------------------------	-------	-------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L Non fumatori : < 4  
Fumatori : < 17

<b>TIOCIANATI Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	65609	GC-MS	8 gg	
----------------------------------------------------	-------	-------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L Non fumatori : < 4  
Fumatori : < 17

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Tipizzazione linfoc. singola CD3+HLA DR+ (linfociti T attivati)</b>	0612	CITOFUORIMETRICO	6 gg	
------------------------------------------------------------------------	------	------------------	------	--

Sangue Intero EDTA

FENOTIPIZZAZIONE  
SYNLAB ITALIA

- prelevare assolutamente in K3 EDTA;
- volume minimo 3 ml;
- temperatura di conservazione + 4° C;
- il prelievo deve essere tassativamente eseguito nello stesso giorno della spedizione in service;
- non possono essere accettati campioni biologici inviati VENERDI' e PREFESTIVI.

VALORI DI RIFERIMENTO

% 1,00 - 18,00

<b>Tipizzazione linfocitaria singola B Totali (CD3-CD19+)</b>	0614	CITOFUORIMETRICO	6 gg	
---------------------------------------------------------------	------	------------------	------	--

Sangue Intero EDTA

FENOTIPIZZAZIONE  
SYNLAB ITALIA

- prelevare assolutamente in K3 EDTA;
- volume minimo 3 ml;
- temperatura di conservazione 4° C;
- il prelievo deve essere tassativamente eseguito nello stesso giorno della spedizione in service;
- non possono essere accettati campioni biologici inviati VENERDI e PREFESTIVI

VALORI DI RIFERIMENTO

LINFOCITI B (CD3- CD19+)	%	1 - 23 mesi: 22 - 29 2 - 6 anni: 16 - 24 7 - 17 anni: 13 - 19
	Cellule/μL	Adulti: 5 - 20 1 - 23 mesi: 1000 - 1600 2 - 6 anni: 440 - 770 7 - 17 anni: 260 - 510
		Adulti: 72 - 520

<b>Tipizzazione linfocitaria singola T Natural Killer (CD3-CD56+CD16+)</b>	0613	CITOFUORIMETRICO	6 gg	
----------------------------------------------------------------------------	------	------------------	------	--

Sangue Intero EDTA

FENOTIPIZZAZIONE  
SYNLAB ITALIA

- prelevare assolutamente in K3 EDTA;
- volume minimo 3 ml;
- temperatura di conservazione + 4° C;
- il prelievo deve essere tassativamente eseguito nello stesso giorno della spedizione in service;
- non possono essere accettati campioni biologici inviati VENERDI' e PREFESTIVI.

VALORI DI RIFERIMENTO

LINFOCITI NATURAL KILLER (CD3- CD56+/CD16+)	%	1 - 23 mesi: 7 - 21 2 - 6 anni: 7 - 14 7 - 17 anni: 7 - 15
	Cellule/μL	Adulti: 4 - 28 1 - 23 mesi: 270 - 1100 2 - 6 anni: 190 - 360 7 - 17 anni: 180 - 340
		Adulti: 73 - 654

<b>Tipizzazione Linfocitaria Singola T3 (CD3+)</b>	0606	CITOFUORIMETRICO	6 gg	
----------------------------------------------------	------	------------------	------	--

Sangue Intero EDTA

FENOTIPIZZAZIONE  
SYNLAB ITALIA

- prelevare assolutamente in K3 EDTA;
- volume minimo 3 ml;
- temperatura di conservazione + 4° C;
- il prelievo deve essere tassativamente eseguito nello stesso giorno della spedizione in service;
- non possono essere accettati campioni biologici inviati VENERDI e PREFESTIVI

VALORI DI RIFERIMENTO

LINFOCITI T TOTALI (CD3+)	%	1 - 23 mesi: 56 - 64 2 - 6 anni: 66 - 72 7 - 17 anni: 68 - 74
	Cellule/μL	Adulti: 60 - 87 1 - 23 mesi: 2400-3300 2 - 6 anni: 1500-2500 7 - 17 anni: 1400-2200
		Adulti : 605-2460

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

### Tipizzazione Linfocitaria singola T4-Helper-Inducer (CD3+ CD4+)

0607

CITOFLUORIMETRICO

6 gg

Sangue Intero EDTA

FENOTIPIZZAZIONE  
SYNLAB ITALIA

- prelevare assolutamente in K3 EDTA;
- volume minimo 3 ml;
- temperatura di conservazione + 4° C;
- il prelievo deve essere tassativamente eseguito nello stesso giorno della spedizione in service;
- non possono essere accettati campioni biologici inviati VENERDI e PREFESTIVI

#### VALORI DI RIFERIMENTO

LINFOCITI T HELPER (CD3+ CD4+)	%	1 – 23 mesi: 36-50 2 – 6 anni: 33-43 7 – 17 anni: 33-45
		Adulti: 32-61
	Cellule/ $\mu$ L	1 - 23 mesi: 1600-2200 2 - 6 anni: 900-1500 7 - 17 anni: 640-1200
		Adulti: 493-1666

### Tipizzazione linfocitaria singola T8 Suppressor-Citotossici (CD3+CD8+)

0608

CITOFLUORIMETRICO

6 gg

Sangue Intero EDTA

FENOTIPIZZAZIONE  
SYNLAB ITALIA

- prelevare assolutamente in K3 EDTA;
- volume minimo 3 ml;
- temperatura di conservazione + 4° C;
- il prelievo deve essere tassativamente eseguito nello stesso giorno della spedizione in service;
- non possono essere accettati campioni biologici inviati VENERDI e PREFESTIVI

