

VADEMECUM LABORATORIO

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
17 - KETOSTEROIDI <i>CODICE LAMAT: KET</i> Tipo Campione: Urine 24 H acidificate	met. Cromatografico Quantità: 10 cc	12	L M M G V
c/o CERBA (met. Cromatografico)			
Unità di Misura: mg/24 h			
Valori di riferimento Uomini: 10.0 - 25.0	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne: 6.0 - 14.0	
17 OH PROGESTERONE <i>CODICE LAMAT: OHP</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: ng/mL			
Valori di riferimento Uomini: 0,29 - 2,06 bambini: 1 mese - 1 anno: 0,79 -16,74 1 anno - 13 anni <2,28	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne: donna non in gravidanza: fase follicolare: < 1,05 fase di ovulazione: 0,13 - 1,46 fase luteale: 0,27 - 2,41 post menopausa: < 0,91 donna in gravidanza: trimestre avanzato 2,24 - 9,30 Bambini: 1 mese - 1 anno: 0,79 -16,74 1 anno - 13 anni <2,28	
21 DEOSSICORTISOLO <i>CODICE LAMAT: 21COR</i> Tipo Campione: Siero	met. LC-MS/MS Quantità: 3 cc	18	L M M G V
c/o SYNLAB (met. LC-MS/MS)			
Unità di Misura: ng/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	20 - 150		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

2-fenil-2-propanolo CUMENE fine turno met. LC-MS 10 L M M G V
CODICE LAMAT: 2P2PF

Tipo Campione: Urine Fine Turno Quantità: 10 cc

met. LC-MS

2-fenil-2-propanolo urinario fine turno formula Unità di Misura: mg/g creat.
Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
20 mg/gr creatinina f.t. Indice:
SUVA (Svizzera, 1/2025)

2-fenil-2-propanolo urinario fine turno valore Unità di Misura:
Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

6-ACETILMORFINA (matr.cheratinica) met. LC-MS 17 L M M G V S
CODICE LAMAT: ACMOC

Tipo Campione: Materiali Vari 1 Quantità: 10 cc

met. LC-MS

Risultato Unità di Misura: pg/mg
Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
cut-off: 200 pg/mg SoHT
guidelines for drug testing in hair

Incertezza Unità di Misura: pg/mg
Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

Esito Unità di Misura:
Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

6-ACETILMORFINA URINE quantitativa met. LC-MS 17 L M M G V S
CODICE LAMAT: ACMOU1

Tipo Campione: Urine Quantità: 10 cc

met. LC-MS

Risultato Unità di Misura: ng/mL
Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
cut-off: 100 ng/mL

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

Incertezza

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

FATTORE DI COPERTURA: $k2=2(L.F. 95\%)$ L.F. = Livello di Fiducia#La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato, sottraendo l'incertezza estesa misurata al risultato quantitativo ottenuto

6-Piruvil-Tetraidropterina Sintasi

met. NGS

43

L M M G V S

CODICE LAMAT: PTS

Tipo Campione: Intero EDTA

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. NGS)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

6PPD fine turno

met. LC-MS

20

L M M G V

CODICE LAMAT: 6PPDF

Tipo Campione: Urine Fine Turno

Quantità: barattolo

met. LC-MS

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Valori di riferimento non disponibili in letteratura. La concentrazione urinaria di 6PPD nei pazienti esposti risulta mediamente inferiore a 100 µg/L

6PPD inizio turno

met. LC-MS

20

L M M G V

CODICE LAMAT: 6PPDI

Tipo Campione: Urine Inizio Turno

Quantità: barattolo

met. LC-MS

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Valori di riferimento non disponibili in letteratura. La concentrazione urinaria di 6PPD nei pazienti esposti risulta mediamente inferiore a 100 µg/L

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
AC. MANDELICO + AC. FENILGLIOSSILICO fine turno <i>CODICE LAMAT: MANFNG</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. LC-MS Quantità:	8	L M M G V
met. LC-MS			
mandelico+fenilgliossilico F.T. Valore Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/g creat. Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
MAN+FNG F.T. Formula Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/g creat. Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
ATTENZIONE: NUOVI VALORI LIMITE	<150,00 mg/g creatinina ft fs BEI (ACGIH)		
ACE (ANGIOT.CONVERT.ENZYME) <i>CODICE LAMAT: ACE</i> Tipo Campione: Siero	met. Cinetico Quantità: 0,5 cc	2	M V
met. Cinetico			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: U/l Valori di riferimento Unico: 13,3 - 63,9	Valori di riferimento Donne:	
ACETILCOLINA RECETTORI, anticorpi <i>CODICE LAMAT: ACR</i> Tipo Campione: Siero Campione CONGELATO	met. ELISA Quantità: 1 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	10	L M M G V
c/o CERBA (met. ELISA)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: nmol/L Valori di riferimento Unico: < 0,45	Valori di riferimento Donne:	
ACETONEMIA <i>CODICE LAMAT: AEO</i> Tipo Campione: Siero	met. HPLC Quantità: provetta dedicata	15	L M M G V
met. HPLC			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/L Valori di riferimento Unico: popolazione normale: < 2 soggetti esposti: < 20	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

ACIDI BILIARI, prelievo basale met. Colorimetria 1 L M M G V S
CODICE LAMAT: ABI
 Tipo Campione: Siero Quantità: 1 cc

met. Colorimetria

Unità di Misura: $\mu\text{mol/L}$
 Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
 $\leq 8,10$

ACIDI BILIARI, prelievo post prandiale met. Colorimetria 1 L M M G V S
CODICE LAMAT: ABIP
 Tipo Campione: Sangue post Quantità: 1 cc

met. Colorimetria

Unità di Misura: $\mu\text{mol/L}$
 Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

ACIDI GRASSI FRAZIONATI met. GC 15 L M M G
CODICE LAMAT: ACG
 Tipo Campione: Plasma EDTA Quantità:

c/o CERBA (met. GC)

Unità di Misura:
 Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

ACIDI ORGANICI met. GC 12 L M M G
CODICE LAMAT: ACORG
 Tipo Campione: Urine Quantità: 10 cc

c/o SYNLAB (met. GC)

Unità di Misura:
 Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

ACIDO 5 OH INDOLACETICO
CODICE LAMAT: OHI

Tipo Campione: Urine 24 H acidificate

met. LC-MS

Quantità: 10 cc

8

L M M G V

met. LC-MS

Unità di Misura: mg/24 h

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

0,7 - 8,2

**ACIDO AMINOLEVULINICO urinario inizio
turno (ALA U)**
CODICE LAMAT: ALUI

Tipo Campione: Urine Inizio Turno

met. LC-MS

Quantità: 10

11

L M M G V

met. LC-MS

Unità di Misura: mg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

soggetti professionalmente
esposti: < 10,0

**ACIDO AMINOLEVULINICO urinario fine
turno (ALA U)**
CODICE LAMAT: ALUF

Tipo Campione: Urine Fine Turno

met. LC-MS

Quantità: 10

11

L M M G V

met. LC-MS

Unità di Misura: mg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

soggetti professionalmente
esposti: < 10,0

ACIDO BUTOSSIACETICO fine turno
CODICE LAMAT: BUTF

Tipo Campione: Urine Fine Turno

met. HPLC

Quantità: 10 cc

17

L M M G V

c/o CERBA (met. HPLC)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

non esposti: non dosabile esposti
(f.t.f.s.l.): < 200

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ACIDO BUTOSSIACETICO inizio turno <i>CODICE LAMAT: BUTI</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. HPLC Quantità: 10 cc	17	L M M G V

c/o CERBA (met. HPLC)

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
		non esposti: non dosabile esposti (f.t.f.s.l.): < 200	

ACIDO FENILGLIOSSILICO inizio turno <i>CODICE LAMAT: FNGI</i> Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	8	L M M G V
--	-----------------------------------	---	-----------

met. LC-MS

FNGI-valore	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:

FNGI-Formula	Unità di Misura: mg/g creat.		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:
	Acido Mandelico + Acido fenilglioossilico <150,0 mg/g creatinina ft fs BEI (ACGIH)		

ACIDO FENILGLIOSSILICO fine turno <i>CODICE LAMAT: FNGF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	8	L M M G V
--	-----------------------------------	---	-----------

met. LC-MS

FNGF_formula	Unità di Misura: mg/g creat.		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:
	Acido Mandelico + Acido fenilglioossilico <150,0 mg/g creatinina ft fs BEI (ACGIH)		

FNGF-valore	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ACIDO FOLICO <i>CODICE LAMAT: FOL</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

4,00 - 25,00

ACIDO FORMICO inizio turno

CODICE LAMAT: FORI

Tipo Campione: Urine Inizio Turno

met. Gascromatografia

Quantità: 10 cc

15

L M M G V

c/o CDC (met. Gascromatografia)

Unità di Misura: mg/g creat.

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

nei soggetti esposti: < 80,00

ACIDO FORMICO fine turno

CODICE LAMAT: FORF

Tipo Campione: Urine Fine Turno

met. Gascromatografia

Quantità: 10 cc

15

L M M G V

c/o CDC (met. Gascromatografia)

Unità di Misura: mg/g creat.

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

nei soggetti esposti: < 80,00

ACIDO IPPURICO inizio turno

CODICE LAMAT: IPPI

Tipo Campione: Urine Inizio Turno

met. LC-MS

Quantità: 10 cc

8

L M M G V

met. LC-MS

ACIDO IPPURICO I.T.valore

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ACIDO IPPURICO I.T.formula

Unità di Misura: g/g creat.

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<=1,60

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ACIDO IPPURICO fine turno <i>CODICE LAMAT: IPPF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	8	L M M G V
met. LC-MS			
ACIDO IPPURICO F.T.valore Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
ACIDO IPPURICO F.T.formula Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: g/g creat. Valori di riferimento Unico: ≤1,60	Valori di riferimento Donne:	
ACIDO MANDELICO inizio turno <i>CODICE LAMAT: MANI</i> Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	8	L M M G V
met. LC-MS			
ACIDO MANDELICO I.T. valore Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
ACIDO MANDELICO I.T. formula Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/g creat. Valori di riferimento Unico: Acido mandelico + Acido fenilglicosilico <150,00 mg/g creatinina ft fs BEI (ACGIH)	Valori di riferimento Donne:	
ATTENZIONE: NUOVI VALORI LIMITE			
ACIDO MANDELICO fine turno <i>CODICE LAMAT: MANF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	8	L M M G V
met. LC-MS			
ACIDO MANDELICO F.T. valore Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
ACIDO MANDELICO F.T. formula Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/g creat. Valori di riferimento Unico: Acido mandelico + Acido fenilglicosilico <150,00 mg/g creatinina ft fs BEI (ACGIH)	Valori di riferimento Donne:	
ATTENZIONE: NUOVI VALORI LIMITE			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ACIDO METILIPPURICO inizio turno <i>CODICE LAMAT: MIPI</i> Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	8	L M M G V

met. LC-MS

ACIDO METILIPPURICO I.T. valore	Unità di Misura:	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

ACIDO METILIPPURICO I.T. formula	Unità di Misura: g/g creat.	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	<= 1,50	

ACIDO METILIPPURICO fine turno <i>CODICE LAMAT: MIPF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	8	L M M G V
---	-----------------------------------	---	-----------

met. LC-MS

ACIDO METILIPPURICO F.T. valore	Unità di Misura:	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

ACIDO METILIPPURICO F.T. formula	Unità di Misura: g/g creat.	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	<= 1,50	

ACIDO METILMALONICO <i>CODICE LAMAT: MMA</i> Tipo Campione: Siero	met. GC-MS Quantità: 1 cc	15	L M M G
--	----------------------------------	----	---------

c/o SYNLAB (met. GC-MS)

	Unità di Misura: µg/L	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	0 - 47,0	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ACIDO OMOVANILLICO <i>CODICE LAMAT: AOM</i> Tipo Campione: Urine 24 H acidificate	met. LC-MS Quantità: 10 cc	8	L M M G V
met. LC-MS			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/24 h Valori di riferimento Unico: fino a 6,5	Valori di riferimento Donne:	
ACIDO TRANS,TRANS MUCONICO inizio turno <i>CODICE LAMAT: TTMI</i> Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	15	L M M G V
met. LC-MS			
valore Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/g creat Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
ACIDO TRANS, TRANS MUCONICO IT Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/g creat Valori di riferimento Unico: esposti: < 500,00	Valori di riferimento Donne:	
ACIDO TRANS,TRANS MUCONICO fine turno <i>CODICE LAMAT: TTMF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	15	L M M G V
met. LC-MS			
valore Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/g creat Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
ACIDO TRANS, TRANS MUCONICO F Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/g creat Valori di riferimento Unico: esposti: < 500,00	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ACIDO TRICLOROACETICO inizio turno <i>CODICE LAMAT: TCAI</i> Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	8	L M M G V

met. LC-MS

Unità di Misura: mg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

esposti a tricloroetano:<10
FT;FSL esposti a
tricloroetilene:<15 FT;FSL

ACIDO TRICLOROACETICO fine turno <i>CODICE LAMAT: TCAF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	8	L M M G V
---	-----------------------------------	---	-----------

met. LC-MS

Unità di Misura: mg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

esposti a tricloroetano:<10
FT;FSL esposti a
tricloroetilene:<15 FT;FSL

ACIDO URICO <i>CODICE LAMAT: URI</i> Tipo Campione: Siero	met. Colorimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
--	---	---	-------------

met. Colorimetria

Unità di Misura: mg/dL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

3,60 - 8,20

2,30 - 6,10

ACIDO URICO urinario <i>CODICE LAMAT: URU</i> Tipo Campione: Urine 24H	met. Colorimetria Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
---	--	---	-------------

met. Colorimetria

Unità di Misura: mg/dL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Acido Urico Urinario Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/24 h Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	250 - 750	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

ACIDO VALPROICO (DEPAKIN)

CODICE LAMAT: VAL

Tipo Campione: Siero

met. LC-MS

Quantità: 0,5 cc

3

L M M G V

met. LC-MS

Unità di Misura: mg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

range terapeutico: 50,0 - 100,0

ACIDO VANILMANDELICO (VMA)

CODICE LAMAT: VMA

Tipo Campione: Urine 24 H acidificate

met. LC-MS

Quantità: 10 cc

8

L M M G V

met. LC-MS

Unità di Misura: mg/24 h

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

1,0 - 11,0

ACRILONITRILE fine turno

CODICE LAMAT: ACNF

Tipo Campione: Urine Fine Turno

Campione CONGELATO

met. GC

Quantità:

9

L M M G V

c/o SYNLAB (met. GC)

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Soggetti professionalmente
esposti: Valore limite non
proposto

ACRILONITRILE inizio turno

CODICE LAMAT: ACNI

Tipo Campione: Urine Inizio Turno

Campione CONGELATO

met. GC

Quantità:

9

L M M G V

c/o SYNLAB (met. GC)

Unità di Misura: mg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Soggetti professionalmente
esposti: Valore limite non
proposto

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

ACTH (ORMONE ADRENOCORTICOTROPO)

CODICE LAMAT: ACT

Tipo Campione: Plasma EDTA

met. Chemiluminescenza

4

L M M G V

Quantità: 0,5 cc

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: pg/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

5,00 - 48,00

Adenovirus, ricerca diretta nelle feci

CODICE LAMAT: ADE

Tipo Campione: Feci

met. Immunocromatografico

3

L M M G V

Quantità: Campione

met. Immunocromatografico

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ADIPONECTINA

CODICE LAMAT: ADP

Tipo Campione: Siero

met. ELISA

15

L M M G

Quantità: 5 cc

c/o SYNLAB (met. ELISA)

Unità di Misura: µg/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 8 anni: 2.3 - 26.5
8 - 10 anni: 4.0 - 14.9
10 - 12 anni: 4.0 - 13.8
12 - 14 anni: 4.5 - 13.2
14 - 16 anni: 3.7 - 13.7
16 - 20 anni: 4.0 - 19.4
Uomini > 20 anni: 2.0 - 13.9

< 8 anni: 2.3 - 26.5
8 - 10 anni: 4.0 - 14.9
10 - 12 anni: 4.0 - 13.8
12 - 14 anni: 4.5 - 13.2
14 - 16 anni: 3.7 - 13.7
16 - 20 anni: 4.0 - 19.4
Donne > 20 anni: 4.0 - 19.4

ADRB2A mutazioni

CODICE LAMAT: ADRB2A

Tipo Campione: Intero EDTA

met. RT PCR

23

L M M G V S

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ALA DEIDRASI CODICE LAMAT: ALA Tipo Campione: Sangue Intero Eparina	met. Color. Quantità: Provetta	10	L M M G V

c/o CDC (met. Color.)

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: UI/ml Valori di riferimento Unico: > 20	Valori di riferimento Donne:
-------------------------------	--	------------------------------

ALBUMINA CODICE LAMAT: ALB Tipo Campione: Siero	met. Colorimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
---	---	---	-------------

met. Colorimetria

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: g/dl Valori di riferimento Unico: > 3,50 (soglia decisionale: 3,00)	Valori di riferimento Donne:
-------------------------------	--	------------------------------

ALBUMINURIA CODICE LAMAT: ALBU Tipo Campione: Urine	met. Turbidimetria Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
---	---	---	-------------

met. Turbidimetria

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/g creat. Valori di riferimento Unico: < 30,00: normale 30,00 - 300,00: moderatamente aumentato >300,00: significativamente aumentato	Valori di riferimento Donne:
-------------------------------	---	------------------------------

ALBUMINURIA 24 ore CODICE LAMAT: ALBU24 Tipo Campione: Urine 24H	met. Turbidimetria Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
--	---	---	-------------

met. Turbidimetria

ALBU24-valore Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/dL Valori di riferimento Unico: < 0.150	Valori di riferimento Donne:
---	---	------------------------------

ALBU24-formula Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: g/24 h Valori di riferimento Unico: < 0,150	Valori di riferimento Donne:
--	--	------------------------------

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

ALBUMINURIA/CREATININURIA

CODICE LAMAT: ALCR

Tipo Campione: Urine

met. Turbidimetria

Quantità: 10 cc.

1

L M M G V S

met. Turbidimetria

Unità di Misura: mg/g creat.

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 30,00: normale 30,00 - 300,00:
moderatamente aumentato
>300,00: significativamente
aumentato

ALDOLASI

CODICE LAMAT: ALD

Tipo Campione: Siero

met. Enzimatico

Quantità: 1 cc

4

L M M G V

c/o CERBA (met. Enzimatico)

Unità di Misura: U/l

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 7,6

ATTENZIONE NUOVI VALORI DI RIFERIMENTO.

ALDOSTERONE in ortostatismo

CODICE LAMAT: ADS

Tipo Campione: Siero

met. Chemiluminescenza

Quantità: 0,5 cc

2

L M M G V S

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: ng/dl

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

2,52 - 39,20

ALDOSTERONE in clinostatismo

CODICE LAMAT: ADB

Tipo Campione: Siero

met. Chemiluminescenza

Quantità: 0,5 cc

2

L M M G V

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: ng/dl

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

1,76 - 23,20

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ALDOSTERONURIA BASALE <i>CODICE LAMAT: ADU</i> Tipo Campione: Urine 24H	met. Chemiluminescenza Quantità: 10 cc	2	L M M G V
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: µg/24 h			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	1,19 - 28,1		

ALFA 1 ANTITRIPSINA <i>CODICE LAMAT: A1T</i> Tipo Campione: Siero	met. Turbidimetria Quantità: 0,2 cc	3	L M M G V S
met. Turbidimetria			
Unità di Misura: mg/dL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	90 - 200		

ALFA 2 MACROGLOBULINA <i>CODICE LAMAT: A2M</i> Tipo Campione: Siero	met. Nefelometrico Quantità: 0,2 cc	8	L M M G V
c/o Cerba (met. Nefelometrico)			
Unità di Misura: g/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	0.74 - 2.98		

ALFA-FETOPROTEINA <i>CODICE LAMAT: AFE</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: ng/mL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	uomo e donna non gravida:<10 donna gravida sett.16: 30-70 donna gravida sett..25: 45-250 donna gravida sett.35.: 50-400 donna gravida sett.40: 100-450		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ALLUMINIO ematico <i>CODICE LAMAT: ALE</i> Tipo Campione: Siero	met. AA Quantità: 1 cc	15	L M M G V
met. AA			
Unità di Misura: µg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 10,00	Valori di riferimento Donne:	

ALLUMINIO urinario fine turno <i>CODICE LAMAT: AURF</i> Tipo Campione: Urine	met. AA Quantità: 10 cc	15	L M M G V
met. AA			
Unità di Misura: µg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: popolazione generale: < 15 soggetti professionalmente esposti: < 200	Valori di riferimento Donne:	

ALLUMINIO urinario inizio turno <i>CODICE LAMAT: AURI</i> Tipo Campione: Urine	met. AA Quantità: 10 cc	15	L M M G V
met. AA			
Unità di Misura: µg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: popolazione generale: < 15 soggetti professionalmente esposti: < 200	Valori di riferimento Donne:	

AMFETAMINA (matr.cheratinica) <i>CODICE LAMAT: AMFC</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. LC-MS Quantità: 10 cc	17	L M M G V S
met. LC-MS			
Risultato	Unità di Misura: pg/mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: cut-off: 200 pg/mg SoHT guidelines for drug testing in hair	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

Incertezza	Unità di Misura: pg/mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

Esito	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

AMFETAMINA (matr.urinaria)	met. LC-MS	17	L M M G V S
CODICE LAMAT: AMFUCP			
Tipo Campione: Materiali Vari 1	Quantità: 10 cc		

met. LC-MS

Esito	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

Risultato	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut-off: 250 ng/mL Limite di quantificazione (LoQ): 25,0 ng/mL		

Incertezza	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

AMFETAMINE URINE, qualitativa	met. LC-MS	1	L M M G V
CODICE LAMAT: AMFU2			
Tipo Campione: Urine	Quantità: 10 cc		

met. LC-MS

	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut-off: 500 ng/mL		

	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut-off: 500 ng/mL		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
AMILASI <i>CODICE LAMAT: AMI</i> Tipo Campione: Siero	met. Colorimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Colorimetria			
Unità di Misura: UI/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 100		
AMILASURIA <i>CODICE LAMAT: AMU</i> Tipo Campione: Urine 24H	met. Colorimetria Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
met. Colorimetria			
Unità di Misura: UI/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
AMILASURIA 24h	Unità di Misura: UI/h		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 30		
AMILOIDE A <i>CODICE LAMAT: AMILO</i> Tipo Campione: Siero	met. Nefelom. Quantità:	11	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Nefelom.)			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 6,4		
AMMINE AROMATICHE PRIMARIE TOTALI E NITROCOMPOSTI <i>CODICE LAMAT: AMT</i> Tipo Campione: Urine	met. LC-MS Quantità: 10 cc	10	L M M G V
met. LC-MS			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	Non sono disponibili valori di riferimento		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Per valori superiori a 10 mg/l si consiglia il dosaggio di Ammine Aromatiche Specifiche.			
AMMINE AROMATICHE SPECIFICHE <i>CODICE LAMAT: AMM</i>	met. LC-MS	10	L M M G V
Tipo Campione: Urine	Quantità: 10 cc		
met. LC-MS			
IPPD	Unità di Misura: mg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,10		
6PPD	Unità di Misura: mg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,10		
AMMONIO <i>CODICE LAMAT: NH4</i>	met. Colorimetria a secco	1	L M M G V S
Tipo Campione: Intero EDTA	Quantità: Provetta Campione NON trasportabile		
met. Colorimetria a secco			
	Unità di Misura: µg/dl		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	<= 75		
Analisi aneuploidie cromosomi sessuali <i>CODICE LAMAT: QFPCR</i>		10	L M M G V
Tipo Campione: Intero EDTA	Quantità:		
	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
ANCA : test di screening <i>CODICE LAMAT: ANS</i>	met. IFA	5	L M M G V
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		
met. IFA			
	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

ANCA: cANCA (anti PR-3)

CODICE LAMAT: ANC

Tipo Campione: Siero

met. IFA

Quantità: 0,5 cc

5

L M M G V

met. IFA

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANCA: pANCA (anti MPO)

CODICE LAMAT: ANP

Tipo Campione: Siero

met. IFA

Quantità: 0,5 cc

5

L M M G V

met. IFA

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANDROSTENEDIOLO 3ALFA

CODICE LAMAT: A3A

Tipo Campione: Siero

Campione CONGELATO

met. ELISA

Quantità: 10 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)

15

L M M G V

c/o SYNLAB (met. ELISA)

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Uomini: 1.53 - 14.82

donna premenopausa: 0.22 -
4.64 donna postmenopausa:
0.61 - 3.71 pubertà 0.51 - 4.03

Anti Centromero

CODICE LAMAT: EAC

Tipo Campione: Siero

met. Fluoroimmunoenzimatico

Quantità:

0

L M M G V

met. Fluoroimmunoenzimatico

Unità di Misura: Elia U/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 7,00 = assenti 7,00 - 10,00 =
borderline > 10,00 = presenti

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Anti Jo - 1 CODICE LAMAT: AJO Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità:	0	L M M G V
met. Fluoroimmunoenzimatico			
Unità di Misura: Elia U/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 7,00 = assenti 7,00 - 10,00 = borderline > 10,00 = presenti			
Anti RNP CODICE LAMAT: RNP Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità:	0	L M M G V
met. Fluoroimmunoenzimatico			
Unità di Misura: Elia U/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 7,00 = assenti 7,00 - 10,00 = borderline > 10,00 = presenti			
Anti SCL 70 CODICE LAMAT: SCL Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità:	0	L M M G V
met. Fluoroimmunoenzimatico			
Unità di Misura: Elia U/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 7,00 = assenti 7,00 - 10,00 = borderline > 10,00 = presenti			
Anti Sm CODICE LAMAT: ASM Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità:	0	L M M G V
met. Fluoroimmunoenzimatico			
Unità di Misura: Elia U/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 7,00 = assenti 7,00 - 10,00 = borderline > 10,00 = presenti			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Anti SS - a <i>CODICE LAMAT: SSA</i> Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità:	0	L M M G V
met. Fluoroimmunoenzimatico			
Unità di Misura: Elia U/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 7,00 = assenti 7,00 - 10,00 = borderline > 10,00 = presenti			
Anti SS - b <i>CODICE LAMAT: SSB</i> Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità:	0	L M M G V
met. Fluoroimmunoenzimatico			
Unità di Misura: Elia U/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 7,00 = assenti 7,00 - 10,00 = borderline > 10,00 = presenti			
ANTI STREPTOLISINA O (ASLO) <i>CODICE LAMAT: ASL</i> Tipo Campione: Siero	met. Turbidimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Turbidimetria			
Unità di Misura: UI/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 250 4 - 6 anni: < 333			
ANTI TOXOCARA CANIS IgG <i>CODICE LAMAT: TXC</i> Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 1 cc	15	L M M G V
c/o SYNLAB (met. ELISA)			
Unità di Misura: NTU			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 9: Negativo 9 - 11: Dubbio > 11:Positivo			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

ANTI TOXOCARA CANIS IgG-IgM TEST DI CONFERMA

CODICE LAMAT: TXT

Tipo Campione: Siero

met. Immunoblotting

15

L M M G V

Quantità: 1 cc

c/o SYNLAB (met. Immunoblotting)

ANTI TOXOCARA CANIS IgG

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANTI TOXOCARA CANIS IgM

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANTIBIOGRAMMA (MIC) Mat.Gastro Intestinale

CODICE LAMAT: ABG_G

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met. Diluizione seriale,
Turbidimetria-Ossidoriduzione

3

L M M G V S

Quantità: Campione

met. Diluizione seriale, Turbidimetria-Ossidoriduzione

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

LEGENDA: S = Sensibile - I = Sensibile a dosaggio incrementato - R = Resistente - X = Vedi osservazioni#Antibiogramma eseguito in
accordo con la linea guida internazionale EUCAST 2023#e validato mediante il sistema esperto avanzato (AES)

ANTIBIOGRAMMA (MIC) Mat.Generico

CODICE LAMAT: ABG_N

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met. Diluizione seriale,
Turbidimetria-Ossidoriduzione

3

L M M G V S

Quantità: Campione

met. Diluizione seriale, Turbidimetria-Ossidoriduzione

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

LEGENDA: S = Sensibile - I = Sensibile a dosaggio incrementato - R = Resistente - X = Vedi osservazioni#Antibiogramma eseguito in
accordo con la linea guida internazionale EUCAST 2023#e validato mediante il sistema esperto avanzato (AES)

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

ANTIBIOGRAMMA (MIC) Mat.Oculare

 met. Diluizione seriale,
Turbidimetria-Ossidoriduzione

3

L M M G V S

CODICE LAMAT: ABG_O

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Quantità: Campione

met. Diluizione seriale, Turbidimetria-Ossidoriduzione

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

LEGENDA: S = Sensibile - I = Sensibile a dosaggio incrementato - R = Resistente - X = Vedi osservazioni#Antibiogramma eseguito in accordo con la linea guida internazionale EUCAST 2023#e validato mediante il sistema esperto avanzato (AES)

ANTIBIOGRAMMA (MIC) Mat.Respiratorio

 met. Diluizione seriale,
Turbidimetria-Ossidoriduzione

3

L M M G V S

CODICE LAMAT: ABG_R

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Quantità: Campione

met. Diluizione seriale, Turbidimetria-Ossidoriduzione

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

LEGENDA: S = Sensibile - I = Sensibile a dosaggio incrementato - R = Resistente - X = Vedi osservazioni#Antibiogramma eseguito in accordo con la linea guida internazionale EUCAST 2023#e validato mediante il sistema esperto avanzato (AES)

ANTIBIOGRAMMA (MIC) Mat.Urina

 met. Diluizione seriale,
Turbidimetria-Ossidoriduzione

3

L M M G V S

CODICE LAMAT: ABG_U

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Quantità: Campione

met. Diluizione seriale, Turbidimetria-Ossidoriduzione

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

LEGENDA: S = Sensibile - I = Sensibile a dosaggio incrementato - R = Resistente - X = Vedi osservazioni#Antibiogramma eseguito in accordo con la linea guida internazionale EUCAST 2023#e validato mediante il sistema esperto avanzato (AES)

ANTIBIOTICI Risposta

met. PCR/IDL

28

L M M G V S

CODICE LAMAT: ANTIBIO

Tipo Campione: Intero EDTA

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

pannello variazioni geni: CYP2C9+CYP1A2+CYP3A4+CYP3A5+CYP3A6

Aggiornato il: 10/07/2026 15:06:18

RepVademecum__9594908.pdf

Pag. 26 di 300

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ANTIBLASTICI METILAZIONE Risposta <i>CODICE LAMAT: ANMET</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	28	L M M G V S

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANTICOAGULANTI Risposta <i>CODICE LAMAT: ANTICO</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	28	L M M G V S
---	--	----	-------------

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

pannello variazioni geni: CYP2C9+CYP2C19+CYP2D6+VKORC

ANTICORPI ANTI 21 IDROSSILASI <i>CODICE LAMAT: 21IA</i> Tipo Campione: Siero	met. RIA Quantità: 1 cc	35	L M M G V
---	--------------------------------	----	-----------

c/o SYNLAB (met. RIA)

Unità di Misura: ratio

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 10.0

Anticorpi anti Adenovirus IgA <i>CODICE LAMAT: ADA</i> Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità:	8	L M M G V
--	-----------------------------	---	-----------

c/o CERBA (met. ELISA)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Anticorpi anti Adenovirus IgG <i>CODICE LAMAT: ADG</i> Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità:	8	L M M G V

c/o CERBA (met. ELISA)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANTICORPI ANTI MIELOPEROSSIDASI <i>CODICE LAMAT: MPO</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemilum. Quantità: 2 cc	5	L M M G V
--	--------------------------------------	---	-----------

c/o CERBA (met. Chemilum.)

Unità di Misura: UA/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 20,00: assenti

Anticorpi Anti Piastrine (Pannello) <i>CODICE LAMAT: APIP</i> Tipo Campione: Siero	met. Immunoenzimatico Quantità:	10	L M M
---	--	----	-------

c/o SYNLAB (met. Immunoenzimatico)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANTICORPI ANTI PROTEINASI 3 <i>CODICE LAMAT: PR3</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemilum. Quantità: 2 cc	5	L M M G V
--	--------------------------------------	---	-----------

c/o CERBA (met. Chemilum.)

