

Prestazioni di laboratorio

Analisi eseguite direttamente

Gli esami elencati nelle tabelle sottostanti e non contrassegnati con (X), (*) sono eseguiti direttamente presso il CDS con gli strumenti elencati in legenda.

PROCEDURA ANALITICA	STRUMENTO DI ANALISI
CHIMICA CLINICA/ELETTROLITI ISE/HPLC	ABBOTT ci4100/TOSOH HPLC 723 G8
COAGULAZIONE	DASIT CA 1500
DENSITOMETRIA	INTERLAB G26
EMATOLOGIA	DASIT XT 1800i
IMMUNOMETRIA	ABBOTT ci4100
MICROSCOPIA A FLUORESCENZA	ZEISS VARIOLAB
MICROSCOPIA IN CHIARO/ CONTRASTO DI FASE	ZEISS AXIOLAB
ESAME URINE	MENARINI AUTION MAX
MICROBIOLOGIA	BIOMERIEUX VITEK2 COMPACT

Analisi inviate ad altri laboratori (service)

Gli esami elencati nelle tabelle sottostanti e contrassegnati con (X) o (*) sono eseguiti presso laboratori esterni nella forma denominata "service".

Alla data di emissione della attuale revisione di questo documento, il Centro Diagnostico Solbiatese s.r.l. invia gli esami in service ai seguenti laboratori accreditati:

Synlab S.r.l. (X) Via B.L. Pavoni, 18 - Castenedolo (BS) Tel. 0303546647 Fax 030387019	Toma S.p.A. (*) Via F. Ferrer 25/27 - Busto Arsizio (VA) Tel. 0331652911 Fax 0331652919
---	--

Tutte le attività di service, nel rapporto CDS s.r.l. e Synlab S.r.l./Toma S.p.A sono regolate dalla Istruzione Operativa interna del CDS "IO-Service" e dai "Listino Service – Synlab" del Synlab S.r.l., "Listino Service – Toma" del Toma S.p.A inviando per ciascun esame un quantitativo adeguato dell'opportuno materiale biologico specificato nei documenti sopra citati. I trasferimenti di materiale avvengono tramite vettori del laboratorio ricevente. I risultati sono reperiti con tutti gli altri indicando l'origine.

Legenda dei campi delle tabelle a seguire:

1	Codice CDS
2	Descrizione esame
3	Matrice
	Sct Sangue Citratato PepC Plasma Eparinato Congelato E Espettorato
	Sep Sangue Eparinato Pep Plasma Eparinato F Feci
	Sed Sangue in EDTA Pc Plasma Citratato C Calcolo
	S Siero Um Urine Mattino LS Liquido seminale
	SC Siero Congelato UI Urine Inizio Turno
	PedC Plasma EDTA Congelato UF Urine Fine Turno
	PcC Plasma Citratato Congelato U24 Urine 24 ore
4	Metodo [^]
5	Valori di riferimento [^]
6	Unità di misura [^]
7	Codici regionali
8	Service [^] - (*) esame eseguito in service (TOMA) - (X) esame eseguito in service (SYNLAB)
9	Tariffario Servizio Sanitario Regionale (aggiornamento del 31.10.2014)
10	TAT – Tempo massimo di refertazione (Turn Around Time) in giorni lavorativi (GG) ^ Passibili di modifica

PATOLOGIA CLINICA

ESBS2	17 BETA ESTRADILOLO	S	CHEMILUMINESCENZA	Uomini: 11 - 44 Donne: fase follicolare 21 - 251 fase luteale 21 - 312 picco preovulatorio 38 - 649 menopausa < 144	pg/mL	90.19.2		13,70	2 GG
CHEU	17 CHETOSTEROIDI	Um	CROMATOGRAFIA COLORIMETRICA	Vedi allegato al referto	mg/24H	90.01.3	X	11,05	5GG
P17S	17 OH PROGESTERONE	S	RIA	Uomini: 0.2 - 2.3 Donne: fase follicolare 0.2 - 1.3 fase luteale 1.0 - 4.5 menopausa 0.2 - 0.9	ng/mL	90.01.2	X	11,05	5 GG
JBIL	ACIDI BILIARI	S	ENZIMATICO	Fino a 6.0	μmol/L	90.01.5	X	9,50	4 GG
DEPA	ACIDO DIPROPILACETICO -VALPROICO (Depakin)	S	FLUORESCENZA POLARIZZATA	50,0 - 100,0 (Intervallo terapeutico)	μg/mL	90.03.4	X	10,45	4 GG
OMO24	ACIDO OMOVANILLICO	U24	HPLC	< 6,2	mg/24 h		X		6 GG
JOSU	ACIDO OSSALICO	U24	ENZIMATICO COLORIMETRICO	10 - 40	mg/24 h		X		5 GG
JURS1	ACIDO URICO	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	Uomini: 3,4 - 7,0 Donne: 2,4 - 5,7	mg/dL	90.43.5		1,70	2 GG
ACTH	ACTH	PedC	CHEMILUMINESCENZA	Fino a 46	pg/mL	90.15.2	X	21,10	4 GG
ADEG ADEM	ADENOVIRUS (Anticorpi Totali) IgG o IgM	S	ELISA	< 8.5 Negativo 8.5 - 11.5 Dubbio > 11.5 Positivo	UA	91.12.3	X	13,15	6 GG
ADEF	ADENOVIRUS (Ricerca antigenica)	Fe	IMMUNOCROMATOGRAFIA	Negativo		91.13.3	X	7,55	4 GG
ADHS	ADH (ADIURETINA)	PedC	RIA	Fino a 6.7	pg/mL	90.04.1	X	9,50	4 GG
AGGF	AGGLUTININE A FRIGORE	S 37°C	EMOAGGLUTINAZIONE IN PROVETTA	Assenti		90.46.3	X	7,90	5 GG
ALBS1	ALBUMINA	S	COLORIMETRICO	3.5 - 5.2	g/dL	90.05.1	X	2,90	2 GG
ALDS1	ALDOLASI	S	ENZIMATICO UV	< 7.6	mU/mL	90.05.2	X	3,45	4 GG
ALDCL	ALDOSTERONE (clinostatismo)	S	CHEMILUMINESCENZA	11.7 - 236	pg/mL	90.05.3	X	15,30	5 GG
ALDOR1	ALDOSTERONE (ortostatismo)	S	CHEMILUMINESCENZA	22 - 353	pg/mL	90.05.3	X	15,30	5 GG
ALDU1	ALDOSTERONE (urinario)	U24	CHEMILUMINESCENZA	1.19 - 28.10	μg/24h	90.05.3	X	15,30	5 GG
A1NT	ALFA 1 ANTITRIPSINA	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	90 - 200	mg/dL	90.05.4	X	6,85	4 GG
AG1L	ALFA1 GLICOPROTEINA ACIDA	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	50 - 120	mg/dL	90.06.1		8,70	2 GG
A2MS1	ALFA 2 MACROGLOBULINA	S	NEFELOMETRICO	1.3 - 3.0	g/L	90.06.3	X	5,20	8 GG
AFET	ALFAFETOPROTEINA SIERICA	S	CHEMILUMINESCENZA	1.1 - 10.6	ng/mL	90.05.5		11,05	3 GG
AMIS	AMILASI	S	ENZIMATICO	< 210	U/L	90.06.4		2,90	2 GG
AMIP	AMILASI PANCREATICA	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	< 53	U/L	90.06.5	X	5,80	4 GG
AMIU	AMILASI URINARIA	U24	IFCC 37°C	< 410	U/24H	90.06.4	X	2,90	4 GG
AMMS	AMMONIO	PedC	ENZIMATICO	Uomini: 27.2 - 102.0 Donne: 18.7 - 86.9	μg/100mL	90.07.5	X	10,45	4 GG
ANGL	ANDROSTENEDILOLO GLUCURONIDE	S	RIA	Uomini: 3,4 - 22,0 Donne: premenopausa: 0,5 - 5,4 postmenopausa: 0,1 - 6,0 Irsutismo: 1,3 - 9,4	ng/mL	90.08.1	X	13,15	9 GG
ANDR	ANDROSTENEDIONE DELTA 4	S	CHEMILUMINESCENZA	Uomini: 0.6 - 3.1 Donne: 0.3 - 3.3	ng/mL	90.17.3	X	10,00	4 GG
ECAS	ANGIOTENSIN CONVERTING ENZYME (ACE)	S	ENZIMATICO	65 - 114	UI		X		4 GG
XENAP	ANTIGENI ENA (profilo)	S	MULTIPLEX LUMINEX		U.A.		X		6 GG