#### VALORI DI RIFERIMENTO

LINFOCITI T SUPPRESSOR (CD3+ CD8 +)	%	1 – 23 mesi: 20-30 2 – 6 anni: 29-36 7 – 17 anni: 30-36
		Adulti: 14-43
	Cellule/ $\mu$ L	1 - 23 mesi: 820-1600 2 - 6 anni: 700-1200 7 - 17 anni: 640-900
		Adulti: 224-1112
Rapporto Helper/Suppressor (CD4+/CD8+)		0,50 - 2,60

### Tipizzazione molecolare HLA di classe I A (locus A)

60116

PCR E REVERSE DOT BLOT

11 gg

Sangue Intero EDTA

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

#### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

### Tipizzazione molecolare HLA di classe I B (locus B)

60117

PCR E REVERSE DOT BLOT

11 gg

Sangue Intero EDTA

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

#### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

### Tipizzazione molecolare HLA di classe I C (locus C)

60118

PCR E REVERSE DOT BLOT

11 gg

Sangue Intero EDTA

BIOLOGIA MOLECOLARE  
SYNLAB ITALIA

#### VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Tipizzazione molecolare HLA di classe II (locus DQB1)</b> Sangue Intero EDTA	60120	PCR E REVERSE DOT BLOT	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Tipizzazione molecolare HLA di classe II (locus DRB1)</b> Sangue Intero EDTA	60122	PCR E REVERSE DOT BLOT	11 gg	BIOLOGIA MOLECOLARE SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Tireoglobulina</b> Siero	6141	CMIA	1 gg	ANALISI
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/L 3,68 - 64,15				
<b>TIROIDE - EMITIROIDECTOMIA</b> CIT-TIROIDE	IN10221	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>TIROIDE - NODULECTOMIA</b> CIT-TIROIDE	IN10222	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>TIROIDE - TIROIDECTOMIA ALLARGATA</b> CIT-TIROIDE	IN10223	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>TIROIDE - TIROIDECTOMIA TOTALE</b> CIT-TIROIDE	IN10224	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	ANATOMIA PATOLOGICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>Tirosina (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	1236	HPLC	15 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Tirosina urinaria (SYNLAB)</b> Urine Congelate	12360	HPLC	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Tiroxina (T4)</b> Siero	613	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	<b>ANALISI SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/dL	4,50 - 10,90		
<b>Tiroxina libera (FT4)</b> Siero	6130	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	ng/dL	1,05 - 3,21 Neonati 5gg - 14gg 0,68 - 2,53 Neonati 15gg - 29gg 0,89 - 1,70 Neonati 20gg - 1 anno 0,89 - 1,37 1 - 19 anni 0,70 - 1,48 Adulti > 19 anni		
<b>Titina Abs (SYNLAB)</b> Siero	1164	EIA	9 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Ratio	< 1		
<b>Titolo Antistafilo (TAF)</b> Siero	124	AGGLUTINAZIONE SU VETRINO	3 gg	<b>SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	UI/mL	< 2		
<b>Titolo antistreptolisinico (TAS)</b> Siero	100	IMMUNOTURBIDIMETRIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	U.I./mL	< 200 Negativo		
<b>TNF (Tumor Necrosis Factor)</b> Siero congelato	6305	IMMUNOENZIMATICO	16 gg	<b>SPECIALISTICA SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	pg/mL	4,6 - 12,4		
<b>Tobramicina (SYNLAB)</b> Siero	6957	EIA	8 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/L	0 - 2 Basale 5 - 10 Picco massimo		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Toluene Ematico</b> Sangue Intero Eparinato	774	GC	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
UTILIZZARE PROVETTA BD TAPPO VERDE (LITIO EPARINA) PER TEST EMATICI (TIPOLOGIA VACUTAINER)				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	Soggetti professionalmente esposti: < 600 (f.t.)		
<b>Toluene Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7741	GC	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
Utilizzare provetta specifica di tipologia no vacutainer (cod. FL19627)				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	Soggetti professionalmente esposti: < 75 (f.t.)		
<b>Toluene Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	7740	GC	8 gg	TOSSICOLOGIA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	Soggetti professionalmente esposti: < 75 (f.t.)		
<b>Tonno</b> Siero	6F40	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Classe			
	Concentrazione	kU/l		
<b>TOPIRAMATO (Topamax) (SYNLAB)</b> Siero	6967	LC-MS	6 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
Il prelievo non può essere effettuato in provette con gel separatore in quanto quest'ultimo può modificare il dosaggio del farmaco nel siero e quindi il risultato dell'esame effettuato con queste provette non è attendibile.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/L	2,00 - 10,00		
<b>TOXOCARA ( TOXOCARA CANIS)</b> Siero	6P5	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	ALLERGIE E INTOLLERA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Classe			
	Concentrazione	kU/L		
<b>Toxocara canis IgG</b> Siero	13216	IMMUNOENZIMATICO	16 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	U.A	< 9 = Negativo 9 - 11 = Dubbio > 11 = Positivo		
<b>Toxocara Canis IgG + IgM Test di Conferma (SYNLAB)</b> Siero	1214	BLOT	16 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Toxocara IgG	Negativo		
	Toxocara IgM	Negativo		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Toxoplasma gondii Avidita' IgG</b> Siero	11805	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	

MICROBIOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

TOXOPLASMA GONDII AVIDITA' IgG	< 0,200 Avidità bassa Possibile infezione primaria negli ultimi 4 mesi
	0,200 - 0,300 Avidità intermedia Possibile infezione recente o incompleta maturazione dell'avidità delle IgG
	> 0,300 Avidità alta Improbabile infezione primaria negli ultimi 4 mesi

<b>Toxoplasma gondii IgG Abs</b> Siero	11801	CMIA	1 gg	
-------------------------------------------	-------	------	------	--

ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

IU/mL	< 1,6 Negativo 1,6 - 3,0 Dubbio ≥ 3,0 Positivo
-------	------------------------------------------------------

<b>Toxoplasma gondii IgG conferma</b> Siero	11803	IMMUNOBLOTTING	16 gg	
------------------------------------------------	-------	----------------	-------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

Per una valutazione corretta, precisa ed affidabile del test di conferma è necessario richiedere contestualmente la determinazione di IgG e IgM.

