



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

ALLEGATO B3

LOTTO 6: Sistemi diagnostici di chimica clinica ed immunometria all’AORN Santobono Pausilipon

				AORN SANTOBONO PAUSILIPON - INTEGRATO	
SITO				P.O. Santobono, Padiglione Ravaschieri, Piano Rialzato, U.O.C. Patologia Clinica	PO Pausilipon piano zero AORN Santobono Pausilipon
FREQUENZA DI SEDUTE SETTIMANALI				7/7 H 24	7/7 H 24
TIPOLOGIA DI MACCHINA				1 AP +1 AP per backup	1 MP + 1 MP per backup
		UNITA' DI MISURA	FABBISOGNO TEST ANNUO	NUMERO TEST ANNUI	NUMERO TEST ANNUI
ACIDO URICO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	35000	17000	18000
ALBUMINA COLORIMETRICA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	57000	42000	15000
AMILASI TOTALE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	41000	25000	16000
AMILASI PANCREATICA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	14000	3000	11000
AMMONIO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	1500	1000	500
BILIRUBINA DIRETTA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	42000	24000	18000
BILIRUBINA TOTALE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	48000	30000	18000
CALCIO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	67000	45000	22000
CK	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	47000	35000	12000
COLESTEROLO TOTALE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	31000	15000	16000
COLESTEROLO HDL	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	22000	8000	14000
COLESTEROLO LDL	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	15000	1000	14000
COLINESTERASI	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	37000	30000	7000
DIBUCAINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	450	300	150
CREATININA ENZIMATICA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	73000	50000	23000
FERRO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	48000	40000	8000
FOSFATASI ALCALINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	36000	20000	16000
FOSFORO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	62000	40000	22000
FRUTTOSAMINE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	1000	1000	
GOT/AST	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	69000	45000	24000
GPT/ALT	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	69000	45000	24000
GGT	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	32000	18000	14000
GLUCOSIO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	72000	48000	24000
LATTATO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	1200	1200	
LDH	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	52000	32000	20000
LIPASI	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	15000	5000	10000
MAGNESIO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	60000	38000	22000
PROTEINE TOTALI	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	62000	42000	20000
PROTEINE TOT. URINE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	6050	6000	50
TRIGLICERIDI	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	30000	14000	16000
TRANSFERRINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	4500	3000	1500
UREA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	72000	48000	24000
Elettroliti ISE					
CLORO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	70000	48000	22000
POTASSIO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	70000	48000	22000
SODIO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	70000	48000	22000
Proteine Specifiche					
α1-ANTITRIPSINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	400	300	100
α1-GLICOPROTEINA ACIDA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	400	300	100
MICROALBUMINURIA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	400	300	100
ASLO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	4800	4000	800
APOLIPOPROTEINA A1	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	600	300	300
APOLIPOPROTEINA B	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	600	300	300
APTOGLOBINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	900	400	500
β2-MICROGLOBULINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	450	300	150
CERULOPLASMINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	450	300	150
CISTATINA C	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	3100	2000	1100
C3	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	3700	2500	1200
C4	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	3700	2500	1200
FATTORE REUMATOIDE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	2200	1200	1000
HbA1c	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	3300	300	3000
IGA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	17000	7000	10000
IGG	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	17000	7000	10000
IGM	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	17000	7000	10000
KAPPA CATENE LEGGERE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	900	300	600
LMBDA CATENE LEGGERE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	900	300	600
LIPOPROTEINA (a)	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	300	300	
PREALBUMINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	300	300	
PROTEINA C-REATTIVA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	58000	40000	18000
PROTEINA C-REATTIVA ALTA SENSIBILITA'	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	1200	1000	200
Monitoraggio Farmaci					
ACETAMINOFENE	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	100	100	
ACIDO VALPROICO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	800	500	300
AMICACINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	100	100	
CARBAMAZEPINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	600	300	300
FENITOINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	300	300	
FENOBARBITAL	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	800	500	300
GENTAMICINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	100	100	
LITIO	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	300	100	200
SALICILATI	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	300	300	
TEOFILLINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	300	300	
TOBRAMICINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	100	100	
VANCOMICINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	100	100	
Test Tiroide					
TSH	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	17500	14000	3500
FT4	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	17500	14000	3500
FT3	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	17500	14000	3500
T UPTAKE	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	300	300	
Test Markers Tumoralì					
AFP	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	3500	2000	1500
CEA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	800	500	300
CA 125	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	600	300	300
CA 15-3	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	400	300	100
CA 19-9	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	600	300	300
PSA TOTALE	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	1900	1800	100
PSA FREE	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	600	500	100
Test Ormoni Fertilità / Gravidanza					

LH	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	6100	6000	100
FSH	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	6100	6000	100
PROLATTINA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	4100	4000	100
HCG+beta/total betaHCG	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	1200	1200	
ESTRADIOLO	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	3600	3500	100
PROGESTERONE	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	1900	1800	100
TESTOSTERONE	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	3600	3500	100
Test Diagnostica Cardiaca					
CK-MB MASSA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	2500	2500	
TROPONINA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	3000	3000	
-Test Anemia					
FERRITINA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	38000	20000	18000
FOLATI	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	1300	300	1000
VITAMINA B12	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	1300	300	1000
-Test Osteoporosi					
PTH	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	2500	2500	
VITAMINA D	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	7800	6000	1800
-Test Farmaci Immunosoppressori					
CICLOSPORINA	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	800	300	500
TACROLIMUS	CHIMICA CLINICA	TEST/ANNO	600	300	300
-Test Varie					
CORTISOLO (siero, plasma)	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	2100	2000	100
INSULINA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	4500	3000	1500
C-PEPTIDE	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	300	300	
-Test Sifilide					
SYPHILIS	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	500	400	100
PCT	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	36000	18000	18000
TOTALI numero test			1.763.200	1.130.400	632.800