	(Anticorpi)			< 1,0 negativo >= 1,0 positivo					
	Antigene SSA					90.54.6		13,70	
	Antigene SSB					90.54.7		13,70	
	Antigene Sm					90.53.9		13,70	
	Antigene Sm/RNP					90.53.A		13,70	
	Antigene SCL70					90.53.8		13,70	
	Antigene JO1					90.51.7		13,70	
ANTP	ANTITROMBINA III	Pc	CROMOGENICO	75 - 125	%	90.57.5		3,45	2 GG
APCR3	APC RESISTANCE (resistenza alla proteina C attivata)	PcC	COAUGULATIVO	>= 0.70	RN	90.77.2	X	9,50	6 GG
APOA	APOLIPOPROTEINA A1	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	Uomini: 104 - 202 Donne: 108 - 225	mg/dL	90.08.4	X	6,95	4 GG
APOB	APOLIPOPROTEINA B	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	Uomini: 66 - 133 Donne: 60 - 117	mg/dL	90.08.5	X	6,95	4 GG
APTO1	APTOGLOBINA	S	NEFELOMETRICO	30 - 200	mg/dL	90.09.1	X	5,20	4 GG
ASPS	ASPERGILLOSI ANTIGENE	S	IMMUNOENZIMATICO	< 0.5 negativo		90.98.6	X	20,55	25 GG
ACYG	AVIDITÀ IgG CITOMEGALOVIRUS	S	CHEMILUMINESCENZA	< 0.150 debole avidità 0.150 - 0.250 intermedia avidità > 0.250 forte avidità		90.83.6	X	26,35	5 GG
AROG	ROSOLIA Abs TEST di AVIDITÀ	S	IMMUNOENZIMATICO	< 30 bassa avidità 30 - 40 avidità intermedia > 40 forte avidità	%	90.83.6	X	26,35	17 GG
ATOG	AVIDITÀ IgG TOXOPLASMA	S	ELFA	< 0.2 debole avidità 0.2 - < 0.3 intermedia avidità >= 3.0 forte avidità		90.83.6	X	26,35	5 GG
AZOS	AZOTEMIA	S	ENZIMATICO-U V	10 - 50	mg/dL	90.44.1		1,70	2 GG
AZOU1	AZOTURIA	U24	ENZIMATICO- U V	26 - 43	g/24 ore	90.44.1	X	1,70	4 GG
BARBI	BARBITURICI (TEST DI SCREENING)	PepC	FLUORESCENZA POLARIZZATA	Intervallo terapeutico	µg/mL	90.93.3	X	9,25	3 GG
BAHG	BARTONELLA HENSELAE IgG	S	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	< 1:64 negativo			X		5 GG
BAHM	BARTONELLA HENSELAE IgM	S	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	< 1:12 negativo			X		5 GG
BENZ	BENZODIAZEPINE (TEST DI SCREENING)	S	FLUORESCENZA POLARIZZATA	Intervallo terapeutico	ng/mL	90.09.4	X	9,50	5 GG
B2GLG	BETA 2 GLICOPROTEINA (Anticorpi IgG)	S	MULTIPLEX LUMINEX	< 20,0 negativo	U.A./mL	90.49.6	X	12,65	6 GG
B2GLM	BETA 2 GLICOPROTEINA (Anticorpi IgM)	S	MULTIPLEX LUMINEX	< 20,0 negativo	U.A./mL	90.49.6	X	12,65	6 GG
B2MS1	BETA 2 MICROGLOBULINA	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	1.0 - 2.4	mg/L	90.10.1	X	11,05	4 GG
B2MUI	BETA 2 MICROGLOBULINA URINARIA	Um	IMMUNOTURBIDIMETRICO	0.03 - 0.10	mg/24h	90.10.1	X	11,05	4 GG
BHCG1	BETA HCG	S	CHEMILUMINESCENZA	Si allega tabella al referto	mUI/mL	90.27.5		16,25	1 G
BICS	BICARBONATI	S	ENZIMATICO	22 - 29	mEq/L	90.10.2	X	1,15	4 GG
BILR	BILIRUBINA TOTALE RIFLESSO (incluso eventuale dosaggio Bilirubina frazionata)	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	0,15 - 1,15	mg/dL	90.10.4		1,70	2 GG
BNPS1	BNP (PRO BRAIN NATRIURETIC PEPTIDE)	Ped	CHEMILUMINESCENZA	< 75 anni: < 125 > 75 anni: < 450	pg/mL		X		4 GG
XBBG	BORRELIA (Anticorpi IgG)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 10 negativo 10 - 15 dubbio > 15 positivo	AU/mL	90.87.5	X	8,70	4 GG
XBBM1	BORRELIA (Anticorpi IgM)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 0,9 negativo 0,9 - 1,1 dubbio > 1,1 positivo	AU/mL	90.87.5	X	8,70	4 GG
XBRS	BRUCELLA (Anticorpi) WRIGHT	S	AGGLUTINAZIONE	< 0 = 1:40 negativo 1:80 - 1:160 dubbio > 1:160 positivo	titolo	90.88.2	X	3,70	6 GG
C1IN	C1 INATTIVATORE	S	NEFELOMETRICO	210 - 390	µg/L	90.60.1	X	6,30	4 GG
C1QS1	C1Q	S	NEFELOMETRIA	100 - 250	mg/L	90.60.2	X	6,85	7 GG
3COC	C3	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	90 - 180	mg/L	90.60.2	X	6,85	4 GG
C3AS	C3 ATTIVATORE	S	IMMUNONEFELOMETRICO	0.75 - 1.40	g/L	90.60.2	X	6,85	17 GG
4COC	C4	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	10 - 40	mg/dL	90.60.2	X	6,85	4 GG
C125N	CA 125	S	CHEMILUMINESCENZA	< 35	U/mL	90.55.1		19,00	3 GG
CA50	CA 50	S	RIA	< 40	UI/mL	90.55.5	X	15,80	6 GG
C72S	CA 72-4	S	ECLIA	< 8.2	U/mL	90.56.1	X	19,00	5 GG
CA153N	CA 15-3	S	CHEMILUMINESCENZA	< 30	U/mL	90.55.2		18,45	3 GG

C199	CA 19-9 (GICA)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 37	U/mL	90.55.3		16,85	3 GG
CALS	CALCIO	S	COLORIMETRICO	8,1 – 10,4	mg/dL	90.11.4		1,70	2 GG
CAIO	CALCIO IONIZZATO	Pep / S	CALCOLO DERIVATO	4.5 – 5.3	mg/dL	90.11.6	X	5,25	4 GG
CAL24	CALCIO URINARIO	U24	COLORIMETRICO	100 – 300	mg/24h	90.11.4	X	1,70	3 GG
CALT1	CALCITONINA	SC	CHEMILUMINESCENZA	Maschi: < 18.2 Femmine: < 11.5	pg/mL	90.11.5	X	15,30	4 GG
CALC	CALCOLO RENALE	C	CHIMICO			90.12.1	X	11,60	4 GG
CALPF	CALPROTECTINA FECALE	Fe	ELISA	< 50 negativo 50 – 100 basso positivo > 100 positivo	mg/kg	90.12.A	X	15,05	10 GG
CANF	CANDIDA RICERCA NELLE FECI	Fe	COLTURALE	Negativo		90.98.4	X	3,70	6 GG
CARB	CARBAMAZEPINA (Tegretol)	S	FLUORESCENZA POLARIZZATA	4,0 - 12,0	µg/mL	90.12.3	X	15,05	4 GG
XCAA	CARDIOLIPINA (Anticorpi IgA)	S	MULTIPLEX LUMINEX	< 20 negativo	APL	90.47.5	X	13,15	5 GG
XCAG	CARDIOLIPINA (Anticorpi IgG)	S	MULTIPLEX LUMINEX	< 20 negativo	GPL	90.47.5	X	13,15	5 GG
XCAM	CARDIOLIPINA (Anticorpi IgM)	S	MULTIPLEX LUMINEX	< 20 negativo	MPL	90.47.5	X	13,15	5 GG
CDTS	CDT TRANSFERRINA CARBOIDRATO CARENTE	S	HPLC	< 2.6	%	90.42.6	X	12,15	5 GG
CEAP	CEA	S	CHEMILUMINESCENZA	Soggetti sani non fumatori: 0 - 3 Soggetti sani fumatori: 0 – 5	ng/mL	90.56.3		11,05	3 GG
XPCS	CELLULE PARIETALI (Anticorpi APCA)	S	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	< 1.40 negativo		90.48.1	X	8,95	4 GG
XCES	CENTROMERO (Anticorpi)	S	MULTIPLEX LUMINEX	< 1.0 negativo ≥ 1.0 positivo	A.I.	90.48.8	X	13,15	4 GG
CERS	CERULOPLASMINA	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	20 – 60	mg/dL	90.12.5	X	5,80	4 GG
CH50	CH 50	S	COLORIMETRICO	70 – 140	%	90.60.2	X	6,85	9 GG
CHIF	CHIMOTRIPSINA FECALE	Fe	COLORIMETRICO	< 6.6 Att. Insufficiente 6.6 – 13.2 Att. Dubbia > 13.2 Att. Normale	U/g 37°C		X		15 GG
CICL CICL60	CICLOSPORINA CICLOSPORINA DOPO 60 MINUTI	Sed	IMMUNOCHIMICO	100 – 300	ng/mL	90.13.2	X	18,55	4 GG
XCYG1	CITOMEGALOVIRUS (Anticorpi IgG)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 0,4 negativo 0,4 – 0,6 dubbio > 0,6 positivo	U.I.	91.14.1		7,90	3 GG
XCYM1	CITOMEGALOVIRUS (Anticorpi IgM)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 20 negativo 20 – 30 dubbio > 30 positivo	U.A.	91.14.3		8,95	3 GG
XCNN1	CITOPL. GRANUL. NEUTROFILI (Anticorpi ANCA)	S	MULTIPLEX LUMINEX	Anti-proteinasi 3 (c - ANCA) ≤ 1.0 negativo > 1.0 positivo Anti-mieloperossidasi (p - ANCA) ≤ 1.0 negativo > 1.0 positivo	A.I.	90.48.2	X	12,10	8 GG
JCIU	CITRATO URINARIO	U	ENZIMATICO UV	2.2 – 4.4	mmol/L	90.02.2	X	4,60	5 GG
CPKS	CK	S	IMMUNOENZIMATICO (NAC attivato)	Uomini: 30 - 195 Donne: 30 - 170	UI/L	90.15.4		2,30	3 GG
CKMB	CK MB	Pep / S	UV-IMMUNOLOGICO	< 25	mU/mL	90.15.5	X	4,60	4 GG
XPCC1	CITRULLINA Abs	SC	CHEMILUMINESCENZA	< 4	U/mL	90.53.C	X	10,30	12 GG
XCLG	CHLAMYDIA PNEUMONIAE (Anticorpi IgG)	S	ELISA	< 8.5 negativo 8.5 – 11.5 dubbio > 8.5 positivo	U.A.	90.89.1	X	12,10	8 GG
XCLM	CHLAMYDIA PNEUMONIAE (Anticorpi IgM)	S	ELISA	< 8.5 negativo 8.5 – 11.5 dubbio > 8.5 positivo	U.A.	90.89.1	X	12,10	8 GG
XCLT	CHLAMYDIA TRACHOMATIS (Anticorpi IgG)	S	ELISA	< 8.5 negativo 8.5 – 11.5 dubbio > 8.5 positivo	U.A.	90.89.1	X	12,10	8 GG
XCTM	CHLAMYDIA TRACHOMATIS (Anticorpi IgM)	S	ELISA	< 8.5 negativo 8.5 – 11.5 dubbio > 8.5 positivo	U.A.	90.89.1	X	12,10	8 GG
CLOS	COLORO	S	IONO SELETTIVO	98 – 106	mmol/L	90.13.3		1,70	2 GG