### VALORI DI RIFERIMENTO

A.ANTI-TOXOPLASMA GONDII IgG CONFERMA	Negativo
Interpretazione :	

<b>Toxoplasma gondii IgM Abs</b> Siero	11802	CMIA	1 gg	
-------------------------------------------	-------	------	------	--

ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

Index	< 0,50 Negativo 0,50 - 0,60 Dubbio ≥ 0,60 Positivo
-------	----------------------------------------------------------

<b>Toxoplasma gondii IgM conferma</b> Siero	11804	IMMUNOBLOTTING	16 gg	
------------------------------------------------	-------	----------------	-------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

Per una valutazione corretta, precisa ed affidabile del test di conferma è necessario richiedere contestualmente la determinazione di IgG e IgM.

### VALORI DI RIFERIMENTO

A.ANTI-TOXOPLASMA GONDII IgM CONFERMA	Negativo
Interpretazione :	

<b>TPHA Qualitativo</b> Siero	1150	EMOAGGLUTINAZIONE IN PIASTRA	3 gg	
----------------------------------	------	------------------------------	------	--

ANALISI

### VALORI DI RIFERIMENTO

Negativo

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>TPHA Quantitativo</b> Siero	115	EMOAGGLUTINAZIONE IN PIASTRA	3 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
< 1/80 Negativo > 1/80 Positivo				
<b>TRACHEA - BIOPSIA ENDOBRONCHIALE (SING.)</b> CIT-TRACHEA	IN10225	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	6 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>TRACHEA - BIOPSIA TRACHEA</b> CIT-TRACHEA	IN10226	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>Transferrina</b> Siero	332	IMMUNOTURBIDIMETRIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
mg/dL				
Maschi: 0 - 14 anni: 186 - 388 15 - 60 anni: 174 - 364 oltre i 61 anni: 163 - 344				
Femmine: 0 - 14 anni: 180 - 391 15 - 60 anni: 180 - 382 oltre i 61 anni: 173 - 360				
<b>Transferrina insatura</b> Siero	TRAINS	CALCOLO DERIVATO	1 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Fe µg/dL 190 - 340				
<b>Treonina (SYNLAB)</b> Siero congelato	886	CROMATOGRAFIA IONICA	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Treonina Urinaria (SYNLAB)</b> Urine	8860	CROMATOGRAFIA IONICA	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
Congelare.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche				
<b>Treponema pallidum : ricerca molecolare</b> Materiale Bioptico, Liquido Amniotico, Sangue Intero EDTA	8512	REAL TIME PCR	6 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Non Rilevato				



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Tri a14 Triticum aestivum</b> Siero	5F433	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>Tri a19 Triticum spp.</b> Siero	5F416	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	KUA/L	< 0,10		
<b>Trichinella IgG + IgM Test di Conferma (SYNLAB)</b> Siero	1215	BLOT	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
Il test di conferma viene eseguito in automatico per screening dubbi e positivi				
VALORI DI RIFERIMENTO				
		Negativo		
<b>Trichomonas vaginalis DNA</b> Contenitore in fase liquida per citologia, Liquido Seminale, Tampone, Tampone Cervicale, Tampone Uretrale, Tampone Vaginale, Urine Quando si utilizza un tampone per la raccolta di materiale biologico, si raccomanda l'utilizzo di un tampone a secco o comunque privo di mezzo di coltura (tipo STUART usati per microbiologia colturale)	8330	REAL TIME PCR	6 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Materiale :		Non Rilevato		
Trichomonas Vaginalis				
<b>Trichomonas Vaginalis esame colturale</b> Liquido Seminale, Tampone Uretrale, Tampone Vaginale, Urine	B6202		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>TRICLOROETANOLO (TCE) Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	7171	GC	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/L	Soggetti professionalmente esposti a metilcloroformio: < 30 (f.t. / f.s.l.)		
<b>TRICLOROETANOLO (TCE) Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	717	GC	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Utilizzare una provetta da 10 mL con fondo a U, da riempire completamente, chiusa e ben tappata, da inviare tale quale al laboratorio				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/L	Soggetti professionalmente esposti a metilcloroformio: < 30 (f.t. / f.s.l.)		
<b>Trigliceridi</b> Siero	323	GLICEROLO FOSFATO OSSIDASI	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/dL	< 150 Normale 150 - 199 Bordeline alto 200 - 499 Alto ≥ 500 Molto alto		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Triiodotironina (T3)</b> Siero	612	CHEMILUMINESCENZA	2 gg	<b>ANALISI</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	ng/mL	0,60 - 1,81 < 0,60 Ipotiroidi > 1,81 Ipertiroidi		
<b>Triiodotironina libera (FT3)</b> Siero	6120	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
	pg/mL	1,58 - 3,91		
<b>TRIMETILAMMINA N-OSSIDO (TMAO)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	2075	LC-MS-MS	11 gg	<b>SPECIALISTICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µmol/L	2,25 - 5,79  Indice di rischio relativo : < 6,20 = Rischio basso 6,20 - 9,90 = Rischio medio > 10,00 = Rischio elevato		
<b>TRIPANOSOMA CRUZI (SYNLAB)</b> Siero	829	IFT	11 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Tripanosoma Cruzi IgG	Titolo	< 1/40		
Tripanosoma Cruzi IgM	Titolo	< 1/20		
<b>TRIPAP - Pap test in fase liquida + Ricerca di DNA e mRNA di HPV</b> Contenitore in fase liquida per citologia	IN10301	CITOLOGIA + REAL TIME PCR	11 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Vedi Allegato			
<b>Triptasi (SYNLAB)</b> Siero congelato	6425	FIA	9 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	< 11,40		
<b>Triptofano (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	490	HPLC	15 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.			
VALORI DI RIFERIMENTO				
	Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche			

