



PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI SISTEMI DIAGNOSTICI, INTEGRATI E NON, DI CHIMICA CLINICA E IMMUNOMETRIA  
DESTINATI ALLE AA.SS. DELLA REGIONE CAMPANIA

ALLEGATO B3

LOTTO 3: Sistemi diagnostici integrati di chimica clinica ed immunometria destinati a IRCCS Pascale, AORN Colli e AORN Moscati

				IRCCS PASCALE		AORN COLLI		AORN MOSCATI				
SITO				I.N.T. IRCCS Fondazione G.Pascale, Via M.Semmola, 2°Piano, edificio degenze S.C. Medicina di Laboratorio	I.N.T. IRCCS Fondazione G.Pascale, Via M.Semmola, 2°Piano, edificio degenze S.C. Medicina di Laboratorio	Ospedale CTO, 6° piano, U.O.S.D. Patologia Clinica	Ospedale CTO, 6° piano, U.O.S.D. Patologia Clinica	A.O. Moscati- Avellino- Settore B- Piano Terra	A.O. Moscati- Avellino- Settore B- Piano Terra	A.O. Moscati- Avellino- Settore B- Piano Terra	Ospedale "A.Landolfi" Solofra - Laboratorio di Patologia Clinica	Ospedale "A.Landolfi" Solofra - Laboratorio di Patologia Clinica
FREQUENZA DI SEDUTE SETTIMANALI				7/7 H 12	BACKUP	7/7 H 24	BACKUP	6/7 H 6	6/7 H 6	7/7 H 24	7/7 H 24	7/7 H 24
TIPOLOGIA DI MACCHINA				1 AP	1 AP	1 AP	1 AP	1 AP	1 AP	1 MP	1 MP	1 MP
		UNITA' DI MISURA	FABBISOGNO TEST ANNUO	NUMERO TEST ANNUI	NUMERO TEST ANNUI	NUMERO TEST ANNUI	NUMERO TEST ANNUI	NUMERO TEST ANNUI	NUMERO TEST ANNUI	NUMERO TEST ANNUI	NUMERO TEST ANNUI	NUMERO TEST ANNUI
ACIDO URICO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	113900	65000		20000		16000			9300	3600
ALBUMINA COLORIMETRICA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	81700	45000		25000		1800			5400	4500
AMILASI TOTALE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	100000	35000		25000		10000	18000		4800	7200
AMILASI PANCREATICA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	9300	5000		100		3000			900	300
AMMONIO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	4400	1000		200			2000		900	300
BICARBONATI	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	16800	12000					2700		1200	900
BILIRUBINA DIRETTA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	119100	65000		25000		14300	13000		900	900
BILIRUBINA TOTALE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	119500	65000		25000		19000	8700		900	900
CALCIO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	169300	75000		25000		17800	27500		15000	9000
CK	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	129600	45000		25000		18000	32000		6000	3600
CK-MB	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	19200						18000		600	600
COLESTEROLO TOTALE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	108500	37000		26000		32000			12900	600
COLESTEROLO HDL	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	75600	37000		5000		24000			9000	600
COLESTEROLO LDL	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	61100	37000		6000		10000			7500	600
COLINESTERASI	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	103500	37000		26000		15000	15000		7500	3000
DIBUCAINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	3800					1700			1800	300
CREATININA ENZIMATICA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	302000	120000		35000		48000	60000		26400	12600
FERRO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	121900	70000		25000		12800			13500	600
FOSFATASI ALCALINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	114500	70000		20000		15500			6600	2400
FOSFORO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	83600	70000		6400		4200			2100	900
FRUTTOSAMINE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	800			100		100			300	300
GOT/AST	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	234800	100000		30000		29000	41000		24000	10800
GPT/ALT	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	250800	100000		30000		45000	41000		24000	10800
GGT	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	128500	70000		26000		19000			12000	1500