CLOU1	CLORO URINARIO	U24	POTENZIOMETRIA INDIRETTA	110 – 250	mEq/24h	90.13.3	X	1,70	4 GG
CHDL	COLESTEROLO HDL	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	Uomini: > 45 Donne: > 55	mg/dL	90.14.1		2,30	2 GG
COLD	COLESTEROLO LDL (DETERMINAZIONE DIRETTA)	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	< 100	mg/100 mL	90.13.C	X	1.15	2 GG
COLL	COLESTEROLO LDL	S	CALCOLO INDIRETTO	< 130	mg/dL	90.13.B		0,00	2 GG
COTS	COLESTEROLO TOTALE	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	125 – 200	mg/dL	90.14.3		1,70	2 GG
PSCS2	COLINESTERASI (pCHE)	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	5300 – 12900	U/L	90.14.4	X	1,70	4 GG
ACES	COLINESTERASI ERITROCITARIA	Sed	COLORIMETRICO	4440 – 7780	U/L		X		7 GG
ADDU	CONTA DI ADDIS	U24	MICROSCOPICO			90.44.2	X	4,20	4 GG
CODS	COOMBS DIRETTO	Sed	AGGLUTINAZIONE SU COLONNA	Negativo		90.58.2	X	7,35	6 GG
COIS	COOMBS INDIRETTO	S	AGGLUTINAZIONE SU COLONNA	Negativo		90.49.3	X	9,50	6 GG
CORS	CORTISOLO MATTINO	S	CHEMILUMINESCENZA	52.7 – 224.5	ng/mL	90.15.3	X	11,05	4 GG
CO17	CORTISOLO POMERIGGIO	S	CHEMILUMINESCENZA	34.4 – 167.6	ng/mL	90.15.0	X	11,05	4 GG
CORU	CORTISOLO URINARIO	U24	CHEMILUMINESCENZA	20.9 - 292.3	µg/24h	90.15.3	X	11,05	4 GG
XCOA	COXACKIE VIRUS A (Ig TOTALI)	S	FISSAZIONE DEL COMPLEMENTO	Vedi allegato			X		5 GG
XCOB	COXACKIE VIRUS B (Ig TOTALI)	S	FISSAZIONE DEL COMPLEMENTO	Vedi allegato			X		5 GG
XCOBM	COXACKIE VIRUS B (IgM TOTALI)		IMMUNOENZIMATICO	Vedi allegato			X		15 GG
CCRS	CREATININA	S	ENZIMATICO	Uomini: 0.64 – 1.27 Donne: 0.44 – 1.03	mg/dL	90.16.3		1,70	2 GG
CRCL	CREATININA CLEARANCE	S e U24	CALCOLATO	70 – 150	mL/min	90.16.4		2,30	2 GG
CCRU	CREATININA URINARIA	U	ENZIMATICO	80 - 180	mg/dL	90.16.3		1,70	2 GG
CRIO	CRIOGLOBULINE (Ricerca)	Si	PRECIPITAZIONE A FREDDO	Assente	%	90.61.1	X	2,10	10 GG
CRIF	CRIPTOSPORIDIUM AG RICERCA DIRETTA	Fe	IMMUNOCROMATOGRAFIA	Negativo			X		5 GG
CRGR	CROMOGRANINA A	S	IF-TRACE	< 84.7	ng/mL	90.16.8	X	19,00	10 GG
CTXS	CTX (Telo peptide C-terminale del collagene di tipo I)	S	ECLIA	Vedi allegato	ng/mL	90.41.7	X	18,45	15 GG
RAMS	CUPREMIA (RAME)	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	Uomini: 70 - 140 Donne: 80 - 155	µg/dL	90.39.4	X	5,25	5 GG
CG3S	CURVA GLICEMICA Basale - 60 - 120 minuti	S	COLORIMETRICO	60 - 110 < 200 < 120	mg/dL	90.26.5		5,80	2 GG
OGTT	CURVA DA CARICO (OGTT) IN GRAVIDANZA Basale – 60 – 120 minuti	S	COLORIMETRICO	< 92 < 180 < 153	mg/dL	90.26.4		2,60	2 GG
CINS	CURVA INSULINEMICA Basale - 60 - 120 minuti	S	CHEMILUMINESCENZA	2.0 – 25.0	µU/mL	90.28.5	X	31,65	4 GG
XCUS	CUTE (Anticorpi ASA)	S	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	Anti sostanza intracellulare < 1:20 negativo Anti lamina basale < 1:20 negativo			X		9 GG
CY21	CYFRA 21	S	CHEMILUMINESCENZA	≤ 2.08	ng/mL	90.61.3	X	21,60	6 GG
NDDIM	D-DIMERO	PcC	IMMUNOTURBIDIMETRIA	< 500	µg/L	90.61.4	X	9,85	6 GG
DPIR DPIR24	DESOSSIPIRIDINOLINA	Um/ U24	HPLC	Uomini: 4 - 19 Donne: 4 - 21	pmol/µmol di creatinina	90.17.6	X	18,45	10 GG
ANDS	DHEA	S	ELISA	Uomini: 3 - 11 Donne: 1 - 12	ng/mL	90.17.1	X	11,05	6 GG
DEAS1	DHEA-S	S	CHEMILUMINESCENZA	Uomini: 80 - 560 Donne: 35 - 430	µg/dL	90.17.2	X	15,80	6 GG
DIFE1	FENITOINA (Dintoina)	S	FLUORESCENZA POLARIZZATA	10 – 20	µg/L	90.22.1	X	12,15	5 GG
XDIF	DIFTERITE (Anticorpi)	S	ELISA	Vedi allegato	UI/mL		X		10 GG
DIGO	DIGOSSINA	S	IMMUNOCHEMICO	Intervallo terapeutico: 0.8 – 2.0	ng/mL	90.21.1	X	12,75	4 GG
DHTS	DIIDROTESTOSTERONE (DHT)	S	IMMUNOENZIMATICO	Uomini: 250 – 990 Donne pre-menopausa: 24 – 368 Donne post-menopausa:	pg/mL	90.17.5	X	23,75	6 GG

				10 – 181					
XDNA	DNA NATIVO (Anticorpi)	S	MULTIPLEX LUMINEX	< 4.99 negativo	UI/mL	90.48.3	X	12,10	5 GG
DOPP	DOPAMINA	PepC	HPLC	< 50	pg/mL	90.18.1	X	13,70	10 GG
DOP24	DOPAMINA URINARIA	U24	HPLC	65 – 400	µg/24 h	90.18.1	X	13,70	10 GG
CKLS	DOSAGGIO CATENE LEGGERE KAPPA/LAMBDA NEL SIERO	S	IMMUNONEFELOMETRIA	Catene leggere tipo kappa 1.7 – 3.7 Catene leggere tipo lambda 1.1 – 2.4 Rapporto kappa/lambda 1.35 – 2.65	g/L	90.12.6	X	7,90	6 GG
CKLU	DOSAGGIO CATENE LEGGERE KAPPA/LAMBDA NELLE URINE	U24	IMMUNONEFELOMETRIA	Catene leggere tipo kappa Assenti Catene leggere tipo lambda Assenti Rapporto kappa/lambda 0.75 – 4.50	g/L	90.12.6	X	7,90	6 GG
XECS	ECHINOCOCCO (Anticorpi Ig totali)	S	ELISA	< 0.85 negativo 8.5 – 11.5 dubbio > 11.5 positivo	U.A.	90.92.2	X	8,50	6 GG
XECN	ECHOVIRUS NEUROTROPI (Anticorpi Ig totali)	S	FISSAZIONE DEL COMPLEMENTO	< 1:8 negativo 1:8 – 1:16 dubbio > 1:32 positivo			X		6 GG
XECP	ECHOVIRUS PNEUMOTROPI (Anticorpi Ig totali)	S	FISSAZIONE DEL COMPLEMENTO	< 1:8 negativo 1:8 – 1:16 dubbio 1:32 basso positivo > 1:32 positivo			X		6 GG
FOHS1	ELETTROFORESI Hb A1 A2 Fetale Anomale	Sed	HPLC	> 96 1.7 – 3.2 < 1 0	%	90.66.5	X	14,75	6 GG
NFOPS	ELETTROFORESI PROTEINE SIERICHE Albumina Alfa 1 Globuline Alfa 2 Globuline Beta Globuline Gamma Globuline Proteine totali	S	ELETTROFORETICO	3,7 – 4,93 0.14 – 0.37 0.48 – 0.98 0.62 – 1.05 0.80 – 1.52 6,1 – 8,3	g/dL	90.38.4		5,20	2 GG
FOPU	ELETTROFORESI PROTEINE URINARIE Albumina Alfa 1 Globuline Alfa 2 Globuline Beta Globuline Gamma Globulina	U24	ELETTROFORETICO	Vedi allegato al referto	%	90.39.1	X	4,75	7 GG
EMOC	EMOCROMO RBC Globuli rossi HGB Emoglobina HCT Ematocrito MCV Vol. Corp. Med. MCH MCHC WBC Globuli bianchi Neutrofili (val. assoluto) Linfociti (val. assoluto) Monociti (val. assoluto) Eosinofili (val. assoluto) Basofili (val. assoluto) Neutrofili % Linfociti % Monociti % Eosinofili % Basofili % Piastrine	Sed	CONTEGGIO CON ANALIZZATORE AUTOMATICO	Valori variabili per età e sesso		90.62.2		4.05	2 GG
HBGL	EMOGLOBINA GLICATA	Sed	SEPARAZIONE SU COLONNA	20 - 42	mmol/mol	90.28.1		12,15	4 GG
ENAS	ENA SCREENING (Anticorpi)	S	MULTIPLEX LUMINEX	negativo		90.47.3	X	13,70	4 GG
XENS	ENDOMISIO (Anticorpi IgA)	S	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	< 1: 5 negativo		90.48.6	X	12,10	4 GG
XEGS	ENDOMISIO (Anticorpi IgG)	S	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	< 1:10 negativo		90.48.6	X	12,10	4 GG
XCEG	ENDOTELIO (Anticorpi IgG)	S	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	< 1:20 negativo		90.48.7	X	13,70	15 GG
XCEM	ENDOTELIO (Anticorpi IgM)	S	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	< 1:20 negativo		90.48.7	X	13,70	15 GG
EOSS	EOSINOFILI	Si	MICROSCOPIA	< 5,0	%	90.62.5		2,60	2 GG
XEBEAN	EPSTEIN BARR EA (Anticorpi Early IgG)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 10 negativo 10 – 40 dubbio > 40 positivo	U/mL	91.21.1	X	14,25	4 GG

NXEBNA	EPSTEIN BARR EBNA IgG (Anticorpi nucleari IgG)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 5 negativo 5 – 20 dubbio > 20 positivo	U.A.	91.21.1	X	14,25	4 GG
NXEVG	EPSTEIN BARR VCA IgG (Anticorpi capsidici IgG)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 20,0 negativo > 20,0 positivo	U.A.	91.21.1	X	14,25	4 GG
NXEVC	EPSTEIN BARR VCA IgM (Anticorpi capsidici IgM)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 20,0 negativo 20,0 - 40,0 dubbio > 40,0 positivo	U.A.	91.21.1	X	14,25	4 GG
ERIT	ERITROPOIETINA	SC/ PepC	CHEMILUMINESCENZA	4.3 – 29.0	mU/mL	90.18.5	X	18,45	4 GG
COLF	ESAME COLTURALE FECI RIFLESSO Salmonella – Shigella - Campylobacter (Incluso eventuale identificazione e antibiogramma)	F	COLTURALE	Assente		90.94.3	X	14,44	6 GG
COOR	ESAME COLTURALE TAMPONE FARINGEO RIFLESSO (Incluso eventuale identificazione di lieviti e di batteri e antibiogramma per i batteri)		COLTURALE	Assente		90.93.5		9,74	3 GG
COSTR	ESAME COLTURALE TAMPONE FARINGEO PER STREPTOCOCCUS PYOGENES (Incluso eventuale identificazione e antibiogramma)		COLTURALE	Assente		91.09.2		9,74	3 GG
COUR	ESAME COLTURALE URINE (Inclusi eventuale identificazione e antibiogramma)	Um	COLTURALE	Assenti		90.94.2		14,70	3 GG
COND CONS	ESAME COLTURALE TAMPONE NASALE RIFLESSO (Incluso eventuale identificazione di lieviti e di batteri e antibiogramma per i batteri)		COLTURALE	Assente		90.93.5	X	9,74	3 GG
COAD COAS	ESAME COLTURALE TAMPONE AURICOLARE		COLTURALE	Assente		90.93.3	X	6,85	3 GG
NCOSP	LIQUIDO SEMINALE (Esame colturale)	LS	COLTURALE	Negativo		90.93.4	X	6,30	4 GG
E157	ESCHERICHIA COLI O:157	Fe	COLTURALE	Negativo		90.91.4	x	2,30	5 gg
ESLS	ESTRIOLO (E3)	S	IMMUNOENZIMATICO	Vedi allegato	ng/mL	90.19.3	X	7,90	6 GG
ESLLS	ESTRIOLO LIBERO	S	CHEMILUMINESCENZA	Vedi allegato al referto	ng/mL	90.19.4	X	9,50	6 GG
ESNS2	ESTRONE (E1)	S	ELISA	Uomo: 9.0 – 79.1 Donna pre-menopausa: 15.7 – 136.8 Donna post-menopausa: 10.1 – 41.7	pg/mL	90.19.5	X	15,80	9 GG
ALCO	ETANOLO (TEST DI SCREENING)	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	Assente	mg/100 mL	90.20.1	X	6,30	4 GG
ETOS	ETOSUCCIMIDE	S	HPLC	Intervallo terapeutico: 40 – 100	µg/mL		X		5 GG
FAII	FATTORE II	PcC	COAGULOMETRICO	70 – 120	%		X		12 GG
FINT	FATTORE INTRINSECO Abs	S	ELISA	< 20	RU/mL		X		17 GG
FATV	FATTORE V	PcC	COAGULOMETRICO	70 – 120	%		X		12 GG
RATS	FATTORE REUMATOIDE (RA-TEST)	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	< 25,0	UI/mL	90.64.2		5,80	2 GG
FDPP1	F.D.P.	Pc	AGGLUTINAZIONE AL LATTICE	Negativo	µg/mL	90.64.5	X	15,65	4 GG
FECF	FECI - ESAME COMPLETO	F	CHIMICO/FISICO/MICROSC	nei limiti		90.21.3		5,25	2 GG
PARF	FECI - RICERCA PARASSITI	F	MACRO/MICROSCOPICO	Assenti		91.05.4		5,80	2 GG
HBIF	FECI - RICERCA HB (Sangue occulto)	F	IMMUNOCHEMICO	Assente		90.21.4		4,20	2 GG
YERF	FECI – RICERCA YERSINIA	F	COLTURALE	Negativo		91.27.5	X	2,30	4 GG
CDEC	CLOSTRIDIUM DIFFICILE (Esame colturale)	F	COLTURALE	Negativo		90.90.5	X	13,35	4 GG
NFER	FERRITINA	S	CHEMILUMINESCENZA	Uomini: 21 – 274 Donne: 4 – 204	ng/mL	90.22.3		10,45	3 GG
NFIBS	FIBRINOGENO FUNZIONALE	Pc	FUNZIONALE (Claus)	150 – 400	mg/dL	90.65.1		3,45	2 GG
FK506	FK 506 (TACROLIMUS)	Sed	IMMUNOCHEMICO	Intervallo terapeutico: 5 – 20	ng/mL	90.41.6	X	31,65	9 GG
FOLA	FOLATI	S	CHEMILUMINESCENZA	3.1 – 20.5	ng/mL	90.23.2		9,50	4 GG
ACPS	FOSFATASI ACIDA TOTALE	S	COLORIMETRICO	Uomini: < 6.6 Donne: < 6.5	U/L	90.23.4	X	2,30	4 GG
APSS	FOSFATASI ALCALINA	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	45 – 132	UI/L	90.23.5		1,70	2 GG
FAOS	FOSFATASI ALCALINA OSSEA SPECIFICA	S	CHEMILUMINESCENZA	Uomini: 6 - 30 Donne premenopausa: 3 - 19 Donne postmenopausa: 6 - 26	U/L		X		9 GG