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Triticum Sativum (Grano)</b> Siero	6G15	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>Troponina I ad elevata sensibilita</b> Siero	1482	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
Eseguibile presso la sede di Padova				
VALORI DI RIFERIMENTO				
pg/mL Maschi: < 34,2 Femmine: < 15,6				
<b>Trota</b> Siero	6F204	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>TSH</b> Siero	614	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
μIU/mL Maschi: 0 - 13 anni: 0,700 - 4,170 14 - 19 anni: 0,470 - 3,410 oltre i 20 anni: 0,350 - 4,940 Femmine: 0 - 13 anni: 0,700 - 4,170 14 - 19 anni: 0,470 - 3,410 oltre i 20 anni: 0,350 - 4,940				
<b>TSH Riflesso</b> Siero	1177	CMIA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
μIU/mL Maschi: 0 - 13 anni: 0,700 - 4,170 14 - 19 anni: 0,470 - 3,410 oltre i 20 anni: 0,350 - 4,940 Femmine: 0 - 13 anni: 0,700 - 4,170 14 - 19 anni: 0,470 - 3,410 oltre i 20 anni: 0,350 - 4,940				
<b>TUBA - BIOPSIA TUBA</b> CIT-TUBA	IN10227	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>TUBA - RESEZIONE BILATERALE (PER STERILIZZAZIONE)</b> CIT-TUBA	IN10228	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>TUBA - SALPINGECTOMIA</b> CIT-TUBA	IN10229	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				

**VADEMECUM GENERALE**

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>TUBA - SALPINGECTOMIA PER GRAVIDANZA EXTRAUTERINA</b>	IN10230	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	
----------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	--

CIT-TUBA

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>TUNGSTENO Urine Fine Turno (SYNLAB)</b>	1438	ICP-MS	11 gg	
--------------------------------------------	------	--------	-------	--

Urine F.T.

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

TUNGSTENO Urine Fine Turno	µg/L		
Creatinina Urine Fine Turno	g/L	0,72 - 1,51	
Tungsteno / Creatinina Fine Turno	µg/g creatinina	< 0,90	

<b>TUNGSTENO Urine Inizio Turno (SYNLAB)</b>	1437	ICP-MS	11 gg	
----------------------------------------------	------	--------	-------	--

Urine I.T.

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

TUNGSTENO Urine Inizio Turno	µg/L		
Creatinina Urine Inizio turno	g/L	0,72 - 1,51	
Tungsteno / Creatinina Inizio Turno	µg/g creatinina	< 0,90	

<b>Tuorlo</b>	6F75	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------	------	-------------------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Tyrophagus Putrescentiae</b>	6D72	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
---------------------------------	------	-------------------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Ulmus Campestris (Olmo)</b>	6T8	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------------	-----	-------------------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

<b>Uovo (albume e tuorlo)</b>	6F245	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-------------------------------	-------	-------------------	------	--