GLDH	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	700					100			300	300
GLUCOSIO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	304000	120000		35000		50000	57000		30000	12000
α-HBDH	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	700					100			300	300
LATTATO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	1600					100	1500		0	0
LDH	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	146500	60000		30000		19000	24000		9000	4500
LIPASI	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	53700	15000		25000		3200			3000	7500
MAGNESIO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	62700	15000		25000		3700	10000		6000	3000
PROTEINE TOTALI	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	159000	70000		14000		40000	23000		4500	7500
PROTEINE TOT. URINE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	7400	1000		2000		2000			1500	900
TRIGLICERIDI	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	101600	37000		20000		32000			12000	600
TRANSFERRINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	20000	7000		6000		2800			3600	600
UREA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	264000	100000		35000		30000	60000		25500	13500
Elettroliti ISE			0									
CLORO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	148600	100000		38000		3000	4000		2700	900
POTASSIO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	263000	100000		38000		26000	60000		24000	15000
SODIO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	263000	100000		38000		26000	60000		24000	15000
Proteine Specifiche			0									
α1-ANTITRIPSINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	700					100			300	300
α1-GLICOPROTEINA ACIDA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	1050			100		350			300	300
α1-MICROGLOBULINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	100					100			0	0
MICROALBUMINURIA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	3700			200		500			1500	1500
ASLO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	4580			200		1680			2400	300
APOLIPOPROTEINA A1	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	900			100		200			300	300
APOLIPOPROTEINA B	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	900			100		200			300	300
APTOGLOBINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	1400			200		600			300	300
β2-MICROGLOBULINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	2700			100		2000			600	0
CERULOPLASMINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	500			100		100			300	0
CISTATINA C	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	200			100		100			0	0
C3	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	600			100		200			300	0
C4	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	600			100		200			300	0
FATTORE REUMATOIDE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	5200			200		2300			2400	300
FERRITINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	19700			2500		16000			600	600
HbA1c	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	11600	7000		600		4000			0	0
IGA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	7900			4000		3000			900	0
IGG	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	7900			4000		3000			900	0
IGM	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	7900			4000		3000			900	0
KAPPA CATENE LEGGERE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	900			100		500			300	0
LMBDA CATENE LEGGERE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	900			100		500			300	0
LIPOPROTEINA (a)	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	500					200			300	0
MIOGLOBINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	25500			1600			18500		1500	3900
OMOCISTEINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	3400			1000		1200			0	1200
PREALBUMINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	600					300			300	0
PROTEINA C-REATTIVA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	24000								16500	7500
PROTEINA C-REATTIVA ALTA SENSIBILITA'	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	94500	25000		30000		11000	27000		1500	0
TRANSFERRINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	26850			20000		2650			3600	600
RECETTORE SOLUBILE DELLA TRANSFERRINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	100					100			0	0
Monitoraggio Farmaci			0									
ACETAMINOFENE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	100							100	0	0
ACIDO VALPROICO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	1900	1000		100				200	0	600
AMICACINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	700							100	0	600
CARBAMAZEPINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	900			100				200	0	600
CHINIDINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	100							100	0	0

DIGOSSINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	1600	500		200			300		0	600
FENITOINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	100							100	0	0
FENOBARBITAL	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	850			100				150	0	600
GENTAMICINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	200			100				100	0	0
LITIO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	850			100			150		300	300
MPA TOTALE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	100							100	0	0
NAPA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	100							100	0	0
PROCAINAMIDE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	100							100	0	0
SALICILATI	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	100							100	0	0
TEOFILLINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	400							100	0	300
TOBRAMICINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	100							100	0	0
VANCOMICINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	200			100				100	0	0
Droghe d’Abuso			0									
AMFETAMINE/METAMFETAMINE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	200						200		0	0
BARBITURICI	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	350						350		0	0
BENZODIAZEPINE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	350						350		0	0
CANNABINOIDI (THC)	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	350						350		0	0
COCAINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	350						350		0	0
ETANOLO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	900			400			500		0	0
FENCICLIDINA (PCP)	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	200						200		0	0
LSD	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	200						200		0	0
METADONE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	350						350		0	0
METAQUALONE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	200						200		0	0
OPPIACEI	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	350						350		0	0
PROPOSSIFENE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	200						200		0	0
Test Tiroide			0									
TSH	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	53200	40000		2400		8500	800		0	1500
FT4	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	54050	40000		2400		9500	650		0	1500
FT3	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	54050	40000		2400		9500	650		0	1500
T UPTAKE	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	300					300			0	0
ANTI-TPO	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	11800	7000		2000		2500			0	300
ANTI-TG	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	11800	7000		2000		2500			0	300
TG	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	13700	10000		2000		1400			0	300
CALCITONINA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	3000	2000		200		500			0	300
ANTI-TSHR	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	3500	2500		500		200			0	300
Test Markers Tumoriali			0									
AFP	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	8000	5000						2400	0	600
PIVKA-	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	5200	5000						200	0	0
CEA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	24600	20000		500				3200	0	900
HE4	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	2700	1500		100				500	0	600
CA 125	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	23200	20000		500				2100	0	600
CA 15-3	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	12750	10000		500				1650	0	600
CA 19-9	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	23600	20000		500				2500	0	600
CA 72-4	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	450	250						200	0	0
CYFRA 21-1	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	2300	2000		100				200	0	0
NSE	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	3000	2500		100				400	0	0
SCC	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	1300	1000		100				200	0	0
proGRP	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	1300	1000		100				200	0	0
PSA TOTALE	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	18200	10000		2000		5000			0	1200
PSA FREE	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	8700	6000		2000		100			0	600
S100	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	1300	1000		100				200	0	0
Test Ormoni Fertilità / Gravidanza			0									