PAPS1	FOSFATASI PROSTATICA (PAP)	S	CHEMILUMINESCENZA	Fino a 3.5	ng/mL	90.24.2	X	11,60	4 GG
FOSS	FOSFATO INORGANICO	S	COLORIMETRICO	2.7 – 4.5	mg/dL	90.24.3	X	2,30	2 GG
FOS24	FOSFATO NELLE URINE	U24	COLORIMETRICO	0.4 – 1.3	g/24h	90.24.3	X	2,30	2 GG
FRUC1	FRUCTOSAMINE TEST	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	122 - 236	mmol/L	90.25.1	X	4,05	5 GG
SGOF	FSH	S	CHEMILUMINESCENZA	Uomini: 0.95 – 11.95 Donne con mestruazioni regolari: Fase follicolare 3.03 – 8.08 Picco ovulatorio 2.55 – 16.69 Fase luteinica 1.38 – 5.47 Post-menopausa 26.72 – 133.41	mUI/mL	90.23.3		7,35	3 GG
G6PD1	G-6-PDH ERITROCITARIA	Sed	ENZIMATICO CINETICO	Soggetti normocitemici: 9.4 – 17.8 Soggetti microcitemici: 15.3 – 30.5	U/g Hb	90.27.2	X	9.50	6 GG
GAD65	GAD 65	SC	IMMUNOENZIMATICO	< 5 negativo 5 – 10 dubbio > 10 positivo	U/mL		X		8 GG
GGTS	γ-GT	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	10 – 50	UI/L	90.25.5		1,70	2 GG
GASS	GASTRINA	SC	CHEMILUMINESCENZA	13 – 115	pg/mL	90.26.1	X	12,10	4 GG
GIARF	GIARDIA Ag RICERCA DIRETTA	F	IMMUNOCROMATOGRAFIA	Negativo		90.94.7	X	6,95	4 GG
X3GLA	GLIADINA (Anticorpi IgA)	S	IMMUNOENZIMATICO	< 5.50	UA/mL	90.49.5	X	12,10	5 GG
X3GLG	GLIADINA (Anticorpi IgG)	S	IMMUNOENZIMATICO	< 10.0	UA/mL	90.49.5	X	12,10	5 GG
GLGS	GLUCAGONE	SC	RIA	40 – 130	pg/mL	90.26.3	X	8,95	7 GG
GLUS	GLUCOSIO	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	60 – 110	mg/dL	90.27.1		1,70	2 GG
GLUP	GLUCOSIO POMERIDIANO	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	< 140	mg/dL	90.27.1		1,70	2 GG
GL12	GLUCOSIO NELLE URINE	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	Assente	mg/dL	90.27.1		1,70	2 GG
NGRSR	GRUPPO e FATTORE Rh	Sed	AGGLUTINAZIONE SU COLONNA	Identificazione gruppo sanguigno AB0 e fattore Rh			*		9 GG
XHAG	HAV (Anticorpi virus Epatite A) IgG	S	CHEMILUMINESCENZA	Negativo		91.17.1	X	10,00	4 GG
XHAM	HAV (Anticorpi virus Epatite A) IgM	S	CHEMILUMINESCENZA	< 10 negativo		91.17.2	X	11,60	4 GG
XHBC	HBcAb (Anticorpi anti-core virus Epatite B)	S	CHEMILUMINESCENZA	> 1.0 negativo		91.17.5	X	9,50	4 GG
XHBM	HBcAb IgM (Anticorpi anti-core IgM virus Epatite B)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 0.9 negativo		91.18.1	X	10,00	4 GG
XHBEN	HBeAb (Anticorpi anti-antigene e virus Epatite B)	S	CHEMILUMINESCENZA	> 1 negativo		91.18.2	X	10,00	4 GG
NHEAG	HBeAg (Antigene e virus Epatite B)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 1 negativo		91.18.4	X	9,50	4 GG
XHBS1	HBsAb QUANTITATIVO (Anticorpi di superficie dosaggio quantitativo virus Epatite B)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 10 non protettivo > 10 positivo protettivo	mUI/mL	91.18.3	X	9,50	3 GG
HSAC	HBsAg (Saggio di conferma)	S	CHEMILUMINESCENZA	Negativo		91.19.1	X	14,25	1 GG
HSAG	HBsAg (Antigene s virus Epatite B)	S	CHEMILUMINESCENZA	negativo		91.18.5		5,80	3 GG
XHCV	HCV Ab (Anticorpi anti virus C)	S	CHEMILUMINESCENZA	negativo		91.19.5		8,95	3 GG
XHCC	HCV RIBA (Anticorpi virus Epatite C)	S	IMMUNOBLOTTING	negativo		91.20.1	X	100,29	9 GG
XDES	HDV Ab (Anticorpi virus Epatite Delta)	S	IMMUNOENZIMATICO	negativo		91.20.3	X	12,65	5 GG
XELSN	HELICOBACTER PYLORI (Anticorpi IgG)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 0.9 negativo 0.9 – 1.1 dubbio < 1.1 positivo	U/mL	90.94.4	X	9,25	5 GG
XELF1	HELICOBACTER PYLORI NELLE FECI (ricerca antigenica)	F	EIA	negativo		90.94.6	X	29,00	2 GG
NXHE1	HERPES 1 (Anticorpi IgG)	S	ELISA	< 8.5 negativo 8.5 – 11.5 dubbio > 11.5 positivo	U.A.	91.22.1	X	7,25	5 GG
XHEMN1	HERPES 1-2 (Anticorpi IgM)	S	ELISA	< 8.5 negativo 8.5 – 11.5 dubbio > 11.5 positivo	U.A.	91.22.1	X	7,25	5 GG

NXHE2	HERPES 2 (Anticorpi IgG)	S	ELISA	< 8.5 negativo 8.5 – 11.5 dubbio > 11.5 positivo	U.A.	91.22.1	X	7,25	5 GG
HGHS1	HGH (Ormone Somatotropo)	S	CHEMILUMINESCENZA	Uomini: < 3 Donne: < 8	ng/mL	90.35.1	X	11,05	4 GG
XHIV	HIV Ab (Anticorpi HIV 1/2)	S	CHEMILUMINESCENZA	negativo		91.22.4		8,95	3 GG
IPRU	IDROSSIPROLINA 24h	U24	HPLC	Dalla 1° settimana al primo anno: 55 – 220 dal primo anno a 13 anni: 25 – 80 adulti: 6 – 22	mg/24 ore	90.28.2	X	18,45	6 GG
IGES	IgE SPECIFICHE (RAST)	S	CHEMILUMINESCENZA	Classe 0: < 0.34 Classe 1: 0.35 – 0.69 Classe 2: 0.70 – 3.49 Classe 3: 3.50 – 17.49 Classe 4: 17.50 – 52.49 Classe 5: 52.50 – 99.90 Classe 6: > 100.00	kUI/L	90.68.1	X	8,95	6 GG
MIX	IgE SPECIFICHE (RAST) MULTIALLERGENICO	S	CHEMILUMINESCENZA	Classe 0: < 0.34 Classe 1: 0.35 – 0.69 Classe 2: 0.70 – 3.49 Classe 3: 3.50 – 17.49 Classe 4: 17.50 – 52.49 Classe 5: 52.50 – 99.90 Classe 6: > 100.00	kUI/L	90.68.2	X	12,65	6 GG
RIST	IgE TOTALI (PRIST)	S	ELFA	Fino a 200	UI/mL	90.68.3		11,60	4 GG
NIMC1	IMMUNOCOMPLESSI CIRCOLANTI (ICC o CIC)	S	IMMUNOENZIMATICO	< 4.4 negativo 4.4 – 10.8 dubbio >= 10.8 positivo	µgEq/mL	90.69.1	X	8,40	6 GG
FIGS	IMMUNOFISSAZIONE	S	IMM.ELETTROFORETICO	Ricerca componenti monoclonali		90.69.2	X	30,60	8 GG
FIGU	IMMUNOFISSAZIONE URINARIA	U24	IMM.ELETTROFORETICO	Ricerca componenti monoclonali		90.69.2	X	30,60	8 GG
GAAS1	IMMUNOGLOBULINE IgA	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	Popolazione adulta 70 - 400 Popolazione Pediatrica 0 – 1: 0 - 83 1 – 3: 20 - 100 4 – 6: 27 – 195 7 – 9: 34 – 305 10 – 11: 53 – 204 12 – 13: 58 – 358 14 – 15: 47 – 249 16 – 19: 61 - 348	mg/dL	90.69.4	X	6,30	4 GG
GADS1	IMMUNOGLOBULINE IgD	S	IMMUNODIFFUSIONE RADIALE	1.3 – 152.7	mg/L		X		4 GG
GAGS1	IMMUNOGLOBULINE IgG	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	Popolazione adulta 700 - 1600 Popolazione Pediatrica 0 – 1: 232 - 1411 1 – 3: 453 - 916 4 – 6: 504 - 1464 7 – 9: 572 - 1474 10 – 11: 698 - 1560 12 – 13: 759 - 1549 14 – 15: 716 - 1711 16 – 19: 549 - 1584	mg/dL	90.69.4	X	6,30	4 GG
GAMS1	IMMUNOGLOBULINE IgM	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	Popolazione adulta 40 – 230 Popolazione Pediatrica 0 – 1: 0 - 145 1 – 3: 19 - 146 4 – 6: 24 - 210 7 – 9: 31 - 208 10 – 11: 31 - 179 12 – 13: 35 - 239 14 – 15: 15 - 188 16 – 19: 23 - 259	mg/dL	90.69.4	X	6,30	4 GG
INIB	INIBINA B	S	IMMUNOENZIMATICO	Vedi allegato	pg/mL		X		15 GG
XICA	INSULA (Anticorpi ICA)	S	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	< 1: 2 negativo		90.50.5	X	8,95	6 GG
INSS	INSULINA	S	CHEMILUMINESCENZA	2,0 – 25,0	µU/mL	90.29.1	X	10,00	4 GG
XINS	INSULINA (Anticorpi) (AIAA)	S	ELISA	< 10 negativo > 10 positivo	U/mL	90.51.1	X	12,65	6 GG
IA2A	ANTICORPI IA2 (INSULINOMA ANTIGENE 2)	S	RIA	< 0.75	U/mL		X		15 GG
APIS1	ISOENZIMI FOSFATASI ALCALINA Epatico Osseo	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO IFCC 37°C	Vedi allegato	%	90.24.1	X	11,00	8 GG