Siero

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	kU/l

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Ureaplasma parvum DNA</b> Contenitore in fase liquida per citologia, Liquido Seminale, Tampone, Tampone Cervicale, Tampone Uretrale, Tampone Vaginale, Urine Sì ricorda che la positività per M.hominis , U.urealyticum e U.parvum (riscontrabili nell'apparato genitale anche come commensali) deve essere valutata nel quadro clinico complessivo	8270	REAL TIME PCR	6 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Qualora si utilizzi un tampone per la raccolta di materiale biologico, si raccomanda l'utilizzo di un tampone a secco o comunque privo di mezzo di coltura (tipo STUART usati per microbiologia colturale)				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Materiale : Ureaplasma Parvum Non Applicabile (*)				
<b>Ureaplasma urealyticum DNA</b> Contenitore in fase liquida per citologia, Liquido Seminale, Tampone, Tampone Cervicale, Tampone Uretrale, Tampone Vaginale, Urine Sì ricorda che la positività per M.hominis , U.urealyticum e U.parvum (riscontrabili nell'apparato genitale anche come commensali) deve essere valutata nel quadro clinico complessivo	8335	REAL TIME PCR	6 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Qualora si utilizzi un tampone per la raccolta di materiale biologico, si raccomanda l'utilizzo di un tampone a secco o comunque privo di mezzo di coltura (tipo STUART usati per microbiologia colturale)				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Materiale : Ureaplasma Urealyticum Non Applicabile (*)				
<b>URETERE - RESEZIONE URETERALE</b> CIT-URETERE	IN10231	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>URETRA - RESEZIONE URETRALE</b> CIT-URETRA	IN10232	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>Uricemia</b> Siero	230	URICASI	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
mg/dL Maschi: 3,5 - 7,2 Femmine: 2,6 - 6,0				
<b>Uricosuria</b> Urine 24h Alcalinizzate	231	URICASI	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
mg/24h 250,00 - 750,00				
<b>URINA - BTA STAT - ANALISI QUALITATIVA</b> CIT-URINA	IN10288	TECNICA IMMUNOCROMATOGRAFICA	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>URINA - POLYOMAVIRUS</b> CIT-URINA	IN10289	COLORAZIONE IMMUNICITOCHIMICA	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Urina di Ratto</b> Siero	6E74	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Urina di Topo</b> Siero	6E72	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Urtica Dioica (Ortica)</b> Siero	6W20	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>UTERO – BIOBSIA/POLIPECTOMIA ENDOMETRIALE</b> CIT-UTERO	IN10234	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>UTERO - EVISCERAZIONE ANTERIORE UTERO</b> CIT-UTERO	IN10235	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>UTERO - EVISCERAZIONE POSTERIORE UTERO</b> CIT-UTERO	IN10236	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>UTERO - ISTERECTOMIA RADICALE PER NEOPLASIA</b> CIT-UTERO	IN10237	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>UTERO - ISTERECTOMIA SEMPLICE</b> CIT-UTERO	IN10238	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>UTERO - ISTEROANNESSIECTOMIA PER FIBROMATOSI</b> CIT-UTERO	IN10239	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>UTERO - MATERIALE ESPULSO SPONTANEAMENTE (UTERO)</b> CIT-UTERO	IN10240	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	12 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>UTERO - MIOMECTOMIA</b> CIT-UTERO	IN10241	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>UTERO - RASCHIAMENTO ENDOMETRIALE</b> CIT-UTERO	IN10242	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>UTERO - SPAZZOLATO ENDOMETRIALE</b> CIT-UTERO	IN10290	COLORAZIONE CON PAPANICOLAOU	10 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>Uva</b> Siero	6F259	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>V.E.S. (Velocità di eritrosedimentazione)</b> Sangue Intero EDTA	010	FOTOMETRIA CAPILLARE QUANTITATIVA	1 gg	<b>ANALISI</b>
VALORI DI RIFERIMENTO mm/h Maschi: 0 - 50 anni: 2 - 28 51 - 70 anni: 2 - 37 oltre i 71 anni: 3 - 46 Femmine: 0 - 50 anni: 2 - 37 51 - 70 anni: 2 - 39 oltre i 71 anni: 3 - 46				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>V.I.P. Polipeptide Intestinale Vasoattivo (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato	835	RIA	16 gg	
------------------------------------------------------------------------------------	-----	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

- Prelevare 1 provetta di sangue intero in EDTA (tappo viola);
- Trasferire il sangue intero (utilizzando una pipetta pasteur e dopo avere più volte agitato il campione) nella provetta con opportuno stabilizzante identificata con scritta "PLASMA EDTA Trasylol k" (fornita dalla Germania);
- Agitare e centrifugare a temperatura ambiente a 4500 giri per 10 minuti;
- Trasferire il surnatante (parte liquida) nella provetta vuota fornita dalla Germania e congelare;
- Identificare con esame SYNLAB il sacchetto del congelato.

ATTENZIONE all'identificazione delle provette durante i vari passaggi ed al corretto utilizzo delle 2 provette fornite dalla Germania.

VALORI DI RIFERIMENTO

pmol/L < 30

<b>VAGINA - AMPUTAZIONE VAGINA</b> CIT-VAGINA	IN10243	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	10 gg	
--------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>VAGINA - BIOPSIA VAGINALE</b> CIT-VAGINA	IN10244	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	8 gg	
------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>VAGINA - PAP TEST MONOSTRATO</b> CIT-VAGINA	IN10271	COLORAZIONE CON PAPANICOLAOU	11 gg	
---------------------------------------------------	---------	------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>VAGINA - PAP TEST VAGINALE (vetrino)</b> CIT-VAGINA	IN10272	COLORAZIONE CON PAPANICOLAOU	11 gg	
-----------------------------------------------------------	---------	------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>Valina (SYNLAB)</b> Plasma EDTA congelato, Siero congelato	887	HPLC	15 gg	
------------------------------------------------------------------	-----	------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche

<b>Valina Urinaria (SYNLAB)</b> Urine Congelate	8870	HPLC	15 gg	
----------------------------------------------------	------	------	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Si allega risultato con spiegazioni tecniche e cliniche



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>VANADIO Urine Fine Turno (C)</b> Urine F.T.	7350	ICP-MS	8 gg	
---------------------------------------------------	------	--------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 791 CREATININA URINE FINE TURNO

### VALORI DI RIFERIMENTO

VANADIO Urine Fine Turno	µg/g creatinina	Soggetti professionalmente esposti: < 70 (f.t.)
Creatinina Urine Fine Turno	g/L	0,30 - 3,00

<b>VANADIO Urine Inizio Turno (C)</b> Urine I.T.	735	ICP-MS	8 gg	
-----------------------------------------------------	-----	--------	------	--

TOSSICOLOGIA  
SYNLAB ITALIA

ACCETTARE CONTESTUALMENTE AL CODICE 790 CREATININA URINE INIZIO TURNO

### VALORI DI RIFERIMENTO

VANADIO Urine Inizio Turno	µg/g creatinina	Soggetti professionalmente esposti: < 70 (f.t.)
Creatinina Urine Inizio Turno	g/L	0,30 - 3,00

<b>Vancomicina</b> Siero	6956	IMMUNOTURBIDIMETRIA	4 gg	
-----------------------------	------	---------------------	------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

µg/mL	5 - 10 25 - 40 Picco 1 ora dopo
-------	------------------------------------

<b>Vaniglia</b> Siero	6F234	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
--------------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Classe	
Concentrazione	KU/l

<b>Varicella Abs IgA</b> Siero	1269	IMMUNOENZIMATICO	4 gg	
-----------------------------------	------	------------------	------	--