AFP	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	2900		500			2400	0	0
LH	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	2400	1500	100			500	0	300
FSH	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	2400	1500	100			500	0	300
PROLATTINA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	2500	1500	200			500	0	300
HCG TOT+ beta	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	10100	9000	500			300	0	300
DHEA-S	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	1000	500	100			100	0	300
ESTRADIOLO	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	3250	1200	100			1650	0	300
PROGESTERONE	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	3050	1000	100			1650	0	300
TESTOSTERONE	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	2400	1500	100			500	0	300
SHBG	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	1200	1000	100			100	0	0
AMH PLUS	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	200					200	0	0
PIGF (Placental Growth Factor)	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	200					200	0	0
sFlt-1 (soluble fms-like tyrosine kinase 1)	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	200					200	0	0
PAPP-A	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	500					200	0	300
free beta-HCG	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	1400				1100		0	300
Test Diagnostica Cardiaca			0							
PEPTIDI NATRIURETICI ATRIALI	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	9300	1000	5000		3000		0	300
CK-MB MASSA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	36800	2000	15000		18000		0	1800
MIOGLOBINA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	26500	1000	1600		18500		1500	3900
TROPONINA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	67600	7000	20000		25000		12000	3600
GDF-15	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	200				200		0	0
-Test Anemia			0							
FERRITINA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	35600	8000	2500		15500		9000	600
FOLATI	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	6600	2500	300			2000	1500	300
VITAMINA B12	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	7300	2500	300			1800	2400	300
-Test Osteoporosi			0							
CROSSLAPS	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	700		100			600	0	0
OSTEOCALCINA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	700	500	100			100	0	0
PTH	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	195312	4500	200			190012	0	600
PROPEPTIDE N-TERMINALE DEL PROCOLLAGENO	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	700		100			600	0	0
VITAMINA D	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	17100	12000	1000			2600	0	1500
-Test Farmaci Immunosoppressori			0							
CICLOSPORINA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	850					850	0	0
TACROLIMUS	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	600					600	0	0
SIROLIMUS	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	100					100	0	0
EVEROLIMUS	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	200					200	0	0
-Test Varie			0							
ACTH	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	10300	10000				300	0	0
CORTISOLO (siero, plasma, saliva)	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	10600	10000	200			400	0	0
DIGOSSINA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	300				300		0	0
IgE TOTALI	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	1200	200	200		800		0	0
INSULINA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	2200	1500	200			500	0	0
C-PEPTIDE	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	1350	1000	200			150	0	0
ANTI-CCP	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	350					350	0	0
IL-6 (Interleuchina-6)	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	2600	2000	100			500	0	0
hGH	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	750	500				250	0	0
IGF-1	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	1600	1500				100	0	0
IGFBP-3	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	0						0	0
-Test TORCH			0							
RUBELLA IgG	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	550					550	0	0
RUBELLA IgM	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	550					550	0	0
TOXO IgG	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	700					700	0	0

TOXO IgM	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	700							700	0	0
TOXO IgG AVIDITY	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	100							100	0	0
CMV IgG	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	800							800	0	0
CMV IgM	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	800							800	0	0
CMV IgG AVIDITY	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	100							100	0	0
HSV-1 IgG	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	450							450	0	0
HSV-2 IgG	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	450							450	0	0
-Test Sifilide			0									
SYPHILIS	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	800							800	0	0
-Test Chagas			0									
CHAGAS	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	100							100	0	0
Test COVID-19			0									
Ig Totali antiS	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	44500	15000		10000				18000	0	1500
IG antinucleocapsidico	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	7500			5000				2500	0	0
Test SEPSI + PCT	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	48300	9000		20000			16000		0	3300
TOTALI numero test			5.455.992	2.283.650	0	887.000	0	704.580	712.150	253.312	403.500	211.800

TEST AUSPICABILI
* Troponina I
* Troponina T HS
ACIDO URICO URINE
ALBUMINA URINE
Aldosterone
ANTI CITRULLINA
Anti-Recettori TSH
AZOTURIA (UREA)
CALCIURIA
CATENE kappa LEGGERE LIBERE SIERO
CATENE KAPPA leggere URINE
CATENE lambda LEGGERE LIBERE SIERO
CATENE LAMBDA leggere URINE
CLORURIA
covid Anticorpi Neutralizzanti SARS-CoV-2
CREATINURIA
Cromogranina
ERITROPOIETINA
FOSFATURIA
Gastrina
MAGNESIURIA
Metotrexate
POTASSIURIA
PRO BNP (PEPTIDI NATRIURETICI ATRIALI)
Renina
SODIURIA
TBG
TPA
VITAMINA B12 Attiva