Unità di Misura: UA/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 20,00: assenti

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

**ANTICORPI ANTI UREAPLASMA
UREALYTICUM IgA**
CODICE LAMAT: AUUA

met. ELISA

7

L M M G V

Tipo Campione: Siero

Quantità:

met. ELISA

Unità di Misura: DU/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 9,00 = Negativo 9,01-11,00 =
Dubbio >11,00 = Positivo

**ANTICORPI ANTI UREAPLASMA
UREALYTICUM IgG**
CODICE LAMAT: AUUG

met. ELISA

7

L M M G V

Tipo Campione: Siero

Quantità:

met. ELISA

Unità di Misura: DU/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 9,00 = Negativo 9,01-11,00 =
Dubbio >11,00 = Positivo

**ANTICORPI ANTI UREAPLASMA
UREALYTICUM IgM**
CODICE LAMAT: AUUM

met. ELISA

7

L M M G V

Tipo Campione: Siero

Quantità:

met. ELISA

Unità di Misura: DU/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 9,00 = Negativo 9,01-11,00 =
Dubbio >11,00 = Positivo

ANTIDEPRESSIVI
CODICE LAMAT: ADT

met. HPLC

15

L M M G

Tipo Campione: Siero

Quantità: 10 cc

c/o SYNLAB (met. HPLC)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

ANTIDEPRESSIVI/ANTIPSICOTICI Risposta

CODICE LAMAT: ANTIDE

Tipo Campione: Intero EDTA

met. PCR/IDL

28

L M M G V S

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

pannello variazioni geni: CYP2C9+CYP1A2+CYP2C19+CYP2D6+dosaggio 5HTT

ANTIDOLORIFICI Risposta

CODICE LAMAT: ANTIDO

Tipo Campione: Intero EDTA

met. PCR/IDL

28

L M M G V S

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

pannello variazioni geni: CYP1A2+CYP2C9+CYP2C19+CYP2D6+CYP3A4+CYP3A5+CYP3A7

ANTIEPILETTICI Risposta

CODICE LAMAT: ANTIEP

Tipo Campione: Intero EDTA

met. PCR/IDL

28

L M M G V S

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

pannello variazioni geni: CYP3A4+CYP3A5+CYP3A7

ANTIPLATINO Risposta

CODICE LAMAT: ANPLAT

Tipo Campione: Intero EDTA

met. PCR/IDL

28

L M M G V S

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ANTISTAFILOLISINICO, titolo (ASFLO) <i>CODICE LAMAT: AFL</i> Tipo Campione: Siero	met. Agglutinazione Quantità: 0,5 cc	4	L M M G V
met. Agglutinazione			
Unità di Misura: UI/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: fino a 2	Valori di riferimento Donne:	

ANTISTAMINICI Risposta <i>CODICE LAMAT: ANTISTA</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	28	L M M G V S
c/o GENOMA (met. PCR/IDL)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
pannello variazioni geni: CYP2D6+CYP3A4+CYP3A5+CYP3A7			

ANTISTREPTODORNASI <i>CODICE LAMAT: ADN</i> Tipo Campione: Siero	met. Nefelom. Quantità: 0,5 cc	4	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Nefelom.)			
Unità di Misura: U/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 200 Negativo >200 Positivo	Valori di riferimento Donne:	

ANTITROMBINA III <i>CODICE LAMAT: AT3</i> Tipo Campione: Plasma Citrato	met. Cromogenico Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Cromogenico			
Unità di Misura: %			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 75 - 125	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ANTRACICLINE Risposta <i>CODICE LAMAT: ANTRA</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	28	L M M G V S
c/o GENOMA (met. PCR/IDL)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

APC RESISTANCE <i>CODICE LAMAT: APC</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Coagulativo Quantità: 1 cc	2	M
met. Coagulativo			
Unità di Misura: secondi			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	> 120		

APOLIPOPROTEINA A-I <i>CODICE LAMAT: APA</i> Tipo Campione: Siero	met. Turbidimetria Quantità: 0,2 cc	1	L M M G V S
met. Turbidimetria			
Unità di Misura: mg/dL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
105 - 175		105 - 205	

APOLIPOPROTEINA B <i>CODICE LAMAT: APB</i> Tipo Campione: Siero	met. Turbidimetria Quantità: 0,2 cc	1	L M M G V S
met. Turbidimetria			
Unità di Misura: mg/dL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
60 - 140		55 - 130	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
APOLIPOPROTEINA E <i>CODICE LAMAT: APOE</i> Tipo Campione: Siero	met. Nefelom. Quantità: 1 cc	20	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Nefelom.)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/L Valori di riferimento Unico: 20.0 - 60.0	Valori di riferimento Donne:	
APTOGLOBINA <i>CODICE LAMAT: APT</i> Tipo Campione: Siero	met. Turbidimetria Quantità: 0,2 cc	2	L M M G V S
met. Turbidimetria			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/dL Valori di riferimento Unico: 50 - 300	Valori di riferimento Donne:	
ARGENTO urinario <i>CODICE LAMAT: AUG</i> Tipo Campione: Urine	met. AA Quantità: 10 cc	25	L M M G V
c/o SYNLAB (met. AA)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/L Valori di riferimento Unico: fino a 0.9	Valori di riferimento Donne:	
ARSENICO urinario <i>CODICE LAMAT: ARS</i> Tipo Campione: Urine	met. AA Quantità: 10 cc	20	L M M G V
c/o CDC (met. AA)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/L Valori di riferimento Unico: < 35 soggetti esposti ACGIH 2019	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ASCA anticorpi anti Saccharomyces IgG <i>CODICE LAMAT: SCA</i> Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V
met. Fluoroimmunoenzimatico			
Unità di Misura: U/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 10 : assenti >= 10 : presenti			
ASPERGILLUS <i>CODICE LAMAT: AAS</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemilum Quantità: 0,5 cc	25	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Chemilum)			
Unità di Misura: A.I.			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 0,16 negativo 0,16 - 0,20 dubbio > 0,20 positivo			
ATROFIA MUSCOLARE SPINALE <i>CODICE LAMAT: SMA</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	33	L M M G V S
c/o GENOMA (met. PCR/IDL)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
met. PCR per ricerca perdita gene SMN1			
Attività antiossidante e Detossificazione <i>CODICE LAMAT: OXDETOX</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	23	L M M G V S
c/o GENOMA (met. PCR/IDL)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
pannello variazioni geni:# MnSOD,SOD3,GSTP1,GSTM1,GSTT1			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
AZOTEMIA <i>CODICE LAMAT: AZO</i> Tipo Campione: Siero	met. Enzimatico Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S

met. Enzimatico

Unità di Misura: mg/dL	Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
		15 - 50	

AZOTO URINARIO 24h <i>CODICE LAMAT: AZU</i> Tipo Campione: Urine 24H	met. Enzimatico Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
---	--	---	-------------

met. Enzimatico

Azoturia Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/dL Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
--	--	------------------------------

Azoturia 24h Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: g/24 h Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	15 - 34	

AZOTO URINARIO campione del mattino <i>CODICE LAMAT: AZUM</i> Tipo Campione: Urine	met. Enzimatico Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
---	--	---	-------------

met. Enzimatico

Unità di Misura: mg/dL	Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------

BAAR ESCREATO, ricerca microscopica <i>CODICE LAMAT: BKE</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	4	L M M G V S
---	---	---	-------------

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:	Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

BAAR LIQUIDO SEMINALE, ricerca microscopica

CODICE LAMAT: BKS

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Linee Guida Soc. Scientifiche

4

L M M G V S

Quantità: Campione

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

BAAR URINA, ricerca microscopica

CODICE LAMAT: BKU

Tipo Campione: Urine

Linee Guida Soc. Scientifiche

4

L M M G V S

Quantità: Campione

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

BARBITURICI urine qualitativo

CODICE LAMAT: BAB2

Tipo Campione: Urine

met. Immunologico

1

L M M G V S

Quantità: 10 cc

met. Immunologico

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

cut-off: 200 ng/mL

BARBITURICI, ricerca

CODICE LAMAT: BAB

Tipo Campione: Urine

met. Immunologico

3

L M M G V S

Quantità: 10 cc

met. Immunologico

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
BARIO urinario <i>CODICE LAMAT: BAU</i> Tipo Campione: Urine	met. ICP-MS Quantità: 10 cc	15	L M M G V
c/o SYNLAB (met. ICP-MS)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/g creat Valori di riferimento Unico: fino a 15,00	Valori di riferimento Donne:	

BARTONELLA HENSELAE, ricerca anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: BART</i> Tipo Campione: Siero	met. IF Quantità: 1 cc	9	L M M G V
c/o CERBA (met. IF)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico: <1/64: assenti	Valori di riferimento Donne:	

BARTONELLA HENSELAE, ricerca anticorpi IgM <i>CODICE LAMAT: BAR2</i> Tipo Campione: Siero	met. IF Quantità: 1 cc	9	L M M G V
c/o CERBA (met. IF)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico: <1/2: assenti	Valori di riferimento Donne:	

BDNF-Brain Derived Neurotrophic Factor <i>CODICE LAMAT: FBDN</i> Tipo Campione: Siero	met. Immunoenzimatico Quantità:	20	L M M G
c/o SYNLAB (met. Immunoenzimatico)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: pg/ml Valori di riferimento Unico: 62,5 - 4000	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
BENZENE ematico CODICE LAMAT: BNZ Tipo Campione: Sangue Intero Eparina	met. GC Quantità: Provetta	12	L M M G V

c/o CDC (met. GC)

Unità di Misura: µg/L
 Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
 fino a 0.50

BENZENE urinario Fine Turno CODICE LAMAT: BZUF Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. Cromatografia ionica Quantità: 10 cc	12	L M M G V
--	--	----	-----------

c/o ANSA (met. Cromatografia ionica)

Unità di Misura: µg/L
 Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
 < 0.50 (fumatori: < 4.50)

BENZENE urinario Inizio Turno CODICE LAMAT: BZUI Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. Cromatografia ionica Quantità: 10 cc	12	L M M G V
--	--	----	-----------

c/o ANSA (met. Cromatografia ionica)

Unità di Misura: µg/L
 Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
 < 0.50 (fumatori: < 4.50)

BENZODIAZEPINE (urine) qualitativa CODICE LAMAT: BZNU2 Tipo Campione: Urine	met. Immunologico Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
---	--	---	-------------

met. Immunologico

Unità di Misura: ng/mL
 Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
 cut-off: 200 ng/mL

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
BENZODIAZEPINE EMATICHE, ricerca <i>CODICE LAMAT: BEN</i> Tipo Campione: Siero	met. EMIT Quantità: 1 cc	5	L M M G V

c/o SYNLAB (met. EMIT)

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/ml Valori di riferimento Unico: < 0,3: negativo >=0,3: positivo	Valori di riferimento Donne:
-------------------------------	---	------------------------------

BENZODIAZEPINE URINARIE, ricerca <i>CODICE LAMAT: BEU</i> Tipo Campione: Urine	met. Immunologico Quantità: 10 cc	2	L M M G V
---	--	---	-----------

met. Immunologico

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico: Assenti	Valori di riferimento Donne:
-------------------------------	---	------------------------------

BENZODIAZEPINE URINE quantitativa <i>CODICE LAMAT: BZNU1</i> Tipo Campione: Urine	met. LC-MS Quantità: 10 cc	17	L M M G V S
--	-----------------------------------	----	-------------

met. LC-MS

7-Aminoflunitrazepam Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ng/mL Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
--	--	------------------------------

Alprazolam Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ng/mL Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
--	--	------------------------------

Alfa-idrossi-alprazolam Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ng/mL Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
---	--	------------------------------

Bromazepam Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ng/mL Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
--	--	------------------------------

3-idrossi-bromazepam Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ng/mL Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
--	--	------------------------------

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Clonazepam	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Desmetildiazepam (Nordiazepam)	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Diazepam	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Flunitrazepam	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Flurazepam	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Lorazepam	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Lormetazepam	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Midazolam	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Nitrazepam	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Oxazepam	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Fenazepam	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Temazepam	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Zaleplon	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Zolpidem	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Zopiclone	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

BENZOILECGONINA (matr.cheratinica) met. LC-MS 17 L M M G V S
CODICE LAMAT: BLGC
 Tipo Campione: Materiali Vari 1 Quantità: 10 cc

met. LC-MS

Risultato	Unità di Misura: pg/mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut-off: 50 pg/mg SoHT guidelines for drug testing in hair		
Incertezza	Unità di Misura: pg/mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Esito	Unità di Misura: ng/mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

BENZOILECGONINA (matr.urinaria) met. LC-MS 17 L M M G V S
CODICE LAMAT: BLGUCP
 Tipo Campione: Materiali Vari 1 Quantità: 10 cc

met. LC-MS

Esito	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

Risultato	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut-off: 100 ng/mL Limite di quantificazione (LoQ): 20,0 ng/mL		

Incertezza	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

BENZOILECGONINA URINE quantitativa	met. LC-MS	1	L M M G V S
CODICE LAMAT: BLGU1			
Tipo Campione: Urine	Quantità: 10 cc		

met. LC-MS

Risultato	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut_off: 100 ng/mL		

incertezza	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

BETA - HCG	met. Chemiluminescenza	1	L M M G V S
CODICE LAMAT: HCG			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		

met. Chemiluminescenza

	Unità di Misura: mU/ml		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 3		non gravidanza:< 15 gravidanza I-II sett.:15-50 gravidanza III-IV sett.:10-1000 gravidanza I mese:100-30000 gravidanza II mese:1000-100000 gravidanza III mese:10000-200000 gravidanza II trimestre:1000-20000	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
BETA 2 MICROGLOBULINA ematica <i>CODICE LAMAT: B2M</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
0,90 - 2,00			
BETA 2 MICROGLOBULINA urinaria <i>CODICE LAMAT: B2U</i> Tipo Campione: Urine	met. Chemiluminescenza Quantità: 10 cc	2	L M M G V
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
<0,300			
BETA TALASSEMIA <i>CODICE LAMAT: TALAB</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	23	L M M G V S
c/o GENOMA (met. PCR/IDL)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
met. PCR e Reverse Dot Blot per ricerca delle 23 principali mutazioni italiane			
BETA2GLICOPROTEINA1, anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: BGG</i> Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità: 0,5 cc	3	L M M G V
met. Fluoroimmunoenzimatico			
Unità di Misura: Elia U/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 7,0: assenti 7,0 - 10,0: borderline > 10,0: presenti			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
BETA2GLICOPROTEINA1, anticorpi IgA <i>CODICE LAMAT: BGA</i> Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V
met. Fluoroimmunoenzimatico			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 7,0: assenti 7,0 - 10,0: borderline > 10,0: presenti			

BETA2GLICOPROTEINA1, anticorpi IgM <i>CODICE LAMAT: BGM</i> Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V
met. Fluoroimmunoenzimatico			
Unità di Misura: U/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 7,0: assenti 7,0 - 10,0: borderline > 10,0: presenti			

BILIRUBINA DIRETTA <i>CODICE LAMAT: BID</i> Tipo Campione: Siero	met. Colorimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Colorimetria			
Unità di Misura: mg/dL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 0,40			

BILIRUBINA INDIRETTA <i>CODICE LAMAT: BIN</i> Tipo Campione: Siero	met. Colorimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Colorimetria			
Unità di Misura: mg/dL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 0,80			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
BILIRUBINA TOT.REFLEX <i>CODICE LAMAT: RBIT</i> Tipo Campione: Siero	met. Colorimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S

met. Colorimetria

Unità di Misura: mg/dL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 1,10

BILIRUBINA TOTALE <i>CODICE LAMAT: BIT</i> Tipo Campione: Siero	met. Colorimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
--	---	---	-------------

met. Colorimetria

Unità di Misura: mg/dL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 1,10

BILIRUBINA TOTALE E FRAZIONATA <i>CODICE LAMAT: BIL</i> Tipo Campione: Siero	met. Colorimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
---	---	---	-------------

met. Colorimetria

Bilirubina totale Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/dL Valori di riferimento Unico: < 1,10	Valori di riferimento Donne:
Bilirubina diretta Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/dL Valori di riferimento Unico: < 0,40	Valori di riferimento Donne:
Bilirubina indiretta Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/dL Valori di riferimento Unico: < 0,80	Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
BIOMARCATORE DI ESPOSIZIONE AD ACRILONITRILE <i>CODICE LAMAT: CEMA</i> Tipo Campione: Urine	met. LC-MS Quantità:	10	L M M G V
met. LC-MS			
Unità di Misura: µg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Non fumatori < 2,0 - Fumo passivo < 6.6 - Fumatori < 240,0 ug/L			
BORRELIA, IgG Conferma <i>CODICE LAMAT: BGC</i> Tipo Campione: Siero	met. Western Blot Quantità: Campione	18	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Western Blot)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
BORRELIA, IgM Conferma <i>CODICE LAMAT: BMC</i> Tipo Campione: Siero	met. Western Blot Quantità: Campione	18	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Western Blot)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
BORRELIA, ricerca anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: ABO</i> Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 0,5 cc	3	L M M G V
met. ELISA			
Unità di Misura: UI/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 20 = assenti 20 - 25 = borderline > 25 = presenti			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

BORRELIA, ricerca anticorpi IgM
CODICE LAMAT: BO2

Tipo Campione: Siero

met. ELISA

Quantità: 0,5 cc

2

L M M G V

met. ELISA

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Se presenti: infezione recente o
in atto.

BRCA1

CODICE LAMAT: BRCA1

Tipo Campione: Intero EDTA

met. PCR/IDL

Quantità: provetta

48

L M M G V S

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

met. PCR + sequenziamento diretto

BRCA2

CODICE LAMAT: BRCA2

Tipo Campione: Intero EDTA

met. PCR/IDL

Quantità: provetta

48

L M M G V S

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

met. PCR + sequenziamento diretto

BUPRENORFINA (matr.cheratinica)

CODICE LAMAT: BUPC

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met. LC-MS

Quantità: 10 cc

17

L M M G V S

met. LC-MS

Risultato

Unità di Misura: pg/mg

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

cut-off: 10 pg/mg SoHT
guidelines for drug testing in hair

Incertezza

Unità di Misura: pg/mg

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Esito	Unità di Misura: ng/mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
FATTORE DI COPERTURA: $k=2$ (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata			
BUPRENORFINA(urina) qualitativa	met. Immunologico	1	L M M G V
CODICE LAMAT: BUPU2			
Tipo Campione: Urine	Quantità: 10 cc		
met. Immunologico			
	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut-off: 5 ng/mL		
C1 ESTERASI INIBITORE ANTIGENE (C1INH)	met. Nefelometrico	8	L M M G V
CODICE LAMAT: C1I			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)		
Campione CONGELATO			
c/o Cerba (met. Nefelometrico)			
	Unità di Misura: mg/dL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	21,0 - 38,0		
C1 ESTERASI INIBITORE ATTIVITA	met. Enzimatico	12	L M M G V
CODICE LAMAT: C1IA			
Tipo Campione: Materiali Vari 1	Quantità: 0,5 cc		
c/o CERBA (met. Enzimatico)			
	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	> 70		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
C1Q CODICE LAMAT: C1Q Tipo Campione: Siero	met. Nefelometrico Quantità: 0,2 cc	8	L M M G V
c/o Cerba (met. Nefelometrico)			
Unità di Misura: mg/dL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	11,97 - 19,57		
C3 ATTIVATORE CODICE LAMAT: C3A Tipo Campione: Siero Campione CONGELATO	met. Nefelom. Quantità: 0,5 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	10	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Nefelom.)			
Unità di Misura: g/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	0.23 - 0.53		
CA 125 CODICE LAMAT: C12 Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: UI/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	<= 35,00		
CA 15 - 3 CODICE LAMAT: CA1 Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: UI/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	<= 30,00		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CA 19-9 (GICA) <i>CODICE LAMAT: GIC</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: UI/ml Valori di riferimento Unico: ≤ 37,00	Valori di riferimento Donne:	
CA 72-4 <i>CODICE LAMAT: C72</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemilum Quantità: 0,5 cc	15	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Chemilum)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kU/lt Valori di riferimento Unico: < 6	Valori di riferimento Donne:	
CADMIO ematico <i>CODICE LAMAT: CDE</i> Tipo Campione: Siero	met. AA Quantità: Provetta	15	L M M G V
met. AA			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/L Valori di riferimento Unico: <5.0 µg/L BEI (ACGIH) 2024	Valori di riferimento Donne:	
CADMIO urinario fine turno <i>CODICE LAMAT: CDUF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. AA Quantità: 10 cc	15	L M M G V
met. AA			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/g creat Valori di riferimento Unico: <5.0 ug/g cratinina BEI (ACGIH) 2024	Valori di riferimento Donne:	
CADMIO URINARIO F.T. Formula Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/g creat Valori di riferimento Unico: <5.0 µg/g cratinina BEI (ACGIH) 2024	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

CADMIO urinario inizio turno met. AA 15 L M M G V
CODICE LAMAT: CDUI
 Tipo Campione: Urine Inizio Turno Quantità: 10 cc

met. AA

CADMIO URINARIO I.T. Valore Unità di Misura: µg/g creat
 Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
 < 5,00

CADMIO URINARIO I.T.Formula Unità di Misura: µg/g creat
 Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
 <5.0 µg/g cratinina BEI (ACGIH)
 2024

CALCIO met. Chimico 1 L M M G V S
CODICE LAMAT: CAL
 Tipo Campione: Siero Quantità: 0,5 cc

met. Chimico

Unità di Misura: mg/dL
 Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
 8,50 - 10,50

CALCIO IONIZZATO met. Chimico + calcolo 2 L M M G V S
CODICE LAMAT: CAI
 Tipo Campione: Siero Quantità: 1 cc

met. Chimico + calcolo

Unità di Misura: mg/dL
 Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
 3,25 - 5,25

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CALCIO urinario <i>CODICE LAMAT: CAU</i> Tipo Campione: Urine 24H	met. Chimico Quantità: 10 cc	1	L M M G V S

met. Chimico

Calcio Urinario	Unità di Misura: mg/dL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Calcio Urinario 24h	Unità di Misura: mg/24 h		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	50 - 400		

CALCIO urinario campione del mattino <i>CODICE LAMAT: CAUM</i> Tipo Campione: Urine	met. Chimico Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
--	-------------------------------------	---	-------------

met. Chimico

	Unità di Misura: mg/dL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	7,4 - 22,2		

CALCITONINA <i>CODICE LAMAT: CLC</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Il gen. Quantità: 0,5 cc	3	L M M G V
--	--	---	-----------

met. Chemiluminescenza Il gen.

	Unità di Misura: pg/ml		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
<= 9,50		<= 6,50	

CALCIURIA/CREATININURIA <i>CODICE LAMAT: CACR</i> Tipo Campione: Urine	met. Chimico Quantità: campione	1	L M M G V S
---	--	---	-------------

met. Chimico

	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	0,02 - 0,20		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CALCOLO URINARIO, analisi chimica QUANTITATIVO CODICE LAMAT: CUR Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Spettrometria FTIR Quantità: Campione	20	L M M G
met. Spettrometria FTIR			
Numero Calcoli	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Peso	Unità di Misura: mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Forma	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Colore	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Superficie	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Consistenza	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Composizione	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Medico riferimento	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Data espulsione	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Modalità di espulsione	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

Origine anatomica

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Il campione viene conservato per un periodo di due mesi dal momento dell'emissione del referto.

CALPROTECTINA FECALE

met. Fluoroimmunoenzimatico

2

L M M G V

CODICE LAMAT: CLP

Tipo Campione: Feci

Quantità: Campione

met. Fluoroimmunoenzimatico

Unità di Misura: mg/Kg

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<= 50,00: negativo > 50,00:
positivo

CAMPYLOBACTER, ricerca colturale feci

Linee Guida Soc. Scientifiche

2

L M M G V S

CODICE LAMAT: CAM

Tipo Campione: Feci

Quantità: Campione

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

CANDIDA, anticorpi IgG

met. IF

9

L M M G V

CODICE LAMAT: CANG

Tipo Campione: Siero

Quantità:

c/o CERBA (met. IF)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 1/256: assenti

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CANNABINOIDI URINE qualitativa CODICE LAMAT: CANU2-ING Tipo Campione: Urine	met. LC-MS Quantità: 10 cc	1	L M M G V
met. LC-MS			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ng/mL Valori di riferimento Unico: cut-off: 50 ng/mL	Valori di riferimento Donne:	
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ng/mL Valori di riferimento Unico: cut-off: 50 ng/mL	Valori di riferimento Donne:	
CARBAMAZEPINA CODICE LAMAT: CBZ Tipo Campione: Siero	met. LC-MS Quantità: 0,5 cc	3	L M M G V
met. LC-MS			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/L Valori di riferimento Unico: range terapeutico: 4,0 - 12,0	Valori di riferimento Donne:	
CARBAMAZEPINA-10,11-EPOSSIDO CODICE LAMAT: CBP Tipo Campione: Siero	met. LC-MS Quantità: 0,5 cc	3	L M M G V
met. LC-MS			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/L Valori di riferimento Unico: range terapeutico: 0,2 - 4,0	Valori di riferimento Donne:	
Rapporto delle concentrazioni metabolita: composto progenitore 0.07 - 0.25			
CARBOSSIEMOGLOBINA CODICE LAMAT: CHB Tipo Campione: Intero EDTA	met. Spettrofotometria Quantità: Provetta	5	L M M G V
met. Spettrofotometria			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CARDIOLIPINA, anticorpi IgA <i>CODICE LAMAT: CAR</i> Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità: 0,5 cc	3	L M M G V
met. Fluoroimmunoenzimatico			
Unità di Misura: APL-U/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 14,0: assenti 14,0 - 20,0: borderline >20,0: presenti			

CARDIOLIPINA, anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: ACA</i> Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità: 1 cc	3	L M M G V
met. Fluoroimmunoenzimatico			
Unità di Misura: GPL-U/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 10,0: assenti 10,0 - 40,0: borderline >40,0: presenti			

CARDIOLIPINA, anticorpi IgM <i>CODICE LAMAT: ACM</i> Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità: 0,5 cc	3	L M M G V
met. Fluoroimmunoenzimatico			
Unità di Misura: MPL-U/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 10,0: assenti 10,0 - 40,0: borderline >40,0: presenti			

CARIOTIPO <i>CODICE LAMAT: CARIO</i> Tipo Campione: Sangue Intero Eparina	met. Citogenetico Quantità: provetta	33	L M M
c/o GENOMA (met. Citogenetico)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CARIOTIPO MOLECOLARE CODICE LAMAT: CARIOM Tipo Campione: Intero EDTA	met. CGH-Array/IDL Quantità: provetta	13	L M M

c/o GENOMA (met. CGH-Array/IDL)

Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
met. BAC Array con risoluzione 1Mb		

CATECOLAMINE EMATICHE FRAZIONATE CODICE LAMAT: CEF Tipo Campione: Plasma EDTA Campione CONGELATO	met. HPLC Quantità: 1 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	15	L M M G V
---	--	----	-----------

c/o CDC (met. HPLC)

adrenalina(epinefrina)	Unità di Misura: pg/ml	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	0 - 141	
noradrenalina(norepinefrina)	Unità di Misura: pg/ml	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	200 - 1700	

CATECOLAMINE URINARIE FRAZIONATE CODICE LAMAT: CUF Tipo Campione: Urine 24 H acidificate	met. LC-MS Quantità: 10 cc	8	L M M G V
--	-----------------------------------	---	-----------

met. LC-MS

adrenalina	Unità di Misura: µg/24 h	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	4,0 - 20,0	
noradrenalina	Unità di Misura: µg/24 h	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	10,0 - 100,0	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

CATECOLAMINE URINARIE TOTALI

CODICE LAMAT: CTU

Tipo Campione: Urine 24 H acidificate

met. LC-MS

Quantità: 10 cc

8

L M M G V

met. LC-MS

Unità di Misura: µg/24 h

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<= 100,0

CATENE LEGGERE KAPPA/LAMBDA LIBERE

CODICE LAMAT: KLF

Tipo Campione: Siero

met. Nefelom.

Quantità:

4

L M M G V

c/o SYNLAB (met. Nefelom.)

s-CATENE LEGGERE LIBERE KAPPA

Unità di Misura: mg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

6,70 - 22,40

s-CATENE LEGGERE LIBERE LAMBDA

Unità di Misura: mg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

8,30 - 27,00

s-INDICE CATENE LEGGERE LIBERE K/L

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

0,310 - 1,560

CBS mutazioni

CODICE LAMAT: CBS

Tipo Campione: Intero EDTA

met. PCR/IDL

Quantità: provetta

23

L M M G V S

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

met. RFLP PCR

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CCP (ANTICITRULLINA), anticorpi <i>CODICE LAMAT: CCP</i> Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità: 0,2 cc	3	L M M G V

met. Fluoroimmunoenzimatico

Unità di Misura: Elia U/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<7: negativo 7-10: borderline
>10: positivo

CDT (TRANSF.CARBOID.CARENTE)
CODICE LAMAT: CDT1
Tipo Campione: Siero

met. Elettrof.capillare

5

L M M G V S

Quantità: 1 cc

met. Elettrof.capillare

Unità di Misura: %

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

. < 1,7: negatività 1,7 - 2,0: zona
grigia > 2,0: positività

Unità di Misura: %

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

. < 1,7: negatività 1,7 - 2,0: zona
grigia > 2,0: positività

CEA (ANTIGENE CARCINOEMBRIONALE)
CODICE LAMAT: CEA
Tipo Campione: Siero

met. Chemiluminescenza

2

L M M G V S

Quantità: 0,5 cc

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<= 5,00 fumatori: <= 10,00

CELLULE PARIETALI, anticorpi (APCA)
CODICE LAMAT: AAP
Tipo Campione: Siero

met. IFA

5

L M M G V

Quantità: 0,2 cc

met. IFA

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CERULOPLASMINA <i>CODICE LAMAT: CER</i> Tipo Campione: Siero	met. Turbidimetria Quantità: 0,2 cc	3	L M M G V S
met. Turbidimetria			
Unità di Misura: mg/dL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	25 - 60		
CH 50 (ATTIVITA' EMOLITICA) <i>CODICE LAMAT: CH5</i> Tipo Campione: Siero	met. LIA Quantità: 0,5 cc	15	L M M G V
c/o SYNLAB (met. LIA)			
Unità di Misura: UI/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	41.7 - 95.1		
CHEMIOTERAPICI Risposta <i>CODICE LAMAT: CHEMIO</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	28	L M M G V S
c/o GENOMA (met. PCR/IDL)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
 pannello per valutare tutte le mutazioni rivolte verso farmaci chemioterapici			
CHETONI URINARI inizio turno <i>CODICE LAMAT: CHUI</i> Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. HPLC Quantità: 10 cc	8	L M M G V
met. HPLC			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	<40 mg/L ft fs BEI (ACGIH)		
 ATTENZIONE: NUOVI VALORI LIMITE.			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CHETONI URINARI fine turno CODICE LAMAT: CHUF Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. HPLC Quantità: 10 cc	8	L M M G V

met. HPLC

Unità di Misura: mg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<40 mg/L ft fs BEI (ACGIH)

ATTENZIONE: NUOVI VALORI LIMITE.

CHLAMYDIA PNEUMONIAE, ricerca anticorpi IgA CODICE LAMAT: CHPA Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità:	5	L M M G V
---	-----------------------------	---	-----------

c/o SYNLAB (met. ELISA)

Unità di Misura: NTU

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 9: assenti 9-11: borderline >
11: presenti

CHLAMYDIA PNEUMONIAE, ricerca anticorpi IgG CODICE LAMAT: CHPG Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità:	5	L M M G V
---	-----------------------------	---	-----------

c/o SYNLAB (met. ELISA)

Unità di Misura: NTU

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 9: assenti 9-11: borderline >
11: presenti

CHLAMYDIA PNEUMONIAE, ricerca anticorpi IgM CODICE LAMAT: CHPM Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità:	5	L M M G V
---	-----------------------------	---	-----------

c/o SYNLAB (met. ELISA)

Unità di Misura: NTU

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 9: assenti 9 -11: borderline >
11: presenti

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CHLAMYDIA TRACHOMATIS DNA <i>CODICE LAMAT: CLA</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. PCR Real Time Quantità: Campione	5	L M M G V S

met. PCR Real Time

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

LoD 21 org/mL

CHLAMYDIA TRACHOMATIS, ricerca anticorpi IgA <i>CODICE LAMAT: CGA</i> Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 0,5 cc	4	L M M G V
---	------------------------------------	---	-----------

met. ELISA

Unità di Misura: U/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 20 assenti 20 - 25 borderline >
25 presenti

CHLAMYDIA TRACHOMATIS, ricerca anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: CHG</i> Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 0,5 cc	4	L M M G V
---	------------------------------------	---	-----------

met. ELISA

Unità di Misura: U/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<20: assenti 20 - 25: borderline >
25: presenti

CHLAMYDIA TRACHOMATIS, ricerca anticorpi IgM <i>CODICE LAMAT: CHM</i> Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 0,5 cc	5	M
---	------------------------------------	---	---

met. ELISA

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

se presenti infezione recente o in atto

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CICLOESANO F.T. CODICE LAMAT: CICLOF Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. GC Quantità: 10 cc	8	L M M G V

c/o CERBA (met. GC)

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/L Valori di riferimento Unico: non proposti	Valori di riferimento Donne:
-------------------------------	---	------------------------------

CICLOSPORINA CODICE LAMAT: CSP Tipo Campione: Intero EDTA	met. Immunochimico Quantità: Provetta	8	L M M G V
---	--	---	-----------

c/o SYNLAB (met. Immunochimico)

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ng/mL Valori di riferimento Unico: range terapeutico: 50 - 250	Valori di riferimento Donne:
-------------------------------	---	------------------------------

CISTATINA C CODICE LAMAT: CISC Tipo Campione: Siero	met. Turbidim. Quantità: 1 cc	15	L M M G V
---	--------------------------------------	----	-----------

c/o SYNLAB (met. Turbidim.)

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: UI/ml Valori di riferimento Unico: 0,64 - 1,23	Valori di riferimento Donne:
-------------------------------	---	------------------------------

CISTINURIA CODICE LAMAT: CIS Tipo Campione: Urine 24H	met. HPLC Quantità: 10 cc	20	L M M G
---	----------------------------------	----	---------

c/o SYNLAB (met. HPLC)

Creatinina Urinaria Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: g/L Valori di riferimento Unico: 0,72 - 1,51	Valori di riferimento Donne:
---	---	------------------------------

Cistina Urinaria Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µmol/L Valori di riferimento Unico: < 1250 (pH 7.5)	Valori di riferimento Donne:
--	--	------------------------------

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Cistina Urinaria 24 h	Unità di Misura: mmol/24 h		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	> 0,80 cistinuria		
Cistina urinaria/creatinina urinaria	Unità di Misura: mmol/molcre		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	3,00 - 17,00		
Diuresi	Unità di Misura: mL/24h		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	400 - 2500		

CITOLOGICO BRONCOASPIRATO BAL	Colorazione Papanicolaou	10	L M M G V S
CODICE LAMAT: CIBAL			
Tipo Campione: Materiali Vari 1	Quantità: Campione		

Colorazione Papanicolaou

	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

CITOLOGICO BRONCOASPIRATO BAL LAVAGGIO BRONCOALVER	Colorazione Papanicolaou	10	L M M G V S
CODICE LAMAT: CIBAR			
Tipo Campione: Materiali Vari 1	Quantità: Campione		

Colorazione Papanicolaou

	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

CITOLOGICO BRUSHING BRONCHIALE	Colorazione Papanicolaou	10	L M M G V S
CODICE LAMAT: CIBRU			
Tipo Campione: Materiali Vari 1	Quantità: Campione		

Colorazione Papanicolaou

	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

CITOLOGICO BRUSHING COLEDOCO
CODICE LAMAT: CIBR

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Colorazione Papanicolaou

Quantità: Campione

10

L M M G V S

Colorazione Papanicolaou

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

CITOLOGICO GENERICO
CODICE LAMAT: CITGEN

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Colorazione Papanicolaou

Quantità: Campione

10

L M M G V S

Colorazione Papanicolaou

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

CITOLOGICO MAMMARIO
CODICE LAMAT: CIM

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Colorazione Papanicolaou

Quantità:

10

L M M G V S

Colorazione Papanicolaou

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Citologico Second Opinion
CODICE LAMAT: SEC-CIT

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met. Colorazione E.E.

Quantità:

15

L M M G

met. Colorazione E.E.

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

CITOLOGICO su AGOASPIRATO NODO TIROIDEO

CODICE LAMAT: CIAT

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Colorazione Papanicolaou

10

L M M G V S

Quantità: Campione

Colorazione Papanicolaou

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

CITOLOGICO su ESCREATO

CODICE LAMAT: CIES

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Colorazione Papanicolaou

10

L M M G V S

Quantità: Campione

Colorazione Papanicolaou

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

CITOLOGICO su LIQUIDO SEMINALE

CODICE LAMAT: CIL

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Colorazione Papanicolaou

10

L M M G V S

Quantità: Campione

Colorazione Papanicolaou

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

CITOLOGICO su URINE

CODICE LAMAT: CIU

Tipo Campione: Urine

Colorazione Papanicolaou

10

M

Quantità: Campione

Colorazione Papanicolaou

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

**CITOLOGICO su VERSAMENTO
ARTICOLARE**

CODICE LAMAT: CIART

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Colorazione Papanicolaou

10

L M M G V S

Quantità: Campione

Colorazione Papanicolaou

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

**CITOLOGICO su VERSAMENTO
PERICARDICO**

CODICE LAMAT: CIPRC

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Colorazione Papanicolaou

10

L M M G V S

Quantità: Campione

Colorazione Papanicolaou

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

**CITOLOGICO su VERSAMENTO
PERITONEALE**

CODICE LAMAT: CIPER

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Colorazione Papanicolaou

10

L M M G V S

Quantità: Campione

Colorazione Papanicolaou

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

**CITOLOGICO su VERSAMENTO
PLEURICO**

CODICE LAMAT: CIPLE

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Colorazione Papanicolaou

10

L M M G V S

Quantità: Campione

Colorazione Papanicolaou

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

CITOLOGICO VAGINALE

CODICE LAMAT: CIT

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Colorazione Papanicolaou

10

S

Quantità: Campione

Colorazione Papanicolaou

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

CITOLOGICO VAGINALE IN FASE LIQUIDA

CODICE LAMAT: CITL

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Colorazione Papanicolaou

10

S

Quantità: Campione

Colorazione Papanicolaou

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

CITOMEGALOVIRUS (Test Avidity)

CODICE LAMAT: CMA

Tipo Campione: Siero

Campione CONGELATO

met. Chemilum

5

L M M G V

Quantità: 1cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)

c/o SYNLAB (met. Chemilum)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 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.