ANALISI  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

NTU	< 9,0 Negativo 9,0 - 11,0 Dubbio > 11,0 Positivo
-----	--------------------------------------------------------

<b>VASO - BIOPSIA DI VASO ARTERIOSO</b> CIT-VASO	IN10245	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	
-----------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>VASO - BIOPSIA DI VASO VENOSO</b> CIT-VASO	IN10246	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	
--------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>VASO - ESCISSIONE DI M.A.V.</b> CIT-VASO	IN10247	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	
------------------------------------------------	---------	--------------------------------------------------	-------	--

ANATOMIA PATOLOGICA  
SYNLAB ITALIA

### VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>VASO - RESEZIONE DI VASO ARTERIOSO</b> CIT-VASO	IN10248	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>VASO - RESEZIONE DI VASO VENOSO</b> CIT-VASO	IN10249	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
----------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	-------	----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

<b>VDRL</b> Siero	112	CARBON ANTIGEN CARD TEST	2 gg	<b>ANALISI</b>
----------------------	-----	-----------------------------	------	----------------

VALORI DI RIFERIMENTO

< 1/2 = Negativo  
> o uguale 1/2 = Positivo

<b>Versamenti Cavitari (esame chimico-fisico)</b> Materiale Vario	2970	MICROSCOPIA	2 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
----------------------------------------------------------------------	------	-------------	------	----------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Materiale in esame:

Aspetto	
Colore	
Quantità	mL
pH	
Dopo Centrifugazione	
Proteine Totali	g/100 mL
Conteggio WBC	/ $\mu$ L
Conteggio RBC	/ $\mu$ L
Esame microscopico	

<b>Ves v1 Vespula vulgaris</b> Siero	5I211	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-----------------------------------------	-------	-----------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>Ves v5 Vespula vulgaris</b> Siero	5I209	ImmunoCAP	5 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-----------------------------------------	-------	-----------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

KUA/L < 0,10

<b>VESCICA - BIOPSIA ENDOSCOPICA VESCICALE (SING.)</b> CIT-VESCICA	IN10250	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	8 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-----------------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------	------	----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Vedi Allegato

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>VESCICA - CISTECTOMIA PARZIALE</b> CIT-VESCICA	IN10251	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>VESCICA - CISTECTOMIA RADICALE ALLARGATA</b> CIT-VESCICA	IN10252	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>VESCICA - CISTECTOMIA SEMPLICE</b> CIT-VESCICA	IN10253	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>VESCICA - RESEZIONE ENDOSCOPICA TRANSURETRALE (T.U.R.V.)</b> CIT-VESCICA	IN10254	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Vedi Allegato				
<b>Vespa Cabro (Calabrone Europeo)</b> Siero	6175	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Vespula Species (Giallone)</b> Siero	613	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO Classe Concentrazione kU/l				
<b>Vigabatrin (SYNLAB)</b> Siero	1116	LC-MS	8 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO mg/L 2,0 - 10,0				
<b>Virus Respiratorio Sinciziale Abs IgA</b> Siero	1157	ELISA	5 gg	<b>ANALISI</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO NTU < 9,0 Negativo 9,0 - 11,0 Dubbio > 11,0 Positivo				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Virus Respiratorio Sinciziale Abs IgG</b> Siero	1156	ELISA	5 gg	ANALISI SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	NTU	< 9,0 Negativo 9,0 - 11,0 Dubbio > 11,0 Positivo		
<b>Vitamina A</b> Plasma EDTA Cong al Buio	6617	HPLC	8 gg	ANALISI SYNLAB ITALIA
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) a temperatura ambiente, separare e congelare. Proteggere dalla luce.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/L	0,30 - 0,70		
<b>Vitamina B 12</b> Siero	661	CMIA	1 gg	ANALISI
VALORI DI RIFERIMENTO				
	pg/mL	187 - 883		
<b>Vitamina B1 Ematica</b> Sangue Intero EDTA Cong. al Buio	396	HPLC	8 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
Proteggere dalla luce, congelare il sangue intero.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	28 - 85		
<b>Vitamina B2 Ematica (Idrosolubile)</b> Sangue Intero EDTA Cong. al Buio	6614	HPLC	8 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
Proteggere dalla luce, congelare il sangue intero.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	137 - 370		
<b>VITAMINA B3 (NICOTINAMIDE) (SYNLAB)</b> Siero congelato al Buio	556	LC-MS	16 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare. Proteggere dalla luce				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	10,0 - 63,0		
<b>Vitamina B6 serum (Pyridoxal) (Idrosolubile)</b> Plasma EDTA Cong al Buio, Siero congelato al Buio	66170	HPLC	9 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
Centrifugare rapidamente (entro 30 min) a temperatura ambiente, separare e congelare. Proteggere dalla luce.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µg/L	3,6 - 18,0		
<b>Vitamina B9 (SYNLAB)</b> Sangue Intero EDTA	372	LIA	9 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	ng/mL ERY	250 - 800		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Vitamina C</b> Plasma EDTA al Buio, Siero congelato al Buio  Centrifugare rapidamente (entro 30 min) a temperatura ambiente, separare e congelare. Proteggere dalla luce.	6612	HPLC	8 gg	ANALISI SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	µmol/L	26,1 - 84,6		
<b>Vitamina D (25 OH)</b> Siero	6610	CMIA	3 gg	ANALISI
VALORI DI RIFERIMENTO				
	ng/mL	< 20 Carenza 20 - 30 Da valutare in base al contesto clinico 31 - 150 Livelli sufficienti > 150 Potenziale rischio di tossicità acuta		
<b>Vitamina D 1-25 Diidrossi</b> Plasma, Siero	329	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	pg/mL	19,9 - 79,3		
<b>Vitamina E (Liposolubile)</b> Plasma EDTA Cong al Buio  Centrifugare rapidamente (entro 30 min) a temperatura ambiente, separare e congelare. Proteggere dalla luce.	6611	HPLC	8 gg	ANALISI SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	mg/L	5,0 - 20,0		
<b>Vitamina H (SYNLAB) biotina</b> Siero congelato  Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.	1062	EIA	21 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	ng/L	> 100		
<b>Vitamina K (SYNLAB)</b> Siero congelato al Buio  Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.	354	LC-MS	16 gg	SPECIALISTICA GRUPPO SYNLAB GERMANIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	ng/L	Maschi: Diggiuno : 50,0 - 900,0 Post Prandiale : 0,0 - 1.800	Femmine: Diggiuno : 50,0 - 900,0 Post Prandiale : 0,0 - 1.800	
<b>Von Willebrand Ag</b> Plasma Citrato congelato  Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.	461	IMMUNOTURBIDIMETRICO	9 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	%	50,0 - 160,0		
<b>VON WILLEBRAND ATTIVITA'</b> Plasma Citrato congelato  Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.	462	IMMUNOTURBIDIMETRICO	11 gg	SPECIALISTICA SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
	%	47,8 - 173,2		