LDHI	ISOENZIMI LDH LDH 1-2-3-4-5	S	ELETTROFORETICO	Vedi allegato	%		X		11 GG
LACS	LAC (Lupus Anticoagulant)	PcC	COAGULATIVO	assenti		90.46.5	X	4,75	4 GG
LAMO1	LAMOTRIGINA	S	HPLC	3.0 – 14.0	mg/L		X		7 GG
JLAP	LATTATO	PedC	ENZIMATICO	4.5 – 19.8	mg/dL	90.02.5	X	5,80	4 GG
LDHS1	LDH	S	ENZIMATICO UV	230 - 460	UI/L	90.29.2		1,70	2 GG
XLEP	LEGIONELLA (Anticorpi)	S	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	< 1:256 negativo > 1:256 positivo		90.95.3	X	19,00	9 GG
LEGIU	LEGIONELLA (Antigene)	U	IMMUNOCROMATOGRAFIA	Negativo		90.95.6	X	26,35	5 GG
XLPG	LEPTOSPIRA (Anticorpi IgG + IgM)	S	FISSAZIONE DEL COMPLEMENTO	< 1:8negativo 1:8 – 1:16 dubbio > 1:16 positivo		90.96.3	X	14,25	9 GG
LEVE	LEVETIRACETAM (Keppra)	S	HPLC	10 – 37 Soglia tossica: >400	mg/L		X		6 GG
SGOL	LH	S	CHEMILUMINESCENZA	Uomini: 0.57 – 12.07 Donne con mestruazioni regolari: Fase follicolare 1.80 – 11.78 Picco ovulatorio 7.59 – 89.08 Fase luteinica 0.56 – 14.00 Post-menopausa 5.16 – 61.99	mUI/mL	90.32.3		10,55	3 GG
LIPS2	LIPASI	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	Fino a 60	U/L	90.30.2	X	4,05	5 GG
LIPA	LIPOPROTEINA a	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	< 30	mg/dL	90.30.3	X	14,25	4 GG
XLIS	LISTERIA (Anticorpi Ig totali)	S	FISSAZIONE DEL COMPLEMENTO	< 1:16 assenti 1:16 – 1:32 presenti deboli => 1:32 presenti		90.97.1	X	4,20	8 GG
LITS	LITIO	S	COLORIMETRICO	1.0 – 1.2	mEq/L	90.32.2	X	4,20	4 GG
MGNS	MAGNESIO	S	COLORIMETRICO	1,3 – 2,1	mg/dL	90.32.5		2,30	2 GG
MAG24	MAGNESIO URINARIO	U24	COLORIMETRICO	73 - 122	mg/24h	90.32.5	X	2,30	4 GG
MET24 NOR24	METANEFRINE NORMETANEFRINE	U24	HPLC	> 320 Patologico > 390 Patologico	µg/24h		X		7 GG
XMIC	MYCOPLASMA PNEUMONIAE (Anticorpi IgG)	S	ELISA	< 10 negativo > 10 positivo	AU/mL	91.02.5	X	11,60	5 GG
XMIC	MYCOPLASMA PNEUMONIAE (Anticorpi IgM)	S	ELISA	< 10 negativo > 10 positivo	AU/mL	91.02.5	X	11,60	5 GG
MIALU	MICROALBUMINURIA	Um	IMMUNOTURBIDIMETRICO	< 20,0	mg/L	90.33.4		5,20	2 GG
MIA24	MICROALBUMINURIA 24h	U24	IMMUNOTURBIDIMETRICO	< 30,0	mg/24h	90.33.4		5,20	2 GG
XMER	MICROSOMA (Anticorpi LKM)	S	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	negativo		90.51.5	X	8,40	5 GG
XMICR	MICROSOMIALI (Anticorpi)	S	RIA	Fino a 100	UI/mL	90.51.4	X	12,10	6 GG
MIOS	MIOGLOBINA	S	NEFELOMETRICO	< 70	µg/L	90.33.5	X	8,70	4 GG
MIOU	MIOGLOBINA URINARIA	Um/ U24	NEFELOMETRICO	< 6	µg/L	90.33.5	X	8,70	4 GG
XMIT	MITOCONDRI (Anticorpi AMA)	S	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	negativo		90.52.1	X	10,00	5 GG
MONO	MONOTEST (Test sierologico della mononucleosi)	S	EMOAGGLUTINAZIONE SU VETRINO	negativo		91.21.3	X	7,90	4 GG
XMOG1	MORBILLO (Anticorpi IgG)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 13.5 negativo 13.5 – 16.5 dubbio > 16.5 positivo	AU/mL	91.24.3	X	7,90	6 GG
XMOMN	MORBILLO (Anticorpi IgM)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 0.9 negativo 0.9 – 1.1 dubbio > 1.1 positivo	INDEX	91.24.3	X	7,90	6 GG
XMUL	MUSCOLO LISCIO (Anticorpi ASMA)	S	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	negativo		90.52.2	X	7,90	5 GG
XMUS	MUSCOLO STRIATO (Anticorpi)	S	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	negativo		90.52.3	X	7,90	9 GG
ADNOP	NORADRENALINA/ADRENALINA SU PLASMA	PepC	HPLC	NOR: 70 - 480 ADR: 20 - 190	pg/mL	90.04.2	X	23,75	10 GG

CAFU	NORADRENALINA/ADRENALINA SU URINE 24 ORE	U24	HPLC	NOR: 12.1 – 85.5 ADR: 1.7 – 22.4	µg/24H	90.04.3	X	23,75	10 GG
NSES	NSE (enolasi neurone specifica)	S	ECLIA	< 17	ng/mL	90.18.4	X	19,00	4 GG
ANAS	ANA SCREEN	S	MULTIPLEX LUMINEX	negativo		90.52.4	X	10,03	4 GG
DIBU1	NUMERO DI DIBUCAINA	Pep/S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	Omozigote normale: > 73 Eterozigote: 52 - 72	%		X		4 GG
OMOC	OMOCISTEINA	PedC PcC	HPLC	Uomo: Fino a 15 Donna: Fino a 13	µmol/L	90.34.6	X	26,35	6 GG
OMUL	ORMONE ANTIMULLERIANO	S	CHEMILUMINESCENZA	Vedi allegato al referto			X		15 GG
OSMS	OSMOLARITÀ SIERICA	S	PRESSIONE DI VAPORE	280 – 295	mOsm/Kg		X		11 GG
OSMU	OSMOLARITÀ URINARIA	Um	PRESSIONE DI VAPORE	50 - 1200	mOsm/Kg		X		11 GG
NOSTE	OSTEOCALCINA	PedC	CHEMILUMINESCENZA	Uomini: 4.6 – 65.4 Donne premenopausa: 6.5 – 42.3 Donne postmenopausa: 5.4 - 59.1	ng/mL	90.35.4	X	26,35	4 GG
XOVA	OVAIO (Anticorpi)	S	EMOAGGLUTINAZIONE	Assenti		90.53.1	X	7,90	11 GG
PAPP	PAPP-A PER BITEST	S	IF-TRACE	Vedi allegato	UI/L		X		8 GG
XPAG1	PAROTITE (Anticorpi IgG)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 9 negativo 9 - 11 dubbio > 11 positivo	AU/mL	91.25.1	X	10,45	5 GG
XPAMN	PAROTITE (Anticorpi IgM)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 9 negativo 9 - 11 dubbio > 11 positivo	AU/mL	91.25.1	X	10,45	5 GG
XPVG	PARVOVIRUS B19 (Anticorpi IgG)	S	ELISA	< 8.5 negativo 8.5 – 11.5 dubbio > 11.5 positivo	U.A.	91.25.4	X	7,90	5 GG
XPVM	PARVOVIRUS B19 (Anticorpi IgM)	S	ELISA	< 8.5 negativo 8.5 – 11.5 dubbio > 11.5 positivo	U.A.	91.25.4	X	7,90	5 GG
PAUB1	PAUL BUNNEL	S	IMMUNOCROMATOGRAFIA	negativo		91.21.4	X	8,95	4 GG
CPEP CPEPS	PEPTIDE C MATTINO PEPTIDE CPOMERIGGIO	S	CHEMILUMINESCENZA	0,80 – 4,00	ng/mL	90.11.1	X	12,10	4 GG
XBPA1	PERTOSSE (Anticorpi IgA)	S	ELISA	< 8.5 negativo 8.5 – 11.5 dubbio > 11.5 positivo	U.A.	90.87.4	X	10,45	6 GG
XBPG1	PERTOSSE (Anticorpi IgG)	S	ELISA	< 8.5 negativo 8.5 – 11.5 dubbio > 11.5 positivo	U.A.	90.87.4	X	10,45	6 GG
XBPM1	PERTOSSE (Anticorpi IgM)	S	ELISA	< 8.5 negativo 8.5 – 11.5 dubbio > 11.5 positivo	U.A.	90.87.4	X	10,45	6 GG
FENO	PHENOBARBITAL (Gardenale)	S	FLUORESCENZA POLARIZZATA	Intervallo terapeutico: 10,0 - 40,0	µg/mL	90.09.3	X	9,05	5 GG
PIAS	PIASTRINE	Sed	CONTA ELETTRONICA	150 – 400	X10 ³ /µL	90.71.3		1,70	2 GG
XPIA	PIASTRINE (Anticorpi) Glicoproteina II b/III a (Ab) Glicoproteina I a/II a (Ab) Glicoproteina I b/IX (Ab) Glicoproteina IV (Ab) HLA classe I (Ab)	S	IMMUNOENZIMATICO	Negativo		90.53.3	X	126,68	9 GG
PIRU PIR24	PIRIDINOLINA MATTINO PRIDINOLINA URINE 24 ORE	Um/ U24	HPLC	Uomini: 20 – 61 Donne: 22 - 89	pmol/µmol crea	90.36.6	X	18,45	11 GG
PIRK1	PIRUVATOCHINASI ERITROCITARIA	Sed	CINETICO	41 – 152	U/gHb	90.36.4	X	8,40	7 GG
KALS	POTASSIO	S	IONO SELETTIVO	3,50 – 5,20	mEq/L	90.37.4		1,70	2 GG
KALU1	POTASSIO URINARIO	U24	IONO SELETTIVO	25 – 125	mEq/24h	90.37.4	X	1,70	4 GG
PALB	PREALBUMINA	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	0.2 – 0.4	g/L		X		4 GG
PRIM	PRIMIDONE	S	FLUORESCENZA POLARIZZATA	Intervallo terapeutico 5,0 – 12,0	µg/mL	90.37.5	X	9,50	4 GG
NPRO	PROGESTERONE	S	CHEMILUMINESCENZA	Uomini: < 0.1 – 0.2 Donne: fase follicolare < 0.1 – 0.3 fase luteale 1.2 – 15.9 in menopausa < 0.1 – 0.2	ng/mL	90.38.1	X	13,15	2 GG
NPRLB	PROLATTINA BASALE	S	CHEMILUMINESCENZA	Uomini 3.46 – 19.46 Donne 5.18 – 26.53	ng/mL	90.38.2		10,00	3 GG