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CITOMEGALOVIRUS, ricerca anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: CMG</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: UA/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 12: assenti 12 - 14: borderline > 14: presenti	Valori di riferimento Donne:	
CITOMEGALOVIRUS, IgG Conferma <i>CODICE LAMAT: CGC</i> Tipo Campione: Siero	met. Western Blot Quantità: Campione	18	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Western Blot)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
CITOMEGALOVIRUS, IgM Conferma <i>CODICE LAMAT: CMC</i> Tipo Campione: Siero	met. Western Blot Quantità: Campione	18	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Western Blot)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
CITOMEGALOVIRUS, ricerca anticorpi IgM <i>CODICE LAMAT: CMM</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: se presenti: infezione recente o in atto	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CITRATURIA CODICE LAMAT: CIA Tipo Campione: Urine 24 H acidificate	met. Cromatografia Ionica Quantità: 10 cc	8	L M M G

met. Cromatografia Ionica

Unità di Misura: mg/24 h

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

CLORO CODICE LAMAT: CLO Tipo Campione: Siero	met. ISE Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
--	----------------------------------	---	-------------

met. ISE

Unità di Misura: mEq/l

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

93 - 110

CLORO urinario CODICE LAMAT: CLU Tipo Campione: Urine 24H	met. ISE Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
---	---------------------------------	---	-------------

met. ISE

Unità di Misura: mEq/l

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Cloro Urinario 24 Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mEq/24 h Valori di riferimento Unico: 150 - 250	 Valori di riferimento Donne:
---	--	--------------------------------------

CLORO urinario campione del mattino CODICE LAMAT: CLUM Tipo Campione: Urine	met. ISE Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
---	---------------------------------	---	-------------

met. ISE

Unità di Misura: mEq/l

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CLOSTRIDIUM DIFFICILE variante tossicogenica <i>CODICE LAMAT: CHD-TX</i> Tipo Campione: Feci	met. PCR qualitativa multiplex (gene tcdA e tcdB) Quantità: Campione	3	L M M G V
met. PCR qualitativa multiplex (gene tcdA e tcdB)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

CLOSTRIDIUM DIFFICILE, ricerca tossina nelle feci <i>CODICE LAMAT: RCHD</i> Tipo Campione: Feci	met. Immunocromatografico Quantità: Campione	3	L M M G V
met. Immunocromatografico			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

CLOZAPINA <i>CODICE LAMAT: CLZ</i> Tipo Campione: Siero	met. LC-MS Quantità: 0.5 cc.	5	M G
met. LC-MS			
Unità di Misura: µg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
range terapeutico: 350,0 - 600,0			

CMV DNA <i>CODICE LAMAT: CMVDNA</i> Tipo Campione: Plasma EDTA	met. RT PCR Quantità: 1 cc	18	L M M G V S
c/o GENOMA (met. RT PCR)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
COBALTO ematico <i>CODICE LAMAT: CBE</i> Tipo Campione: Siero	met. AA Quantità: Provetta	10	L M M G V

met. AA

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 1,00

COBALTURIA fine turno

CODICE LAMAT: COBF

Tipo Campione: Urine Fine Turno

met. AA

10

L M M G V

Quantità: 10 cc

met. AA

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

15 µg/L ft fs (composti di Co
associati a carburo di Tungsteno)
BEI (ACGIH)

ATTENZIONE: NUOVI VALORI LIMITE

COBALTURIA inizio turno

CODICE LAMAT: COBI

Tipo Campione: Urine Inizio Turno

met. AA

10

L M M G V

Quantità: 10 cc

met. AA

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

15 µg/L ft fs (composti di Co
associati a carburo di Tungsteno)
BEI (ACGIH)

ATTENZIONE: NUOVI VALORI LIMITE

COCAETILENE (matr.cheratinica)

CODICE LAMAT: COEC

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met. LC-MS

17

L M M G V S

Quantità: 10 cc

met. LC-MS

Risultato

Unità di Misura: pg/mg

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

cut-off: 50 pg/mg SoHT
guidelines for drug testing in hair

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

Incertezza	Unità di Misura: pg/mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

Esito	Unità di Misura: ng/mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

COCAINA (matr.cheratinica)	met. LC-MS	17	L M M G V S
CODICE LAMAT: COCC			
Tipo Campione: Materiali Vari 1	Quantità: 10 cc		

met. LC-MS

Risultato	Unità di Misura: pg/mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut-off: 500 pg/mg SoHT guidelines for drug testing in hair		

Incertezza	Unità di Misura: pg/mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

Esito	Unità di Misura: ng/mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

COCAINA URINE qualitativa	met. LC-MS	1	L M M G V
CODICE LAMAT: COCU2			
Tipo Campione: Urine	Quantità: 10 cc		

met. LC-MS

	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut-off: 300 ng/mL		

	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut-off: 300 ng/mL		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CODEINA (matr.cheratinica) <i>CODICE LAMAT: CODEC</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. LC-MS Quantità: 10 cc	17	L M M G V S

met. LC-MS

Risultato	Unità di Misura: pg/mg	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	cut-off: 200 pg/mg SoHT guidelinea for drug testing in hair	

Incertezza	Unità di Misura: pg/mg	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

Esito	Unità di Misura: ng/mg	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

CODEINA (matr.urinaria) <i>CODICE LAMAT: CODEUCP</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. LC-MS Quantità: 10 cc	17	L M M G V S
---	-----------------------------------	----	-------------

met. LC-MS

Esito	Unità di Misura:	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

Risultato	Unità di Misura: ng/mL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	cut-off: 100 ng/mL Limite di quantificazione (LoQ): 10,0 ng/mL	

Incertezza	Unità di Misura: ng/mL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CODEINA URINE quantitativa CODICE LAMAT: CODEU1 Tipo Campione: Urine	met. LC-MS Quantità: 10 cc	17	L M M G V S

met. LC-MS

Risultato	Unità di Misura: ng/mL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	cut-off: 100 ng/mL	

Incertezza	Unità di Misura: ng/mL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

COENZIMA Q10 CODICE LAMAT: CQ10 Tipo Campione: Plasma EDTA Campione CONGELATO	met. HPLC Quantità: 1 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	20	L M M G
c/o SYNLAB (met. HPLC)			

	Unità di Misura: µg/L	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	830 - 1430	

COLESTEROLO HDL CODICE LAMAT: HDL Tipo Campione: Siero	met. Colorimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Colorimetria			

	Unità di Misura: mg/dL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
>= 40 desiderabile: >= 60		>= 45 desiderabile: >= 60

COLESTEROLO LDL CODICE LAMAT: LDL Tipo Campione: Siero	met. Diretto Quantità: 1 cc	1	L M M G V S
met. Diretto			

	Unità di Misura: mg/dL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	<=115 non significativo per valori di trigliceridi superiori a 400 mg/L	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
COLESTEROLO TOTALE <i>CODICE LAMAT: COL</i> Tipo Campione: Siero	met. Colorimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Colorimetria			
Unità di Misura: mg/dL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
valore ideale: <= 190			
COLINA/CARNITINA <i>CODICE LAMAT: COLCA</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. LC-MS/MS Quantità: provetta	30	L M M G
c/o Centro BERTINARIA (met. LC-MS/MS)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
COLINESTERASI <i>CODICE LAMAT: CHE</i> Tipo Campione: Siero	met. Cinetico Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Cinetico			
Unità di Misura: mU/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
3000 - 11500			
COLINESTERASI ERITROCITARIA <i>CODICE LAMAT: CEE</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. Enzimatico colorimetrico Quantità: Provetta	8	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Enzimatico colorimetrico)			
Unità di Misura: UI/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
5400 - 11000			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

COLORAZIONI ISTOCHIMICHE

CODICE LAMAT: COL-IST

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met Colorazione

Quantità: Campione

4

L M M G

met. Colorazione

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

COLTURALE PER MUFFE E BATTERI AEROBI

CODICE LAMAT: COMB

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met. Colturale

Quantità:

1

met. Colturale

5 gradi

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

20 gradi

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

37 gradi

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

COLTURALE, esame su materiale vario

CODICE LAMAT: CLT

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Linee Guida Soc. Scientifiche

Quantità: Campione

4

L M M G V S

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
COMPLEMENTO C3 <i>CODICE LAMAT: C33</i> Tipo Campione: Siero	met. Turbidimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Turbidimetria			
Unità di Misura: mg/dL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	80 - 150		

COMPLEMENTO C4 <i>CODICE LAMAT: C44</i> Tipo Campione: Siero	met. Turbidimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Turbidimetria			
Unità di Misura: mg/dL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	10 - 50		

CONTA DI ADDIS <i>CODICE LAMAT: ADD</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: 10 cc	4	L M M G V
Linee Guida Soc. Scientifiche			
Leucociti e cellule renali	Unità di Misura: elementi/12h		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 1000000		
Emazie	Unità di Misura: elementi/12h		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 500000		
Cilindri ialini e granulosi	Unità di Misura: elementi/12h		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 5000		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
COOMBS, test DIRETTO <i>CODICE LAMAT: COD</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. Agglutinazione Quantità: Provetta	2	L M M G V S

met. Agglutinazione

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

COOMBS, test INDIRETTO <i>CODICE LAMAT: COI</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. Agglutinazione Quantità: 1 cc	2	L M M G V S
---	---	---	-------------

met. Agglutinazione

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

COPROCOLTURA <i>CODICE LAMAT: COP</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	4	L M M G V S
--	---	---	-------------

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

CORPUSCOLI ASBESTO-SIDEROCTI <i>CODICE LAMAT: ASB</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Colorazione E.E. Quantità: Campione	10	L M M G
--	---	----	---------

met. Colorazione E.E.

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CORTISOLO URINARIO <i>CODICE LAMAT: COU</i> Tipo Campione: Urine 24 H acidificate	met. LC-MS Quantità: 10 cc	5	L M M G V
met. LC-MS			
Unità di Misura: µg/24 h			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	6 - 62		
CORTISOLO URINARIO secondo campione <i>CODICE LAMAT: COU1</i> Tipo Campione: Urine 24 H acidificate	met. LC-MS Quantità: 10 cc	5	L M M G V
met. LC-MS			
Unità di Misura: µg/24 h			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	6 - 62		
CORTISOLO, dosaggio al mattino <i>CODICE LAMAT: COR</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: µg/dl			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	mattino: 4,00 - 22,00 pomeriggio: 3,00 - 17,00		
CORTISOLO, pomeriggio <i>CODICE LAMAT: COR1</i> Tipo Campione: Sangue H 14:30	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: µg/dl			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	mattino: 4,00 - 22,00 pomeriggio: 3,00 - 17,00		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
COTININA <i>CODICE LAMAT: COT</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. LC-MS Quantità: 10 cc	6	L M M G V
met. LC-MS			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ng/mL Valori di riferimento Unico: <500 non fumatori >= 500 fumatori	Valori di riferimento Donne:	

COXIELLA BURNETI, anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: COXI</i> Tipo Campione: Siero	met. IF Quantità:	7	L M M G V
c/o CERBA (met. IF)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Titolo Valori di riferimento Unico: < 1/64: assenti	Valori di riferimento Donne:	

COXIELLA BURNETI, anticorpi IgM <i>CODICE LAMAT: COXIM</i> Tipo Campione: Siero	met. IF Quantità:	7	L M M G V
c/o CERBA (met. IF)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico: < 1/12: assenti	Valori di riferimento Donne:	

CPK MB <i>CODICE LAMAT: CMB</i> Tipo Campione: Plasma EDTA	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
Valori di riferimento Uomini: 0.5 - 4.89	Unità di Misura: ng/mL Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne: 0.5 - 3.59	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CREATINFOSFOCHINASI (CPK) <i>CODICE LAMAT: CPK</i> Tipo Campione: Siero	met. Cinetico Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S

met. Cinetico

	Unità di Misura: UI/L	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	< 180	

CREATININA <i>CODICE LAMAT: CRE</i> Tipo Campione: Siero	met. Sarcosina Ossidasi Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
---	---	---	-------------

met. Sarcosina Ossidasi

CREATININA	Unità di Misura: mg/dL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
adulto: 0,70 - 1,26 pediatrici: 0,16 - 0,77		adulto: 0,50 - 0,95 pediatrici: 0,16 - 0,77

eGFR	Unità di Misura: ml/min	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
> 60: normalità <60: possibile diminuzione della funzionalità renale		> 60: normalità <60: possibile diminuzione della funzionalità renale

Il calcolo del eGFR viene effettuato con l'equazione MDRD per pazienti di età compresa tra i 18 e i 70 anni, e con l'equazione BIS1 per gli over 70

CREATININA CLEARANCE <i>CODICE LAMAT: CCL</i> Tipo Campione: Urine 24H	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: S: 0,5 cc - U: 10 cc	1	L M M G V S
---	---	---	-------------

Linee Guida Soc. Scientifiche

	Unità di Misura:	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
CREATININURIA <i>CODICE LAMAT: CRU</i> Tipo Campione: Urine	met. Colorimetria Quantità: 10 cc	1	L M M G V S

met. Colorimetria

	Unità di Misura: mg/dL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	30 - 300		
CRU_valore	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
CRU_formula	Unità di Misura: g/24 h		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
1,00 - 2,40		0,70 - 1,60	
CRUD_formula	Unità di Misura: g/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	0,30 - 3,00		
CRUD-ING_formula	Unità di Misura: g/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	0,30 - 3,00		

CREATININURIA Inglese <i>CODICE LAMAT: CRU-ING</i> Tipo Campione: Urine	met. Colorimetria Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
--	--	---	-------------

met. Colorimetria

	Unità di Misura: mg/dL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	50 - 270		

CRIOGLOBULINEMIA <i>CODICE LAMAT: CRI</i> Tipo Campione: Sangue basale	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Provetta Campione NON trasportabile	6	L M M G V S
---	---	---	-------------

Linee Guida Soc. Scientifiche

	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

CROMO ematico CODICE LAMAT: CRP Tipo Campione: Siero	met. AA Quantità: 1 cc	12	L M M G V
met. AA			

Unità di Misura: µg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
< 1.00		

CROMOGRANINA A CODICE LAMAT: CRA Tipo Campione: Siero Campione CONGELATO	met. ELISA Quantità: 0,5 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	5	G
met. ELISA			

Unità di Misura: µg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
< 100		

ATTENZIONE: NUOVA METODICA, NUOVE UNITA' DI MISURA E NUOVI VALORI DI RIFERIMENTO

CROMURIA fine turno CODICE LAMAT: CROF Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. AA Quantità: 10 cc	12	L M M G V
met. AA			

Unità di Misura: µg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
<0,70 µg/L ft fs popolazione generale BEI (ACGIH)		

ATTENZIONE: NUOVI VALORI LIMITE

CROMURIA inizio turno CODICE LAMAT: CROI Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. AA Quantità: 10 cc	12	L M M G V
met. AA			

Unità di Misura: µg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
<0,70 µg/L ft fs popolazione generale BEI (ACGIH)		

ATTENZIONE: NUOVI VALORI LIMITE.

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

CTX (Telo peptide C-terminale del collagene di tipo I)

CODICE LAMAT: CTX

Tipo Campione: Siero

met. Chemiluminescenza

8

L M M G

Quantità:

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

30 - 50 anni: ≤ 0,585
51 - 70 anni: ≤ 0,710
>70 anni: ≤ 0,850

pre menopausa: ≤ 0,575
post menopausa: ≤ 1,017

CURVA GLICEMICA 3 DET.(MINICURVA)

CODICE LAMAT: MCG

Tipo Campione:

met. Enzimatico (HK)

3

L M M G V S

Quantità: 0,5 cc

met. Enzimatico (HK)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Test eseguito in accordo con le Nuove Linee Guida per lo screening e la diagnosi del diabete gestazionale emesse dalla Conferenza Nazionale di Consenso convocata dal Gruppo di Studio "Diabete e Gravidanza" SID-AMD#(ultimo aggiornamento 2010)

CURVA GLICEMICA DA CARICO

CODICE LAMAT: CGL

Tipo Campione:

met. Enzimatico (HK)

3

L M M G V S

Quantità:

met. Enzimatico (HK)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Test eseguito in accordo con le Linee Guida della Società Italiana di Diabetologia (SID)

CURVA INSULINEMICA DA CARICO

CODICE LAMAT: CIN

Tipo Campione:

met. Chemiluminescenza

3

L M M G V

Quantità: 0,5 cc

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: µIU/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

insulinemia dopo 180'

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

QUANTITA' SOMMINISTRATA	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

QUANTITA' SOMMINISTRATA	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

insulinemia dopo 180	Unità di Misura: µIU/ml		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

CUTE, anticorpi	met. Immunofluorescenza Indiretta	5	L M M G
CODICE LAMAT: ACU			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,2 cc		

c/o SYNLAB (met. Immunofluorescenza Indiretta)

Anti Sostanza Intercellulare	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 1/20 Negativo		

Anti Lamina Basale	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 1/20 Negativo		

CYFRA 21	met. Chemilum	6	L M M G V
CODICE LAMAT: CYF			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		

c/o SYNLAB (met. Chemilum)

	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	<= 2,08		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

CYP19A1
CODICE LAMAT: CYP19A1

Tipo Campione: Intero EDTA

met. RT PCR

28

L M M G V S

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

CYP3A4
CODICE LAMAT: CYP3A4

Tipo Campione: Intero EDTA

met. RT PCR

28

L M M G V S

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

CYP3A5
CODICE LAMAT: CYP3A5

Tipo Campione: Intero EDTA

met. RT PCR

28

L M M G V S

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

CYP3A7
CODICE LAMAT: CYP3A7

Tipo Campione: Intero EDTA

met. RT PCR

28

L M M G V S

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

D4 ANDROSTENEDIONE

CODICE LAMAT: D4A

Tipo Campione: Siero

met. Chemiluminescenza

15

G

Quantità: 0,5 cc

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

0 - 10 anni: 0,01 - 1,31 11 - 17
anni: 0,33 - 3,30 18 - 53 anni:
0,45 - 4,20 54 - 82 anni: 0,30 -
3,93

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

0 - 10 anni: 0,02 - 0,86 11 - 17
anni: 0,25 - 2,78 18 - 53 anni:
0,75 - 3,89 54 - 82 anni: 0,35 -
2,49

DAO TEST

CODICE LAMAT: DAO

Tipo Campione: Siero

met. Immunoenzimatico

15

L M M G V S

Quantità: 0,5 cc

c/o SYNLAB (met. Immunoenzimatico)

Unità di Misura: U/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 3,0: intolleranza elevata 3,0 -
10,0: intolleranza moderata >
10,0: intolleranza assente

D-DIMERO (FDP)

CODICE LAMAT: I_FDP

Tipo Campione: Plasma Citrato

met. Coagulativo

1

L M M G V S

Quantità: 0,5 cc

met. Coagulativo

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

fino a 500 (N.B.1: a partire dai 50
anni i valori di riferimento vanno
aumentati di 100 ng/ml ad ogni
decade d'età) (N.B.2: in
gravidanza si ha un aumento
fisiologico che può arrivare, alla
settimana 36, sino a 5 volte)

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

fino a 500

A partire dai 50 anni i valori di riferimento vanno aumentati di 100 ng/ml ad ogni decade d'età. In gravidanza si ha un aumento fisiologico che può arrivare alla settimana 36 sino a 5 volte.

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
DEA (DEIDROEPIANDROSTERONE) <i>CODICE LAMAT: DEA</i> Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 0,5 cc	2	L
met. ELISA			
Unità di Misura: ng/mL			
Valori di riferimento Uomini: Uomo: 1.33 - 6.48 Bambino: 1 - 9 anni: 0.25 - 1.50 10 - 14 anni: 0.58 - 3.70 15 - 18 anni 1.50 - 3.60	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne: Donna: 1.00 - 5.86 Bambina: 1 - 9 anni: 0.36 - 3.36 10 - 14 anni: 0.47 - 5.50 15 - 18 anni 0.41 - 5.70	
Decarbossilasi Aminoacidi Aromatici <i>CODICE LAMAT: DDC</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. NGS Quantità: provetta	43	L M M G V S
c/o GENOMA (met. NGS)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
DEFICIT 21 IDROSSILASI <i>CODICE LAMAT: 21ID</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	28	L M M G V S
c/o GENOMA (met. PCR/IDL)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
met. PCR			
DELEZIONI CROMOSOMICHE,analisi <i>CODICE LAMAT: DELEZ</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. NGS Quantità:	23	L M M G V S
c/o GENOMA (met. NGS)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
met. PCR ed analisi frammenti			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
DELTA TETRAIDROCANNABINOLO (matr.urinaria) CODICE LAMAT: TDIUCP Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. LC-MS Quantità: 10 cc	17	L M M G V S

met. LC-MS

Esito	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Risultato	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut-off: 15 ng/mL Limite di quantificazione (LoQ): 8,0 ng/mL		
Incertezza	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

DELTA TETRAIDROCANNABINOLO (matr.cheratinica) CODICE LAMAT: TDIC Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. LC-MS Quantità: 10 cc	17	L M M G V S
--	-----------------------------------	----	-------------

met. LC-MS

Risultato	Unità di Misura: pg/mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut-off: 50 pg/mg SoHT guidelines for drug testing in hair		
Incertezza	Unità di Misura: pg/mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut-off 0,5 ng/mg		
Esito	Unità di Misura: ng/mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut-off 0,5 ng/mg		

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
DENGUE, ricerca anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: DEN</i>	met. ELISA	15	L M M G V
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		

c/o SYNLAB (met. ELISA)

Unità di Misura: INDICE

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 0,90 = Negativo 0,90 - 1,10 =
Indeterminato > 1,10 = Positivo

DENGUE, ricerca anticorpi IgM <i>CODICE LAMAT: DE2</i>	met. ELISA	15	L M M G V
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		

c/o SYNLAB (met. ELISA)

Unità di Misura: INDICE

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 0,90 = Negativo 0,90 - 1,10 =
Indeterminato > 1,10 = Positivo

DESOSSIPIRIDINOLINA <i>CODICE LAMAT: DPD</i>	met. HPLC	10	L M M G V
Tipo Campione: Urine	Quantità: 10 cc		

c/o SYNLAB (met. HPLC)

Unità di Misura: pM/μM creat.

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

6,0 - 23,0

DESOSSIPIRIDINOLINA 24 ORE <i>CODICE LAMAT: DPD24</i>	met. HPLC	10	L M M G V
Tipo Campione: Urine 24H	Quantità: 10 cc		

c/o SYNLAB (met. HPLC)

Unità di Misura: pM/μM creat.

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

4 - 21

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
DHEA SOLFATO <i>CODICE LAMAT: DHS</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: µg/dl

Valori di riferimento Uomini:

bambini 1 - 23 mesi: < 0,29
infanzia, prepubertà: i livelli
rimangono molto bassi fino
all'età puberale pubertà 10 - 13
anni: 0,32 - 3,08 adulto: 80,00 -
560,00

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

bambini 1 - 23 mesi: < 0,29
infanzia, prepubertà: i livelli
rimangono molto bassi fino
all'età puberale pubertà 10 - 13
anni: 0,43 - 3,78 adulta: 35 - 450
menopausa: 10,00 - 80,00

Diagnosi molecolare sindrome di Gilbert gene UGT1A1

CODICE LAMAT: UGT

Tipo Campione: Intero EDTA

met. RT PCR

Quantità: provetta

18

L M M G V S

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

DIBUCAINA, numero

CODICE LAMAT: NDI

Tipo Campione: Siero

met. Cinetico

Quantità: 1 cc

1

L M M G V S

met. Cinetico

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

> 70

DICLOROMETANO

CODICE LAMAT: DCMS

Tipo Campione: Intero EDTA

met. GC

Quantità: prv

20

L M M G V

met. GC

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

BEI non proposto dalle linee
guida di riferimento Limite di
quantificazione (LoQ): 3,5 µg/L

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
DICLOROMETANO FINE TURNO CODICE LAMAT: DCMSF Tipo Campione: Intero EDTA	met. GC Quantità: prv	20	L M M G V
met. GC			
Unità di Misura: µg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
BEI non proposto dalle linee guida di riferimento Limite di quantificazione (LoQ): 3,5 µg/L			
DICLOROMETANO INIZIO TURNO CODICE LAMAT: DCMSI Tipo Campione: Intero EDTA	met. GC Quantità: prv	20	L M M G V
met. GC			
Unità di Misura: µg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
BEI non proposto dalle linee guida di riferimento Limite di quantificazione (LoQ): 3,5 µg/L			
DICLOROMETANO Urine CODICE LAMAT: DCMU Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. GC Quantità: prv	20	L M M G V
met. GC			
Unità di Misura: µg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
BEI (ACGIH 2024): 300,0 µg/L f.t. Limite di quantificazione (LoQ): 3,5 µg/L			
DICLOROMETANO Urine Fine Turno CODICE LAMAT: DCMUF Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. GC Quantità: prv	20	L M M G V
met. GC			
Unità di Misura: µg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
BEI (ACGIH 2024): 300,0 µg/L f.t. Limite di quantificazione (LoQ): 3,5 µg/L			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
DICLOROMETANO Urine Inizio Turno CODICE LAMAT: DCMUI	met. GC	20	L M M G V
Tipo Campione: Materiali Vari 1	Quantità: prv		
met. GC	Unità di Misura: µg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	BEI (ACGIH 2024): 300,0 µg/L f.t. Limite di quantificazione (LoQ): 3,5 µg/L		
DIFTERITE, ricerca anticorpi CODICE LAMAT: DIF	met. ELISA	10	L M M G V
Tipo Campione: Siero	Quantità: 1 cc		
c/o SYNLAB (met. ELISA)	Unità di Misura: UI/ml		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 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 ed il controllo anticorpale dopo 4-6 settimane. 0,1 - 1,00 Protezione affidabile. > 1.00 Protezione a lungo termine.		
DIGOSSINA CODICE LAMAT: DIG	met. Chemiluminescenza	2	L M M G V S
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		
met. Chemiluminescenza	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	range terapeutico: 0,50 - 2,00		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Diidropterina Reduttasi CODICE LAMAT: QDPR Tipo Campione: Intero EDTA	met. NGS Quantità: provetta	43	L M M G V S
c/o GENOMA (met. NGS)			

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

DIIDROTESTOSTERONE CODICE LAMAT: DHT Tipo Campione: Siero Campione CONGELATO	met. Immunoenzimatico Quantità: cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	5	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Immunoenzimatico)			

Unità di Misura: ng/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

1 - 9 anni: <85,7 10 - 14 anni:
11,1 - 875,6 15 - 18 anni: 70,3 -
1260,9 19 - 89 anni: 143,0 -
842,0

2 - 9 anni: <88,9 10 - 14 anni:
22,5 - 280,6 15 - 18 anni: 62,6 -
760,3 19 - 50 anni: < 596,0 51 -
83 anni: <= 431,0

DISTROFIA MUSCOLARE DUCHENNE- BECKER CODICE LAMAT: DDB Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	23	L M M G V S
c/o GENOMA (met. PCR/IDL)			

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

met. PCR per ricerca delezioni cromosoma X

DNA, anticorpi CODICE LAMAT: DNA Tipo Campione: Siero	met. IFA Quantità: 0,2 cc	5	L M M G V
met. IFA			

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
DOPAMINA ematica CODICE LAMAT: DOP Tipo Campione: Plasma EDTA Campione CONGELATO c/o CERBA (met. HPLC)	met. HPLC Quantità: 1 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	9	L M M G V
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/L Valori di riferimento Unico: 10,00 - 85,00	Valori di riferimento Donne:	
DOPAMINA urinaria CODICE LAMAT: DOU Tipo Campione: Urine 24 H acidificate c/o CERBA (met. HPLC)	met. HPLC Quantità: 10 cc	8	L M M G V
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/24 h Valori di riferimento Unico: 155 - 370	Valori di riferimento Donne:	
DPYD CODICE LAMAT: DPY Tipo Campione: Intero EDTA c/o CERBA (met. PCR/IDL31)	met. PCR/IDL31 Quantità: Provetta	15	L M M G V
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
E.COLI O:157, ricerca colturale CODICE LAMAT: O57 Tipo Campione: Feci c/o CERBA (met.Immunocrom.)	met.Immunocrom. Quantità: Campione	5	L M M G V
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
EBV DNA <i>CODICE LAMAT: EBVDNA</i> Tipo Campione: Plasma EDTA	met. RT PCR Quantità: 1 cc	18	L M M G V S

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ECHINOCOCCO, ricerca anticorpi IgG + IgM <i>CODICE LAMAT: AECH</i> Tipo Campione: Siero	met. Agglutinazione Quantità: 0,5 cc	10	L M M G V
--	---	----	-----------

c/o CERBA (met. Agglutinazione)

Unità di Misura: Titolo

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<= 1/160: assenti >= 1/320:
presenti

ECP (proteina cationica eosinofili) <i>CODICE LAMAT: ECP</i> Tipo Campione: Siero Campione CONGELATO	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità: 0,5 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	6	L M M G V
--	--	---	-----------

met. Fluoroimmunoenzimatico

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 13,3

ECSTASY URINE qualitativo <i>CODICE LAMAT: ESYU2</i> Tipo Campione: Urine	met. LC-MS Quantità: 10 cc	1	L M M G V
--	-----------------------------------	---	-----------

met. LC-MS

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

cut-off: 500 ng/mL

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

cut-off: 500 ng/mL

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

EDDP (matr.urinaria) CODICE LAMAT: EDDPUCP Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. LC-MS Quantità: 10 cc	17	L M M G V S
--	-----------------------------------	----	-------------

met. LC-MS

Esito	Unità di Misura:	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

Risultato	Unità di Misura: ng/mL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	cut-off: 100 ng/mL Limite di quantificazione (LoQ): 3,0 ng/mL	

Incertezza	Unità di Misura: ng/mL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

EDDP (matri.chetarinica) CODICE LAMAT: EDDPC Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. LC-MS Quantità: 10 cc	17	L M M G V S
--	-----------------------------------	----	-------------

met. LC-MS

Risultato	Unità di Misura: pg/mg	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	cut-off: 50 pg/mg SoHT guidelines for drug testing in hair	

Incertezza	Unità di Misura: pg/mg	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

Esito	Unità di Misura: ng/mg	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
EDDPUR URINE quantitativa <i>CODICE LAMAT: EDDPU1</i>	met. LC-MS	17	L M M G V S
Tipo Campione: Urine	Quantità: 10 cc		

met. LC-MS

Risultato	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut-off: 100 ng/mL		

Incertezza	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

FATTORE DI COPERTURA: $k_2=2(L.F. 95\%)$ L.F. = Livello di Fiducia#La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato, sottraendo l'incertezza estesa misurata al risultato quantitativo ottenuto

ELASTASI FECALE <i>CODICE LAMAT: ELA</i>	met. Turbidimetria	2	M
Tipo Campione: Feci	Quantità: Campione		

met. Turbidimetria

	Unità di Misura: µg/g feci		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	> 200 normale < 200 insufficienza pancreatica		

ELETTROFORESI della EMOGLOBINA <i>CODICE LAMAT: EHB</i>	met. Elettrof.capillare	6	L M M G V S
Tipo Campione: Sangue Intero EDTA	Quantità: Provetta		

met. Elettrof.capillare

Hb A	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

Hb A2	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	2,0 - 3,2		

Hb F	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 1,0		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

Hb patologiche	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

Esame eseguito in accordo con Linee Guida 2012 della Società Italiana Emoglobinopatie. Tali Linee Guida non prevedono la refertazione, per gli adulti, dell'emoglobina HbA, ma esclusivamente quella della HbA2 ed HbF.