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Vongola</b> Siero	6F207	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>VULVA - ASPORTAZIONE DELLA GHIANDOLA DI BARTOLINI</b> CIT-VULVA	IN10255	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>VULVA - BIOPSIA VULVARE (SING.)</b> CIT-VULVA	IN10256	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	8 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>VULVA - VULVECTOMIA PARZIALE</b> CIT-VULVA	IN10257	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>VULVA - VULVECTOMIA RADICALE (CON LINFOADENECT. INGUINALE)</b> CIT-VULVA	IN10258	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>VULVA - VULVECTOMIA SEMPLICE</b> CIT-VULVA	IN10259	INCLUSIONE IN PARAFFINA COLORAZIONE CON EE	13 gg	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
Vedi Allegato				
<b>VZV DNA (Varicella Zoster virus)</b> Liquor congelato, Plasma EDTA congelato, Sangue Intero EDTA	60085	REAL TIME PCR	8 gg	<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b> SYNLAB ITALIA
Il sangue intero in EDTA NON va congelato, bensì conservato a 2-8°C				
VALORI DI RIFERIMENTO				
Non rilevato				
<b>Waler-Rose</b> Siero	103	EMOAGGLUTINAZIONE	4 gg	<b>SPECIALISTICA</b> SYNLAB ITALIA
VALORI DI RIFERIMENTO				
< 1/20 Negativo				

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Weil-Felix</b>	166	AGGLUTINAZIONE	4 gg	
-------------------	-----	----------------	------	--

Siero

**SPECIALISTICA**  
**SYNLAB ITALIA**

se negativo risposta dopo 24 h  
se positivo risposta dopo 48 h

### VALORI DI RIFERIMENTO

Proteus OX 2	< 1/100 Negativo
Proteus OX 19	< 1/100 Negativo
Proteus OX K	< 1/100 Negativo

<b>WEST NILE Abs IgG</b>	6203	CHEMILUMINESCENZA	8 gg	
--------------------------	------	-------------------	------	--

Siero

**SPECIALISTICA GRUPPO**  
**SYNLAB ITALIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

A.I.(Antic.Index)	< 0,9 Negativo 0,9 - 1,1 Dubbio > 1,1 Positivo
-------------------	------------------------------------------------------

<b>WEST NILE Abs IgM</b>	6204	CHEMILUMINESCENZA	8 gg	
--------------------------	------	-------------------	------	--

Siero

**SPECIALISTICA GRUPPO**  
**SYNLAB ITALIA**

### VALORI DI RIFERIMENTO

A.I.(Antic.Index)	< 0,9 Negativo 0,9 - 1,1 Dubbio > 1,1 Positivo
-------------------	------------------------------------------------------

<b>Widal-Wright</b>	109	AGGLUTINAZIONE	4 gg	
---------------------	-----	----------------	------	--

Siero

**SPECIALISTICA**  
**SYNLAB ITALIA**

Se negativo risposta dopo 24 h.  
Se positivo risposta dopo 48 h.

### VALORI DI RIFERIMENTO

Antigene O	<= 1/40 Negativo 1/80 - 1/160 Dubbio >1/160 Positivo
Antigene H	<= 1/40 Negativo 1/80 - 1/160 Dubbio >1/160 Positivo
Antigene Totale	<= 1/40 Negativo 1/80 - 1/160 Dubbio >1/160 Positivo
Antigene O	<= 1/40 Negativo 1/80 - 1/160 Dubbio >1/160 Positivo
Antigene H	<= 1/40 Negativo 1/80 - 1/160 Dubbio >1/160 Positivo
Brucella Abortus - Melitenses	<= 1/40 Negativo 1/80 - 1/160 Dubbio >1/160 Positivo

<b>WNV RNA (West Nile virus)</b>	2020	REAL TIME PCR	8 gg	
----------------------------------	------	---------------	------	--

Liquor congelato, Sangue Intero EDTA, Urine Congelate

**SYNLAB ITALIA**

Il sangue Intero va inviato a 2-8°C

### VALORI DI RIFERIMENTO

WNV RNA (West Nile virus)	Non Rilevato
	Limite di sensibilità: 500 copie/mL

Ricerca eseguita su :