NPRMM	PROLATTINA DOPO 15/20/30/60 MINUTI	S	CHEMILUMINESCENZA	Uomini 3.46 – 19.46 Donne 5.18 – 26.53	ng/mL	90.38.2		10,00	3 GG
PRCP1	PROTEINA C COAGULATIVA	PcC	CROMOGENICO	> 70	%	90.72.2	X	9,50	4 GG
PRCM1	PROTEINA C REATTIVA	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	< 6,0	mg/L	90.72.3		5,80	2 GG
PCRHS	PROTEINA C REATTIVA AD ALTA SENSIBILITÀ	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	< 0,3	mg/dL		X		9 GG
PRSP1	PROTEINA S LIBERA	PcC	IMMUNOTURBIDIMETRICO	Uomini: > 67 Donne: > 60	%	90.72.4	X	10,00	4 GG
PTOS	PROTEINE TOTALI	S	COLORIMETRICO	6,6 – 8,7	g/L	90.38.5		1,70	2 GG
PT24	PROTEINURIA	U24	TURBIDIMETRIA	< 0.14	g/24h	90.38.5	X	1,70	5 GG
PSAF	PSA FREE (solo privato associato a PSA Totale)	S	CHEMILUMINESCENZA	> 13	%	SOLO PRIVATO			3 GG
PSAR	PSA TOTALE RIFLESSO (incluso eventuale dosaggio PSA Libero)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 4,000	ng/mL	90.56.5		15,44	3 GG
PSAS	PSA TOTALE	S	CHEMILUMINESCENZA	< 4,000	ng/mL	SOLO PRIVATO			3 GG
PTHP	PTH (Paratormone)	PedC	CHEMILUMINESCENZA	12,00 – 72,00	pg/mL	90.35.5	X	21,60	4 GG
QFER	QUANTIFERON TB	Pr. Ded.	IGRA	Negativo		SOLO PRIVATO	X		15 GG
XRAC	RECETTORI ACETILCOLINA (Anticorpi)	S	RIA	< 0.25 negativo 0.25 – 0.4 dubbio > 0.4 positivo	nmol/L		X		9 GG
XTSH1	RECETTORI TSH (Anticorpi)	S	ECLIA	< 1.22 negativo	U/L	90.53.5	X	25,85	6 GG
RSTR	RECETTORE SOLUBILE TRANSFERRINA (STFR)	S	NEFELOMETRIA	0.76 – 1.76	mg/L		X		6 GG
RENOD1	RENINA-ANGIOTENSINA (Ortostatismo)	PedC	CHEMILUMINESCENZA	4.4 – 46.1	μU/mL	90.40.2	X	26,35	7 GG
RENC1	RENINA-ANGIOTENSINA (Clinostatismo)	PedC	CHEMILUMINESCENZA	2.8 – 39.9	μU/mL	90.40.2	X	26,35	7 GG
REGS	RESISTENZA OSMOTICA (SIMMEL) (no venerdì, sabato e prefestivi)	Sed	FOTOMETRICO	Test iper resistenza: lisi > 70 Test ipo resistenza: lisi < 30	%	90.74.4	X	8,95	6 GG
XRET	RETICOLINA (Anticorpi IgA)	S	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	<1:10 assente	U.I./mL		X		9 GG
RETS	RETICOLOCITI (Ricerca)	Sed	CONTEGGIO CON ANALIZZATORE AUTOMATICO	0.2 – 2.0	%	90.74.5	X	6,35	4 GG
XROG1	ROSOLIA (Anticorpi IgG)	S	CHEMILUMINESCENZA	IgG negative: < 9,0 IgG positive: > 11,0 Risultato dubbio: 9,0 - 11,0	U.I./mL	91.26.4		7,90	3 GG
XROM1	ROSOLIA (Anticorpi IgM)	S	CHEMILUMINESCENZA	IgM negative: < 16,0 IgM positive: > 25,0 Valore dubbio: 16,0 – 25,0 30 – 50 avidità intermedia > 50 alta avidità	U.A./mL	91.26.4		7,90	3 GG
ROTF	ROTAVIRUS (Ricerca antigenica)	F	IMMUNOCROMATOGRAFIA	Negativo	Titolo	91.13.3	X	7,55	4 GG
XASCAA XASAG	SACCAROMYCES CEREVISIAE (Anticorpi)	S	IMMUNOENZIMATICO	>= 15	UI/mL	90.53.E	X	12,10	
SCOT	SCOTCH-TEST (Ricerca Ossiuri)		MICROSCOPICO	negativo		90.93.2		3,45	2 GG
SHBG	SHBG (GLOBULINA VETTRICE ORMONI STEROIDEI)	S	CHEMILUMINESCENZA	Uomo: 13 – 71 Donna non gravida: 18 – 114	mmol/L		X		4 GG
SIDS	SIDEREMIA (FERRO)	S	COLORIMETRICO	Uomini : 53 – 167 Donne : 49 – 151	μg/dL	90.22.5		1,70	2 GG
NATS	SODIO	S	IONO SELETTIVO	135 - 152	mEq/L	90.40.4		1,70	2 GG
NATU1	SODIO URINARIO	U24	POTENZIOMETRIA INDIRETTA	40 - 220	mEq/24h	90.40.4	X	1,70	4 GG
SOMC	SOMATOMEDINA C	S	CHEMILUMINESCENZA	Vedi allegato referto	ng/mL	90.40.6	X	23,75	4 GG
STZY	STREPTOZYME	S	EMOAGGLUTINAZIONE	≤ 1:100 negativo > 1:100 positivo			X		4 GG
XSUR	SURRENE (Anticorpi)	S	IMMUNOFLUORESCENZA INDIRETTA	negativo		90.54.3	X	7,90	9 GG
NTPRS	TEMPO DI PROTROMBINA	Pc	COAGULATIVO	INR: 0,75 – 1,25		90.75.4		2,60	1 GG
NTTPS	TEMPO DI TROMBOPLASTINA (Aptt)	Pc	COAGULATIVO	25 - 36	secondi	90.76.1		2,85	2 GG
TEOS	TEOFILLINA	S	FLUORESCENZA POLARIZZATA	10,0 – 20,0	μg/mL	90.41.2	X	12,75	5 GG
GRAU	TEST DI GRAVIDANZA	Um	CROMATOGRAFICO SU STRISCIA			90.27.3		6,85	1 GG
NTESS	TESTOSTERONE	S	CHEMILUMINESCENZA	Uomini età < 50: 1.65 – 7.53 Uomini età > 50: 0.86 – 7.88 Donne premenopausa: 0.12 – 0.59 Donne postmenopausa:	ng/mL	90.41.3	X	12,65	4 GG

				< 0.07 - 0.49					
TESL1	TESTOSTERONE LIBERO	S	RIA	Uomini : 5.6 – 40.0 Donne : fino a 3.2	pg/mL	90.41.4	X	16,35	6 GG
XTET2	TETANO (Anticorpi)	S	IMMUNOENZIMATICO	< 0.1 nessuna protezione 0.1 – 1.0 protetti (controllo tra 1 anno) > 1.0 protetti (controllo tra 5 anni)	U.I./mL	91.10.7		13,15	8 GG
NTIRS	TIREOGLOBULINA	S	CHEMILUMINESCENZA	0.73 – 84.0	ng/mL	90.41.5	X	16,35	4 GG
XTIRG	TIREOGLOBULINA (Anticorpi)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 60	U.I./mL	90.54.4	X	13,15	4 GG
XTIRP	TIREOPEROSSIDASI (Anticorpi)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 60	U.I./mL	90.51.4	X	12,14	4 GG
T4SSN	TIROXINA (T4)	S	CHEMILUMINESCENZA	4.5 – 10.9	µg/dL		X		4 GG
ST4L	TIROXINA LIBERA (fT4)	S	CHEMILUMINESCENZA	0.70 – 1.48	ng/dL	90.42.3		9,50	3 GG
XAFS	TITOLO ANTISTAFILOLISINICO	S	AGGLUTINAZIONE SU VETRINO	< 2	U.I./mL		X		4 GG
XAOS	TITOLO ANTISTREPTOLISINICO	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	< 200	U.I./mL	91.08.5		5,80	2 GG
XTXA	TOXOPLASMA (Anticorpi IgA)	S	IMMUNOENZIMATICO	negativo < 0.8 dubbio 0.8 – 1.2 positivo > 1.2		91.09.4		7,90	3 GG
XTXG	TOXOPLASMA (Anticorpi IgG)	S	CHEMILUMINESCENZA	IgG negative: < 1.6 IgG positive: > 3.0 Valore equivoco: 1.6 – 3.0	U.I./mL	91.09.4		7,90	3 GG
XTXM	TOXOPLASMA (Anticorpi IgM)	S	CHEMILUMINESCENZA	IgM negative: < 0,50 IgM positive: > 0,60 Valore equivoco: 0.50 – 0.60	Valore indice	91.09.4		7,90	3 GG
TPAS	T.P.A.	S	CHEMILUMINESCENZA	Fino a 85	U/L	90.56.4	X	19,00	4 GG
XTPH1	TPHA QUALITATIVO	S	EMOAGGLUTINAZIONE IN PIASTRA	negativo		91.10.4	X	3,70	5 GG
XTPHQ	TPHA QUANTITATIVO	S	EMOAGGLUTINAZIONE IN PIASTRA	fino a 1:80 negativo > 1:80 positivo	Titolo	91.10.5	X	6,30	5 GG
GOTS	TRANSAMINASI GOT	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	Uomini < 45 Donne < 40	U.I./L	90.09.2		1,70	2 GG
GPTS	TRANSAMINASI GPT	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	Uomini < 45 Donne < 40	U.I./L	90.04.5		1,70	2 GG
TRAS	TRANSFERRINA	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	171 - 420	mg/dL	90.42.5		5,80	2 GG
UIBC	TRANSFERRINA INSATURA (UIBC)	S	CALCOLATO			90.42.4		4,60	2 GG
TIBC	TRANSFERRINA SATURA (TIBC)	S	CALCOLATO	200 - 400	µg/dL				2 GG
XTGL2	TRANSGLUTAMINASI (Anticorpi IgA)	S	MULTIPLEX LUMINEX	< 15 negativo	U/mL	90.53.D	X	12,10	4 GG
XTGLG	TRANSGLUTAMINASI (Anticorpi IgG)	S	MULTIPLEX LUMINEX	< 15 negativo	U/mL	90.53.D	X	12,10	4 GG
XTGLR	TRANSGLUTAMINASI RIFLESSO (Incluso dosaggio di Immunoglobuline IgA. Incluso eventuali Anticorpi anti Gliadina Deaminata IgA e/o IgG, Anticorpi anti Endomisio)	S	IMMUNOTURBIDIMETRICO	Vedi allegato	mg/dL	90.53.G	X	19,95	3 GG
XTPG	TREPONEMA PALLIDUM (Anticorpi IgG)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 0,9 negativo 0,9 – 1,1 dubbio > 1,1 positivo	A.I.	91.10.2	X	6,85	6 GG
XTPM	TREPONEMA PALLIDUM (Anticorpi IgM)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 0,9 negativo 0,9 – 1,1 dubbio > 1,1 positivo	A.I.	91.10.2	X	6,85	6 GG
TRIS	TRIGLICERIDI	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	40 - 165	mg/dL	90.43.2		1,70	2 GG
T3SS	TRIIODOTIRONINA (T3)	S	CHEMILUMINESCENZA	Vedere allegato al referto	ng/mL		X		4 GG
ST3L	TRIIODOTIRONINA LIBERA (fT3)		CHEMILUMINESCENZA	1.71 – 3.71	pg/mL	90.43.3		9,50	3 GG
TROP	TROPONINA T AD ALTA SENSIBILITÀ	S	CHEMILUMINESCENZA	< 0.04	ng/mL	90.43.6	X	18,55	5 GG
TSHR	TSH RIFLESSO (Incluso eventuale dosaggio di FT4 e FT3)	S	CHEMILUMINESCENZA	0.35 – 4.94	µUI/mL	90.41.8		13,50	3 GG
STSH	TSH	S	CHEMILUMINESCENZA	Ipertiroidi : < 0.350 Ipotiroidi : > 4.940	µUI/mL	90.42.1		8,40	3 GG
AZCL	UREA CLEARANCE	S e U24	ENZIMATICO UV	40 - 65	ml/min	90.44.1	X	1,70	2 GG
URIC	URINE (ESAME) Esame Chimico-fisico: Glucosio Ph Corpi chetonici Albumina Bilirubina Sangue Urobilinogeno Nitriti Peso specifico	Um	Chimico (Chimica secca) Microscopico	Assente 5,5-7,5 assenti assente assente normale assenti 1005-1030		90.44.3		2,30	2 GG