ELETTROFORESI PROTEINE URINARIE	met. Elettroforesi	8	L M M G V
CODICE LAMAT: EPU			
Tipo Campione: Urine 24H	Quantità: 10 cc		

met. Elettroforesi

	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

EMOCOLTURA	c/o AMEDEO di SAVOIA	8	L M M G V S
CODICE LAMAT: EMOCL			
Tipo Campione: Sangue basale	Quantità:		

c/o AMEDEO di SAVOIA

	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

EMOCROMO	Contaglobuli automatica	1	L M M G V S
CODICE LAMAT: EMO			
Tipo Campione: Intero EDTA	Quantità:		

Contaglobuli automatica

LYM%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	19.0-48.0		

NEU%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	40-75		

WBC	Unità di Misura: x10 ³ /mmc		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	4.3-10.0		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
NEU	Unità di Misura: $\times 10^3/\text{mmc}$		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 1.8-7.0	Valori di riferimento Donne:	
LYM	Unità di Misura: $\times 10^3/\text{mmc}$		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 1.0-4.8	Valori di riferimento Donne:	
MON%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 1.0-10.0	Valori di riferimento Donne:	
MON	Unità di Misura: $\times 10^3/\text{mmc}$		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 0.1-0.8	Valori di riferimento Donne:	
EOS%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 0.0-6.0	Valori di riferimento Donne:	
EOS	Unità di Misura: $\times 10^3/\text{mmc}$		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 0.0-0.45	Valori di riferimento Donne:	
BAS%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 0.0-1.5	Valori di riferimento Donne:	
BAS	Unità di Misura: $\times 10^3/\text{mmc}$		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 0.0-0.2	Valori di riferimento Donne:	
RBC	Unità di Misura: $\times 10^6/\text{mmc}$		
Valori di riferimento Uomini: 4.4 - 6.0	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne: 3.9 - 5.2	
HGB	Unità di Misura: g/dl		
Valori di riferimento Uomini: 14.0 - 18.0	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne: 12.0 - 16.0	
MCV	Unità di Misura: μm^3		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 80.0-96.0	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
HCT	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
40.0 - 52.0		38.0 - 45.0	
MCH	Unità di Misura: pg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	27.0-34.0		
MCHC	Unità di Misura: g/dl		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	32.0-36.0		
RDW	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	10.0-16.0		
PLT	Unità di Misura: x10 ³ /mmc		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	140-440		
MPV	Unità di Misura: µm ³		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	7.4 - 12.0		

EMOCROMO su Citrato

CODICE LAMAT: EMO-CITR

Tipo Campione: Plasma Citrato

Contaglobuli automatica

1

L M M G V S

Quantità:

Contaglobuli automatica

WBC	Unità di Misura: x10 ³ /mmc		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	4.3-10.0		
NEU%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	40-75		
LYM%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	19.0-48.0		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
MON%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 1.0-10.0	Valori di riferimento Donne:	
EOS%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 0.0-6.0	Valori di riferimento Donne:	
BAS%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 0.0-1.5	Valori di riferimento Donne:	
NEU	Unità di Misura: $\times 10^3/\text{mmc}$		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 1.8-7.0	Valori di riferimento Donne:	
LYM	Unità di Misura: $\times 10^3/\text{mmc}$		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 1.0-4.8	Valori di riferimento Donne:	
MON	Unità di Misura: $\times 10^3/\text{mmc}$		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 0.1-0.8	Valori di riferimento Donne:	
EOS	Unità di Misura: $\times 10^3/\text{mmc}$		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 0.0-0.45	Valori di riferimento Donne:	
BAS	Unità di Misura: $\times 10^3/\text{mmc}$		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 0.0-0.2	Valori di riferimento Donne:	
RBC	Unità di Misura: $\times 10^6/\text{mmc}$		
Valori di riferimento Uomini: 4.4 - 6.0	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne: 3.9 - 5.2	
HGB	Unità di Misura: g/dl		
Valori di riferimento Uomini: 14.0 - 18.0	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne: 12.0 - 16.0	
MCV	Unità di Misura: μm^3		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 80.0-96.0	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
HCT	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
40.0 - 52.0		38.0 - 45.0	
MCH	Unità di Misura: pg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	27.0-34.0		
MCHC	Unità di Misura: g/dl		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	32.0-36.0		
RDW	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	10.0-16.0		
PLT	Unità di Misura: x10 ³ /mmc		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	140-440		
MPV	Unità di Misura: µm ³		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	7.4 - 12.0		

Emocromo eseguito su sangue citrato (diluizione 1/10) Per una lettura corretta e confrontabile con l'emocromo eseguito su sangue - EDTA (anticoagulante di prima scelta) i seguenti valori vanno aumentati del 10 % : Leucociti (e valori assoluti delle popolazioni) - Eritrociti - Emoglobina - Ematocrito - Piastrine

EMOCROMO su Litio Eparina Contaglobuli automatica 1 L M M G V S
CODICE LAMAT: EMO-EPA
 Tipo Campione: Sangue Intero Eparina Quantità:

Contaglobuli automatica

WBC	Unità di Misura: x10 ³ /mmc		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	4.3-10.0		
NEU%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	40-75		
LYM%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	19.0-48.0		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
MON%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 1.0-10.0	Valori di riferimento Donne:	
EOS%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 0.0-6.0	Valori di riferimento Donne:	
BAS%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 0.0-1.5	Valori di riferimento Donne:	
NEU	Unità di Misura: $\times 10^3/\text{mmc}$		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 1.8-7.0	Valori di riferimento Donne:	
LYM	Unità di Misura: $\times 10^3/\text{mmc}$		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 1.0-4.8	Valori di riferimento Donne:	
MON	Unità di Misura: $\times 10^3/\text{mmc}$		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 0.1-0.8	Valori di riferimento Donne:	
EOS	Unità di Misura: $\times 10^3/\text{mmc}$		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 0.0-0.45	Valori di riferimento Donne:	
BAS	Unità di Misura: $\times 10^3/\text{mmc}$		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 0.0-0.2	Valori di riferimento Donne:	
RBC	Unità di Misura: $\times 10^6/\text{mmc}$		
Valori di riferimento Uomini: 4.4 - 6.0	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne: 3.9 - 5.2	
HGB	Unità di Misura: g/dl		
Valori di riferimento Uomini: 14.0 - 18.0	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne: 12.0 - 16.0	
MCV	Unità di Misura: μm^3		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 80.0-96.0	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
HCT	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
40.0 - 52.0		38.0 - 45.0	
MCH	Unità di Misura: pg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	27.0-34.0		
MCHC	Unità di Misura: g/dl		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	32.0-36.0		
RDW	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	10.0-16.0		
PLT	Unità di Misura: x10 ³ /mmc		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	140-440		
MPV	Unità di Misura: µm ³		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	7.4 - 12.0		

EMOGASANALISI

CODICE LAMAT: EGA

Tipo Campione: Sangue Intero Eparina

met. Ossimetria

1

L M M G V S

Quantità: Provetta

Campione NON trasportabile

met. Ossimetria

pH	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	7.320 - 7.430		
pCO2	Unità di Misura: mmHg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	41.0 - 51.0		
pO2	Unità di Misura: mmHg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
cHCO3-	Unità di Misura: mmol/l		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	22.0 - 29.0		
cSO2	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
EMOGLOBINA A2	met. Elettrof.capillare	6	L M M G V S
CODICE LAMAT: HBA2			
Tipo Campione: Sangue Intero EDTA	Quantità: Provetta		
met. Elettrof.capillare			
	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	2,0 - 3,2		
Esame eseguito in accordo con Linee Guida SITE.			
EMOGLOBINA FETALE	met. Elettrof.capillare	6	L M M G V S
CODICE LAMAT: HBF			
Tipo Campione: Sangue Intero EDTA	Quantità: Provetta		
met. Elettrof.capillare			
	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	<= 1,0		
EMOGLOBINA GLICATA (HbA1c)	met. Elettrof.capillare	2	L M M G V S
CODICE LAMAT: HBG			
Tipo Campione: Intero EDTA	Quantità: Provetta		
met. Elettrof.capillare			
valore percentuale	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	standardizzazione DCCT: 4,0 - 6,2 livello decisionale per diagnosi di diabete: 6,5		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

valore in massa	Unità di Misura: mmol/mol		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	20 - 42 diagnosi di diabete: >= 48		

Dosaggio standardizzato in unità SI, secondo Linee Guida IFCC-GLAD, in accordo con le Società di Diabetologia

EMOGLOBINE ANOMALE	met. Elettrof.capillare	6	L M M G V S
CODICE LAMAT: HBAN			
Tipo Campione: Sangue Intero EDTA	Quantità: Provetta		

met. Elettrof.capillare

	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ENA SCREENING	met. Fluoroimmunoenzimatico	3	L M M G V
CODICE LAMAT: ENA			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 1 cc		

met. Fluoroimmunoenzimatico

ESITO	Unità di Misura: ratio		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ENDOMISIO, anticorpi IgA	met. IFA	5	L M M G V
CODICE LAMAT: ENDA			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,2 cc		

met. IFA

	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

N.B.: valore non accurato se il paziente presenta deficit selettivo di IgA (indagabile mediante dosaggio specifico della immunoglobulina A).
Si ricorda che il test ha significatività se eseguito dopo un periodo di "dieta libera" di almeno sei settimane.

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

ENDOMISIO, anticorpi IgG

CODICE LAMAT: ENDG

Tipo Campione: Siero

met. IFA

Quantità: 0,2 cc

5

L M M G V

met. IFA

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

EOSINOFILI, ricerca microscopica fecali

CODICE LAMAT: EOS

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met. Microscopia

Quantità: Campione

1

L M M G V

met. Microscopia

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

EOSINOFILI, ricerca microscopica su muco nasale

CODICE LAMAT: EOS1

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met. Microscopia

Quantità: Campione

1

L M M G V

met. Microscopia

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

EPATITE A: anti HAV IgG

CODICE LAMAT: HAV

Tipo Campione: Siero

met. Chemiluminescenza

Quantità: 0,5 cc

2

L M M G V

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
EPATITE A: anti HAV IgM CODICE LAMAT: HAM Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

se presenti: infezione recente o
in atto.

EPATITE B: antigene "AU" (HBsAg) CODICE LAMAT: AAU Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
---	--	---	-------------

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

In caso di positività è consigliabile eseguire il test di conferma

EPATITE B: anti "AU" (HBsAb) CODICE LAMAT: HBS Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
---	--	---	-------------

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: mUI/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

soglia di protezione: $\geq 10,0$

EPATITE B: anti "core" IgG (HBcAb IgG) CODICE LAMAT: HBC Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V
---	--	---	-----------

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
EPATITE B: anti "core" IgM (HBcAb IgM) CODICE LAMAT: BCM Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

EPATITE B: antigene "e" (HBeAg) CODICE LAMAT: HBE Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V
--	--	---	-----------

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

EPATITE B: anti "e" (HBeAb) CODICE LAMAT: BEA Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V
--	--	---	-----------

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

EPATITE C: anti HCV totali CODICE LAMAT: HCV Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	3	L M M G V
---	--	---	-----------

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

In caso di primo riscontro positivo si consiglia l'esecuzione del test in PCR HCV-RNA QUANTITATIVO.

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
EPATITE DELTA: anticorpi IgM CODICE LAMAT: HDEM Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 0,5 cc	15	L M M G V

c/o SYNLAB (met. ELISA)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

EPATITE DELTA: anticorpi totali CODICE LAMAT: HDE Tipo Campione: Siero	met. ECLIA Quantità: 0,5 cc	12	L M M G V
--	------------------------------------	----	-----------

c/o CERBA (met. ECLIA)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

EPATITE E, anticorpi IgG CODICE LAMAT: HEG Tipo Campione: Siero	met. ECLIA Quantità: 1cc	20	L M M G V
---	---------------------------------	----	-----------

c/o SYNLAB (met. ECLIA)

Unità di Misura: INDICE

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 0.90 Negativo 0.90 - 1.10
Indeterminato >= 1.10 Positivo

EPATITE E, anticorpi IgM CODICE LAMAT: HEM Tipo Campione: Siero	met. ECLIA Quantità: 1cc	20	L M M G V
---	---------------------------------	----	-----------

c/o SYNLAB (met. ECLIA)

Unità di Misura: INDICE

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 0.40 Negativo 0.40 - 0.50
Indeterminato >= 0.50 Positivo

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
EPATITE G, ricerca Dna <i>CODICE LAMAT: HGV</i> Tipo Campione: Siero	met. RT PCR Quantità: 1 cc	23	L M M G V S

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

EPSTEIN-BARR (EA), ricerca anticorpi <i>CODICE LAMAT: EEA</i> Tipo Campione: Siero	met. ELFA Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V
---	-----------------------------------	---	-----------

met. ELFA

Unità di Misura: U/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 10: assenti 10 - 40: borderline
> 40: presenti

EPSTEIN-BARR (EBNA), ricerca anticorpi <i>CODICE LAMAT: EBN</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V
---	--	---	-----------

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: U/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 5: assenti 5 - 20: borderline >
20: presenti

EPSTEIN-BARR (VCA), ricerca anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: EBG</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
--	--	---	-------------

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: U/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 20: assenti >= 20: presenti

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
EPSTEIN-BARR (VCA), ricerca anticorpi IgM <i>CODICE LAMAT: EBM</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Se presenti: infezione recente o in atto.			
ERITROPOIETINA <i>CODICE LAMAT: EPO</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 1 cc	8	L
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: mU/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
2.6 - 19.0			
Esame citologico con materiale incluso <i>CODICE LAMAT: CIMI</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	Colorazione Papanicolaou Quantità:	10	L M M G V S
Colorazione Papanicolaou			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Esame citologico su striscio o citocentrifugato <i>CODICE LAMAT: CICC</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	Colorazione Papanicolaou Quantità:	10	L M M G V S
Colorazione Papanicolaou			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ESAME COLTURALE ASCITICO <i>CODICE LAMAT: ECA_1764</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Colturale Quantità: Campione	4	L M M G V S

met. Colturale

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ESAME COLTURALE FERITE <i>CODICE LAMAT: ECF_1761</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Colturale Quantità: Campione	4	L M M G V S
---	--	---	-------------

met. Colturale

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ESAME COLTURALE PERICARDICO <i>CODICE LAMAT: ECPE</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Colturale Quantità: Campione	4	L M M G V S
--	--	---	-------------

met. Colturale

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ESAME COLTURALE PERITONEALE <i>CODICE LAMAT: ECPT</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Colturale Quantità: Campione	4	L M M G V S
--	--	---	-------------

met. Colturale

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ESAME COLTURALE PIAGA <i>CODICE LAMAT: ECPI</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Colturale Quantità: Campione	4	L M M G V S
met. Colturale			

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ESAME COLTURALE PUS <i>CODICE LAMAT: ECPU</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Colturale Quantità: Campione	4	L M M G V S
met. Colturale			

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ESAME COLTURALE SINOVIALE <i>CODICE LAMAT: ECLS</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Colturale Quantità: Campione	4	L M M G V S
met. Colturale			

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ESAME MICROBIOLOGICO DEL SECRETO URETRALE / URINE <i>CODICE LAMAT: MSU</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	4	L M M G V S
Linee Guida Soc. Scientifiche			

SECRETO URETRALE	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:

Esame microscopico dopo colorazione di Gram	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Globuli bianchi	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	>= 5: soglia di attenzione		
Batteri Gram positivi	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Batteri Gram negativi	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Diplococchi Gram negativi	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
URINE PRIMO MITTO	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Esterasi leucocitaria	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Nitriti	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Esame colturale Neisseria Gonorrheae	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Globuli bianchi	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	>= 10: soglia di attenzione		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ESAME MICROBIOLOGICO DEL SECRETO VAGINALE CODICE LAMAT: TVA Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	5	L M M G V S
Linee Guida Soc. Scientifiche			
Miceti lievitriformi	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Streptococco gr.B	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
pH	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Cellule Epiteliali Squamose	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Leucociti	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Clue Cells	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
ESAME MICROSCOPICO DOPO COLORAZIONE DI GRAM	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Batteri Gram Positivi	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Batteri Gram Negativi	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Lattobacilli	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ESAME COLTURALE			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
Miceti Lievitiformi			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
Gardnerella Vaginalis			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
ESANDIONE 2,5 fine turno			
CODICE LAMAT: ESAF	met. HPLC	10	L M M G V
Tipo Campione: Urine Fine Turno	Quantità: 10 cc		
met. HPLC			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/L	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	0.00 - 0.40		
ESANDIONE 2,5 inizio turno			
CODICE LAMAT: ESAI	met. HPLC	10	L M M G V
Tipo Campione: Urine Inizio Turno	Quantità: 10 cc		
met. HPLC			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/L	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	0.00 - 0.40		
ESCREATO, esame colturale, MICROBIOLOGICO ESPETTORATO			
CODICE LAMAT: ECE	Linee Guida Soc. Scientifiche	5	L M M G V S
Tipo Campione: Materiali Vari 1	Quantità: Campione		
Linee Guida Soc. Scientifiche			
ESAME MICROSCOPICO DOPO COLORAZIONE DI GRAM			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Neutrofili / LPf	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Filamenti di muco	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Cellule epiteliali / LPf	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Bartlett score	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
ESAME COLTURALE QUANTITATIVO	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Enterobacterales	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Bacilli Gram negativi non fermentanti glucosio	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Moraxella catarrhalis	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
S. aureus	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
S. pyogenes	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
S. pneumonie	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Haemophilus spp.			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Legenda: LPf = Low Power field			
ESR1 variazioni	met. RT PCR	23	L M M G V S
CODICE LAMAT: ESR1			
Tipo Campione: Intero EDTA	Quantità: provetta		
c/o GENOMA (met. RT PCR)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
ESTRADIOLO 17 Beta	met. Chemiluminescenza	2	L M M G V S
CODICE LAMAT: E22			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: pg/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 60		fase follicolare: 12-48 picco ovulatorio: 150-350 fase luteale: 48-175 menopausa: 10-35	
ESTRIOLO LIBERO	met. Chemiluminescenza	8	L
CODICE LAMAT: E33			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: ng/mL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	Gestazione: 1 - 10 sett: <0,01 - 0,85 11 - 14 sett: <0,01 - 1,6 15 - 17 sett: 0,11 - 2,7 18 - 20 sett: 0,5 - 4,4 21 - 23 sett: 0,8 - 5,6 24 - 26 sett: 1,6 - 6,5 27 - 28 sett: 2,2 - 7,2 29 - 30 sett: 2,6 - 8,6 31 - 32 sett: 2,9 - 11,4 33 - 34 sett: 3,1 - 13,8 35 - 36 sett: 3,6 - 16,6 37 - 38 sett: 5,0 - 19,8 39 - 40 sett: 6,6 - 24,3		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ESTRONE <i>CODICE LAMAT: E11</i> Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 0,5 cc	15	L M M G V

c/o SYNLAB (met. ELISA)

Valori di riferimento Uomini: 9,0 - 79,1	Unità di Misura: pg/ml Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne: Premenopausa : 19.5 - 231.9 Postmenopausa: < 166.4
---	--	---

ETANOLO SANGUE quantitativo <i>CODICE LAMAT: ETAS1</i> Tipo Campione: Sangue Intero Eparina	met. GC-MS Quantità: 0,5 cc	10	L M M G V
--	------------------------------------	----	-----------

met. GC-MS

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: g/L Valori di riferimento Unico: Limite di quantificazione (LoQ): 0.02 g/L	Valori di riferimento Donne:
-------------------------------	--	------------------------------

ETANOLO URINE quantitativo <i>CODICE LAMAT: ETAU1</i> Tipo Campione: Urine	met. LC-MS Quantità: 0,5 cc	10	L M M G V
---	------------------------------------	----	-----------

met. LC-MS

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: g/L Valori di riferimento Unico: Limite di quantificazione (LoQ): 0.02 g/L	Valori di riferimento Donne:
-------------------------------	--	------------------------------

ETIL GLUCURONIDE (matr. cheratinica) <i>CODICE LAMAT: ETGC</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. LC-MS Quantità: barattolo	20	L M M G V
---	---------------------------------------	----	-----------

met. LC-MS

Risultato Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: pg/mg Valori di riferimento Unico: cut-off: 30.0 pg/mg SoHT guidelines for drug testing in hair	Valori di riferimento Donne:
---	---	------------------------------

Incertezza Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: pg/mg Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
--	--	------------------------------

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

Esito

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

ETIL GLUCURONIDE URINE quantitativa

met. LC-MS

15

L M M G V

CODICE LAMAT: ETGU1

Tipo Campione: Urine

Quantità: barattolo

met. LC-MS

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

cut off: 500 ng/mL

ETIL GLUCURONIDE URINE quantitativa

met. LC-MS

15

L M M G V

C.P.
CODICE LAMAT: ETGUCP

Tipo Campione: Urine

Quantità: barattolo

met. LC-MS

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ETOSUCCIMIDE

met. LC-MS

5

L M M G V

CODICE LAMAT: ETO

Tipo Campione: Siero

Quantità: 1 cc

met. LC-MS

Unità di Misura: mg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Range terapeutico: 40.0 - 100.0

Bibliografia: SiBioc 2023 e Hemke 2017

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
FAN, fattore anti nucleo (ANA) CODICE LAMAT: FAN Tipo Campione: Siero	met. IFI (Hep2) Quantità: 0,2 cc	3	L M M G V

met. IFI (Hep2)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

1/80: bassa positività 1/160-
1/320: media positività > 1/320:
alta positività

Nota: ICAP (International Consensus on ANA Patterns),standardizzazione identificazione patterns ANA (Hep2) con codice alfanumerico.

FANS Risposta CODICE LAMAT: ANFANS Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	28	L M M G V S
---	--	----	-------------

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

pannello variazioni geni: CYP1A2+CYP2C9+CYP2C19+CYP3A4+CYP3A5+CYP3A7

FARMACI ANTIAIDS Risposta CODICE LAMAT: ANAIDS Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	28	L M M G V S
---	--	----	-------------

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

pannello variazioni geni: CYP1A2+CYP2C9+CYP2C19+CYP2D6+CYP3A4+CYP3A5+CYP3A7

FATTORE II CODICE LAMAT: FII Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. coag. Quantità: 1 cc	12	L M M G
--	----------------------------------	----	---------

c/o CERBA (met. coag.)

Unità di Misura: %

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

78,4 - 124

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
FATTORE II (MUTAZIONE G20210A) CODICE LAMAT: FA2 Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR Real Time Quantità: Provetta	17	L M M G V S
met. PCR Real Time			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

FATTORE INTRINSECO, anticorpi CODICE LAMAT: AFI Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 0,5 cc	10	L M M G V
c/o SYNLAB (met. ELISA)			
Unità di Misura: UI/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 20			

FATTORE IX CODICE LAMAT: FIX Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. coag. Quantità: 1 cc	12	L M M G
c/o CERBA (met. coag.)			
Unità di Misura: %			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
69,6 - 146			

FATTORE V CODICE LAMAT: FV Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. coag. Quantità: 1 cc	12	L M M G
c/o CERBA (met. coag.)			
Unità di Misura: %			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
64 - 143			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
FATTORE V HR2 (MUTAZIONE H1299R) CODICE LAMAT: FA5HR2 Tipo Campione: Intero EDTA	met. RT PCR Quantità: Provetta	13	L M M G V S

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

FATTORE V LEIDEN (MUTAZIONE R506Q) CODICE LAMAT: FA5 Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR Real Time Quantità: Provetta	17	L M M G V S
---	--	----	-------------

met. PCR Real Time

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

FATTORE VII (Proconvertina) CODICE LAMAT: FVII Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. coag. Quantità: 1 cc	12	L M M G
--	----------------------------------	----	---------

c/o CERBA (met. coag.)

Unità di Misura: %

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

56,1 - 158

FATTORE VIII,anticorpi CODICE LAMAT: F8A Tipo Campione: Plasma Citrato Campione CONGELATO	met. coag. Quantità: 1 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	35	L M M G
--	---	----	---------

c/o CERBA (met. coag.)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
FATTORE VIIIc CODICE LAMAT: FVIII Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. coag. Quantità: 1 cc	12	L M M G

c/o CERBA (met. coag.)

Unità di Misura: %

Valori di riferimento Uomini:

50 - 184

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

non in gravidanza: 58 - 184

FATTORE X
CODICE LAMAT: FX

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met. coag.

Quantità: 1 cc

12

L M M G

c/o CERBA (met. coag.)

Unità di Misura: %

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

68,1 - 137

FATTORE XI
CODICE LAMAT: FXI

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met. coag.

Quantità: 1 cc

12

L M M G

c/o CERBA (met. coag.)

Unità di Misura: %

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

73,4 - 149

FATTORE XII
CODICE LAMAT: FXII

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met. coag.

Quantità: 1 cc

12

L M M G

c/o CERBA (met. coag.)

Unità di Misura: %

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

52,7 - 169

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
FATTORE XIII <i>CODICE LAMAT: FXIII</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Coag. Quantità: 1 cc	12	L M M G
c/o SYNLAB (met. Coag.)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: % Valori di riferimento Unico: 50 - 155	Valori di riferimento Donne:	
FECl, esame completo <i>CODICE LAMAT: FEC</i> Tipo Campione: Feci	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	1	L M M G V S
Linee Guida Soc. Scientifiche			
Colore Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Aspetto Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Odore Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Muco Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Reazione Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
ESAME MICROSCOPICO Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Residui muscolari Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Residui vegetali	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Amido	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Grassi	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Parassiti	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
FECl, esame parassitologico	met. Arricchimento	1	L M M G V S
CODICE LAMAT: PFE			
Tipo Campione: Feci	Quantità: Campione		
met. Arricchimento			
	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
FECl, ricerca sangue occulto	met. Immunologico	1	L M M G V S
CODICE LAMAT: FHB			
Tipo Campione: Feci	Quantità: Campione		
met. Immunologico			
FHB quantitativo	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	soglia di positività > 100 ng/ml		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
FENCICLIDINA URINE qualitativa <i>CODICE LAMAT: PCPU2</i> Tipo Campione: Urine	met. LC-MS Quantità: 10 cc	8	L M M G V
met. LC-MS			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Cut-off: 25 µg/l			
FENCICLIDINA URINE quantitativa <i>CODICE LAMAT: PCPU1</i> Tipo Campione: Urine	met. LC-MS Quantità: 10 cc	8	L M M G V
met. LC-MS			
Unità di Misura: ng/mL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Limite di quantificazione (LoQ) del metodo: 2,0 ng/mL			
FENITOINA (DINTOINA) <i>CODICE LAMAT: FID</i> Tipo Campione: Siero	met. Cinetica / microparticellare Quantità: 0,5 cc	5	L M M G V
c/o CERBA (met. Cinetica / microparticellare)			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
10,0 - 20,0			
FENOBARBITAL <i>CODICE LAMAT: FEN</i> Tipo Campione: Siero	met. LC-MS Quantità: 0,5 cc	3	L M M G V
met. LC-MS			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Range terapeutico: 10.0 - 40.0			
Bibliografia: SiBioc 2023 e Hemke 2017			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
FENOLI urinari inizio turno <i>CODICE LAMAT: FEUI</i> Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. Colorimetria Quantità: 10 cc	8	L M M G V S
met. Colorimetria			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/g creat. Valori di riferimento Unico: esposizione a fenolo: <250,0 esposizione a benzene: <50,0	Valori di riferimento Donne:	

FENOLI urinari fine turno <i>CODICE LAMAT: FEUF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. Colorimetria Quantità: 10 cc	8	L M M G V S
met. Colorimetria			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/g creat. Valori di riferimento Unico: esposizione a fenolo: <250,0 esposizione a benzene: <50,0	Valori di riferimento Donne:	

FERRITINA <i>CODICE LAMAT: FER</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ng/mL Valori di riferimento Unico: 20,0 - 330,0	Valori di riferimento Donne: 15,0 - 250,0	

FIBRINOGENO <i>CODICE LAMAT: FIB</i> Tipo Campione: Plasma Citrato	met. Coagul. (Clauss) Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Coagul. (Clauss)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/dL Valori di riferimento Unico: 150 - 450	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
FIBROSI CISTICA (152 mutazioni - Europe) <i>CODICE LAMAT: FBC</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. NGS Quantità: Provetta	18	L M M G V S
c/o GENOMA (met. NGS)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
met. PCR e Reverse Dot Blot			
FIBROSI CISTICA (Sequenziamento completo gene CFTR) <i>CODICE LAMAT: FBC1</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: Provetta	23	L M M G V S
c/o GENOMA (met. PCR/IDL)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
met. PCR e Reverse Dot Blot			
FILARIA, ricerca microscopica <i>CODICE LAMAT: FIL</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. Microscopia Quantità: Provetta	3	L M M G V S
met. Microscopia			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
met. Service			
FISH Test <i>CODICE LAMAT: FISH</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Service Quantità: campione	23	L M M G V S
c/o GENOMA (met. Service)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
met. sonde a fluorescenza (FISH)			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
FLUOROPIRIMIDONE Risposta CODICE LAMAT: ANFLUO Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	28	L M M G V S

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

FLUORURIA inizio turno CODICE LAMAT: FLUI Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. ISE Quantità: 10 cc	15	L M M G V S
---	---------------------------------	----	-------------

c/o CERBA (met. ISE)

Unità di Misura: mg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Inizio turno: < 2,00

FLUORURIA fine turno CODICE LAMAT: FLUF Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. ISE Quantità: 10 cc	15	L M M G V S
---	---------------------------------	----	-------------

c/o CERBA (met. ISE)

Unità di Misura: mg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Esposti F.T.: < 3 S.M.: 0.1 mg/L

FOSFATASI ACIDA CODICE LAMAT: FAC Tipo Campione: Siero Campione CONGELATO	met. Colorimetrico Quantità: 0,5 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	4	L M M G
--	---	---	---------

c/o CERBA (met. Colorimetrico)

Unità di Misura: U/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 6.6

< 6.5

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
FOSFATASI ALCALINA CODICE LAMAT: ALP Tipo Campione: Siero	met. Cinetico Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S

met. Cinetico

Unità di Misura: UI/L

Valori di riferimento Uomini:

adulti: 30 - 120 25 gg - 6 mesi:
98 - 532 6 mesi - 1 anno: 106 -
420 1 anno - 2 anni: 128 - 432 2
anni - 9 anni: 143 - 406 9 anni -
12 anni: 146 - 500 12 anni - 14
anni: 160 - 610 14 anni - 15 anni
82 - 603 15 anni - 17 anni: 64 -
443 17 anni - 18 anni: 51 - 202

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

adulti: 30 - 120 25 gg - 6 mesi:
98 - 532 6 mesi - 1 anno: 106 -
420 1 anno - 2 anni: 128 - 432 2
anni - 9 anni: 143 - 406 9 anni -
12 anni: 146 - 500 12 anni - 14
anni: 81 - 454 14 anni - 15 anni
63 - 327 15 anni - 17 anni: 52 -
215 17 anni - 18 anni: 43 - 130

FOSFATASI ALCALINA OSSEA (OSTASE) CODICE LAMAT: OSE Tipo Campione: Siero	met. Chemilum. Quantità: 0,5 cc	7	L M M G V
--	--	---	-----------

c/o CERBA (met. Chemilum.)

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

6,00 - 30,00

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

3,00 - 26,00

FOSFATIDILETANOLO su sangue CODICE LAMAT: FDE Tipo Campione: Sangue Intero EDTA	met. LC-MS Quantità: 1 cc	5	L M M G V
---	----------------------------------	---	-----------

met. LC-MS

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

consumo: basso: < 20 moderato:
20 - 200 elevato: >200

Il campione positivo residuo verra' conservato a temperatura controllata per un periodo non inferiore ad un mese.#La procedura analitica e' stata validata internamente.#Metodo analitico utilizzato:#LC-MS/MS-MRM (cromatografia liquida abbinata alla spettrometria di massa modalità Multiple Reaction Monitoring).

FOSFOLIPIDI CODICE LAMAT: PHO Tipo Campione: Siero	met. Enzimatico colorimetrico Quantità: 0,5 cc	6	L M M G
--	---	---	---------

c/o SYNLAB (met. Enzimatico colorimetrico)

Unità di Misura: mg/dL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

150 - 250

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

FOSFORO met. Colorimetria 1 L M M G V S
CODICE LAMAT: PPP
 Tipo Campione: Siero Quantità: 0,5 cc

met. Colorimetria

Unità di Misura: mg/dL
 Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
 adulti : 2,50 - 4,50 bambini :
 3,60 - 5,90

FOSFORO urinario met. Colorimetria 1 L M M G V S
CODICE LAMAT: PPU
 Tipo Campione: Urine 24H Quantità: 10 cc

met. Colorimetria

FOSFORO URINARIO Unità di Misura: mg/24 h
 Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

FOSFORO URINARIO 24h Unità di Misura: mg/24 h
 Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
 340 - 1300

FOSFORO urinario campione del mattino met. Colorimetria 1 L M M G V S
CODICE LAMAT: PPM
 Tipo Campione: Urine Quantità: 10 cc

met. Colorimetria

Unità di Misura: mg/dL
 Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

FRUTTOSAMINA met. Chimico 6 L M M G
CODICE LAMAT: FRU
 Tipo Campione: Siero Quantità: 0,5 cc

c/o CDC (met. Chimico)

Unità di Misura: mmol/l
 Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
 < 285

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

FSH met. Chemiluminescenza 2 L M M G V S
CODICE LAMAT: FSH
 Tipo Campione: Siero Quantità: 0,5 cc

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: mU/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

1,00 - 12,00

fase follicolare: 5,00-10,00 picco
 ovulatorio: 9,00-26,00 fase
 luteale: 1,00-8,00 menopausa:
 18,00-150,00

FSH Receptor Mutazioni met. PCR/IDL 23 L M M G V S
CODICE LAMAT: FSHR
 Tipo Campione: Intero EDTA Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

met. RFLP PCR

FT3 met. Chemiluminescenza 2 L M M G V S
CODICE LAMAT: FT3
 Tipo Campione: Siero Quantità: 0,5 cc

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: pg/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

2,99 - 4,40

FT4 met. Chemiluminescenza 2 L M M G V S
CODICE LAMAT: FT4
 Tipo Campione: Siero Quantità: 0,5 cc

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: pg/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

5,20 - 12,90

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
G6PDH (glucoso 6 fosfato deidrogenasi) <i>CODICE LAMAT: G6P</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. Cinetico Quantità: Provetta	5	L M M G V S
met. Cinetico			
G6P-valore Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: UI/g Hb Valori di riferimento Unico: > 9,5	Valori di riferimento Donne:	
Valore Percentuale Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: % Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
GABAPENTIN (NEURONTIN) <i>CODICE LAMAT: GAB</i> Tipo Campione: Siero Campione CONGELATO	met. HPLC Quantità: 1 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	20	L M M G
c/o SYNLAB (met. HPLC)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/L Valori di riferimento Unico: 2.0 - 20.0	Valori di riferimento Donne:	
GAD, anticorpi <i>CODICE LAMAT: GAD</i> Tipo Campione: Siero Campione CONGELATO	met. Chemilum. Quantità: 0,5 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	5	L M M G V
c/o CERBA (met. Chemilum.)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: UI/ml Valori di riferimento Unico: 30	Valori di riferimento Donne:	
GAMMA GT <i>CODICE LAMAT: GGT</i> Tipo Campione: Siero	met. Cinetico Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Cinetico			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: UI/L Valori di riferimento Unico: < 60	Valori di riferimento Donne: < 45	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
GARDNERELLA MOLECOLARE <i>CODICE LAMAT: GARDNE</i> Tipo Campione: Siero	met. RT PCR Quantità: tampone	15	L M M G V S
c/o GENOMA (met. RT PCR)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

GASTRINA <i>CODICE LAMAT: GAS</i> Tipo Campione: Siero Campione CONGELATO	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	8	M G
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: pmol/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	1,7 - 7,8		

GASTROPROFILE <i>CODICE LAMAT: GASP</i> Tipo Campione: Siero Campione CONGELATO	met. Chemilum Quantità: 2 cc siero congelato (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	20	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Chemilum)			
pepsinogeno I	Unità di Misura: µg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	70.0 - 240.0		
Pepsinogeno II	Unità di Misura: µg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 13.0		
Gastrina basale	Unità di Misura: pmol/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	1.7 - 7.6		
Rapporto Pepsinogenol/PepsinogenoII	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	3,0 - 20,0		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Helicobacter Abs	Unità di Misura: EIU		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 30,0 NEGATIVO >=30.0 POSITIVO		

Gene APC sequenziamento	met. PCR/IDL	48	L M M G V S
CODICE LAMAT: SEQAPC			
Tipo Campione: Intero EDTA	Quantità: provetta		
c/o GENOMA (met. PCR/IDL)			

	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
met. PCR + sequenziamento diretto			

GENE SCREEN FOCUS ITALIA FEMALE PANEL	met. NGS	23	L M M G V S
CODICE LAMAT: GENESF			
Tipo Campione: Intero EDTA	Quantità:		
c/o GENOMA (met. NGS)			

	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

GENE SCREEN FOCUS ITALIA MALE PANEL	met. NGS	23	L M M G V S
CODICE LAMAT: GENESM			
Tipo Campione: Intero EDTA	Quantità:		
c/o GENOMA (met. NGS)			

	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Gene TP53 CODICE LAMAT: TP53 Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	18	L M M G V S

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

met. PCR + sequenziamento completo

Gexome Proband CODICE LAMAT: GEX Tipo Campione: Intero EDTA	met. NGS Quantità: provetta	66	L M M G V S
---	------------------------------------	----	-------------

c/o GENOMA (met. NGS)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

GH (ormone somatotropo) CODICE LAMAT: HGH Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	8	M
--	--	---	---

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

1 - 10 anni: 0,065 - 6,61
11 - 19 anni: 0,071 - 11,2
> 20 anni: 0,010 - 2,54

1 - 10 anni: 0,113 - 7,95
11 - 20 anni: 0,119 - 8,30
> 20 anni: 0,116 - 9,17

GIARDIA ANTIGENI NELLE FECI CODICE LAMAT: GIA Tipo Campione: Feci	met. Immunocromatografico Quantità: Campione	2	L M M G V S
---	---	---	-------------

met. Immunocromatografico

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
GLAUCOMA CODICE LAMAT: GLAUC Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	23	L M M G V S

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

met. PCR + sequenziamento diretto

GLIADINA deamidata, anticorpi IgA CODICE LAMAT: AGA Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità: 1 cc	3	L M M G V
--	---	---	-----------

met. Fluoroimmunoenzimatico

Unità di Misura: Elia U/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<7: assenti; 7-10 borderline; >10:
presenti

N.B.: valore non accurato se il paziente presenta deficit selettivo di IgA
(indagabile mediante dosaggio specifico della immunoglobulina A).
Si ricorda che il test ha significatività se eseguito dopo un periodo di "dieta libera" di almeno sei settimane.