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
<b>Xanthium Comune (Lappola)</b> Siero	6W13	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
Classe				
Concentrazione kU/l				
<b>XILENI Urine Fine Turno</b> Urine F.T.	8974	GC/HS	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Utilizzare provetta specifica di tipologia no vacutainer (cod. FL19627)				
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/L				
Popolazione generale: < 0,87 (p-Xilene)				
Soggetti professionalmente esposti: Valore limite non proposto				
<b>XILENI Urine Inizio Turno</b> Urine I.T.	8973	GC/HS	8 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Utilizzare provetta specifica di tipologia no vacutainer (cod. FL19627)				
VALORI DI RIFERIMENTO				
µg/L				
Popolazione generale: < 0,87 (p-Xilene)				
Soggetti professionalmente esposti : Valore limite non proposto				
<b>Xilosio Urinario</b> Urine 5h	341	ENZIMATICO	8 gg	<b>SPECIALISTICA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
Somministrare al paziente adulto a digiuno da 12 ore, dopo avergli fatto vuotare completamente la vescica, 25 g di xilosio sciolti in 250 ml di acqua. Nei bambini somministrare 1 g di xilosio per Kg di peso corporeo, non superando comunque i 25 g . Raccogliere tutte le urine formate nelle 5 ore successive alla somministrazione dello xilosio e di indicare la diuresi. Si raccomanda inoltre di indicare i grammi di xilosio somministrato nel caso di esame effettuato sui bambini.				
VALORI DI RIFERIMENTO				
%				
> 16 Adulti				
16 - 33 Bambini				
<b>Yersinia IgA conferma (SYNLAB)</b> Siero	1356	BLOT	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
<b>Yersinia IgG Conferma (SYNLAB)</b> Siero	1357	BLOT	16 gg	<b>SPECIALISTICA GRUPPO</b> <b>SYNLAB GERMANIA</b>
VALORI DI RIFERIMENTO				
<b>Yersinia nelle feci esame colturale</b> Feci	B589		3 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
<b>Yersinia nelle feci esame colturale II Campione</b> Feci	B5892		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>



## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Yersinia nelle feci esame colturale III Campione</b> Feci	<b>B5893</b>		5-6 gg	<b>MICROBIOLOGIA</b>
-----------------------------------------------------------------	--------------	--	--------	----------------------

<b>Yogurt</b> Siero	<b>6F360</b>	<b>CHEMILUMINESCENZA</b>	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
------------------------	--------------	--------------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Zenzero</b> Siero	<b>6F270</b>	<b>CHEMILUMINESCENZA</b>	3 gg	<b>ALLERGIE E INTOLLERA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
-------------------------	--------------	--------------------------	------	-----------------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Zinco plasmatico</b> Plasma Eparinato, Siero	<b>7160</b>	<b>COLORIMETRICO</b>	3 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
----------------------------------------------------	-------------	----------------------	------	---------------------------------------------

UTILIZZARE PROVETTE SENZA GEL SEPARATORE

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L  
Popolazione generale : 800 - 1600  
Soggetti professionalmente esposti : non sono reperibili in letteratura valori correlabili con un indice biologico di esposizione

<b>Zinco Urine F.T.</b> Urine F.T.	<b>7161</b>	<b>COLORIMETRICO</b>	6 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------------------	-------------	----------------------	------	---------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L  
Popolazione generale : 250 - 650  
Soggetti professionalmente esposti : non sono reperibili in letteratura valori correlabili con un indice biologico di esposizione

<b>Zinco Urine I.T.</b> Urine I.T.	<b>716</b>	<b>COLORIMETRICO</b>	6 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------------------	------------	----------------------	------	---------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/L  
Popolazione generale : 250 - 650  
Soggetti professionalmente esposti : non sono reperibili in letteratura valori correlabili con un indice biologico di esposizione

<b>Zincoprotoporfirina</b> Sangue Intero EDTA, Sangue Intero Eparinato	<b>703</b>	<b>HPLC</b>	6 gg	<b>TOSSICOLOGIA</b> <b>SYNLAB ITALIA</b>
---------------------------------------------------------------------------	------------	-------------	------	---------------------------------------------

VALORI DI RIFERIMENTO

µg/dL  
Popolazione generale : < 40

## VADEMECUM GENERALE

ANALITA	COD.	METODO	TAT	SEZIONE
---------	------	--------	-----	---------

<b>Zn-T8 Abs</b> Plasma EDTA, Siero	1268	ELISA	16 gg	
----------------------------------------	------	-------	-------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

In caso di consegna tardiva al laboratorio il campione può essere conservato in un luogo fresco (2 - 8 °C) per un massimo di 3 giorni.  
Per conservazioni maggiori ai 3 giorni congelare il campione a -20°C.

VALORI DI RIFERIMENTO

U/mL < 15 Negativo

<b>Zonisamide (SYNLAB)</b> Siero	1115	HPLC	6 gg	
-------------------------------------	------	------	------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

VALORI DI RIFERIMENTO

mg/L 10,00 - 40,00

<b>Zonulina Fecale</b> Feci	1384	EIA	11 gg	
--------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL 14,0 - 108,0

<b>Zonulina Sierica (SYNLAB)</b> Siero congelato	1383	EIA	16 gg	
-----------------------------------------------------	------	-----	-------	--

SPECIALISTICA GRUPPO  
SYNLAB GERMANIA

Centrifugare rapidamente (entro 30 min) in centrifuga refrigerata, separare e congelare.

VALORI DI RIFERIMENTO

ng/mL < 38,0

<b>Zucca</b> Siero	6F225	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------------	-------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l

<b>Zucchero di canna</b> Siero	6F21	CHEMILUMINESCENZA	3 gg	
-----------------------------------	------	-------------------	------	--

ALLERGIE E INTOLLERA  
SYNLAB ITALIA

VALORI DI RIFERIMENTO

Classe  
Concentrazione kU/l