XHZG1	VARICELLA (Anticorpi IgG)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 13.5 negativo 13.5 – 16.5 dubbio > 16.5 positivo	mUI/mL	91.27.1	X	7,90	5 GG
XHZMN	VARICELLA (Anticorpi IgM)	S	CHEMILUMINESCENZA	< 0.90 negativo 0.90 – 1.10 dubbio > 1.10 positivo	INDEX	91.27.1	X	7,90	5 GG
VDRL1	VDRL	S	CARBON ANTIGEN CARD TEST	< 1:2 negativo > 1:2 positivo		91.11.1	X	3,60	5 GG
VESS	VES (1 ora)	Sct	WESTERGREEN	Uomini < 13 Donne < 20	mm/1h	90.82.5		2,30	2 GG
XRSG1	VIRUS RESPIRATORIO SINCIZIALE (Anticorpi totali)	S	ELISA	< 8.5 negativo 8.5 – 11.5 dubbio > 11.5 positivo	UA	91.26.2	X	5,80	7 GG
VITA	VITAMINA A	Ped C al buio	HPLC	0,20 – 0,80	µg/mL	90.45.2	X	11,05	11 GG
VIB1	VITAMINA B1	Sed	HPLC	25 - 85	µg/L	90.45.1	X	11,05	11 GG
VIB2	VITAMINA B2	Sed	HPLC	137 - 370	µg/L	90.45.1	X	11,05	11 GG
VIB6	VITAMINA B6	Ped	HPLC	3.6 – 18.0	µg/L	90.45.1	X	11,05	11 GG
B12V	VITAMINA B12	S	CHEMILUMINESCENZA	187 - 883	pg/mL	90.13.5		9,30	4 GG
NVID	VITAMINA D 1,25 DIIDROSSI	SC	CHEMILUMINESCENZA	19.9 – 79.5	pg/mL	90.44.5	X	16,85	17 GG
NVID3	VITAMINA D (25OH)	SC	CHEMILUMINESCENZA	< 10 carenza 21 – 29 insufficienza 30 – 100 sufficienza	ng/L	90.44.5	X	16,85	6 GG
VITE	VITAMINA E	PedC	HPLC	3.0 – 12.0	µg/mL	90.45.2	X	11,05	7 GG
WROS1	WAALER – ROSE	S	EMOAGGLUTINAZIONE	< 1:20 negativo > 0 = 1:20 positivo	Titolo	90.74.2	X	3,45	6 GG
WFEL	WEIL FELIX	S	AGGLUTINAZIONE	< 1:100 negativo > 0 = 1:100 positivo	Titolo	91.07.1	X	8,40	7 GG
WWSR1	WIDAL WRIGHT	S	AGGLUTINAZIONE	< 0 = 1:40 negativo 1:80 – 1:160 dubbio > 1:160 positivo	Titolo	91.08.1	X	6,85	7 GG

CITOLOGIA

CITE	CITOLOGICO ESPETTORATO	E	MICROSCOPICO			91.39.2	*	27,45	15 GG
ASBE	CITOLOGICO ESPETTORATO PER RICERCA ASBESTO E SIDEROCITI	E	MICROSCOPICO			91.39.2	*	27,45	15 GG
CITU	CITOLOGICO URINE	Um	MICROSCOPICO			91.39.4	*	15,65	15 GG

BIOLOGIA MOLECOLARE

PCRCI	CITOMEGALOVIRUS DNA QUANTITATIVO	Sed Ped Um	PCR REAL TIME	650 – 20000000	copie/ml	91.11.5 91.36.5	X	91,32 40,00	11 GG
PCREP	EPSTEIN BARR DNA	Sed	PCR	negativo		91.11.5 91.36.5	X	91,32 40,00	11 GG
PCRQEB	HBV DNA QUANTITATIVO	S Cong.	PCR REAL TIME		UI/mL	91.17.3 91.36.5	X	90,78 40,00	14 GG
PCRGE	HCV RNA GENOTIPO	S Cong. Ped Cong.	POLYMERASE CHAIN REACTION + IBRIDAZIONE/ SEQUENZIAMENTO	Identificazione tipi e sottotipi virali		91.20.2 91.19.3 91.36.5	X	110,85 90,25 40,00	11 GG
PCREC	HCV RNA QUALITATIVO	S Cong. Ped Cong.	POLYMERASE CHAIN REACTION + IBRIDAZIONE	negativo		91.19.3 91.36.5	X	90,25 40,00	11 GG
PCRQEC	HCV RNA QUANTITATIVO	S Cong.	PCR REAL TIME	200000 – 120000000	copie/ml	91.19.4 91.36.5	X	110,85 40,00	14 GG
PCRQHI	HIV-1 RNA QUANTITATIVO	PedC	POLYMERASE CHAIN REACTION	50 – 750000	copie/ml	91.22.3 91.36.5	X	110,85 40,00	19 GG

TOSSICOLOGIA INDUSTRIALE

ESAF1 ESA11	2-5 ESANDIONE	UI/UF	HPLC	popolazione generale < 1 indice biologico di esposizione a fine turno < 5 Esp. Professionale: < 0.4	mg/L		X		11 GG
ALAS	A.L.A. DEIDRASI ERITROCITARIA	Sep	ENZIMATICO COLORIMETRICO	Popolazione generale : Uomini: 28 - 60 Donne: 34 - 65 Soggetti esposti: Uomini: > 10 Donne: > 12	U/mL	90.04.4	X	5,80	11 GG
ALUF ALUI	A.L.A. URINARIO	UI/UF	CROMATOGRAFICO COLORIMETRICO	Popolazione generale: < 4.5 Lavoratori esposti: > 15 (inaccettabile)	mg/g di creatinina	90.02.3	X	11,00	7 GG
JTA11 JTAF1	A.T.A. URINARIO (T.C.A.)	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	Popolazione generale < 0.2 Soggetti esposti a: Tricloroetilene: < 15 Tricloroetano: < 10	mg/L		X		7 GG
ABUF ABUI	ACETATO DI BUTILE	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	assente	mg/L		X		11 GG
AEUF AEUI	ACETATO DI ETILE	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	assente	mg/L		X		11 GG
AIUF AIUI	ACETATO DI ISOBUTILE	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	Non rilevabile Per soggetti esposti: non sono reperibili in letteratura valori correlabili con TLV di esposizione	mg/L		X		11 GG
MEUF MEUI	ACETATO DI METILE	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	Popolazione generale: Assente Soggetti esposti: non sono reperibili in letteratura valori correlabili con un indice biologico di esposizione	mg/L		X		11 GG
ACEP	ACETONEMIA	Sep	GAS CROMATOGRAFICO	Popolazione generale: < 0.2 Soggetti professionalmente esposti: < 50	mg/L		X		9 GG
ACEF ACEI	ACETONE URINARIO	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	Popolazione generale: < 2 Soggetti professionalmente esposti: < 50	mg/L		X		9 GG
JAAS	ACIDO ACETICO	S	ENZIMATICO COLORIMETRICO	1,2 - 3,9	mg/dL		X		11 GG
JAUF JAUJ	ACIDO ACETICO URINARIO	UI/UF	ENZIMATICO COLORIMETRICO	< 380	mg/g di crea		X		11 GG
JPGF1 JPGI	ACIDO FENILGLIOSSILICO	UI/UF	HPLC	Popolazione generale: < 10 (limite di rilevazione del metodo) Soggetti esposti a Stirene: < 250	mg/g di crea		X		9 GG
JFUF1 JFUI1	ACIDO FORMICO	UI/UF	ENZIMATICO COLORIMETRICO	Popolazione generale: 3 - 30 Soggetti professionalmente esposti: < 80	mg/g di crea		X		9 GG
JIP11 JIPF1	ACIDO IPPURICO	UI/UF	HPLC	Popolazione generale: < 1.2 Soggetti esposti: < 1.6	g/g crea	90.02.4	X	6,95	9 GG
JMU11 JMUF1	ACIDO MANDELICO	UI/UF	HPLC	Popolazione generale: non rilevabile Soggetti esposti a Etilbenzene: < 1500 a Stirene: < 400	mg/g creatinina		X		9 GG
JMIF1 JMII1	ACIDO METILIPPURICO	UI/UF	HPLC	Popolazione generale: < 10 soggetti esposti: < 1.5	mg/g creatinina		X		9 GG
JOUF JOUI	ACIDO OSSALICO URINARIO	UI/UF	ENZIMATICO COLORIMETRICO	Soggetti non esposti: < 50 Soggetti esposti a Glicole etileno: 50 - 150 (esposizione elevata) > 150 (esposizione eccessiva)	mg/L	90.35.3	X	9,50	7 GG
JTRI JTRF	ACIDO TRANS-TRANSMUCONICO	UI/UF	HPLC	Popolazione generale: < 160 Soggetti esposti: < 500	µg/g crea		X		11 GG
ALCO	ALCOLEMIA (Test di screening)	S/Pep	ENZIMATICO COLORIMETRICO	assente	mg/100mL	90.20.1	X	6,30	4 GG