GLIADINA DEAMIDATA, anticorpi IgG CODICE LAMAT: AGL Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità: 0,5 cc	3	L M M G V
--	---	---	-----------

met. Fluoroimmunoenzimatico

Unità di Misura: Elia U/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<7: assenti 7-10: borderline >10:
presenti

GLUCAGONE CODICE LAMAT: GLC Tipo Campione: Plasma EDTA Campione CONGELATO	met. RIA Quantità: 0,5 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	22	L M M G V
--	---	----	-----------

c/o SYNLAB (met. RIA)

Unità di Misura: pg/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 209

ATTENZIONE NUOVI VALORI DI RIFERIMENTO.

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
GLUCOSIO <i>CODICE LAMAT: GLI</i> Tipo Campione: Siero	met. Enzimatico (HK) Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S

met. Enzimatico (HK)

Unità di Misura: mg/dL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

70 - 99 100 - 125: iperglicemia a digiuno
 >= 126: indicativo di diabete se rilevato a digiuno in almeno due determinazioni distinte

GLUCOSIO post prandiale

CODICE LAMAT: GLP

Tipo Campione: Sangue post

met. Enzimatico (HK)

1

L M M G V S

Quantità: 0,5 cc

met. Enzimatico (HK)

Unità di Misura: mg/dL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

GLUCOSURIA

CODICE LAMAT: GLU

Tipo Campione: Urine 24H

met. Enzimatico

1

L M M G V S

Quantità: 10 cc

met. Enzimatico

Glucosuria

Unità di Misura: g/24h

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ASSENTE

Glucosuria 24 h

Unità di Misura: g/24 h

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ASSENTE

GLUCOSURIA campione del mattino

CODICE LAMAT: GLUM

Tipo Campione: Urine

met. Enzimatico

1

L M M G V S

Quantità: 10 cc

met. Enzimatico

Unità di Misura: mg/dL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 20,00

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

GLUTARICO ACIDURIA I (GCDH) met. PCR/IDL 33 L M M G V S
CODICE LAMAT: GCDH
 Tipo Campione: Intero EDTA Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

met. PCR

GONOCOCCO, ric. col. Liquido Seminale met. Colturale 5 L M M G V S
CODICE LAMAT: GONLS
 Tipo Campione: Materiali Vari 1 Quantità: Campione

met. Colturale

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

GONOCOCCO, ric. col. Tampone Endocervicale met. Colturale 5 L M M G V S
CODICE LAMAT: GONTV
 Tipo Campione: Materiali Vari 1 Quantità: Campione

met. Colturale

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

GONOCOCCO, ric. col. Tampone Uretrale met. Colturale 5 L M M G V S
CODICE LAMAT: GONTU
 Tipo Campione: Materiali Vari 1 Quantità: Campione

met. Colturale

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
GONOCOCCO, ricerca colturale CODICE LAMAT: GON Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Colturale Quantità: Campione	5	L M M G V S

met. Colturale

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

GOT (ASAT) CODICE LAMAT: GOT Tipo Campione: Siero	met. Cinetico Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
---	---------------------------------------	---	-------------

met. Cinetico

Unità di Misura: UI/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 40

< 35

GPT (ALAT) CODICE LAMAT: GPT Tipo Campione: Siero	met. Cinetico Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
---	---------------------------------------	---	-------------

met. Cinetico

Unità di Misura: UI/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 50

< 40

GRAVIDANZA, test CODICE LAMAT: GRX Tipo Campione: Urine	met. Immunologico Quantità: 10 cc	0	L M M G V S
---	--	---	-------------

met. Immunologico

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
GRUPPO SANGUIGNO E FATTORE Rh <i>CODICE LAMAT: GRU</i> Tipo Campione: Intero EDTA	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Provetta + 0,5 cc (siero)	3	L M M G V

Linee Guida Soc. Scientifiche

Gruppo sanguigno (sist.ABO)	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Fattore Rh (Antigene D)	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Tipizzazione Rh	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
sistema K	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

GTP-Cicloidrolasi <i>CODICE LAMAT: GCH1</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. NGS Quantità: provetta	43	L M M G V S
---	------------------------------------	----	-------------

c/o GENOMA (met. NGS)

	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

Gut Screening <i>CODICE LAMAT: GUTS</i> Tipo Campione: Feci	met. Colturale Quantità:	24	L M
--	---------------------------------	----	-----

c/o Valsambro (met. Colturale)

GUTS Referto	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

GUTS Conclusioni	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
GUTS Terapia	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
HAEMOPHILUS INFLUENZAE, ricerca anticorpi	met. EIA	10	L M M G V
CODICE LAMAT: HAE			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 1 cc		
c/o SYNLAB (met. EIA)			
	Unità di Misura: mg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,15 copertura anticorpale insufficiente 0.15 - 1.0 Paziente immunizzato o con pregressa infezione da Haemiphilus influenzae B > 1.0 immunità naturale o con una protezione acquisita dopo la terza vaccinazione		
HBV DNA qualitativo	met. RT PCR	18	L M M G V S
CODICE LAMAT: BDN			
Tipo Campione: Intero EDTA	Quantità: 1 cc		
c/o GENOMA (met. RT PCR)			
	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
HBV DNA quantitativo	met. RT PCR	18	L M M G V S
CODICE LAMAT: BDQ			
Tipo Campione: Intero EDTA	Quantità: 1 cc		
c/o GENOMA (met. RT PCR)			
	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
HCV II28 B CODICE LAMAT: IL28C Tipo Campione:	met. RT PCR Quantità: provetta	23	L M M G V S

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

HCV RNA qualitativo CODICE LAMAT: CRN Tipo Campione: Plasma EDTA	met. PCR Real Time Quantità: 1 cc	17	L M M G V
--	--	----	-----------

met. PCR Real Time

Unità di Misura: UI/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

limite di sensibilità: 18 UI/ml

HCV RNA quantitativo CODICE LAMAT: CRQ Tipo Campione: Plasma EDTA	met. PCR Real Time Quantità: 1 cc	17	L M M G V
---	--	----	-----------

met. PCR Real Time

Unità di Misura: UI/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

limite di sensibilità: 18 UI/ML

HCV, genotipizzazione Rna CODICE LAMAT: CTY Tipo Campione: Siero	met. RT PCR Quantità: 1 cc	18	L M M G V S
--	-----------------------------------	----	-------------

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
HE4 <i>CODICE LAMAT: HE4</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5	2	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: pmol/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Premenopausa: 0 - 70 Postmenopausa: 0 - 140			
HELICOBACTER PYLORI, ricerca anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: HEL</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	8	L M M G V
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: EIU			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 30,0			
HELICOBACTER spp., ricerca diretta nelle feci <i>CODICE LAMAT: HSP</i> Tipo Campione: Feci	met. Immunocromatografico Quantità: Campione	2	L M M G V S
met. Immunocromatografico			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
HERPES 6, ricerca anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: HH6</i> Tipo Campione: Siero	met. CLIA Quantità: 0,5 cc	15	L M M G V
c/o SYNLAB (met. CLIA)			
Unità di Misura: INDICE			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 0,8: negativo 0,9 - 1,0: indeterminato > 1,0: positivo			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
HERPES I, ricerca anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: H1G</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: UI/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
0 - 0,9: assenti 0,9 - 1,1: borderline > 1,1: presenti			

HERPES II, ricerca anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: H2G</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: UI/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
0 - 0,9: assenti 0,9 - 1,1: borderline >1,1: presenti			

HERPES, ricerca anticorpi IgM (Tipo 1 + Tipo 2) <i>CODICE LAMAT: H12M1</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: INDICE			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
se presenti: infezione recente o in atto.			

Unità di Misura: INDICE			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
se presenti: infezione recente o in atto.			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
HIV Line Immuno Assay CODICE LAMAT: HIVWB Tipo Campione: Siero	met. LIA Quantità: 0,5 cc	4	L M M G V

met. LIA

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

HIV RNA qualitativo CODICE LAMAT: HIN Tipo Campione: Intero EDTA	met. RT PCR Quantità: provetta	18	L M M G V S
--	---------------------------------------	----	-------------

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

HIV RNA quantitativo CODICE LAMAT: HIQ Tipo Campione: Intero EDTA	met. RT PCR Quantità: provetta	23	L M M G V S
---	---------------------------------------	----	-------------

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

HIV, anticorpi anti 1 - 2 e ricerca antigene p24-p26 CODICE LAMAT: HIV Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
---	--	---	-------------

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
HLA ABC, tipizzazione genomica CODICE LAMAT: HLABC Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: Provetta	18	L M M G V S

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

HLA B27, tipizzazione genomica CODICE LAMAT: B27 Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR Real Time qualitativo Quantità: Provetta	12	L M M G V S
---	--	----	-------------

met. PCR Real Time qualitativo

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

I risultati ottenuti con questo saggio devono essere interpretati considerando tutti i dati clinici e gli altri esami di laboratorio relativi al paziente.

HLA B51 CODICE LAMAT: B51 Tipo Campione: Intero EDTA	met. RT PCR Quantità:	13	L M M G V S
--	------------------------------	----	-------------

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

HLA-DQ2 DQ8 CODICE LAMAT: DQ28 Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR Real Time qualitativo Quantità:	12	L M M G V
---	---	----	-----------

met. PCR Real Time qualitativo

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

- Sensibilità analitica: #HLA DQA1*05, DQB1*03:02, DQB1*02 50 copie DNA/reazione #HLA DQA1*02, DQA1*03, "non" DQB1*02 10 copie DNA/reazione con percentuali di positività $\geq 95\%$ - I risultati ottenuti da questa diagnosi genetica hanno solo un valore predittivo negativo, consentendo l'esclusione della malattia celiaca in un' alta percentuale di casi (sensibilità $>96\%$) ma i risultati positivi non implicano una condizione di malattia o un valore predittivo positivo. # - La tipizzazione HLA DQ2 DQ8 è stata inclusa come strumento per escludere la celiachia dalla EUROPEAN SOCIETY for Gastroenterology, Hepatology and Pediatric Nutrition (ESPGHAN).

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
HLA-G CODICE LAMAT: HLAG Tipo Campione: Intero EDTA	met. SANGER Quantità: provetta	15	L M M G V S

c/o GENOMA (met. SANGER)

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
-------------------------------	------------------	------------------------------	------------------------------

HOMA Index CODICE LAMAT: HOMA Tipo Campione: Siero	met. Calcolo Quantità:	1	L M M G V S
--	-------------------------------	---	-------------

met. Calcolo

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ratio	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	adulti: 0,23 - 2,50 non insulino resistenza bambini: 0,23 - 3,60 non insulino resistenza		

HPV ricerca HR CODICE LAMAT: HPVHR Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. DNA Micro Array Quantità: Campione	10	L M M G V
--	--	----	-----------

met. DNA Micro Array

Ceppi HR Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
--	------------------	------------------------------	------------------------------

Ceppi HR-1 Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
--	------------------	------------------------------	------------------------------

Ceppi pHR Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
---	------------------	------------------------------	------------------------------

Ceppi pHR-2 Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
---	------------------	------------------------------	------------------------------

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

Ricerca HPV

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Classificazione del rischio HPV in accordo a N England Jmedicine 348:518-527 e Ancet Oncol 6(4):204

HPV ricerca HR PLUS

met. PCR Real Time qualitativo

10

L M M G V

CODICE LAMAT: HPVPL

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Quantità: Campione

met. PCR Real Time qualitativo

HPV HR 16

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Ricerca HPV

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

HPV HR 18

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

HPV HR 1

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

HPV HR 2

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

HPV HR 31

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

HPV HR 45

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

I risultati devono essere interpretati insieme a tutte le osservazioni cliniche rilevanti e agli esiti degli altri esami di laboratorio.

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
HSV 2 DNA <i>CODICE LAMAT: HSDNA</i> Tipo Campione: Siero	met. RT PCR Quantità: tampone	15	L M M G V S

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

IA2 Anticorpi <i>CODICE LAMAT: IA2</i> Tipo Campione: Siero	met. RIA Quantità: 1 cc	20	L M M G V
--	--------------------------------	----	-----------

c/o SYNLAB (met. RIA)

Unità di Misura: UI/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 10 Negativo > 10 Positivo

IDENTIFICAZIONE MOLECOLARE <i>CODICE LAMAT: EMOMOL</i> Tipo Campione: Sangue basale	c/o AMEDEO di SAVOIA Quantità:	2	L M M G V S
--	---------------------------------------	---	-------------

c/o AMEDEO di SAVOIA

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

IDROSSIPIRENE inizio turno <i>CODICE LAMAT: IDPI</i> Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	15	L M M G V
---	-----------------------------------	----	-----------

met. LC-MS

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 2,5 (indice BEI)

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
IDROSSIPIRENE fine turno CODICE LAMAT: IDPF Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	15	L M M G V

met. LC-MS

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 2,5 (indice BEI)

IDROSSIPROLINURIA

CODICE LAMAT: IDS

Tipo Campione: Urine 24H

Campione CONGELATO

met. HPLC

9

L M M G V

Quantità: 10 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)

c/o SYNLAB (met. HPLC)

IDS_VALORE

Unità di Misura: mg/24h/mq

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Adulti 10 - 40
anni: 5 - 17
Bambini fino ad 1
anno: 55 - 220
Giovani 1 - 13
anni: 25 - 80

IDS-diuresi

Unità di Misura: mg/24 h

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Adulti: 10 - 40
anni: 5 - 17
Bambini fino ad 1
anno: 55 - 220
Giovani 1 - 13
anni: 25 - 80

IgA Secretorie

CODICE LAMAT: IGAS

Tipo Campione: Feci

met. ELISA

22

L M

Quantità:

c/o Valsambro (met. ELISA)

Unità di Misura: mcg/gr

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

100.0 - 1200.0

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Immunocomplessi Circolanti CODICE LAMAT: CIC Tipo Campione: Siero Campione CONGELATO c/o SYNLAB (met. ELISA)	met. ELISA Quantità:	6	L M M G
Unità di Misura: kUR/L Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne: < 20,00 Negativo >= 20,00 Positivo			
IMMUNOELETTROFORESI CODICE LAMAT: IME Tipo Campione: Siero	met. Elettroforesi con Immunosottrazione Quantità: 0,5 cc	4	L M M G V S
met. Elettroforesi con Immunosottrazione Unità di Misura: Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:			
IMMUNOFISSAZIONE ematica CODICE LAMAT: IMF Tipo Campione: Siero	met. Elettroforesi con Immunosottrazione Quantità: 0,5 cc	4	L M M G V S
met. Elettroforesi con Immunosottrazione Unità di Misura: Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:			
IMMUNOFISSAZIONE urinaria CODICE LAMAT: IFU Tipo Campione: Urine 24H	met. Elettroforesi Quantità: 20 cc	10	L M M G V S
met. Elettroforesi Unità di Misura: Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:			
(Antisieri anti IgG,IgA,IgM,kappa,lambda)			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
IMMUNOGLOBULINE IgA CODICE LAMAT: IGA Tipo Campione: Siero	met. Turbidimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S

met. Turbidimetria

Unità di Misura: mg/dL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

adulti: 80 - 400 per età pediatrica
ed adolescenziale: vedi tabella
(deficit congenito: < 5)

IMMUNOGLOBULINE IgD

CODICE LAMAT: IGD

Tipo Campione: Siero

met. Nefelom.

8

L M M G V

Quantità: 0,5 cc

c/o SYNLAB (met. Nefelom.)

Unità di Misura: g/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<= 0,15

IMMUNOGLOBULINE IgE TOTALI (PRIST Test)

CODICE LAMAT: IGE

Tipo Campione: Siero

met. Fluoroimmunoenzimatico

3

L M M G V

Quantità: 0,5 cc

met. Fluoroimmunoenzimatico

Unità di Misura: kU/lt

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

0 - 100

IMMUNOGLOBULINE IgG

CODICE LAMAT: IGG

Tipo Campione: Siero

met. Turbidimetria

1

L M M G V S

Quantità: 0,5 cc

met. Turbidimetria

Unità di Misura: mg/dL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

adulti: 700 - 1500 per età
pediatrica ed adolescenziale:
vedi tabella

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

IMMUNOGLOBULINE IgG 1

CODICE LAMAT: IGG1

Tipo Campione: Siero

Campione CONGELATO

c/o SYNLAB (met. Nefelom.)

met. Nefelom.

4

L M M G V

Quantità: 1 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)

Unità di Misura: g/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<= 1 anno: 1,520 - 7,920 >1 - 3
anni: 2,650 - 9,380 >3 -6 anni:
3,620 - 12,280 >6 -12 anni:
3,770 - 11,310 >12 -18 anni:
3,620 - 10,270 > 18 anni: 4,050 -
10,110

IMMUNOGLOBULINE IgG 2

CODICE LAMAT: IGG2

Tipo Campione: Siero

Campione CONGELATO

c/o SYNLAB (met. Nefelom.)

met. Nefelom.

4

L M M G V

Quantità: 1 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)

Unità di Misura: g/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<= 1 anno: 0,261 - 1,357 >1 - 3
anni: 0,275 - 2,158 >3 -6 anni:
0,571 - 2,904 >6 -12 anni: 0,678
- 3,882 >12 -18 anni: 0,811 -
4,719 > 18 anni: 1,690 - 7,860

IMMUNOGLOBULINE IgG 3

CODICE LAMAT: IGG3

Tipo Campione: Siero

Campione CONGELATO

c/o SYNLAB (met. Nefelom.)

met. Nefelom.

4

L M M G V

Quantità: 1 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)

Unità di Misura: g/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<= 1 anno: 0,090 - 0,920 >1 - 3
anni: 0,090 - 0,860 >3 -6 anni:
0,130 - 0,790 >6 -12 anni: 0,160
- 0,890 >12 -18 anni: 0,140 -
1,060 > 18 anni: 0,110 - 0,850

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
IMMUNOGLOBULINE IgG 4 CODICE LAMAT: IGG4	met. Nefelom.	4	L M M G V
Tipo Campione: Siero Campione CONGELATO	Quantità: 1 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)		
c/o SYNLAB (met. Nefelom.)			

Unità di Misura: g/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<= 1 anno: 0,004 - 0,464 >1 - 3
anni: 0,009 - 0,742 >3 -6 anni:
0,013 - 1,446 >6 -12 anni: 0,012
- 1,699 >12 -18 anni: 0,049 -
1,985 > 18 anni: 0,030 - 2,010

IMMUNOGLOBULINE IgM	met. Turbidimetria	1	L M M G V S
CODICE LAMAT: IGM			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		
met. Turbidimetria			

Unità di Misura: mg/dL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

adulti: 40 - 260 per età pediatrica
ed adolescenziale: vedi tabella

IMMUNOISTOCHIMICA CODICE LAMAT: IM-MM	met. Immunoistochimica	4	L M M G
Tipo Campione: Materiali Vari 1	Quantità: Campione		
c/o KOELLIKER (met. Immunoistochimica)			

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
INIBINA B CODICE LAMAT: INI Tipo Campione: Siero Campione CONGELATO c/o SYNLAB (met. Immunoenzimatico)	met. Immunoenzimatico Quantità: 0,5 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	20	L M M G V

Unità di Misura: ng/L

Valori di riferimento Uomini:

<15 giorni: 68,0 - 373,0 15 giorni
- 6 mesi: 42,0 - 516,0 6 mesi - 7
anni: 24,0 - 300,0 8 - 30 anni:
47,0 - 383,0 31 - 72 anni: 10,0 -
357,0

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

1 giorno - 12 anni: < 182,0 con
ciclo regolare 13 - 41 anni: 7,9 -
223,0 42 - 51 anni: <= 107,0 con
oligomenorrea 14 - 47 anni: 6,0 -
359,0 con amenorrea 14 - 44
anni: 10,0 - 226,0 51 - 76 anni:
<= 11,0

Limite sensibilità analitica: 4,6 ng/L

INIBITORI AROMATASI Risposta CODICE LAMAT: INARO Tipo Campione: Intero EDTA c/o GENOMA (met. PCR/IDL)	met. PCR/IDL Quantità: provetta	28	L M M G V S
--	--	----	-------------

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

INSULA, anticorpi (ICA) CODICE LAMAT: AIN Tipo Campione: Siero Campione CONGELATO c/o SYNLAB (met. IFA)	met. IFA Quantità: 0 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	8	L M M G V
---	---	---	-----------

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 1/10: negativo
>= 1/10: positivo

INSULINA basale CODICE LAMAT: INS Tipo Campione: Siero met. Chemiluminescenza	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V
--	--	---	-----------

Unità di Misura: µIU/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

1,90 - 23,00

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
INSULINA post prandiale CODICE LAMAT: INP Tipo Campione: Sangue H 14:30	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: μ U/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

INSULINA, ricerca anticorpi (AAIA) CODICE LAMAT: AAI Tipo Campione: Siero	met. Chemilum Quantità: 0,5 cc	8	L M M G V
---	---------------------------------------	---	-----------

c/o SYNLAB (met. Chemilum)

Unità di Misura: UI/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

$\leq 20,0$

INTERLEUCHINA 6 CODICE LAMAT: IL6 Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 0,5 cc	10	L M M G V
--	------------------------------------	----	-----------

c/o CERBA (met. ELISA)

Unità di Misura: pg/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 7.0

INTEST_AMF_C CODICE LAMAT: INTEST_AMF_C Tipo Campione:	Quantità:	1	
--	-----------	---	--

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

INTEST_AMF_U

CODICE LAMAT: INTEST_AMF_U

Tipo Campione:

Quantità:

1

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

INTEST_BAB_U

CODICE LAMAT: INTEST_BAB_U

Tipo Campione: Urine

Quantità:

1

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

INTEST_BEN_U

CODICE LAMAT: INTEST_BEN_U

Tipo Campione: Urine

Quantità:

1

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

INTEST_BUP_C

CODICE LAMAT: INTEST_BUP_C

Tipo Campione:

Quantità:

1

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

INTEST_BUP_U

CODICE LAMAT: INTEST_BUP_U

Tipo Campione:

Quantità:

1

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

INTEST_CAN_C

CODICE LAMAT: INTEST_CAN_C

Tipo Campione:

Quantità:

1

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

INTEST_CAN_U

CODICE LAMAT: INTEST_CAN_U

Tipo Campione:

Quantità:

1

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

INTEST_COC_C

CODICE LAMAT: INTEST_COC_C

Tipo Campione:

Quantità:

1

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

INTEST_COC_U

CODICE LAMAT: INTEST_COC_U

1

Tipo Campione:

Quantità:

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

INTEST_KET_C

CODICE LAMAT: INTEST_KET_C

1

Tipo Campione:

Quantità:

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

INTEST_KET_U

CODICE LAMAT: INTEST_KET_U

1

Tipo Campione:

Quantità:

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

INTEST_MET_C

CODICE LAMAT: INTEST_MET_C

1

Tipo Campione:

Quantità:

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

INTEST_MET_U

CODICE LAMAT: INTEST_MET_U

Tipo Campione:

Quantità:

1

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

INTEST_OPP_C

CODICE LAMAT: INTEST_OPP_C

Tipo Campione:

Quantità:

1

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

INTEST_OPP_U

CODICE LAMAT: INTEST_OPP_U

Tipo Campione:

Quantità:

1

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

INTEST_URI

CODICE LAMAT: INTEST_URI

Tipo Campione:

Quantità:

1

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
INTOLLERANZA ALIMENTARE, IgG specifiche 108 alimenti CODICE LAMAT: INT	met. Immunoblotting	15	L M M G V
Tipo Campione: Siero	Quantità: 5 cc		

met. Immunoblotting

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Sebbene nel referto compaiano indicazioni circa l'utilizzo o meno di alcuni alimenti, si raccomanda di sottoporlo#a professionisti abilitati alla lettura e valutazione della condizione clinica; esso, da solo, non è in alcun modo#sufficiente ad indurre a misure correttive senza l'ausilio di uno specialista.

INTOLLERANZA ALIMENTARE, IgG specifiche 54 alimenti CODICE LAMAT: INT2	met. Immunoblotting	15	L M M G V
Tipo Campione: Siero	Quantità: 5 cc		

met. Immunoblotting

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Sebbene nel referto compaiano indicazioni circa l'utilizzo o meno di alcuni alimenti, si raccomanda di sottoporlo#a professionisti abilitati alla lettura e valutazione della condizione clinica; esso, da solo, non è in alcun modo#sufficiente ad indurre a misure correttive senza l'ausilio di uno specialista.

INTOLLERANZA GENETICA AL FRUTTOSIO CODICE LAMAT: FRUTT	met. RT PCR	23	L M M G V S
Tipo Campione: Intero EDTA	Quantità: provetta		

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

INTOLLERANZA GENETICA AL LATTOSIO CODICE LAMAT: LCT	met. RT PCR	18	L M M G V S
Tipo Campione: Intero EDTA	Quantità: provetta		

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

INTOLLERANZA GENETICA ALLA CAFFEINA

CODICE LAMAT: CAFF

Tipo Campione: Plasma EDTA

met. RT PCR

23

L M M G V S

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

INTOLLERANZE FOODPRINT 220 alimenti

CODICE LAMAT: FOOD

Tipo Campione: Siero

met. ELISA su Micro Array
Colorimetrico quantitativo

18

L M M G V S

Quantità: provetta

met. ELISA su Micro Array Colorimetrico quantitativo

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Brochure esplicativa disponibile su richiesta a info@lamatlab.it

IODIO URINARIO (IODURIA)

CODICE LAMAT: IOU

Tipo Campione: Urine 24H

met. ISE

20

L M M G

Quantità:

c/o CERBA (met. ISE)

Unità di Misura: µg/24 h

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

100 - 300

IPOGLICEMIZZANTI Risposta

CODICE LAMAT: IPOGLI

Tipo Campione: Intero EDTA

met. PCR/IDL

28

L M M G V S

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

pannello variazioni geni: CYP2C9+CYP2C19+CYP3A4+CYP3A5+CYP3A7

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

IPOLIPEMIZZANTI Risposta
CODICE LAMAT: IPOLIP

Tipo Campione: Intero EDTA

met. PCR/IDL

28

L M M G V S

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

pannello variazioni geni: CYP2C9+CYP2D6+CYP3A4+CYP3A5+CYP3A7

IPPD fine turno
CODICE LAMAT: IPPDF

Tipo Campione: Urine Fine Turno

met. LC-MS

20

L M M G V

Quantità: barattolo

met. LC-MS

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Valori di riferimento non disponibili in letteratura. La concentrazione urinaria di IPPD nei pazienti esposti risulta mediamente inferiore a 100 µg/L

IPPD inizio turno
CODICE LAMAT: IPPDI

Tipo Campione: Urine Inizio Turno

met. LC-MS

20

L M M G V

Quantità: barattolo

met. LC-MS

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Valori di riferimento non disponibili in letteratura. La concentrazione urinaria di IPPD nei pazienti esposti risulta mediamente inferiore a 100 µg/L

IRINOTECANO Risposta
CODICE LAMAT: IRINO

Tipo Campione: Intero EDTA

met. PCR/IDL

28

L M M G V S

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ISOENZIMI AMILASI	met. Cinetico	1	L M M G V S
CODICE LAMAT: ISA			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		
met. Cinetico			
Amilasi totale	Unità di Misura: UI/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	<= 100		
Isoenzima pancreatico	Unità di Misura: UI/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	<= 53		
Isoenzima salivare	Unità di Misura: UI/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	<= 47		
ISOENZIMI CK	met. Elettroforesi	10	L M M G V
CODICE LAMAT: ICK			
Tipo Campione: Siero	Quantità:		
c/o SYNLAB (met. Elettroforesi)			
CK BB	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	0,00		
CK MM	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	97 - 100		
CK MB	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	0,00 - 3,00 Se l'attività CK è compresa tra 15 e 500 U/L 0,00 - 4,00 se l'attività di CK è superiore a 500 U/L		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ISOENZIMI FOSFATASI ALCALINA. <i>CODICE LAMAT: ISF</i> Tipo Campione: Siero	met. Elettroforesi Quantità: 0,5 cc	8	L M M G V S

met. Elettroforesi

isoenzima osseo	Unità di Misura: UI/L	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
< 64		< 44

isoenzima osseo %	Unità di Misura: %	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

isoenzima epatico	Unità di Misura: UI/L	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
< 72		< 53

isoenzima epatico %	Unità di Misura: %	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

ISOENZIMI LDH <i>CODICE LAMAT: ILD</i> Tipo Campione: Siero	met. Elettroforesi Quantità: 1 cc	12	L M M G V
--	--	----	-----------

met. Elettroforesi

ILD1	Unità di Misura: %	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	16,1 - 31,5	

ILD2	Unità di Misura: %	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	29,2 - 41,6	

ILD3	Unità di Misura: %	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	17,0 - 26,2	

ILD4	Unità di Misura: %	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	5,9 - 12,3	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ILD5	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	3,2 - 17,3		
ILDT	Unità di Misura: UI/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	Adulti: < 248 2 - 12 anni: 110 - 295		
ISOPROPANOLO ematico	met. GC-MS	10	L M M G V
CODICE LAMAT: IPR			
Tipo Campione: Siero	Quantità: barattolo		
met. GC-MS			
	Unità di Misura: mg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
ISOPROPANOLO urinario	met. GC-MS	10	L M M G V
CODICE LAMAT: IPRU			
Tipo Campione: Urine	Quantità: barattolo		
met. GC-MS			
	Unità di Misura: mg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	Valore limite non proposto per soggetti professionalmente esposti. Limite di quantificazione del metodo pari a 8.0 mg/l		
ISTAMINA	met. ELISA	15	L M M G
CODICE LAMAT: ISTA			
Tipo Campione: Intero EDTA	Quantità:		
Campione CONGELATO			
c/o SYNLAB (met. ELISA)			
	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 1,0		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

ISTAMINA FECALE
CODICE LAMAT: ISTFEC

Tipo Campione: Feci

met. Colturale

22

L M

Quantità:

c/o Valsambro (met. Colturale)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ISTOLOGICO, esame
CODICE LAMAT: IST

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met. Colorazione E.E.

20

Quantità: Campione

met. Colorazione E.E.

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

KETAMINA (matr.cheratinica)
CODICE LAMAT: KETC

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met. LC-MS

17

L M M G V S

Quantità: 10 cc

met. LC-MS

Risultato

Unità di Misura: pg/mg

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

cut-off: 200 pg/mg SoHT
guidelines for drug testing in hair

Incertezza

Unità di Misura: pg/mg

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Esito

Unità di Misura: ng/mg

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
KETAMINA (matr.urinaria) CODICE LAMAT: KETUCP Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. LC-MS Quantità: 10 cc	17	L M M G V S

met. LC-MS

Esito	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Risultato	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut-off: 200 ng/mL Limite di quantificazione (LoQ): 30,0 ng/mL		
Incertezza	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

FATTORE DI COPERTURA: $k=2$ (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

KETAMINA URINE qualitativa CODICE LAMAT: KETU2 Tipo Campione: Urine	met. LC-MS Quantità: 10 cc	1	L M M G
	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut-off: 100 ng/mL		

KETAMINA URINE quantitativa CODICE LAMAT: KETU1 Tipo Campione: Urine	met. LC-MS Quantità: 10 cc	1	L M M G
	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	Limite di quantificazione (LoQ) del metodo 30 ng/mL		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
LAC (RICERCA ANTICOAGULANTE LUPICO) CODICE LAMAT: LAC Tipo Campione: Materiali vari 2	met. Coagulativo Quantità: 1cc(Pc)	8	G
met. Coagulativo			
PTT LA Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ratio Valori di riferimento Unico: 0,76 - 1,25	Valori di riferimento Donne:	
PTT LA MIX Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ratio Valori di riferimento Unico: 0,82 - 1,19	Valori di riferimento Donne:	
PTT LA lupus ratio Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ratio Valori di riferimento Unico: 0,71 - 1,20	Valori di riferimento Donne:	
DRWT Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ratio Valori di riferimento Unico: 0,74 - 1,21	Valori di riferimento Donne:	
DRWT MIX Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ratio Valori di riferimento Unico: 0,84 - 1,19	Valori di riferimento Donne:	
DRWT lupus ratio Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ratio Valori di riferimento Unico: 0,68 - 1,20	Valori di riferimento Donne:	
LAC GD Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
DRWT Confirm Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
PTTLA Confirm Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

Per pazienti in terapia anticoagulante il risultato non è attendibile.

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
LACOSAMIDE CODICE LAMAT: LCM Tipo Campione: Siero	met. LC-MS Quantità:	5	L M M G V
met. LC-MS			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
range terapeutico: 1,0 - 10,0			
LACTOFERRINA FECALE CODICE LAMAT: LACT Tipo Campione: Feci	met. ELISA Quantità: 0,5 cc	3	L M M G V
met. ELISA			
Unità di Misura: mcg/gr			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 7,2			
LAMOTRIGINA CODICE LAMAT: LAM Tipo Campione: Siero	met. LC-MS Quantità: 0,5 cc	3	L M M G V
met. LC-MS			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
3,00 - 15,00			
Bibliografia: SiBioc 2023 e Hemke 2017			
LATTATO CODICE LAMAT: LAT Tipo Campione: Floruro	met. Enzimatico Quantità: 1 cc da provetta (tappo grigio) Campione NON trasportabile	3	L M M G V S
met. Enzimatico			
Unità di Misura: mg/dL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
10,00 - 22,00			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
LATTICO DEIDROGENASI (LDH) CODICE LAMAT: LDH Tipo Campione: Siero	met. Cinetico Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Cinetico			
Unità di Misura: UI/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 248		
LATTOSIO BREATH TEST CODICE LAMAT: LBT Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Spettrofotometria Quantità: Campione	7	L M M G V
met. Spettrofotometria			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
LDL OSSIDATE CODICE LAMAT: LDLOX Tipo Campione: Siero Campione CONGELATO	met. EIA Quantità: 3 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	15	L M M G
c/o SYNLAB (met. EIA)			
Unità di Misura: µg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	<= 133,2		
LEGIONELLA PNEUMOPHYLA Ab IgG CODICE LAMAT: ALG Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità:	9	L M M G V
c/o CERBA (met. ELISA)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

LEGIONELLA PNEUMOPHYLA Ab IgM

CODICE LAMAT: ALM

Tipo Campione: Siero

met. ELISA

Quantità:

9

L M M G V

c/o CERBA (met. ELISA)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

LEGIONELLA, ricerca anticorpi

CODICE LAMAT: AAL

Tipo Campione: Siero

met. Chemilum

Quantità: 0,5 cc

10

L M M G V

c/o SYNLAB (met. Chemilum)

Unità di Misura: A.I.

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<0.90 Negativo 0.90 - 1.10
Dubbio >1.10 Positivo

LEGIONELLA, ricerca antigene urine

CODICE LAMAT: LEG

Tipo Campione: Urine

met.Immunocrom.