BUUF BUUI	ALCOOL BUTILICO	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	assente	mg/L		X		11 GG
IBUF IBUI	ALCOOL ISOBUTILICO	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	non rilevabile Per soggetti esposti: non sono reperibili in letteratura valori correlabili con un TLV di esposizione	mg/L		X		11 GG
IPIUF IPIUI	ALCOOL ISOPROPILICO	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	Non rilevabile	mg/L		X		11 GG
PRUF PRUI	ALCOOL PROPILICO	Sep UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	Non rilevabile	mg/L		X		11 GG
ALLP	ALLUMINIO	Pep	ASSORBIMENTO ATOMICO	< 10	µg/L	90.07.1	X	9,50	11 GG
ANUI ANUF	ALLUMINIO URINARIO	UI/UF	ASSORBIMENTO ATOMICO	Popolazione generale: 1 - 15 Sogg. Esposti: < 200	µg/L	90.07.1	X	9,50	11 GG
ALOF ALOI	ALOTANO	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	Non rilevabile	µg/L		X		11 GG
AMUF AMUI	AMMINE AROMATICHE	UI/UF	CROMATOGRAFICO	< 1	mg/L		X		11 GG
ATUF ATUI	ANTIMONIO URINARIO	UI/UF	ASSORBIMENTO ATOMICO	Soggetti non esposti: < 5	µg/L		X		20 GG
ARGP	ARGENTO	S/Pep	ASSORBIMENTO ATOMICO	< 0,5	µg/L		X		11 GG
AGUF AGUI	ARGENTO URINARIO	UI/UF	ASSORBIMENTO ATOMICO	< 1	µg/L		X		11 GG
ASUF1 ASUI1	ARSENICO URINARIO	UI/UF	ASSORBIMENTO ATOMICO	Fino a 35	µg/L		X		20 GG
BENP	BENZENE	Sep	GAS CROMATOGRAFICO	< 0,5	µg/L		X		11 GG
BEUF BEUI	BENZENE URINARIO	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	< 1.45	µg/L		X		11 GG
CADS1	CADMIO	Sep	ASSORBIMENTO ATOMICO	Popolazione generale: < 3 Soggetti esposti: < 5	µg/L	90.11.3	X	9,50	11 GG
CDUF1 CDUI1	CADMIO URINARIO	UI/UF	ASSORBIMENTO ATOMICO	Popolazione generale: < 2 Soggetti esposti: < 5	µg/g crea		X		11 GG
CHBS	CARBOSSIEMOGLOBINA	Sed	CARBOSSIMETRO	Popolazione generale non fumatori: < 1.5 Fumatori: < 8.0	% Hb totale	90.58.4	X	4,20	11 GG
CEUI CEUF	CICLOESANO URINARIO	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	< 60	µg/L		X		11 GG
EOUI EOUF	CICLOESANOLO URINARIO	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	Lavoratori professionalmente esposti: Fino a 8	mg/L		X		11 GG
JCIU JCUE	CITRATO URINARIO	Um/ U24	ENZIMATICO COLORIMETRICO	2,2 - 4,4	mmol/L		X		19 GG
CFUF CFUI	CLOROFORMIO URINARIO	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	Non sono reperibili in bibliografia valori biologici correlabili agli indici di esposizione	mg/L		X		11 GG
CLUF CLUI	CLORURO DI METILENE URINARIO (DICLOROMETANO)	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	Popolazione generale: Non rilevabile Sogg. Esposti: < 0.3	mg/L		X		11 GG
COBP	COBALTO	Pep	ASSORBIMENTO ATOMICO	Popolazione generale: 0.1 - 1.0 Soggetti esposti: < 1.0	µg/L		X		11 GG
COUF COUI	COBALTO URINARIO	UI/UF	ASSORBIMENTO ATOMICO	Soggetti non esposti: 0.2 - 2.0 Soggetti esposti: <15	µg/L		X		11 GG
COPU	COPROFORFIRINE URINE 24h	U24	CROMATOGRAFICO SPETTROFOTOMETRICO	< 150	µg/24h		X		7 GG
CPUF CPUI	COPROFORFIRINE URINE	UI/UF	CROMATOGRAFICO SPETTROFOTOMETRICO	Popolazione generale: < 80 Lavoratori professionalmente esposti: 81 - 100 (tollerabile) > 100 (eccessivo)	µg/L	90.14.5	X	6,85	7 GG
CROS	CROMO	S	ASSORBIMENTO ATOMICO	< 1	µg/L	90.16.5	X	10,45	9 GG
CRUF3 CRUI3	CROMO URINARIO	UI/UF	ASSORBIMENTO ATOMICO	Popolazione generale: < 2.0 Soggetti esposti: variazione inizio e fine turno giornaliero < 25	µg/L	90.16.5	X	9,50	9 GG
ESAS	ESANO	Sep	GAS CROMATOGRAFICO	inferiore a 15	µg/L		X		11 GG
ESUF ESUI	ESANO URINARIO	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	inferiore a 10	µg/L		X		11 GG
FENF FENI	FENOLI URINARI	UI/UF	HPLC	Popolazione generale: < 20 sogg. Esposti a fenolo: < 250	mg/g creatinina	90.22.2	X	3,70	7 GG
FLUF FLUI	FLUORO URINARIO	UI/UF	IONO SELETTIVO	< 1.0 Limite biologico di esposizione: a I.T. < 2.0 a F.T. < 3.0	mg/g creatinina	90.23.1	X	7,55	11 GG

IPUF1 IPII1	IDROSSIPIRENE	UI/UF	HPLC	< 2.0 Sogg. Esposti: < 2.7	µg/g di crea		X		19 GG
MNPL	MANGANESE	Pep	ASSORBIMENTO ATOMICO	0.5 – 3.0	µg/L	90.33.1	X	6,85	11 GG
MNUF MNUI	MANGANESE URINARIO	UI/UF	ASSORBIMENTO ATOMICO	Popolazione generale: Fino a 3	µg/g di crea	90.33.1	X	6,85	11 GG
HGPL	MERCURIO	Sep	ASSORBIMENTO ATOMICO	Fino a 15	µg/L	90.33.3	X	10,45	19 GG
HGUF HGUI	MERCURIO URINARIO	UI/UF	ASSORBIMENTO ATOMICO	Popolazione generale: fino a 7 Soggetti esposti: < 35	µg/g crea	90.33.3	X	9,50	19 GG
MHBS	METAEMOGLOBINA	Sed	CARBOSSIMETRO	Popolazione generale: < 1.0	%Hb totale	90.71.1	X	3,15	11 GG
AMEP	METANOLO	Sep	GAS CROMATOGRAFICO	< 2	µg/mL		X		11 GG
MTUF MTUI	METANOLO URINARIO	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	< 1.0 Sogg. Esposti: < 15	mg/L		X		11 GG
MKUF MKUI	METILEILKETONE (M.E.K.)	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	Popolazione generale: Non rilevabile Soggetti professionalmente esposti: fino a 2	mg/L		X		9 GG
MFUI1 MFUF1	MONOMETILFORMAMMIDE (MMF)	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	Popolazione generale: < 1.0 Sogg. Esposti: < 15	mg/L		X		11 GG
NICS	NICHEL	S/Pep	ASSORBIMENTO ATOMICO	< 2	µg di crea	90.34.2	X	10,55	9 GG
NIUF NIUI	NICHEL URINARIO	UI/UF	ASSORBIMENTO ATOMICO	Popolazione generale: < 2.0 Soggetti esposti: < 30	µg/g crea	90.34.2	X	10,55	9 GG
OCRUF OCRUI	ORTO-CRESOLO URINARIO	UI/UF	HPLC	Per soggetti esposti a Toluene: Tollerabile fino a 0.3	mg/g di crea		X		9 GG
PEUS	PERCLOROETILENE	Sep	GAS CROMATOGRAFICO	Popol. Generale: Non rilevabile Sogg. Esposti: < 0.5	mg/L		X		11 GG
PEUF PEUI	PERCLOROETILENE URINARIO	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	Popol. Generale: Non rilevabile Sogg. Esposti: < 0.1	mg/L		X		11 GG
PIOS	PIOMBO	Sep	ASSORBIMENTO ATOMICO	Popolazione generale: <60 Lavoratori professionalmente esposti: <35 Periodicità dei controlli : fino a 40 annuale 40 – 50 semestrale 50 – 60 trimestrale 60 – 70 visita medico >70 allontanamento Lavoratrici in età fertile: > 40 allontanamento	µg/dL	90.36.3	X	21,10	9 GG
PBUF1 PBU11	PIOMBO URINARIO	UI/UF	ASSORBIMENTO ATOMICO	Popolazione generale: < 20 Lavoratori professionalmente esposti: < 150	µg/g crea	90.36.3	X	21,10	9 GG
PORU	PORFIRINE TOTALI	U24	CROMATOGRAFICO SPETROFOTOMETRICO	< 220	µg/24h	90.37.1	X	15,05	7 GG
RAMF RAMI	RAME URINARIO	UI/UF	ASSORBIMENTO ATOMICO	Fino a 60	µg/L	90.39.4	X	5,25	11 GG
SELS	SELENIO	Pep	ASSORBIMENTO ATOMICO	50 - 130	µg/L	90.40.3	X	7,35	14 GG
SEUF SEUI	SELENIO URINARIO	UI/UF	ASSORBIMENTO ATOMICO	10 - 70	µg/L	90.40.3	X	7,35	14 GG
STIS	STIRENE	Sep	GAS CROMATOGRAFICO	< 0.02	mg/L		X		11 GG
JTEF1 JTEI1	T.C.E. (TRICLOROETANOLO)	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	Popolazione generale: <10 soggetti esposti a Tricloroetilene: < 300	mg/L		X		7 GG
TIUF TIUI	TIOCIANATI URINARI	UI/UF	POTENZIOMETRIA DIRETTA	Non fumatori < 3.2 Fumatori < 8	mg/g creatinina		X		11 GG
TOEI TOEF	TOLUENE (TOLUOLO) URINARIO	UI/UF	GAS CROMATOGRAFICO	Pop. Generale: < 1 Sogg. Esposti: < 30	µg/L		X		11 GG
VAUF VAUI	VANADIO URINARIO	UI/UF	ASSORBIMENTO ATOMICO	Popolazione Generale: < 1 Soggetti esposti: Fino a 50	µg/g di crea		X		11 GG
ZINP	ZINCO	S/Pep	COLORIMETRICO	Soggetti non esposti: 600 - 1200	µg/L	90.45.4	X	6,86	7 GG
ZIUF ZIUI	ZINCO URINARIO	UI/UF	COLORIMETRICO	Soggetti non esposti: 800 - 1600	µg/L	90.45.4	X	6,86	7 GG
ZPRO	ZINCOPROTOPORFIRINA	Sep	FLUORIMETRICO	Popolazione generale: < 2.5 Lavoratori professionalmente esposti: > 12 (inaccettabile)	µg/g HB	90.45.5	X	8,97	9 GG