Quantità: 10 cc

5

L M M G V

c/o CERBA (met.Immunocrom.)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

NEGATIVA

LEPTINA

CODICE LAMAT: LEPTI

Tipo Campione: Siero

Campione CONGELATO

met. ELISA

Quantità: 5 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)

30

L M M G

c/o CERBA (met. ELISA)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
LEPTOSPIRA, ricerca anticorpi CODICE LAMAT: LEP Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 0,5 cc	15	L M M G V

c/o SYNLAB (met. ELISA)

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
		<1/8 = NEGATIVO 1/8 - 1/16 = DUBBIO >1-16 = POSITIVO	

LEUCOCITI, ricerca microscopica nelle feci CODICE LAMAT: LEF Tipo Campione: Feci	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	2	L M M G V S
--	---	---	-------------

Linee Guida Soc. Scientifiche

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

LEVETIRACETAM CODICE LAMAT: LEV Tipo Campione: Siero	met. LC-MS Quantità: 0.5 cc	5	L M M G V
--	------------------------------------	---	-----------

met. LC-MS

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/L	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
		range terapeutico: 10,0 - 40,0	

LH CODICE LAMAT: LHH Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
---	--	---	-------------

met. Chemiluminescenza

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mU/ml	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
prepubere: < 1,00 adulto: 1,00-9,00			prepubere: < 3,00 fase follicolare: 2,00-13,00 picco ovulatorio: 5,00-80,00 fase luteale: 1,00-20,00 menopausa: 10,00-50,00

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
LIPASI <i>CODICE LAMAT: LPS</i> Tipo Campione: Siero	met. Colorimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S

met. Colorimetria

Unità di Misura: UI/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

8 - 57

LIPOPROTEINA (a) <i>CODICE LAMAT: LPA</i> Tipo Campione: Siero	met. Turbidimetria Quantità: 0,5 cc	5	L M M G V
---	--	---	-----------

met. Turbidimetria

Unità di Misura: nmol/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<= 75,00

LIQUIDO SEMINALE <i>CODICE LAMAT: LSE</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione Campione NON trasportabile	1	L M M G V S
--	---	---	-------------

Linee Guida Soc. Scientifiche

Legenda	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:

Parametri Dettagliati	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:

LIQUIDO, esame chimico-fisico e microscopico <i>CODICE LAMAT: LIQ</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	2	L M M G V S
--	---	---	-------------

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
LISOZIMA <i>CODICE LAMAT: LSZ</i> Tipo Campione: Siero	met. Enzimatico Quantità: 0,5 cc	9	L M M G V
c/o CERBA (met. Enzimatico)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/L Valori di riferimento Unico: 3 - 9	Valori di riferimento Donne:	

LISTERIA, ricerca anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: LIS</i> Tipo Campione: Siero	met. Immunoenzimatico Quantità: 1 cc	8	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Immunoenzimatico)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: INDICE Valori di riferimento Unico: <0,85 negativo 0.85 - 1.14 dubbio 1.15 - 2.10 debolmente positivo >2.10 positivo	Valori di riferimento Donne:	

LITIO <i>CODICE LAMAT: LIT</i> Tipo Campione: Siero	met. LC-MS Quantità: 0,5 cc	3	L M M G V
met. LC-MS			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mmol/l Valori di riferimento Unico: range terapeutico: 0,50 - 1,20	Valori di riferimento Donne:	

LKM , anticorpi <i>CODICE LAMAT: LKM</i> Tipo Campione: Siero	met. IFA Quantità: 0,2 cc	7	L M M G V
met. IFA			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
MAG/GBM, anticorpi mielina associati CODICE LAMAT: GBM Tipo Campione: Siero	met. Immunoenzimatico Quantità: 0.5 cc	18	L M M G V

c/o SYNLAB (met. Immunoenzimatico)

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: BTU Valori di riferimento Unico: <1000 = Negativo	Valori di riferimento Donne:
-------------------------------	--	------------------------------

MAGNESIO CODICE LAMAT: MAG Tipo Campione: Siero	met. Colorimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
---	---	---	-------------

met. Colorimetria

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/dL Valori di riferimento Unico: 1,50 - 2,40	Valori di riferimento Donne:
-------------------------------	---	------------------------------

MAGNESIO urinario CODICE LAMAT: MGU Tipo Campione: Urine 24H	met. Colorimetria Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
--	--	---	-------------

met. Colorimetria

Magnesio Urinario Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/dL Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
---	--	------------------------------

Magnesio Urinario 24h Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/24 h Valori di riferimento Unico: 75 - 125	Valori di riferimento Donne:
---	--	------------------------------

MAGNESIO urinario campione del mattino CODICE LAMAT: MGUM Tipo Campione: Urine	met. Colorimetria Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
--	--	---	-------------

met. Colorimetria

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/dL Valori di riferimento Unico: 5,00 - 8,30	Valori di riferimento Donne:
-------------------------------	---	------------------------------

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
MALARIA, ricerca anticorpi CODICE LAMAT: AAM Tipo Campione: Siero	met. Immunoenzimatico Quantità: 0,5 cc	15	L M M G V

c/o SYNLAB (met. Immunoenzimatico)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

< 0.9 Negativo 0.9 - 1.1 Dubbio >
1.1 Positivo

MALARIA, ricerca diretta parassiti ematici CODICE LAMAT: MAL Tipo Campione: Intero EDTA	met. Microscopia Quantità: Provetta	2	L M M G V S
---	--	---	-------------

met. Microscopia

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

MALATTIA DI ALZHEIMER (APOE,APP,PRNP,PSEN1- 2,SORL1,TREM2) CODICE LAMAT: ALZ2 Tipo Campione: Intero EDTA	met. NGS Quantità: Provetta	50	L M M G V S
--	------------------------------------	----	-------------

c/o GENOMA (met. NGS)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

met. PCR ed analisi frammenti

MALATTIA DI ALZHEIMER (PSEN2,PSEN1) CODICE LAMAT: ALZ Tipo Campione: Intero EDTA	met. NGS Quantità: Provetta	50	L M M G V S
--	------------------------------------	----	-------------

c/o GENOMA (met. NGS)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

met. PCR ed analisi frammenti

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
MALATTIA DI PARKINSON (pannello 11 geni) <i>CODICE LAMAT: PARK</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. NGS Quantità: provetta	43	L M M G V S
c/o GENOMA (met. NGS)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

MALATTIA DI WILSON (Gene ATP7B) <i>CODICE LAMAT: WIL</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. NGS Quantità: provetta	43	L M M G V S
c/o GENOMA (met. NGS)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

MANGANESE ematico <i>CODICE LAMAT: MNE</i> Tipo Campione: Siero	met. AA Quantità: 1 cc	10	L M M G V
met. AA			
Unità di Misura: µg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 3,00		

MANGANESE URINARIO F.T. <i>CODICE LAMAT: MNUF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. AA Quantità: 10 cc	10	L M M G V
met. AA			
Unità di Misura: µg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	0,04 - 1,53 µg/L (SIVR 2023)		
ATTENZIONE: NUOVI VALORI LIMITE			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
MANGANESE URINARIO I.T. CODICE LAMAT: MNUI	met. AA	10	L M M G V
Tipo Campione: Urine Inizio Turno	Quantità: 10 cc		
met. AA			
	Unità di Misura: µg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	0,04 - 1,53 µg/L (SIVR 2023)		
ATTENZIONE: NUOVI VALORI LIMITE			
MASS-Q GASTROPACK I CODICE LAMAT: GPAC	met. LC-MS	20	L M M G
Tipo Campione: Urine	Quantità: provetta		
c/o AB ANALITICA (LC-MS)			
Referto	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Informazioni Aggiuntive	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
MATERIALE RESPIRATORIO, esame colturale, MICROBIOLOGICO CODICE LAMAT: ECEV	Linee Guida Soc. Scientifiche	5	L M M G V S
Tipo Campione: Materiali Vari 1	Quantità: Campione		
Linee Guida Soc. Scientifiche			
ESAME MICROSCOPICO DOPO COLORAZIONE DI GRAM	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Neutrofili / LPf	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Filamenti di muco	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Cellule epiteliali / LPf	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
ESAME COLTURALE QUANTITATIVO	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Enterobacterales	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Bacilli Gram negativi non fermentanti glucosio	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Moraxella catarrhalis	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
S. aureus	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
S. pyogenes	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
S. pneumonie	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Haemophilus spp.	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

Legenda: LPf = Low Power field

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
MDA (matr.cheratinica) quantitativa CODICE LAMAT: MDAC Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. LC-MS Quantità: 10 cc	17	L M M G V S

met. LC-MS

Risultato	Unità di Misura: pg/mg	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	cut-off: 200 pg/mg SoHT guidelines for drug testing in hair	

Incertezza	Unità di Misura: pg/mg	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

Esito	Unità di Misura: ng/mg	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

MDA (matr.urinaria) CODICE LAMAT: MDAUCP Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. LC-MS Quantità: 10 cc	17	L M M G V S
--	-----------------------------------	----	-------------

met. LC-MS

Esito	Unità di Misura:	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

Risultato	Unità di Misura: ng/mL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	cut-off: 250 ng/mL Limite di quantificazione (LoQ): 2,0 ng/mL	

Incertezza	Unità di Misura: pg/mg	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
MDA URINE QUANTITATIVA <i>CODICE LAMAT: MDAU1</i> Tipo Campione: Urine	met. LC-MS Quantità: 10 cc	1	L M M G V S

met. LC-MS

Risultato	Unità di Misura: ng/mL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	cut-off: 200 ng/mL	

Incertezza	Unità di Misura: ng/mL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

MDEA URINE QUANTITATIVA <i>CODICE LAMAT: MDEAU1</i> Tipo Campione: Urine	met. LC-MS Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
---	-----------------------------------	---	-------------

met. LC-MS

Risultato	Unità di Misura: ng/mL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	cut-off: 200 ng/mL	

Incertezza	Unità di Misura: ng/mL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

FATTORE DI COPERTURA: $k_2=2(L.F. 95\%)$ L.F. = Livello di Fiducia#La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato, sottraendo l'incertezza estesa misurata al risultato quantitativo ottenuto

MDMA (matr cheratinica) <i>CODICE LAMAT: MDMAC</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. LC-MS Quantità: 10 cc	17	L M M G V S
---	-----------------------------------	----	-------------

met. LC-MS

Risultato	Unità di Misura: pg/mg	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	cut-off: 200 pg/mg SoHT guidelines for drug testing in hair	

Incertezza	Unità di Misura: pg/mg	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

Esito

Unità di Misura: ng/mg

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

FATTORE DI COPERTURA: $k=2$ (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

MDMA (matr.urinaria)

met. LC-MS

17

L M M G V S

CODICE LAMAT: MDMAUCP

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Quantità: 10 cc

met. LC-MS

Esito

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Risultato

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

cut-off: 250 ng/mL Limite di
quantificazione (LoQ): 2,0 ng/mL

Incertezza

Unità di Misura: pg/mg

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

FATTORE DI COPERTURA: $k=2$ (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

MDMA URINE QUANTITATIVA

met. LC-MS

1

L M M G V S

CODICE LAMAT: MDMAU1

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Quantità: 10 cc

met. LC-MS

Risultato

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

cut-off: 200 ng/mL

Incertezza

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
MEN1 mutazione CODICE LAMAT: MEN1 Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	48	L M M G V S

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

met. PCR + sequenziamento diretto

MERCURIO ematico CODICE LAMAT: HGE Tipo Campione: Sangue Intero Eparina	met. ICP-MS Quantità: Provetta	18	L M M G V
---	---------------------------------------	----	-----------

c/o Cerba (met. ICP-MS)

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 15,0

ATTENZIONE NUOVA METODICA

MERCURIO urinario CODICE LAMAT: HGU Tipo Campione: Urine	met. ICP-MS Quantità: 10 cc	8	L M M G V
--	------------------------------------	---	-----------

c/o Cerba (met. ICP-MS)

Unità di Misura: µg/g creat

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 20,00

ATTENZIONE: NUOVA METODICA E NUOVI VALORI DI RIFERIMENTO

Metabolismo dei Lipidi CODICE LAMAT: LIPIDI Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	23	L M M G V S
--	--	----	-------------

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

pannello variazioni geni:# APOA,APOB,APOC3,APOE,CEPT,GJA4,HMGCR,LPL,MMP3,NOS3,PON1,SRBEF2

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
METABOLISMO ED OBESITA' CODICE LAMAT: OBESI Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	23	L M M G V S

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

pannello variazioni geni:#
ADRA2B,ADRB1,ADRB2a,ADRB2b,ADRB3,NPY,PPARG

Metabolismo osseo ed Osteoporosi CODICE LAMAT: OSTE0 Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	23	L M M G V S
---	--	----	-------------

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

pannello variazioni geni:#
Vitamina D Recettore VDR, Collagene tipo 1 COLIA1, Estrogeni Recettore ESR-1, Calcitonina Recettore CTR

METADONE (matr.cheratinica) CODICE LAMAT: MTDC Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. LC-MS Quantità: 10 cc	17	L M M G V S
--	-----------------------------------	----	-------------

met. LC-MS

Risultato	Unità di Misura: pg/mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut-off: 200 pg/mg SoHT guidelines for drug testing in hair		

Incertezza	Unità di Misura: pg/mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

Esito	Unità di Misura: ng/mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
METADONE (matr.urinaria) <i>CODICE LAMAT: MTDUCP</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. LC-MS Quantità: 10 cc	17	L M M G V S

met. LC-MS

Esito	Unità di Misura:	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

Risultato	Unità di Misura: ng/mL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	cut-off: 100 ng/mL Limite di quantificazione (LoQ): 3,0 ng/mL	

Incertezza	Unità di Misura: pg/mg	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

METADONE URINE qualitativa <i>CODICE LAMAT: MTDU2-ING</i> Tipo Campione: Urine	met. LC-MS Quantità: 10 cc	1	L M M G V
---	-----------------------------------	---	-----------

met. LC-MS

	Unità di Misura: ng/mL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	cut-off: 300 ng/mL	
	Unità di Misura: ng/mL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	cut-off: 300 ng/mL	

METAEMOGLOBINA <i>CODICE LAMAT: MHB</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. Ossimetria Quantità: Provetta	4	L M M G V
---	---	---	-----------

c/o CERBA (met. Ossimetria)

	Unità di Misura: %	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	< 1,5	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
METAMFETAMINA (matr.urinaria) CODICE LAMAT: MTAUCP Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. LC-MS Quantità: 10 cc	17	L M M G V S

met. LC-MS

Esito	Unità di Misura:	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
Risultato	Unità di Misura: ng/mL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	cut-off: 250 ng/mL Limite di quantificazione (LoQ): 5,0 ng/mL	
Incertezza	Unità di Misura: pg/mg	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

METAMFETAMINA (matr.cheratinica) CODICE LAMAT: MTAC Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. LC-MS Quantità: 10 cc	17	L M M G V S
---	-----------------------------------	----	-------------

met. LC-MS

Risultato	Unità di Misura: pg/mg	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	cut-off: 200 pg/mg SoHT guidelines for drug testing in hair	
Incertezza	Unità di Misura: pg/mg	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
Esito	Unità di Misura: ng/mg	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

FATTORE DI COPERTURA: k=2 (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
METANEFRINE <i>CODICE LAMAT: MTF</i> Tipo Campione: Urine 24 H acidificate	met. LC-MS Quantità: 10 cc	8	L M M G V
met. LC-MS			
METANEFRINA Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/24 h Valori di riferimento Unico: 0,0 - 341,0	Valori di riferimento Donne:	
NORMETANEFRINA Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/24 h Valori di riferimento Unico: 0,0 - 444,0	Valori di riferimento Donne:	
METANOLO inizio turno <i>CODICE LAMAT: MTNI</i> Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. GC-MS Quantità: 10 cc	12	L M M G V
met. GC-MS			
 Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/L Valori di riferimento Unico: <15 mg/L ft BEI (ACGIH 2024)	Valori di riferimento Donne:	
METANOLO fine turno <i>CODICE LAMAT: MTNF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. GC-MS Quantità: 10 cc	12	L M M G V
met. GC-MS			
 Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/L Valori di riferimento Unico: <15 mg/L ft BEI (ACGIH 2024)	Valori di riferimento Donne:	
METILETILCHETONE inizio turno <i>CODICE LAMAT: MECI</i> Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. HPLC Quantità: 10 cc	10	L M M G V
met. HPLC			
 Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/L Valori di riferimento Unico: <= 2,00	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
METILETILCHETONE fine turno <i>CODICE LAMAT: MECF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. HPLC Quantità: 10 cc	10	L M M G V
met. HPLC			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
<= 2,00			

METILISOBUTILCHETONE inizio turno <i>CODICE LAMAT: MIKI</i> Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. HPLC Quantità: 10 cc	12	L M M G V
met. HPLC			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
fino a 2,00			

METILISOBUTILCHETONE fine turno <i>CODICE LAMAT: MIKF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. HPLC Quantità: 10 cc	12	L M M G V
met. HPLC			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
fino a 2,00			

METOTRESSATO Risposta <i>CODICE LAMAT: METO</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	28	L M M G V S
c/o GENOMA (met. PCR/IDL)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
MICETI ESAME COLTURALE - Bronco aspirato CODICE LAMAT: CMIDB Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	15	L M M G V S

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

MICETI ESAME COLTURALE - Espettorato CODICE LAMAT: CMIDE Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	15	L M M G V S
--	---	----	-------------

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Colorazione con blu-lattofenolo

ESAME COLTURALE Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
---	--	------------------------------

MICETI ESAME COLTURALE - Liquido seminale CODICE LAMAT: CMILS Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	4	L M M G V S
---	---	---	-------------

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
MICETI ESAME COLTURALE - Tampone faringeo <i>CODICE LAMAT: CMIF</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	4	L M M G V S

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

MICETI ESAME COLTURALE - Tampone rettale <i>CODICE LAMAT: CMIR</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	4	L M M G V S
---	---	---	-------------

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

MICETI ESAME COLTURALE - Tampone uretrale <i>CODICE LAMAT: CMIU</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	4	L M M G V S
--	---	---	-------------

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

MICETI ESAME COLTURALE - Tampone vaginale <i>CODICE LAMAT: CMIV</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	4	L M M G V S
--	---	---	-------------

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
MICETI ESAME COLTURALE -Auricolare CODICE LAMAT: CMIDA Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	4	L M M G V S

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

MICETI ESAME COLTURALE -Feci CODICE LAMAT: CMIDF Tipo Campione: Feci	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	4	L M M G V S
--	---	---	-------------

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

MICETI ESAME COLTURALE -Sangue CODICE LAMAT: CMIDS Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	4	L M M G V S
--	---	---	-------------

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

MICETI ESAME COLTURALE -Urina CODICE LAMAT: CMIDU Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	4	L M M G V S
---	---	---	-------------

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
MICETI, ricerca colturale CODICE LAMAT: CMI Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	4	L M M G V S
Linee Guida Soc. Scientifiche			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

MICROALBUMINURIA CODICE LAMAT: MIA Tipo Campione: Urine	met. Turbidimetria Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
met. Turbidimetria			
Unità di Misura: mg/dL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
<= 2,00			

MICROALBUMINURIA 24h CODICE LAMAT: MIA24 Tipo Campione: Urine 24H	met. Turbidimetria Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
met. Turbidimetria			
Unità di Misura: mg/24 h			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 30,00			

MICROALBUMINURIA/CREATININURIA CODICE LAMAT: MLCR Tipo Campione: Urine	met. Turbidimetria Quantità: 10 cc.	1	L M M G V S
met. Turbidimetria			
Unità di Misura: mg/g creat.			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 30,00: normale 30,00 - 300,00: moderatamente aumentato >300,00: significativamente aumentato			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Microbiota CODICE LAMAT: MBIO Tipo Campione: Feci	met. NGLS Quantità:	30	L M M G V
c/o MYMICROBIOTA (met. NGLS)			

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

MIOGLOBINA CODICE LAMAT: MIO Tipo Campione: Plasma EDTA	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

20.1 - 89.5 16.2 - 58.7

MIOGLOBINA urinaria CODICE LAMAT: MIOU Tipo Campione: Urine	met. Nefelom. Quantità: 0,5 cc	4	L M M G
c/o SYNLAB (met. Nefelom.)			

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

< 6,0

MITOCONDRIO, anticorpi CODICE LAMAT: AMA Tipo Campione: Siero	met. IFA Quantità: 0,2 cc	3	L M M G V
met. IFA			

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
MLH1 mutazione <i>CODICE LAMAT: MLH1</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	48	L M M G V S
c/o GENOMA (met. PCR/IDL)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
met. PCR + sequenziamento diretto			
MOCA 4.4-Metilen-bis-(2-cloroanilina) <i>CODICE LAMAT: MOCA</i> Tipo Campione: Urine	met. LC-MS Quantità:	7	L M M G V
met. LC-MS			
MOCA 4.4-Metilen-bis-(2-cloroanilina) Valore	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
MONOMETILFORMAMMIDE inizio turno <i>CODICE LAMAT: MFOI</i> Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	20	L M M G V
met. LC-MS			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
fino a 15,00			
MONOMETILFORMAMMIDE fine turno <i>CODICE LAMAT: MFOF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	20	L M M G V
met. LC-MS			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
fino a 15,00			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
MONONUCLEOSI TEST (MONOTEST) <i>CODICE LAMAT: MNT</i> Tipo Campione: Siero	met. Agglutinazione Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Agglutinazione			

Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

MORBILLO, ricerca anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: AMO</i> Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 0,5 cc	3	L M M G V
met. ELISA			

Unità di Misura: mUI/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
< 200 Assenti 200 - 250 Borderline > 250 Presenti		

MORBILLO, ricerca anticorpi IgM <i>CODICE LAMAT: MO2</i> Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V
met. ELISA			

Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
Se presenti: infezione recente o in atto.		

MORFINA (matr.cheratinica) <i>CODICE LAMAT: MORC</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. LC-MS Quantità: 10 cc	17	L M M G V S
met. LC-MS			

Risultato	Unità di Misura: pg/mg	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
cut-off: 200 pg/mg SoHT guidelines for drug testing in hair		

Incertezza	Unità di Misura: pg/mg		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

Esito

Unità di Misura: ng/mg

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

FATTORE DI COPERTURA: $k=2$ (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

MORFINA (matr.urinaria)

met. LC-MS

17

L M M G V S

CODICE LAMAT: MORUCP

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Quantità: 10 cc

met. LC-MS

Esito

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Risultato

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

cut-off: 100 ng/mL Limite di
quantificazione (LoQ): 20,0
ng/mL

Incertezza

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

FATTORE DI COPERTURA: $k=2$ (Livello di Fiducia: 95 %) #La positività deve essere espressa in funzione del valore soglia indicato. #Al risultato quantitativo ottenuto va sottratta l'incertezza di misura ad esso associata

MORFINA URINE quantitativa

met. LC-MS

1

L M M G V S

CODICE LAMAT: MORU1

Tipo Campione: Urine

Quantità: 10 cc

met. LC-MS

Risultato

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

cut-off 100 ng/mL

Incertezza

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
MSH2 mutazione <i>CODICE LAMAT: MSH2</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	48	L M M G V S

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
met. PCR + sequenziamento diretto		

MTHFR (mutazione A1298C) <i>CODICE LAMAT: MTH1</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR Real Time Quantità: Provetta	17	L M M G V S
--	--	----	-------------

met. PCR Real Time

MUTAZIONE A1298C	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

MUTAZIONE C677T	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

MTHFR (mutazione C677T) <i>CODICE LAMAT: MTH</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR Real Time Quantità: Provetta	17	L M M G V S
--	--	----	-------------

met. PCR Real Time

MUTAZIONE A1298C	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

MUCOPROTEIDEMIA (ALFA 1 GLICOPROTEINA ACIDA) <i>CODICE LAMAT: MUC</i> Tipo Campione: Siero	met. Turbidimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
---	--	---	-------------

met. Turbidimetria

Unità di Misura: mg/dL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
20 - 120		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
MULLERIANO anti, ormone CODICE LAMAT: AMH Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 1,0 cc	2	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: ng/mL			
Valori di riferimento Uomini: uomini > 18 anni: 0,73 - 16,00	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne: < 0,10: riserva ovarica fortemente decifitatoria o assente 0,10 - 0,20: riserva ovarica critica 0,20 - 1,00: riserva ovarica ridotta > 1,00: riserva ovarica normale	
MUSCOLO LISCIO, anticorpi CODICE LAMAT: AML Tipo Campione: Siero	met. IFA Quantità: 0,2 cc	3	L M M G V
met. IFA			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
MUSCOLO STRIATO, anticorpi CODICE LAMAT: MUS Tipo Campione: Siero	met. IFA Quantità: 0,2 cc	7	L M M G V
c/o SYNLAB (met. IFA)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: <1/100 Negativo	Valori di riferimento Donne:	
MUTAZIONE CX26 CODICE LAMAT: SORD Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità:	28	L M M G V S
c/o GENOMA (met. PCR/IDL)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
met. PCR e sequenziamento diretto			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

Mutazione gene EGFR (HER-1) esoni 18-19-20-21

met. SANGER

23

L M M G V S

CODICE LAMAT: EGFR

Tipo Campione: Intero EDTA

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. SANGER)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

MUTAZIONE JAK2

met. RT PCR

23

L M M G V S

CODICE LAMAT: JAK2

Tipo Campione: Intero EDTA

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

identificazione semiquantitativa della mutazione V617F

MYCOBACTERI, ricerca microscopica

Linee Guida Soc. Scientifiche

4

L M M G V S

CODICE LAMAT: BKK

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Quantità: Campione

Linee Guida Soc. Scientifiche

RICERCA BAAR SU ESCREATO

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

RICERCA BAAR SU URINA

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

MYCOPLASMA GENITALIUM DNA

met. PCR Real Time

5

L M M G V S

CODICE LAMAT: MYCOGE

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Quantità: tampone

met. PCR Real Time

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
LoD 224 org/mL			
MYCOPLASMA PNEUMONIAE, ricerca anticorpi IgG CODICE LAMAT: AMY Tipo Campione: Siero	met. Chemilum. Quantità: 0,5 cc	7	L M M G V
c/o CERBA (met. Chemilum.)			
Unità di Misura: UI/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 9: assenti 9 - 10: borderline > 10: presenti			
MYCOPLASMA PNEUMONIAE, ricerca anticorpi IgM CODICE LAMAT: MY2 Tipo Campione: Siero	met. Chemilum. Quantità: 0,5 cc	7	L M M G V
c/o CERBA (met. Chemilum.)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
MYCOPLASMA spp., ricerca diretta CODICE LAMAT: MYC Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Colturale Quantità: Campione	4	L M M G V S
met. Colturale			
Ricerca Mycoplasma	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Ricerca Ureoplasma	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
N-acetil-S -(N-metilcarbamoil) cisteina urinaria FT <i>CODICE LAMAT: AMCCF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	6	L M M G V
met. LC-MS			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
soggetti esposti < 40			

N-acetil-S -(N-metilcarbamoil) cisteina urinaria IT <i>CODICE LAMAT: AMCCI</i> Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	6	L M M G V
met. LC-MS			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
soggetti esposti < 40			

NAFTOLO fine turno <i>CODICE LAMAT: NAF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	12	L M M G V
met. LC-MS			
Unità di Misura: µg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Valori di riferimento popolazione generale < 8 ug/L			

nCOV IgG RBD, determinazione di anticorpi IgG RBD <i>CODICE LAMAT: COVG</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità:	6	L M M G V
c/o LARC (met. Chemiluminescenza)			
Unità di Misura: BAU/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
<4.33 assenti >= 4.33 Presenti			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
nCOV IgG, determinazione di anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: CSIEG1</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità:	6	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
COVG_XLS Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: UA/ml Valori di riferimento Unico: ≤ 12 NON REATTIVO > 12 REATTIVO Eseguito con strumento Liaison (Diasorin)	Valori di riferimento Donne:	
COVG_MAG Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: UA/ml Valori di riferimento Unico: ≤ 1 NON REATTIVO > 1 REATTIVO Eseguito con strumento Maglumi(Medical System)	Valori di riferimento Donne:	
nCOV IgM, determinazione di anticorpi IgM <i>CODICE LAMAT: COVM</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità:	6	L M M G V
c/o LARC (met. Chemiluminescenza)			
 Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: AU/ml Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
NEISSERIA GONORRHOEAE DNA <i>CODICE LAMAT: GONOC</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. PCR Real Time Quantità: tampone	5	L M M G V S
met. PCR Real Time			
 Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
LoD 59 org/mL			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
NF1 linkage CODICE LAMAT: NF1 Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	28	L M M G V S

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
met. PCR + sequenziamento diretto		

NICHEL ematico CODICE LAMAT: NIE Tipo Campione: Siero	met. AA Quantità: 0,5 cc	10	L M M G V
---	---------------------------------	----	-----------

met. AA

Unità di Misura: mg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	< 1,00	

NICHEL urinario fine turno CODICE LAMAT: NIUF Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. AA Quantità: 10 cc	10	L M M G V
---	--------------------------------	----	-----------

met. AA

Unità di Misura: µg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	<5,00 µg/L ft fs (Ni metallico e composti scarsamente solubili) BEI (ACGIH) 2024 <30,00 µg/L ft fs (composti solubili) BEI (ACGIH)	

ATTENZIONE: NUOVI VALORI LIMITE

NICHEL urinario inizio turno CODICE LAMAT: NIUI Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. AA Quantità: 10 cc	10	L M M G V
---	--------------------------------	----	-----------

met. AA

Unità di Misura: µg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	<5,00 µg/L ft fs (Ni metallico e composti scarsamente solubili) BEI (ACGIH) 2024 <30,00 µg/L ft fs (composti solubili) BEI (ACGIH)	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

ATTENZIONE: NUOVI VALORI LIMITE

NORCLOZAPINA

CODICE LAMAT: CLZ2

met. LC-MS

5

M G

Tipo Campione: Siero

Quantità: 0.5 cc.

met. LC-MS

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

rapporto delle concentrazioni
metabolita: composto
progenitore non fumatori: 0,5 -
0,6 fumatori: 0,4 - 0,7

NOTA droghe capello x cml

CODICE LAMAT: NOTADC

1

Tipo Campione:

Quantità:

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

I risultati non negativi all'analisi qualitativa, se utilizzati per finalità medico legali o forensi, devono essere confermati mediante analisi di II livello difendibili in sede di contenzioso (GTFI, 2017). Il campione non negativo residuo verrà conservato a temperatura controllata per un periodo non inferiore ad un anno. La procedura analitica è stata validata internamente (D.D. n. 413, 2009; D.G.R. n. 13-10928, 2009). Metodo analitico utilizzato: LC/MS-MRM (cromatografia liquida in spettrometria di massa, modalità Multiple Reaction Monitoring) e/o metodiche immunochimiche.

NOTA droghe urine x cml

CODICE LAMAT: NOTADU

1

Tipo Campione:

Quantità:

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

I risultati non negativi all'analisi qualitativa, se utilizzati per finalità medico legali o forensi, devono essere confermati mediante analisi di II livello difendibili in sede di contenzioso (GTFI, 2017). Il campione non negativo residuo verrà conservato a temperatura controllata per un periodo non inferiore ad un anno. La procedura analitica è stata validata internamente (D.D. n. 413, 2009; D.G.R. n. 13-10928, 2009). Metodo analitico utilizzato: LC/MS-MRM (cromatografia liquida in spettrometria di massa, modalità Multiple Reaction Monitoring) e/o metodiche immunochimiche.

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

NOTA Etilglucuronato**CODICE LAMAT: NOTAET**

1

Tipo Campione:

Quantità:

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Il campione positivo residuo verrà conservato a temperatura controllata per un periodo non inferiore ad un anno. La procedura analitica è stata validata internamente (SoHT, 2019). Metodo analitico utilizzato: LC-MS-MRM (cromatografia liquida in spettrometria di massa, modalità Multiple Reaction Monitoring).

NSE (NEUROENOLASI SPECIFICA)**CODICE LAMAT: NSE**

met. Chemiluminescenza

3

M G

Tipo Campione: Siero

Quantità: 0,5 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)

Campione CONGELATO

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<15.7

NT-proBNP (BRAIN NATRIURETIC PEPTIDE)**CODICE LAMAT: NTBPN**

met. Chemiluminescenza

1

L M M G V S

Tipo Campione: Siero

Quantità: 1 cc

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: pg/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

fino 44 anni: < 88,7 45 - 54 anni:
< 132,0 55 - 64 anni: < 239,0 65
- 74 anni: < 438,0 da 75 anni: <
911,0

fino 44 anni: < 175,0 45 - 54
anni: < 211,0 55 - 64 anni: <
259,0 65 - 74 anni: < 435,0 da 75
anni: < 662,0

OMEGA SCREENING**CODICE LAMAT: OME**

met. LC-MS

25

L M M G

Tipo Campione: Siero

Quantità:

met. LC-MS

Ac. Arachidonico / ac. Eicosapentaenoico

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

1,0 - 3,0: condizioni buone 3,1 -
15,0: condizioni dismetaboliche >
15,0: condizioni critiche

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Ac. Arachidonico / ac. Docosaesaenoico			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura:	Valori di riferimento Donne:	
	Valori di riferimento Unico:		
	1,6 - 3,6: condizioni buone 3,7 - 4,3: condizioni dismetaboliche >4,3: condizioni critiche		
OMOCISTEINA	met. LC-MS	5	L M M G V
CODICE LAMAT: OMO			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		
met. LC-MS			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µmol/L	Valori di riferimento Donne:	
	Valori di riferimento Unico:		
	età < 19 anni: 1,0 - 8,0 età 20 - 60 anni: 5,0 - 15,0 età > 60 anni: 5,0 - 20,0		
OPPIACEI (Matrice cheratinica)	met. LC-MS	17	L M M G V S
CODICE LAMAT: OPPC2			
Tipo Campione: Materiali Vari 1	Quantità: 10 cc		
met. LC-MS			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ng/mL	Valori di riferimento Donne:	
	Valori di riferimento Unico:		
	cut-off: 0,200 ng/mg		
OPPIACEI URINE qualitativa	met. LC-MS	1	L M M G V
CODICE LAMAT: OPPU2			
Tipo Campione: Urine	Quantità: 10 cc		
met. LC-MS			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ng/mL	Valori di riferimento Donne:	
	Valori di riferimento Unico:		
	cut-off: 300 ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ng/mL	Valori di riferimento Donne:	
	Valori di riferimento Unico:		
	cut-off: 300 ng/mL		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ORTO CRESOLO fine turno <i>CODICE LAMAT: CRSF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	10	L M M G V
met. LC-MS			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/g creat. Valori di riferimento Unico: esposti a toluene: < 300	Valori di riferimento Donne:	
ORTO CRESOLO inizio turno <i>CODICE LAMAT: CRSI</i> Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. LC-MS Quantità: 10 cc	10	L M M G V
met. LC-MS			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/g creat. Valori di riferimento Unico: esposti a toluene: < 300	Valori di riferimento Donne:	
OSMOLALITA' plasmatica <i>CODICE LAMAT: OSM</i> Tipo Campione: Siero	met. Chimico + calcolo Quantità: 1 cc	2	L M M G V S
met. Chimico + calcolo			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mOsm/Kg Valori di riferimento Unico: 282 - 295	Valori di riferimento Donne:	
Rapporto osmolarità#urinaria:plasmatica = 1:1#dopo carico idrico = 3:1			
OSMOLALITA urinaria <i>CODICE LAMAT: OSU</i> Tipo Campione: Urine 24H	met. Chimico + calcolo Quantità: 10 cc	2	L M M G V S
met. Chimico + calcolo			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mOsm/Kg Valori di riferimento Unico: 50 - 1200	Valori di riferimento Donne:	
Rapporto osmolarità#urinaria:plasmatica = 1:1#dopo carico idrico = 3:1			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
OSSALURIA <i>CODICE LAMAT: OSS</i> Tipo Campione: Urine 24 H acidificate	met. Cromatografia Ionica Quantità: 10 cc	8	L M M G
met. Cromatografia Ionica			
Unità di Misura: mmol/24 h			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,55		
OSTEOCALCINA <i>CODICE LAMAT: OST</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	10	L M M G V
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: ng/mL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
18 - <30 anni: 22 - 76 31 - <50 anni: 12 - 45 >50 anni: 11 - 50		premenopausa: 11,00 - 46,00 postmenopausa: 14,00 - 50,00	
OXCARBAZEPINA (MONOIDROSSICARBAZEPINA) <i>CODICE LAMAT: OXC</i> Tipo Campione: Siero	met. LC-MS Quantità: 0,5 cc	5	L M M G V S
met. LC-MS			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	range terapeutico: 10,0 - 35,0		
Bibliografia: SiBioc 2023 e Hemke 2017			
P16 mutazione <i>CODICE LAMAT: P16</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	28	L M M G V S
c/o GENOMA (met. PCR/IDL)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
met. PCR + sequenziamento diretto			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
PAI-1 <i>CODICE LAMAT: PAI</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. NGS Quantità: provetta	12	L M M G V S

c/o GENOMA (met. NGS)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Pannello trombofilia 15 mutazioni <i>CODICE LAMAT: P15M</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. NGS Quantità:	23	L M M G V S
---	---------------------------	----	-------------

c/o GENOMA (met. NGS)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

PAP (FOSFATASI ACIDA PROSTATICA) <i>CODICE LAMAT: PAP</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemilum. Quantità: 0,5 cc	10	L M M G V
---	--	----	-----------

c/o CDC (met. Chemilum.)

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

fino a 3,50

PARAFENILENDIAMMINA urinaria fine turno <i>CODICE LAMAT: PFNF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. LC-MS Quantità:	30	L M M G V
--	-----------------------------	----	-----------

met. LC-MS

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
PARATORMONE INTATTO (PTH) <i>CODICE LAMAT: PTH</i> Tipo Campione: Plasma EDTA	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: pg/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

12,0 - 88,0

PAROTITE, ricerca anticorpi IgG

CODICE LAMAT: APR

Tipo Campione: Siero

met. ELISA

2

L M M G V

Quantità: 0,5 cc

met. ELISA

Unità di Misura: U/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 20.00 = assenti 20.00 -25.00
=borderline > 25.00 = presenti

PAROTITE, ricerca anticorpi IgM

CODICE LAMAT: PR2

Tipo Campione: Siero

met. ELISA

2

L M M G V

Quantità: 0,5 cc

met. ELISA

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Se presenti: infezione recente o
in atto.

PARVOVIRUS B19, ricerca anticorpi IgG

CODICE LAMAT: PAR

Tipo Campione: Siero

met. Chemilum.

6

L M M G V

Quantità: 0,5 cc

c/o CERBA (met. Chemilum.)

Unità di Misura: UI/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 2,0: negativo 2 - 2,49: dubbio
>= 2,5: positivo

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

PARVOVIRUS B19, ricerca anticorpi IgM
CODICE LAMAT: PA2

met. Chemilum.

6

L M M G V

Tipo Campione: Siero

Quantità: 0,5 cc

c/o CERBA (met. Chemilum.)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

PARVOVIRUS MOLECOLARE
CODICE LAMAT: PARDNA

met. RT PCR

15

L M M G V S

Tipo Campione: Intero EDTA

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

PEPTIDE C
CODICE LAMAT: CPE

met. Chemiluminescenza

2

L M M G V S

Tipo Campione: Siero

Quantità: 0,5 cc

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

0,73 - 4,37

PERCLOROETILENE (fine turno)
CODICE LAMAT: PCEF

met. GC

15

L M M G V

Tipo Campione: Urine Fine Turno

Quantità: 10 cc

c/o CDC (met. GC)

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

valore limite non proposto per
soggetti esposti

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
PERCLOROETILENE (Inizio turno) <i>CODICE LAMAT: PCEI</i> Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. GC Quantità: 10 cc	15	L M M G V
c/o CDC (met. GC)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/L Valori di riferimento Unico: valore limite non proposto per soggetti esposti	Valori di riferimento Donne:	

PERTOSSE, ricerca anticorpi IgA <i>CODICE LAMAT: PE1</i> Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 0,5 cc	7	L M M G V
c/o SYNLAB (met. ELISA)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: UI/ml Valori di riferimento Unico: <9 negativo 9 - 11 borderline >11 positivo	Valori di riferimento Donne:	

PERTOSSE, ricerca anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: APE</i> Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 0,5 cc	7	L M M G V
c/o SYNLAB (met. ELISA)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: UI/ml Valori di riferimento Unico: <9 negativo 9 - 11 borderline >11 positivo	Valori di riferimento Donne:	

PERTOSSE, ricerca anticorpi IgM <i>CODICE LAMAT: PE2</i> Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 0,5 cc	7	L M M G V
c/o SYNLAB (met. ELISA)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: NTU Valori di riferimento Unico: <9 negativo 9 - 11 borderline >11 positivo	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
PIASTRINE, conteggio su citrato <i>CODICE LAMAT: PIA</i> Tipo Campione: Plasma Citrato	Contaglobuli automatica Quantità: Provetta	1	L M M G V S
Contaglobuli automatica			
Unità di Misura: /mmc			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
140000 - 440000			
PIASTRINE, conteggio su PRP <i>CODICE LAMAT: PIAPRP</i> Tipo Campione: Intero EDTA	Contaglobuli automatica Quantità: Provetta	1	L M M G V S
Contaglobuli automatica			
Unità di Misura: /mmc			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
140000 - 440000			
PIOMBEMIA <i>CODICE LAMAT: PBE</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. AA Quantità: Provetta	8	L M M G V
met. AA			
Unità di Misura: µg/dl			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 30			
PIOMBURIA Fine Turno <i>CODICE LAMAT: PBUF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. AA Quantità: 10 cc	8	L M M G V
met. AA			
Unità di Misura: µg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 50.0 (indice BAT, EKA, BLW)			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
PIOMBURIA Inizio Turno <i>CODICE LAMAT: PBUI</i> Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. AA Quantità: 10 cc	8	L M M G V

met. AA

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 50.0 (indice BAT, EKA, BLW)

Piruvato Chinasi M2

CODICE LAMAT: M2PK

Tipo Campione: Feci

met. Colturale

20

L M

Quantità:

c/o Valsambro (met. Colturale)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

PIRUVATOCHINASI

CODICE LAMAT: PKU

Tipo Campione: Intero EDTA

met. Cinetico

10

L M M G

Quantità: Provetta

c/o SYNLAB (met. Cinetico)

Unità di Misura: UI/g Hb

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

41,0 - 152,0

PNEUMOCOCCO

CODICE LAMAT: PNE

Tipo Campione: Siero

met. EIA

20

L M M G V

Quantità: 1 cc

c/o SYNLAB (met. EIA)

Unità di Misura: mg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 3,30

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
PNEUMOCOCCO ANTIGENE urine CODICE LAMAT: PNEU Tipo Campione: Urine	met.Immunocrom. Quantità: 1 cc	5	L M M G V

c/o CERBA (met.Immunocrom.)

Unità di Misura:
Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
NEGATIVA

POLIOVIRUS I + II + III ricerca anticorpi CODICE LAMAT: POL Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 1 cc	6	L M M G V
--	----------------------------------	---	-----------

c/o CERBA (met. ELISA)

Unità di Misura:
Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

PORFOBILINOGENO CODICE LAMAT: PRB Tipo Campione: Urine 24H Campione CONGELATO	met. Cromatografico Quantità: 10 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	8	L M M G V
--	---	---	-----------

c/o CERBA (met. Cromatografico)

Unità di Misura: mg/L
Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
< 2.0

POTASSIO CODICE LAMAT: KKK Tipo Campione: Siero	met. ISE Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
---	----------------------------------	---	-------------

met. ISE

Unità di Misura: mEq/l
Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
3,50 - 5,50

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
POTASSIO urinario <i>CODICE LAMAT: K KU</i> Tipo Campione: Urine 24H	met. ISE Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
met. ISE			
Potassio Urinario Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mEq/l Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Potassio Urinario 24 h Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mEq/24 h Valori di riferimento Unico: 25 - 100	Valori di riferimento Donne:	
POTASSIO urinario campione del mattino <i>CODICE LAMAT: K KUM</i> Tipo Campione: Urine	met. ISE Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
met. ISE			
 Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mEq/l Valori di riferimento Unico: 20 - 60	Valori di riferimento Donne:	
PREALBUMINA <i>CODICE LAMAT: P RA</i> Tipo Campione: Siero	met. Turbidimetria Quantità: 0,2 cc	1	L M M G V S
met. Turbidimetria			
 Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/dL Valori di riferimento Unico: 10 - 40	Valori di riferimento Donne:	
Prenatalsafe 5 <i>CODICE LAMAT: P RE5</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. NGS Quantità: provetta	10	L M M G V S
c/o GENOMA (met. NGS)			
 Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Prenatalsafe 5 Digeorge <i>CODICE LAMAT: PRE5D</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1 c/o GENOMA (met. NGS)	met. NGS Quantità: provetta	10	L M M G V S
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

Prenatalsafe Karyo <i>CODICE LAMAT: PREK</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1 c/o GENOMA (met. NGS)	met. NGS Quantità: provetta	10	L M M G V S
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

Prenatalsafe Plus <i>CODICE LAMAT: PRES</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1 c/o GENOMA (met. NGS)	met. NGS Quantità: provetta	10	L M M G V S
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

PRIMIDONE (MAISOLIN) <i>CODICE LAMAT: PRI</i> Tipo Campione: Siero Campione CONGELATO c/o GENETICLAB (met. HPLC)	met. HPLC Quantità: 0,5 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	9	L M M G V
Unità di Misura: µg/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
5 - 12			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

PROCALCITONINA

CODICE LAMAT: PRCL

Tipo Campione: Siero

met. Chemiluminescenza

1

L M M G V S

Quantità: 1 cc

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<0,50: basso rischio di sepsi
0,50 - 2,00: lieve rischio di sepsi
2,00 - 5,00: moderato rischio di sepsi
>5,00 : elevato rischio di sepsi grave o shock settico

PROFILO GLICEMICO

CODICE LAMAT: PGL

Tipo Campione: glicemia tappo grigio

met. Enzimatico (HK)

2

L M M G V S

Quantità: 0,5 cc

met. Enzimatico (HK)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

PROFILO INSULINEMICO

CODICE LAMAT: PIN

Tipo Campione: Siero

met. Chemiluminescenza

3

L M M G V

Quantità: 0,5 cc (cadauno)

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

PROGESTERONE

CODICE LAMAT: PRG

Tipo Campione: Siero

met. Chemiluminescenza

2

L M M G V S

Quantità: 0,5 cc

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

0,10 - 0,60

fase follicolare: 0,30-2,00 soglia
ovulazione: 6,00 fase luteale:
8,00-30,00

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
PROLATTINA <i>CODICE LAMAT: PRL</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: ng/mL			
Valori di riferimento Uomini: 4,00 -15,00	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne: età fertile: 5,00 -25,00 in menopausa: 1,00 - 20,00	
PROLATTINA, ricerca macroprolattina <i>CODICE LAMAT: MPRL</i> Tipo Campione: Siero	precip. PEG + chemiluminesc. Quantità: 1 ml	2	L M M G V S
precip. PEG + chemiluminesc.			
Unità di Misura: %			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 40%= presenza prevalente di macroprolattina 40 - 60% presenza variabile di macroprolattina > 60%= presenza prevalente di prolattina monomerica	Valori di riferimento Donne:	
PROTEINA C COAGULATIVA <i>CODICE LAMAT: PCC</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Cromogenico Quantità: 0,5 cc	2	M
met. Cromogenico			
Unità di Misura: %			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 60 - 150	Valori di riferimento Donne:	
PROTEINA C REATTIVA <i>CODICE LAMAT: PCR</i> Tipo Campione: Siero	met. Turbidimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Turbidimetria			
Unità di Misura: mg/dL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,50	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
PROTEINA di BENCE JONES <i>CODICE LAMAT: BJO</i> Tipo Campione: Urine 24H	met. Elettroforesi Quantità: 10 cc	5	L M M G V S
met. Elettroforesi			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

PROTEINA S COAGULATIVA FREE <i>CODICE LAMAT: PSC</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Immunoturbidimetria Quantità: 0,5 cc	2	M
met. Immunoturbidimetria			
Unità di Misura: %			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
60 - 140		55 - 120	

PROTEINE TOTALI <i>CODICE LAMAT: PRO</i> Tipo Campione: Siero	met. Colorimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Colorimetria			
Unità di Misura: g/dl			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	6,4 - 8,3		

PROTEINURIA <i>CODICE LAMAT: PRUM</i> Tipo Campione: Urine	met. Chimico Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
met. Chimico			
Unità di Misura: mg/dL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 15		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
PROTEINURIA NELLE 24 H. <i>CODICE LAMAT: PRU</i> Tipo Campione: Urine 24H	met. Chimico Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
met. Chimico			
PROTEINURIA NELLE 24 ORE Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/dL Valori di riferimento Unico: < 0,150	Valori di riferimento Donne:	
PROTEINURIA NELLE 24 ORE Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: g/24 h Valori di riferimento Unico: < 0,150	Valori di riferimento Donne:	
PROTEINURIA/CREATININURIA <i>CODICE LAMAT: PRCR</i> Tipo Campione: Urine	met. Chimico Quantità: 10 cc.	1	L M M G V S
met. Chimico			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/g creat. Valori di riferimento Unico: < 30,00 normale 30,00 - 300,00 moderatamente aumentato > 300,00 significativamente aumentato	Valori di riferimento Donne:	
PROTIDOGRAMMA <i>CODICE LAMAT: QPP</i> Tipo Campione: Siero	met. Elettrof.capillare Quantità: 0,5 cc	3	L M M G V S
met. Elettrof.capillare			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Proto Oncogene RET <i>CODICE LAMAT: PORET</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	28	L M M G V S
c/o GENOMA (met. PCR/IDL)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
met. PCR + sequenziamento diretto			
PROTOPORFIRINA IX CODICE LAMAT: PP9	met. Fluor.	10	L M M G V
Tipo Campione: Intero EDTA	Quantità: Provetta		
c/o SYNLAB (met. Fluor.)			
	Unità di Misura: µg/dl		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 90,00		
PSA (Ag Prostatico Specifico) CODICE LAMAT: PSA	met. Chemiluminescenza	2	L M M G V S
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		
met. Chemiluminescenza			
	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	<= 4,00 (sec.Soc.Scient.Italia)		
PSA FREE CODICE LAMAT: PSF	met. Chemiluminescenza	2	L M M G V S
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		
met. Chemiluminescenza			
valore assoluto	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	<= 1,50		
valore percentuale su totale	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 10%: sospetta eteroplasia > 20%: probabile IPB Nota: il dosaggio del PSA free assume rilevanza per valori di PSA totale compresi tra 2,5 ng/ml e 10,00 ng/ml		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
PSA REFLEX (Ag.SPECIFICO PROSTATICO) CODICE LAMAT: RPSA Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: ng/mL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
<= 4,00 (sec.Soc.Scient.Italia)			
PSA Free eseguito per valori di PSA compresi tra 2,5 - 10 ng/ml			

QUADRO PROTEICO. CODICE LAMAT: QPE Tipo Campione: Siero	met. Elettroforesi Quantità:	3	L M M G V S
met. Elettroforesi			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

QUANTIFERON TB CODICE LAMAT: QTFR Tipo Campione:	met. Immunologico Quantità: provette	5	L M M G V
met. Immunologico			
Test Quantiferon	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

TB1 formula	Unità di Misura: UI/ml		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 0,35			

TB2 formula	Unità di Misura: UI/ml		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 0,35			

Mitogeno	Unità di Misura: UI/ml		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
>= 0,50			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
NILL	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
QUANTIFERON TB INGLESE	Immunologic method	5	L M M G V
CODICE LAMAT: QTFR-ING			
Tipo Campione:	Quantità: provette		
Immunologic method			
Test Quantiferon	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
TB1 formula	Unità di Misura: UI/ml		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0.35		
TB2 formula	Unità di Misura: UI/ml		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,35		
Mitogeno	Unità di Misura: UI/ml		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	>= 0,50		
NILL	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
RAME ematico (CUPREMIA)	met. Colorimetria	1	L M M G V S
CODICE LAMAT: RAM			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		
met. Colorimetria			
	Unità di Misura: µg/dl		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
80 - 155		80 - 140	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
RAME urinario (CUPRURIA) <i>CODICE LAMAT: CUU</i> Tipo Campione: Urine 24H	met. AAS Quantità: 10 cc	11	L M M G V

met. AAS

	Unità di Misura: µg/24 h	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	15,0 - 70,0	

RAME urinario Fine Turno (CUPRURIA) <i>CODICE LAMAT: CUUF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. AAS Quantità: 10 cc	11	L M M G V
--	---------------------------------	----	-----------

met. AAS

	Unità di Misura: µg/ml	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	15,0 - 70,0	

RAPPORTO KAPPA/LAMBDA sierico <i>CODICE LAMAT: KLS</i> Tipo Campione: Siero	met. Turbidimetria Quantità: 0,5 cc	4	L M M G V S
--	--	---	-------------

met. Turbidimetria

catene leggere kappa	Unità di Misura: g/L	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	1,70 - 3,70	

catene leggere lambda	Unità di Misura: g/L	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	1,10 - 2,40	

rapporto kappa/lambda	Unità di Misura: ratio	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	1,35 - 2,65	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
RAST RICOMBINANTI ESTERNI <i>CODICE LAMAT: RARE</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità:	15	L M M G V S
c/o MAURIZIANO (met. Chemiluminescenza)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	

RAST PER ALIMENTI <i>CODICE LAMAT: RAA</i> Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità:	8	L M M G V S
met. Fluoroimmunoenzimatico			
Latte intero Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Caseina Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Lattoalbumina Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Lattoglobulina Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Formaggio dolce Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Formaggio fermentato Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Bianco d'uovo Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Rosso d'uovo	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Ovoalbumina	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Carne di bue	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Carne di maiale	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Carne di pollo	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Pesce (merluzzo)	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Tonno	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Trota	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Salmone	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Crostacei (gambero)	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Molluschi	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Orzo	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Grano saraceno	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Farina di frumento	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Segale	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Farina di mais	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Lievito	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Soia	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Riso	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Patata	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Carota	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Pomodoro	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Pisello	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Fagiolo	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Melanzana	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Sedano	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Aglione	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Sesamo	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Arachide	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Nocciola	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Mandorla	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Avena	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Limone	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Melone/Anguria	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Mela	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Pera	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Pesca	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Banana	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Fragola	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Kiwi	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Spinacio	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Uva	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Cacao	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Caffè	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Glutine	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Fungo	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Arancia	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Cipolla	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Malto	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Ciliegia	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Albicocca	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Acciuga/Sardina	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Aragosta	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Coniglio	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Basilico	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Prezzemolo	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Cavolo	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Zucca	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Lattuga	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Mandarino	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Oliva	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Olio	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Peperone	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Noce	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Ananas	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Polipo	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Ovomucoide	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Pinolo	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Farro	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Lenticchia	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Pistacchio	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Prugna	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Broccolo	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Carne di tacchino	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
.	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
RAST PER FARMACI CODICE LAMAT: RAF Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità:	8	L M M G V S
met. Fluoroimmunoenzimatico			
Penicillina G Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Penicillina V Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Amoxicillina Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Ampicillina Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
ASA Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Nimesulide Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Ibuprofen Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Cefalosporine Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Eritromicina Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Paracetamolo Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
.	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
RAST PER INALANTI	met. Fluoroimmunoenzimatico	8	L M M G V S
CODICE LAMAT: RAI			
Tipo Campione: Siero	Quantità:		
met. Fluoroimmunoenzimatico			
Graminacee mix.	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Avena sativa	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Anthoxanthum odoratum	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Cynodon dactylon	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Dactylis glomerata	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Festuca elatior	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Lolium perenne	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Phleum pratense	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Poa pratensis	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Secale cereale	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Holcus lanatus	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Mucor racemosus	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Triticum sativum	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Zea mais	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Ambrosia elatior	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Ambrosia psilostachya	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Ambrosia trifida	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Composite mix.	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Artemisia absinthium	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Artemisia vulgaris	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Chrysanthemum spp.	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Taraxacum officinalis	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Plantago lanceolata	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Parietaria officinalis	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Parietaria judaica	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Urtica	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Ontano	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Betulla	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Nocciolo	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Faggio	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Quercia	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Olmo	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Olivo	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Platano	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Pioppo	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Frassino	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Cipresso	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Ficus	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Acero	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Acacia	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Pino	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Lattice	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Penicillium notatum	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Aspergillus fumigatus	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Aspergillus niger	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Cladosporium herbarum	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Candida albicans	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Alternaria tenuis	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Alternaria alternata	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Polvere di casa	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Dermatophagoides pteronyssimus	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Dermatophagoides farinae	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Acarus siro	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Lepidoglyphus destructor	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Tyrophagus putrescentiae	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Glycyphagus domesticus	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Euroglyphus maynei	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Pelo e forfora di cane	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Pelo e forfora di gatto	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Cavallo	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Pecora	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Coniglio	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Canarino	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Escrementi di pollo	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Piume di pollo	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Oca	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Piccione	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Cavia	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Isocianato	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Composite mix	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Ligustro	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Polvere di casa - Greer labs inc.	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Polvere di casa - IFCI 2	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
.	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
RAST PER PARASSITI <i>CODICE LAMAT: RAP</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemilum Quantità:	10	L M M G
c/o SYNLAB (met. Chemilum)			
Anisakis simplex Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
RAST PER VELENO D'INSETTI <i>CODICE LAMAT: RAV</i> Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità:	8	L M M G V S
met. Fluoroimmunoenzimatico			
Ape Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Giallone (Vespula spp.) Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Vespa (Polistes spp.) Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Calabrone Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Calabrone europeo Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Scarafaggio Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	
Zanzara Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: kUA/lt Valori di riferimento Unico: < 0,1 = Assenti	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Formica	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Bromelina	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
Polistes dominilus	Unità di Misura: kUA/lt		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,1 = Assenti		
RECETTORE INTERLEUCHINA 2	met. ELISA	5	L M M G
CODICE LAMAT: IL2			
Tipo Campione: Siero	Quantità:		
c/o SYNLAB (met. ELISA)			
	Unità di Misura: µg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	158 - 623		
RECETTORE SOLUBILE TRF	met. Nefelom.	8	L M M G V
CODICE LAMAT: RTF			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		
c/o SYNLAB (met. Nefelom.)			
	Unità di Misura: mg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	0.76 - 1.76		
RECETTORI TSH, anticorpi (TRAb)	met. Immunoenzimatico	2	G
CODICE LAMAT: RSH			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		
met. Immunoenzimatico			
	Unità di Misura: UI/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 2.9: assenti 2.9 - 3.3: borderline > 3.3: presenti (se presenti il titolo va correlato alla clinica)		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
RENINA in clinostatismo <i>CODICE LAMAT: RER</i> Tipo Campione: Plasma EDTA	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	3	L M M G V
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: mU/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
2,80 - 40,00			
RENINA in ortostatismo <i>CODICE LAMAT: RDS</i> Tipo Campione: Plasma EDTA	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	3	L M M G V
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: µIU/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
4,40 - 46,00			
RETICOLINA, anticorpi <i>CODICE LAMAT: ARE</i> Tipo Campione: Siero	met. IFA Quantità: 0,2 cc	15	L M M G V
c/o SYNLAB (met. IFA)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
RETICOLOCITI <i>CODICE LAMAT: RET</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Fluorimet/laser Quantità:	3	L M M G V
met. Fluorimet/laser			
RETICOLOCITI Percentuale	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
0,50 - 2,00			
RETICOLOCITI NUM.Assoluto	Unità di Misura: x10^6/mmc		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
0,02 - 0,10			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
RETL-%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	65,00 - 97,00		
RETM-%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	0,00 - 40,00		
RETH-%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	0,00 - 10,00		
MRV	Unità di Misura: μm^3		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
CRC%	Unità di Misura: %		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	0,75 - 2,30		
REUMA - TEST	met. Turbidimetria	1	L M M G V S
CODICE LAMAT: RAT			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		
met. Turbidimetria			
	Unità di Misura: UI/ml		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	<= 14,0		
RICERCA BATTERI CARBAPENEMASI PRODUTTORI	met. Colturale	5	L M M G V S
CODICE LAMAT: EPCE			
Tipo Campione: Materiali Vari 1	Quantità: provetta		
met. Colturale			
	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

Ricerca batteri patogeni gastrointestinali
CODICE LAMAT: GIB

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met. PCR Real Time

3

L M M G V

Quantità:

met. PCR Real Time

Campylobacter spp. (16s rRNA)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Clostridium difficile (tcdB)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Clostridium difficile (tcdB possibile ribotipo O27)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Salmonella spp. (INVA)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Shigella spp. (ipa H)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Yersinia enterocolitica (fox A)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

RICERCA DERMATOFITI

CODICE LAMAT: CMID

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met. PCR Real Time

10

L M M G V

Quantità: Campione

met. PCR Real Time

Candida albicans

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Trichophyton interdigitale

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Trichophyton tonsurans	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Trichophyton mentagrophytes	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Trichophyton rubrum	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Trichophyton soudanense	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Trichophyton violaceum	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Trichophyton benhamiae	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Trichophyton verrucosum	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Microsporum canis	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Microsporum audouinii	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Epydermophyton floccosum	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Ricerca parassiti patogeni gastrointestinali <i>CODICE LAMAT: GIP</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. PCR Real Time Quantità:	3	L M M G V
met. PCR Real Time			
Giardia lamblia (16s like rRNA) Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Cryptosporidium spp. (18s) Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Entamoeba histolytica (18s) Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Encephalitozoon spp. (16s) Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Enterocytozoon bieneusi (ITS) Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Ricerca RNA Virus Respiratori <i>CODICE LAMAT: RVR</i> Tipo Campione: Siero	met. PCR Real Time Quantità:	2	L M M G V S
met. PCR Real Time			
 Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
RICERCA UREAPLASMA / M. HOMINIS <i>CODICE LAMAT: URP</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. PCR Real Time Quantità: Campione	5	L M M G V S
met. PCR Real Time			
 Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Se positivi valutare l'eventuale patogenicità in relazione al quadro clinico e ai fattori di rischio del paziente			
Ricerca virus patogeni gastrointestinali	met. PCR Real Time	3	L M M G V
CODICE LAMAT: GIV			
Tipo Campione: Materiali Vari 1	Quantità:		
met. PCR Real Time			
Adenovirus F40 F41 (Hexon)	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Norovirus GI GII (poliproteina RdRp)	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Rotavirus gruppo A (nsps)	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Astrovirus (proteina capsidica)	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Sapovirus GI GII GIV GV (poliproteina RdRp)	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
RICKETTSIE, ricerca anticorpi IgG	met. IFA	15	L M M G V
CODICE LAMAT: RIK			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		
c/o CDC (met. IFA)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
<1/64 Negativo			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
RICKETTSIE, ricerca anticorpi IgM CODICE LAMAT: RI2 Tipo Campione: Siero	met. IFA Quantità: 0,5 cc	15	L M M G V

c/o CDC (met. IFA)

Unità di Misura:
Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:
<1/64 Negativo

RISPOSTA INFIAMMATORIA CODICE LAMAT: RISPINF Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	23	L M M G V S
---	--	----	-------------

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:
Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

pannello variazioni geni:#
ACT,IL1B,IL6,IL10,TNFA

RITUX polimorfismo CODICE LAMAT: RITUX Tipo Campione: Intero EDTA	met. RT PCR Quantità: provetta	28	L M M G V S
---	---------------------------------------	----	-------------

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:
Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

variazione F158V del gene FCGR3A

ROSOLIA RNA CODICE LAMAT: ROSRNA Tipo Campione: Intero EDTA	met. RT PCR Quantità: provetta	15	L M M G V S
---	---------------------------------------	----	-------------

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:
Valori di riferimento Uomini: Valori di riferimento Unico: Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

ROSOLIA TEST AVIDITY

CODICE LAMAT: ROA

Tipo Campione: Siero

met. Immunoenzimatico

3

L M M G

Quantità:

c/o SYNLAB (met. Immunoenzimatico)

Unità di Misura: %

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<= 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

ROSOLIA, ricerca anticorpi IgG

CODICE LAMAT: ROS

Tipo Campione: Siero

met. Chemiluminescenza

3

L M M G V S

Quantità: 0,5 cc

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: UI/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 7: assenti 7 -10: borderline >
10: presenti

ROSOLIA, ricerca anticorpi IgM

CODICE LAMAT: ROM

Tipo Campione: Siero

met. Chemiluminescenza

3

L M M G V S

Quantità: 0,5 cc

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

se presenti: infezione recente o
in atto

ROTAVIRUS, ricerca diretta nelle feci

CODICE LAMAT: ROT

Tipo Campione: Feci

met. Immunocromatografico

2

L M M G V S

Quantità: Campione

met. Immunocromatografico

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
RSV, ricerca anticorpi IgA <i>CODICE LAMAT: RSVA</i> Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 0,5 cc	10	L M M G V
c/o SYNLAB (met. ELISA)			
Unità di Misura: UA			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 8,50 Negativo 8,50 - 11,50 Dubbio > 11,50 Positivo			
RSV, ricerca anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: RSVG</i> Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità:	10	L M M G V
c/o SYNLAB (met. ELISA)			
Unità di Misura: NTU			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
< 9.0 Negativo 9.0 - 11,0 Dubbio > 11,0 Positivo			
SALMONELLA RICERCA <i>CODICE LAMAT: SAL</i> Tipo Campione: Feci	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità:	4	L M M G V S
Linee Guida Soc. Scientifiche			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
SALMONELLE da coltura Identificazione Sierologica <i>CODICE LAMAT: SALS</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Agglutin. Quantità:	5	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Agglutin.)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
SCC (Ag CELLULE SQUAMOSE) <i>CODICE LAMAT: SCCS</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemilum. Quantità:	5	L M M G V
c/o CERBA (met. Chemilum.)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ng/mL Valori di riferimento Unico: Caucasici: 2.2 - 4.4 Asiatici: 2.5 - 4.1	Valori di riferimento Donne:	
SCOTCH TEST (per ricerca Enterobius vermicularis) <i>CODICE LAMAT: SCO</i> Tipo Campione: Feci	met. Microscopia Quantità: Campione	1	L M M G V S
met. Microscopia			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Screen genetico malattie mieloproliferative <i>CODICE LAMAT: SGMM</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. NGS Quantità:	4	L M M G V S
c/o GENOMA (met. NGS)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
SCREENING INFEZIONI GENITALI <i>CODICE LAMAT: IFG</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. PCR Real Time Quantità:	5	L M M G V S
met. PCR Real Time			
Chlamydia trachomatis DNA Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico: (LoD) del metodo 21 org/mL	Valori di riferimento Donne:	
(LoD 21 org/mL)			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Neisseria gonorrhoeae DNA			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
(LoD 59 org/mL)			
Mycoplasma genitalium DNA			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
(LoD 224 org/mL)			
Trichomonas vaginalis DNA			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
(LoD 17 org/mL)			
SECRETO PROSTATICO, esame colturale	Linee Guida Soc. Scientifiche	4	L M M G V S
CODICE LAMAT: SPR			
Tipo Campione: Materiali Vari 1	Quantità: Campione		
Linee Guida Soc. Scientifiche			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
SECRETO URETRALE, esame colturale	Linee Guida Soc. Scientifiche	5	L M M G V S
CODICE LAMAT: CSU			
Tipo Campione: Materiali Vari 1	Quantità: Campione		
Linee Guida Soc. Scientifiche			
ESAME MICROSCOPICO DOPO COLORAZIONE DI GRAM	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Cellule Epiteliali Squamose	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Leucociti	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Miceti lievitriformi	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Batteri Gram Positivi	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Batteri Gram Negativi	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
ESAME COLTURALE	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Miceti Lievitiformi	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Streptococco gr.B	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Stafilococco	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Enterococco spp	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Enterobatteri	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Gardnerella Vaginalis	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Osservazioni	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
SELENIO	met. ICP-MS	8	L M M G V
CODICE LAMAT: SEL			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 1 cc		
c/o Cerba (met. ICP-MS)			
	Unità di Misura: µg/dl		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	5 - 18,5		
ATTENZIONE: NUOVA METODICA E NUOVI VALORI DI RIFERIMENTO			
SEROTONINA	met. HPLC	12	L M M G V
CODICE LAMAT: SER			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 1 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)		
Campione CONGELATO			
c/o SYNLAB (met. HPLC)			
	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	117,5 - 193,3		
SEVOFLURANO	met. GC-MS-HS	10	L M M G V
CODICE LAMAT: SEV			
Tipo Campione: Materiali Vari 1	Quantità: 10 cc		
met. GC-MS-HS			
	Unità di Misura: µg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0.9		
S-FENILMERCAPTURICO urinario fine turno	met. LC-MS	30	L M M G V
CODICE LAMAT: FNMF			
Tipo Campione: Urine Fine Turno	Quantità:		
met. LC-MS			
	Unità di Misura: µg/g creat		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	sPMA BEI(ACGIH) 2024 < 25 µg/g creat		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
S-FENILMERCAPTURICO urinario inizio turno <i>CODICE LAMAT: FNMI</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. LC-MS Quantità:	30	L M M G V
met. LC-MS			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/g creat Valori di riferimento Unico: sPMA BEI(ACGIH) 2024 < 25 µg/g creat	Valori di riferimento Donne:	

SHBG (SEX HORMON BINDING GLOBULIN) <i>CODICE LAMAT: SHB</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
Valori di riferimento Uomini: 20 - 49 anni: 18 - 53,4 >50 anni: 18,7 - 74,2	Unità di Misura: nmol/L Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne: 28,3 - 134	

SIDEREMIA <i>CODICE LAMAT: SID</i> Tipo Campione: Siero	met. Colorimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Colorimetria			
Valori di riferimento Uomini: 50 - 165 bambino: 30-150	Unità di Misura: µg/dl Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne: 40 - 150 bambina: 30-130	

SIDERURIA <i>CODICE LAMAT: SIU</i> Tipo Campione: Urine	met. AA Quantità: 10 cc.	10	L M M G
c/o SYNLAB (met. AA)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/L Valori di riferimento Unico: 50 - 350	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
SIERODIAGNOSI DI WRIGHT <i>CODICE LAMAT: WRI</i> Tipo Campione: Siero	met. Agglutinazione Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S

met. Agglutinazione

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

tit. < 1/40

SODIO <i>CODICE LAMAT: NAA</i> Tipo Campione: Siero	met. ISE Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
--	----------------------------------	---	-------------

met. ISE

Unità di Misura: mEq/l

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

135 - 150

SODIO urinario. <i>CODICE LAMAT: NAUM</i> Tipo Campione: Urine	met. ISE Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
---	---------------------------------	---	-------------

met. ISE

Unità di Misura: mEq/l

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

30 - 130

SODIO URINARIO 24h Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mEq/24 h Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	50 - 260	

SOMATOMEDINA C (IGF - 1) <i>CODICE LAMAT: SMC</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 1 cc	8	M
---	--	---	---

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: ng/mL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Per valori normali fare riferimento alla tabella allegata al referto.

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

SORDITA' da farmaci

CODICE LAMAT: SORFAR

Tipo Campione: Intero EDTA

met. RT PCR

18

L M M G V S

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

variazione A1555G del gene MTRNR1

SPERMATOZOI, ricerca anticorpi ematici

CODICE LAMAT: ASP

Tipo Campione: Siero

met. Agglutin.

15

L M M G

Quantità: 0,5 cc

c/o SYNLAB (met. Agglutin.)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

SPERMIOCOLTURA

CODICE LAMAT: ECS

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met. Colturale

4

L M M G V S

Quantità: Campione

met. Colturale

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

SRY (Sex determining Region Y)

CODICE LAMAT: SRY

Tipo Campione: Intero EDTA

met. NGS

10

L M M G V S

Quantità:

c/o GENOMA (met. NGS)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
STAGNO ematico CODICE LAMAT: SNE Tipo Campione: Siero	met. LC-MS/MS Quantità: Provetta	8	L M M G V
c/o SYNLAB (met. LC-MS/MS)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/L Valori di riferimento Unico: 50 - 100	Valori di riferimento Donne:	

STIRENE ematico CODICE LAMAT: STI Tipo Campione: Intero EDTA	met. GC Quantità: Provetta	17	L M M G V
c/o CERBA (met. GC)			
Valori di riferimento Uomini: Non esposti: fino a 5.0 Esposti F.T.: fino a 200	Unità di Misura: µg/L Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

STREPTOCOCCO gruppo B, ricerca CODICE LAMAT: STB Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Colturale Quantità: Tampone	4	L M M G V S
met. Colturale			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

STREPTOZYME CODICE LAMAT: STZ Tipo Campione: Siero Campione CONGELATO	met. Agglutin. Quantità: 0,5 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	5	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Agglutin.)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico: <= 1/100: negativo > 1/100: positivo	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

STRESS OSSIDATIVO

CODICE LAMAT: SOS

Tipo Campione: Siero

met. Colorimetria

5

L M M G V

Quantità: 1 cc

met. Colorimetria

Stress Ossidativo d-ROMs

Unità di Misura: U CARR

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 300: range normale 300-320: borderline 321-340: stress ossidativo lieve 341-400: stress ossidativo medio 401-500: stress ossidativo grave > 500: stress ossidativo gravissimo

Stress Ossidativo PAT test

Unità di Misura: U COR

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

> 2800: valore alto 2800-2200: valore normale 2200-2000: borderline 2000-1800: stato di iniziale deficienza < 1800: stato di deficienza

Unità di misura 1 U COR = 1.4 micromol/L Vitamina C#Unità di misura 1 U CARR = 0.08 mg H2O2/dl

T.I.B.C. (TOTAL IRON BINDING CAPACITY)

CODICE LAMAT: TNI

Tipo Campione: Siero

met. Turbidimetria

1

L M M G V S

Quantità: 0,5 cc

met. Turbidimetria

Transferrina totale

Unità di Misura: mg/dL

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

200 - 400

TIBC

Unità di Misura: µg/dl

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

250 - 480

T.P.H.A.

CODICE LAMAT: TPH

Tipo Campione: Siero

met. IHA

2

L M M G V S

Quantità: 0,5 cc

met. IHA

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

TACROLIMUS
CODICE LAMAT: TAC

Tipo Campione: Intero EDTA

met. ECLIA

7

L M M G V

Quantità: Provetta

c/o CERBA (met. ECLIA)

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<18,0

TAMOXIFENE Risposta
CODICE LAMAT: TAMOX

Tipo Campione: Intero EDTA

met. PCR/IDL

28

L M M G V S

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

TAMPONE AURICOLARE, esame colturale
CODICE LAMAT: CTA

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met. Colturale

4

L M M G V S

Quantità: Campione

met. Colturale

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

TAMPONE CUTANEO, esame colturale
CODICE LAMAT: TCU

Tipo Campione: Materiali Vari 1

met. Colturale

4

L M M G V S

Quantità: Campione

met. Colturale

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
TAMPONE FARINGEO, esame colturale <i>CODICE LAMAT: TAF</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Colturale Quantità: Campione	4	L M M G V S

met. Colturale

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

TAMPONE NASALE, esame colturale <i>CODICE LAMAT: TAN</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Colturale Quantità: Campione	4	L M M G V S
---	--	---	-------------

met. Colturale

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

TAMPONE OCULARE, esame colturale <i>CODICE LAMAT: TOC</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Colturale Quantità: Campione	4	L M M G V S
--	--	---	-------------

met. Colturale

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

TAMPONE RETTALE, esame colturale <i>CODICE LAMAT: TAR</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	4	L M M G V S
--	---	---	-------------

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
TAXANI Risposta CODICE LAMAT: TAXANI Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	28	L M M G V S
c/o GENOMA (met. PCR/IDL)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

TEICOPLANINA CODICE LAMAT: TEI Tipo Campione: Siero	c/o SYNLAB Quantità: 1,0 cc	15	L M M G V
c/o SYNLAB			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	10,00 - 60,00		

TEMPO DI QUICK (PT) CODICE LAMAT: QUI Tipo Campione: Plasma Citrato	met. Coagulativo Quantità: Provetta	1	L M M G V S
met. Coagulativo			
INR	Unità di Misura: INR		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	range terapeutico in TAO: 2,00 - 4,00		

TEOFILLINA CODICE LAMAT: TEO Tipo Campione: Siero	met. Chemilum Quantità: 0,5 cc	6	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Chemilum)			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	10 - 20		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

TEST ALEX
CODICE LAMAT: ALEX

Tipo Campione: Siero

met. Enzimatico Colorimetrico

9

L M M G

Quantità:

c/o LARC (met. Enzimatico Colorimetrico)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

TEST DI CONFERMA DROGHE
CODICE LAMAT: DROCON

Tipo Campione: Urine

c/o Centro BERTINARIA

25

L M M G V

Quantità:

c/o Centro BERTINARIA

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

**TEST DI FRAMMENTAZIONE DEL DNA
SPERMATICO**
CODICE LAMAT: LSF

Tipo Campione: Materiali Vari 1

Linee Guida Soc. Scientifiche

1

L M M G V S

Quantità:

Campione NON trasportabile

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura: %

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<= 30 %

" WHO laboratory manual for the examination and processing of a human semen " 6 edizione - 2021#Fernandez JL, Murie L, Rivero MT, Goyanes V, Vazquez R, Alvarez JG.#The sperm chromatin dispersion test: a simple method for the determination of sperm DNA fragmentation. J Androl. 2003;24(1):59-66

**Test di trasformazione linfocitaria (LTT)
completa**
CODICE LAMAT: LTT

Tipo Campione: Materiali Vari 1

c/o SYNLAB

20

L M

Quantità:

c/o SYNLAB

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
TEST DISBIOSI <i>CODICE LAMAT: DISBIO</i> Tipo Campione: Urine	met. HPLC Quantità: 15 cc	10	L M M G

c/o CERBA (met. HPLC)

Scatolo	Unità di Misura: µg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	10,0 - 20,0: disbiosi lieve 20,0 - 40,0: disbiosi media > 40,0: disbiosi grave		

Indicano	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	10,0 - 20,0: disbiosi lieve 20,0 - 40,0: disbiosi media > 40,0: disbiosi grave		

TEST ISAC <i>CODICE LAMAT: ISAC</i> Tipo Campione: Siero	met. Microarray Quantità:	20	L M M G
---	----------------------------------	----	---------

c/o KOELLIKER (met. Microarray)

	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

TEST VITALITA' LIQUIDO SEMINALE <i>CODICE LAMAT: LSV</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Colorazione con eosina Quantità: Campione Campione NON trasportabile	1	L M M G V S
---	---	---	-------------

met. Colorazione con eosina

	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

TESTOSTERONE <i>CODICE LAMAT: TES</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
---	--	---	-------------

met. Chemiluminescenza

	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Maschio adulto: 1,80 - 7,80		0,10 - 0,75	

Aggiornato il: 10/07/2026 15:06:18

RepVademecum__9594908.pdf

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

TESTOSTERONE LIBERO**CODICE LAMAT: TEF**

Tipo Campione: Siero

met. Chemiluminescenza

2

L M M G V

Quantità: 0,5 cc

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: pg/ml

Valori di riferimento Uomini:

<10 anni: <1,96 10 - 12 anni:
 <13,83 12 - 14 anni: <34,69 14 -
 18 anni: 1,05-44,96 18 - 39 anni:
 12,30 - 46,60 40 - 59 anni: 9,57 -
 40,60 >=60 anni: 7,72 - 31,40

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<9 anni: <2,14 9 - 15anni: <4,32
 15 - 18 anni: <4,27 18 - 39 anni:
 < 5,45 >=40 anni: < 4,43

TETANO, ricerca anticorpi**CODICE LAMAT: TET**

Tipo Campione: Siero

met. ELISA

2

M

V

Quantità: 0,5 cc

met. ELISA

Unità di Misura: UI/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 0,10: immunizzazione
 insufficiente, si consiglia un
 richiamo della vaccinazione >=
 0,10 - 0,50: si consiglia un
 richiamo per garantire
 l'immunizzazione a lungo termine
 > 0,50 - 1,10: immunizzazione
 sufficiente, effettuare il richiamo
 tra 2 - 5 anni > 1,10 - 5,00:
 immunizzazione sufficiente,
 effettuare il richiamo tra 5 -10
 anni > 5,00: immunizzazione
 sufficiente, effettuare il richiamo
 tra circa 10 anni

TH (Tirosina Idrossilasi)**CODICE LAMAT: THH**

Tipo Campione: Intero EDTA

met. NGS

43

L M M G V S

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. NGS)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
TIOCIANATI ematici CODICE LAMAT: TIE Tipo Campione: Siero	met. Colorimetria Quantità: Provetta	15	L M M G V

met. Colorimetria

Unità di Misura: mg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 0,5 fumatori : < 12,0

TIOCIANATI urinari inizio turno CODICE LAMAT: TIOI Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. Colorimetrico Quantità: 10 cc	18	L M M G V
--	---	----	-----------

c/o CERBA (met. Colorimetrico)

Unità di Misura: µmol/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Fumatori fino a 10 sigarette: 112
- 268 Fumatori oltre 10 sigarette:
210 - 388 Non fumatori: 106 -
176

TIOCIANATI urinari fine turno CODICE LAMAT: TIOF Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. Colorimetrico Quantità: 10 cc	15	L M M G V
--	---	----	-----------

c/o CERBA (met. Colorimetrico)

Unità di Misura: µmol/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Fumatori fino a 10 sigarette: 112
- 268 Fumatori oltre 10 sigarette:
210 - 388 Non fumatori: 106 -
176

TIPIZZAZIONE LINFOCITARIA CODICE LAMAT: TIP Tipo Campione: Intero EDTA	met. Citofluor. Quantità: Provetta	15	L M M
--	---	----	-------

c/o SYNLAB (met. Citofluor.)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
TIPO CAMPIONE(Matrice cheratinica)		17	L M M G V S
CODICE LAMAT: TCAMPD			
Tipo Campione: Materiali Vari 1	Quantità: 10 cc		

Materiale	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:
Colore	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:
Lunghezza	Unità di Misura: ng /mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:
Sezione	Unità di Misura: ng /mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:
Inizio Analisi	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:
Fine Analisi	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:
Materiale	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:
Colore	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:
Lunghezza	Unità di Misura: ng /mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:
Sezione	Unità di Misura: ng /mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Inizio Analisi	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Fine Analisi	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Materiale	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Colore	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Lunghezza	Unità di Misura: ng /mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Sezione	Unità di Misura: ng /mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Inizio Analisi	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Fine Analisi	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Data Prelievo	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Data Prelievo	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Data Prelievo	Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
TIPO CAMPIONE(Matrice URINARIA)		17	L M M G V S
CODICE LAMAT: TCAMPU			
Tipo Campione: Materiali Vari 1	Quantità: 10 cc		
Unità di Misura: ng/mL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
TIREOGLOBULINA	met. Chemiluminescenza	2	L M M G V S
CODICE LAMAT: HTG			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: ng/mL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 35,00		
La presenza di Anticorpi Anti-Tireoglobulina puo' interferire con il dosaggio della Tireoglobulina.			
TIREOGLOBULINA, anticorpi	met. Chemiluminescenza	2	L M M G V S
CODICE LAMAT: ATG			
Tipo Campione: Siero	Quantità: 0,5 cc		
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: UI/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 4,0		
TKI resistenza	met. RT PCR	28	L M M G V S
CODICE LAMAT: TKI			
Tipo Campione: Intero EDTA	Quantità: provetta		
c/o GENOMA (met. RT PCR)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
variazione T315I del gene ABL			

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
TMAO urinaria <i>CODICE LAMAT: TMAU</i> Tipo Campione: Urine	met. LC-MS Quantità:	10	L M M G V S
met. LC-MS			
TRIMETILAMMINA urinaria Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/L Valori di riferimento Unico: < 80	Valori di riferimento Donne:	
TRIMETILAMMINA urinaria Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/g creat. Valori di riferimento Unico: < 30,00	Valori di riferimento Donne:	
TOLUENE ematico <i>CODICE LAMAT: TOE</i> Tipo Campione: Plasma Eparina	met. GC-MS Quantità: Provetta	12	L M M G V
met. GC-MS			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/L Valori di riferimento Unico: BEI (ACGIH 2024): 20,0 i.t.f.s.	Valori di riferimento Donne:	
ATTENZIONE: NUOVA METODICA, NUOVE UNITA' DI MISURA E NUOVI VALORI DI RIFERIMENTO			
TOLUENE urinario fine turno <i>CODICE LAMAT: TOLF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. GC-MS Quantità: 10 cc	12	L M M G V
met. GC-MS			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/L Valori di riferimento Unico: BEI (ACGIH 2024): 30,0 f.t.	Valori di riferimento Donne:	
TOLUENE urinario inizio turno <i>CODICE LAMAT: TOLI</i> Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. GC-MS Quantità: 10 cc	12	L M M G V
met. GC-MS			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/L Valori di riferimento Unico: BEI (ACGIH 2024): 30,0	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
TOPIRAMATO <i>CODICE LAMAT: TOP</i> Tipo Campione: Siero	met. LC-MS Quantità: 0.5 cc	7	L M M G V

met. LC-MS

Unità di Misura: mg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

range terapeutico: 2.0 - 10.0

Bibliografia: SiBioc 2023 e Hemke 2017

TOXOPLASMA GONDII, IgG Conferma <i>CODICE LAMAT: TGC</i> Tipo Campione: Siero	met. Western Blot Quantità: Campione	18	L M M G V
--	---	----	-----------

c/o SYNLAB (met. Western Blot)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

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

TOXOPLASMA GONDII, IgM Conferma <i>CODICE LAMAT: TMC</i> Tipo Campione: Siero	met. Western Blot Quantità: Campione	18	L M M G V
--	---	----	-----------

c/o SYNLAB (met. Western Blot)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

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

TOXOPLASMA MOLECOLARE <i>CODICE LAMAT: TOXMOL</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. RT PCR Quantità: provetta	15	L M M G V S
---	---------------------------------------	----	-------------

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
TOXOPLASMA test AVIDITY <i>CODICE LAMAT: TOA</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemilum Quantità: 0,5 cc	7	L M M G V

c/o SYNLAB (met. Chemilum)

Unità di Misura: INDICE

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 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

TOXOPLASMA, ricerca anticorpi IgG
CODICE LAMAT: TOX

Tipo Campione: Siero

met. Chemiluminescenza

2

L M M G V

Quantità: 0,5 cc

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: UI/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 7: assenti 7 - 9: borderline > 9:
presenti

TOXOPLASMA, ricerca anticorpi IgM
CODICE LAMAT: TOM

Tipo Campione: Siero

met. Chemiluminescenza

2

L M M G V

Quantità: 0,5 cc

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

se presenti: infezione recente o
in atto

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
TPA (ANTIGENE POLIPEPTIDICO TISSUTALE) <i>CODICE LAMAT: TPA</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemilum Quantità: 0,5 cc	7	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Chemilum)			
Unità di Misura: UI/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 75		
TPO, anticorpi anti perossidasi tiroidea <i>CODICE LAMAT: TPO</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
Unità di Misura: UI/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 9,0		
TPS (ANTIGENE POLIPEPTIDICO TISSUTALE) <i>CODICE LAMAT: TPS</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemilum Quantità: 0,5 cc	7	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Chemilum)			
Unità di Misura: UI/ml			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	fino a 85,00		
TRAMADOLO URINE qualitativa <i>CODICE LAMAT: TRAU2</i> Tipo Campione: Urine	met. LC-MS Quantità: 10 cc	1	L M M G
met. LC-MS			
Unità di Misura: ng/mL			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	cut-off: 100 ng/mL		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
TRANSFERRINA, saturazione <i>CODICE LAMAT: TRS</i> Tipo Campione: Siero	met. Turbidimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S

met. Turbidimetria

Transferrina insatura (UIBC) Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg ferro/dl Valori di riferimento Unico: 150 - 280	Valori di riferimento Donne:
Saturazione transferrina Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: % Valori di riferimento Unico: 20 - 40	Valori di riferimento Donne:
sideremia Valori di riferimento Uomini: 50 - 165 bambino: 30 - 150	Unità di Misura: µg/dl Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne: 40 - 150 bambina: 30 - 130
transferrina Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/dL Valori di riferimento Unico: 200 - 400	Valori di riferimento Donne:

TRANSFERRINEMIA		met. Turbidimetria	1	L M M G V S
CODICE LAMAT: TRF				
Tipo Campione: Siero		Quantità: 0,5 cc		
met. Turbidimetria				
Unità di Misura: mg/dL				
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:	
	200 - 400			

TRANSGLUTAMINASI, anticorpi IgA		met. Fluoroimmunoenzimatico	3	L M M G V
CODICE LAMAT: TTG				
Tipo Campione: Siero		Quantità: 0,5 cc		
met. Fluoroimmunoenzimatico				
		Unità di Misura: Elia U/ml		
Valori di riferimento Uomini:		Valori di riferimento Unico:		Valori di riferimento Donne:
		<7,00: assenti 7,00-10,00: borderline >10,00: presenti		

N.B.: valore non accurato se il paziente presenta deficit selettivo di IgA, (indagabile mediante dosaggio specifico della immunoglobulina A).
Si ricorda che il test ha significatività se eseguito dopo un periodo di "dieta libera" da almeno sei settimane.

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

TRANSGLUTAMINASI, anticorpi IgG

CODICE LAMAT: TTGG

Tipo Campione: Siero

met. Fluoroimmunoenzimatico

3

L M M G V

Quantità: 0,5 cc

met. Fluoroimmunoenzimatico

Unità di Misura: Elia U/ml

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<7,00: assenti 7,00-10,00:
borderline >10,00: presenti

TREPONEMA PALLIDUM, ricerca anticorpi IgG

CODICE LAMAT: TREGS

Tipo Campione: Siero

met. Chemilum

5

L M M G V

Quantità: 0,5 cc

c/o SYNLAB (met. Chemilum)

Unità di Misura: A.I.

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 0,9: assenti 0,9 - 1,10:
borderline >1,10: presenti

TREPONEMA PALLIDUM, ricerca anticorpi IgG + IgM

CODICE LAMAT: TRET

Tipo Campione: Siero

met. Chemiluminescenza

3

L M M G V

Quantità: 0,5 cc

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
TREPONEMA PALLIDUM, ricerca anticorpi IgM CODICE LAMAT: TREMS Tipo Campione: Siero	met. Chemilum Quantità: 0,5 cc	5	L M M G V

c/o SYNLAB (met. Chemilum)

Unità di Misura: A.I.

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

< 0,9: assenti 0,9 - 1,10:
borderline >1,10: presenti

TRICHOMONAS VAGINALIS DNA CODICE LAMAT: TRICH Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. PCR Real Time Quantità: Campione	5	L M M G V S
---	--	---	-------------

met. PCR Real Time

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

LoD 17 org/mL

TRICLOROETANOLO inizio turno CODICE LAMAT: TCEI Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. GC Quantità: 10 cc	10	L M M G V
---	--------------------------------	----	-----------

c/o CDC (met. GC)

Unità di Misura: mg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

esposti a tricloroetano:< 30
esposti a tricloroetilene:< 100
esposti a tetracloroetilene:< 0.5

TRICLOROETANOLO fine turno CODICE LAMAT: TCEF Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. GC Quantità: 10 cc	10	L M M G V
---	--------------------------------	----	-----------

c/o CDC (met. GC)

Unità di Misura: mg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

esposti a tricloroetano:< 30
esposti a tricloroetilene:< 100
esposti a tetracloroetilene:< 0.5

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
TRIGLICERIDI <i>CODICE LAMAT: TRI</i> Tipo Campione: Siero	met. Colorimetria Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S

met. Colorimetria

	Unità di Misura: mg/dL	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	<= 150	

TRIPTASI <i>CODICE LAMAT: TRY</i> Tipo Campione: Siero	met. Fluoroimmunoenzimatico Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V
---	---	---	-----------

met. Fluoroimmunoenzimatico

	Unità di Misura: µg/L	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	< 10.0	

TROMBOPLASTINA PARZIALE (aPTT) <i>CODICE LAMAT: PTT</i> Tipo Campione: Plasma Citrato	met. Coagulativo Quantità: Provetta	1	L M M G V S
--	--	---	-------------

met. Coagulativo

tempo	Unità di Misura: secondi	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	20 - 40	

ratio	Unità di Misura:	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	0,80 - 1,20	

TROPONINA I ULTRASENSIBILE <i>CODICE LAMAT: TPI</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
---	--	---	-------------

met. Chemiluminescenza

	Unità di Misura: ng/L	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
< 19,8		< 11,6

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
TSH <i>CODICE LAMAT: TSH</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: $\mu\text{IU/ml}$

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

0,400 - 4,000

TSH Reflex <i>CODICE LAMAT: RTSH</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
--	--	---	-------------

met. Chemiluminescenza

Unità di Misura: $\mu\text{IU/ml}$

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

0,400 - 4,000

Gli approfondimenti sono previsti per valori di $\text{TSH} < 0,45 \mu\text{IU/ml}$ e $\text{TSH} > 3,5 \mu\text{IU/ml}$ come da linee guida.

TUNEL TEST, Test di Apoptosi <i>CODICE LAMAT: TUN</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Microscopia Quantità: provetta	20	L M M G V S
--	--	----	-------------

c/o GENOMA (met. Microscopia)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

UREA BREATH TEST <i>CODICE LAMAT: UBT</i> Tipo Campione: Materiali Vari 1	met. Spettrofotometria Quantità: Campione	9	L M M G V
--	--	---	-----------

met. Spettrofotometria

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
UREA CLEARANCE <i>CODICE LAMAT: UCL</i> Tipo Campione: Siero	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: 0,5 cc (S) + 10 cc (U24)	1	L M M G V S
Linee Guida Soc. Scientifiche			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

URINE completo <i>CODICE LAMAT: EUR</i> Tipo Campione: Urine	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: 10 cc	1	L M M G V S
Linee Guida Soc. Scientifiche			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

Aspetto	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

Colore	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

pH	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	5 - 7		

Peso specifico	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	1,005 - 1,030		

Proteine	Unità di Misura: mg/dL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 15		

Glucosio	Unità di Misura: mg/dL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 20		

Chetoni	Unità di Misura: mg/dL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 5		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
Bilirubina	Unità di Misura: mg/dL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,2		
Urobilinogeno	Unità di Misura: mg/dL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 1,0		
Emoglobina	Unità di Misura: mg/dL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	< 0,03		
Nitriti	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
ESAME SEDIMENTO	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Leucociti	Unità di Misura: numero/ μ L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	0 - 20		
Eritrociti	Unità di Misura: numero/ μ L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	0 - 15		
Cellule epitelio squamoso	Unità di Misura: numero/ μ L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	0 - 20		
Batteri	Unità di Misura: numero/ μ L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	0 - 700		
ESAME CHIMICO FISICO	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
URINE completo per Addis CODICE LAMAT: EUA Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: 10 cc	1	L M M G V S

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

URINOCOLTURA CODICE LAMAT: URO Tipo Campione: Materiali Vari 1	Linee Guida Soc. Scientifiche Quantità: Campione	3	L M M G V S
--	---	---	-------------

Linee Guida Soc. Scientifiche

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

V.E.S. CODICE LAMAT: VES Tipo Campione: Intero EDTA	met. Sedimentazione Quantità: Provetta	1	L M M G V S
---	---	---	-------------

met. Sedimentazione

Unità di Misura: mm/h

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

<= 12

<= 15

VANADIO urinario CODICE LAMAT: VAN Tipo Campione: Urine	met. AA Quantità: 10 cc	15	L M M G V
---	--------------------------------	----	-----------

c/o SYNLAB (met. AA)

Unità di Misura: µg/L

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

nei soggetti esposti: < 50,00

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
VANCOMICINA <i>CODICE LAMAT: VNC</i> Tipo Campione: Siero	met. Cinetica / microparticellare Quantità: 0,5 cc	4	L M M G V

c/o CERBA (met. Cinetica / microparticellare)

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/L Valori di riferimento Unico: 10.0 - 40.0	Valori di riferimento Donne:
-------------------------------	--	------------------------------

VARICELLA, ricerca anticorpi IgG <i>CODICE LAMAT: AVA</i> Tipo Campione: Siero	met. ELISA Quantità: 0,5 cc	3	L M M G V S
---	------------------------------------	---	-------------

met. ELISA

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mUI/mL Valori di riferimento Unico: < 50: assenti 50 - 100: borderline > 100: presenti	Valori di riferimento Donne:
-------------------------------	--	------------------------------

VARICELLA, ricerca anticorpi IgM <i>CODICE LAMAT: VA2</i> Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V
---	--	---	-----------

met. Chemiluminescenza

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico: se presenti: infezione recente o in atto.	Valori di riferimento Donne:
-------------------------------	--	------------------------------

VDR variazioni <i>CODICE LAMAT: VDDR</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. RT PCR Quantità: provetta	23	L M M G V S
--	---------------------------------------	----	-------------

c/o GENOMA (met. RT PCR)

Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
-------------------------------	--	------------------------------

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
VDRL <i>CODICE LAMAT: VDR</i> Tipo Campione: Siero	met. Agglutinazione Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S
met. Agglutinazione			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

VEGF mutazioni <i>CODICE LAMAT: VEGF</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. RT PCR Quantità: provetta	23	L M M G V S
c/o GENOMA (met. RT PCR)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
ricerca delle mutazioni del gene correlato alla produzione del fattore vascolare di crescita			

VIDAL, reazione <i>CODICE LAMAT: VID</i> Tipo Campione: Siero	met. Agglutinazione Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
met. Agglutinazione			
Salmonella typhi (ant. O)	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	tit. < 1/40: negativa		
Salmonella typhi (ant. H)	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	tit. < 1/40: negativa		
Salmonella paratyphi A totale	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	tit. < 1/40: negativa		
Salmonella paratyphi B totale	Unità di Misura:		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	tit. < 1/40: negativa		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
VIDAL-WRIGHT, reazione CODICE LAMAT: VWR Tipo Campione: Siero	met. Agglutinazione Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S

met. Agglutinazione

Salmonella typhi (ant.O) Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico: tit. < 1/40: negativa	Valori di riferimento Donne:
Salmonella typhi (ant.H) Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico: tit. < 1/40: negativa	Valori di riferimento Donne:
Salmonella paratyphi A totale Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico: tit. < 1/40: negativa	Valori di riferimento Donne:
Salmonella paratyphi B totale Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico: tit. < 1/40: negativa	Valori di riferimento Donne:
Brucella melitense Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: Valori di riferimento Unico: tit. < 1/40: negativa	Valori di riferimento Donne:

VITAMINA A	met. LC-MS	8	L M M G V
CODICE LAMAT: VIA			
Tipo Campione: Plasma EDTA	Quantità: 1 cc		
met. LC-MS			
	Unità di Misura: µg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
	0,20 - 0,80		

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
VITAMINA B1 CODICE LAMAT: VB1 Tipo Campione: Intero EDTA	met. HPLC Quantità: congelato, al buio	10	L M M G V
c/o SYNLAB (met. HPLC)			
	Unità di Misura: µg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 33,1 - 60,7	Valori di riferimento Donne:	

VITAMINA B12 CODICE LAMAT: B12 Tipo Campione: Siero	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
met. Chemiluminescenza			
	Unità di Misura: pg/ml		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 180 - 915 <= 145: carenza	Valori di riferimento Donne:	

VITAMINA B2 CODICE LAMAT: VB2 Tipo Campione: Intero EDTA Campione CONGELATO	met. HPLC Quantità: congelato, al buio (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	10	L M M G V
c/o SYNLAB (met. HPLC)			
	Unità di Misura: µg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 137 - 370	Valori di riferimento Donne:	

VITAMINA B6 CODICE LAMAT: VB6 Tipo Campione: Intero EDTA	met. LC-MS/MS Quantità: 2 cc	10	L M M G V
c/o SYNLAB (met. LC-MS/MS)			
	Unità di Misura: µg/L		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico: 12,6 - 45,2	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
VITAMINA C CODICE LAMAT: VTC Tipo Campione: Siero BUIO-CONG Campione CONGELATO met. LC-MS	met. LC-MS Quantità: 2 cc (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	8	L M M G V
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/L Valori di riferimento Unico: 5,00 - 15,00	Valori di riferimento Donne:	
VITAMINA D (1,25 OH) CODICE LAMAT: VOH Tipo Campione: Siero met. Chemiluminescenza	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	4	L M M G V S
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: pg/ml Valori di riferimento Unico: <= 16 anni.: 25,0-85,0 >16 anni.:20,0-79,0	Valori di riferimento Donne:	
VITAMINA D3 (25 OH) CODICE LAMAT: VDD Tipo Campione: Siero met. Chemiluminescenza	met. Chemiluminescenza Quantità: 0,5 cc	2	L M M G V S
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: ng/mL Valori di riferimento Unico: parametri decisionali < 10,00: deficienza 10,00 - 30,00: insufficienza 30,00 - 100,00: sufficienza > 150,00: tossicità	Valori di riferimento Donne:	
VITAMINA E CODICE LAMAT: VIE Tipo Campione: Plasma EDTA met. LC-MS	met. LC-MS Quantità: 1 cc	8	L M M G V
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: mg/L Valori di riferimento Unico: 3,00 - 12,00	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
VITAMINA H CODICE LAMAT: VITH Tipo Campione: Siero	met. EIA Quantità: campione	15	L M M G V

c/o SYNLAB (met. EIA)

	Unità di Misura: ng/L	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	> 100	

VITAMINA K CODICE LAMAT: VITK Tipo Campione: Siero Campione CONGELATO	met. HPLC Quantità: campione (Se consegna NON in giornata, deve essere congelato)	15	L M M G V
--	--	----	-----------

c/o SYNLAB (met. HPLC)

	Unità di Misura: ng/L	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	50 - 900 a digiuno < 1800 - post prandiale	

VITAMINA PP CODICE LAMAT: VPP Tipo Campione: Siero	met. HPLC Quantità: campione	15	L M M G V
--	-------------------------------------	----	-----------

c/o SYNLAB (met. HPLC)

	Unità di Misura: µg/L	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	10.0 - 63.0	

VZV DNA CODICE LAMAT: VZVDNA Tipo Campione: Intero EDTA	met. RT PCR Quantità: provetta	15	L M M G V S
---	---------------------------------------	----	-------------

c/o GENOMA (met. RT PCR)

	Unità di Misura:	
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
WAALER - ROSE, reazione CODICE LAMAT: WAA Tipo Campione: Siero	met. Agglutinazione Quantità: 0,5 cc	1	L M M G V S

met. Agglutinazione

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

WEIL-FELIX, reazione

CODICE LAMAT: WEI

Tipo Campione: Siero

met. Agglutinazione

5

L M M G V

Quantità: 0,5 cc

c/o CERBA (met. Agglutinazione)

Proteus OX 2

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Negativo

Proteus OX 19

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Negativo

Proteus OX K

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

Negativo

X FRAGILE

CODICE LAMAT: FRAXA

Tipo Campione: Intero EDTA

met. PCR/IDL

18

L M M G V S

Quantità: provetta

c/o GENOMA (met. PCR/IDL)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

met. PCR ed analisi frammenti

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
X FRAGILE 2 CODICE LAMAT: FRAXA2 Tipo Campione: Intero EDTA	met. PCR/IDL Quantità: provetta	18	L M M G V S
c/o GENOMA (met. PCR/IDL)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
met. PCR ed analisi frammenti			
XILENE ematico CODICE LAMAT: XIL Tipo Campione: Sangue Intero Eparina	met. GC Quantità: Provetta	15	L M M G V
c/o CDC (met. GC)			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
Valore limite non proposto per soggetti esposti			
XILENE urinario CODICE LAMAT: XIU Tipo Campione: Urine	met. GC Quantità:	15	L M M G V
c/o CDC (met. GC)			
Unità di Misura: mg/L			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	
non reperibili in letteratura			
YERSINIA, IgA Conferma CODICE LAMAT: YERA Tipo Campione: Siero	met. Blot Quantità: Campione	18	L M M G V
c/o SYNLAB (met. Blot)			
Unità di Misura:			
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
---------	--------	-----	----------------------

YERSINIA, IgG Conferma
CODICE LAMAT: YERG

met. Blot

18

L M M G V

Tipo Campione: Siero

Quantità: Campione

c/o SYNLAB (met. Blot)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

YERSINIA, ricerca colturale nelle feci
CODICE LAMAT: YER

met. Colturale

5

L M M G V

Tipo Campione: Feci

Quantità: Campione

met. Colturale

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ZIKA VIRUS RNA
CODICE LAMAT: ZIK

met. PCR

10

L M M G

Tipo Campione: Intero EDTA

Quantità:

c/o CERBA (met. PCR)

Unità di Misura:

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

ZINCO ematico
CODICE LAMAT: ZIN

met. Colorimetria

1

L M M G V S

Tipo Campione: Siero

Quantità: 0,5 cc

met. Colorimetria

Unità di Misura: µg/dl

Valori di riferimento Uomini:

Valori di riferimento Unico:

Valori di riferimento Donne:

57 - 141

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ZINCO urinario Fine Turno <i>CODICE LAMAT: ZNUF</i> Tipo Campione: Urine Fine Turno	met. ICP-MS Quantità: 10 cc	5	L M M G V
c/o Cerba (met. ICP-MS)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/L Valori di riferimento Unico: < 2000	Valori di riferimento Donne:	

ZINCO urinario Inizio Turno <i>CODICE LAMAT: ZNUI</i> Tipo Campione: Urine Inizio Turno	met. ICP-MS Quantità: 10 cc	5	L M M G V
c/o Cerba (met. ICP-MS)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/L Valori di riferimento Unico: < 2000	Valori di riferimento Donne:	

ZINCOPROTOPORFIRINA IX (ZNPP) <i>CODICE LAMAT: ZNP</i> Tipo Campione: Intero EDTA	met. HPLC Quantità: Provetta	8	L M M G V
c/o SYNLAB (met. HPLC)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: µg/dl Valori di riferimento Unico: < 40	Valori di riferimento Donne:	

ZnT8 Anticorpi <i>CODICE LAMAT: ZNT8</i> Tipo Campione: Plasma EDTA	met. ELISA Quantità: 1 cc	20	L M M G V
c/o SYNLAB (met. ELISA)			
Valori di riferimento Uomini:	Unità di Misura: UI/ml Valori di riferimento Unico: < 15	Valori di riferimento Donne:	

ANALITA	METODO	TAT	GIORNO ESECUZIONE
ZONULINA CODICE LAMAT: ZON Tipo Campione: Feci	met. ELISA Quantità: 15 cc	20	L M M G

met. ELISA

Unità di Misura: ng/mL		
Valori di riferimento Uomini:	Valori di riferimento Unico:	Valori di riferimento Donne:
	< 110	