			AORN SANTOBONO PAUSILIPON - IMMUNOMETRIA	
SITO			PO Pausilipon piano zero	
FREQUENZA DI SEDUTE SETTIMANALI			7/7 H24	
		UNITA' DI MISURA	FABBISOGNO TEST ANNUO	NUMERO TEST ANNUI
Test Diagnostica Cardiaca				
CK-MB MASSA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	1100	1100
TROPONINA	IMMUNOMETRIA	TEST/ANNO	1100	1100
TOTALI numero test			2.200	2.200

TEST AUSPICABILI

G6PDH  
Rame  
Zinco  
Citrati  
Ossalati  
Galattosio  
Troponina HS  
Delta4Androstenedione  
Renina  
Aldosterone  
Ciclosporina  
Tacrolimus  
Everolimus  
Micofenolato  
BENZODIAZEPINE  
Lamotrigina  
Teicoplanina  
Vericonazolo  
Sirolimus  
Paracetamolo  
AGA IgA  
AGA IgG  
Transglutaminasi IgA  
Transglutaminasi IgG  
ANA  
dsDNA  
Jo-1  
RNP  
Sm  
Scl-70  
Ro-52  
Ro-60  
SS-B  
AMA  
MPO  
PR3  
Calprotectina  
CCP  
HAV Totali  
HAV IgM  
HBsAg  
HBsAb Quantitativo  
HBcAb  
HBcAb IgM  
HBeAg  
HBeAb  
HCV Ab  
HIV 1-2 Ab/Ag  
Anti-Borrelia IgM  
Anti-Borrelia IgG  
EBV VCA IgM  
EBV VCA IgG  
EBV EBNA IgG  
EBV EA IgG  
Anti-Varicella IgM  
Anti-Varicella IgG  
Anti-Morbillo IgM  
Anti-Morbillo IgG  
Anti-Parotite IgM  
Anti-Parotite IgG  
Anti-Parvovirus B19  
Anti-Micoplasma Pn. IgM  
Anti-Micoplasma Pn. IgG

Anti-Chlamydia Pn. IgA  
Anti-Chlamydia Pn. IgG  
Anti-Chlamydia Trach. IgA  
Anti-Chlamydia Trach. IgG  
Anti-Echinococco Ig  
Anti-Rickettsia IgM  
Anti-Rickettsia IgG  
Anti-Candida Spp IgG  
Anti-SARS CoV-2 IgM+IgA

Anti SARS CoV-2 IgG  
Anti-Leishmania Ig Totali  
Anti-HHV6 IgM  
Anti-HHV6 IgG  
Metotrexate  
HBsAb  
HAV-Ab totali  
HAV Ab IgM  
HCV-Ab  
HIV1/HIV2(Ag/Ab)  
EBV-EBNA IGG  
EBV-VCA IGG  
EBV-VCA IGM  
Parvovirus B19 IgG  
Parvovirus B19 IgM  
GALATTOMANNANO Aspergillus Ag  
Mannano di Candida  
BartonellaHenslae IgG  
BartonellaHenslae IgM  
Borrelia Burgdorferi IgG  
Borrelia Burgdorferi IgM  
Bordetella Pertussis IgG  
Bordetella Pertussis IgM  
Leishmania  
Helicobacter Pylori IgG  
Helicobacter Pylori feci  
Adenovirus feci  
Rotavirus feci  
Antigene Pneumococco  
Tossina Clostridium  
Legionellapneumophila  
Vidal Wright  
Rickettesia Conorii IgG  
Rickettesia Conorii IgM  
IgE specifiche estratti completi (graminace,erbe,aca  
IgE specifiche molecolari, ricombinanti e nativi, con i  
IgE totali  
IgE totali pediatriche  
ECP  
triptasi  
IgG specifiche  
IgG4 specifiche  
ISAC  
GLDH  
NAPA  
CA 72-4  
S100  
AMH PLUS  
PlGF (Placental Growth Factor)  
sFit-1 (soluble fms-like tyrosine kinase 1)  
PAPP-A  
free beta-HCG  
PEPTIDI NATRIURETICI ATRIALI  
GDF-15  
CROSSLAPS  
OSTEOCALCINA  
PROPEPTIDE N-TERMINALE DEL PROCOLLAGENO  
EVEROLIMUS  
ACTH  
CORTISOLO salivare  
IL-6 (Interleuchina-6)  
hGH  
IGF-1  
IGFBP-3  
CHINIDINA  
PIVKA-  
HE4  
CYFRA 21-1  
NSE  
IgE TOTALI  
MPA TOTALE  
α-HBDH  
MIOGLOBINA  
OMOCISTEINA  
DIGOSSINA  
PROCAINAMIDE  
LSD  
METAQUALONE  
CALCITONINA  
ANTI-TSHR  
SCC  
proGRP  
SIROLIMUS  
TOXO IgG AVIDITY  
CMV IgG AVIDITY  
HSV-1 IgG  
HSV-2 IgG  
CHAGAS  
Ig Totali antiS SARS  
IG antinucleocapsidico SARS  
α1-MICROGLOBULINA  
ANTI-CCP  
RECETTORE SOLUBILE DELLA TRANSFERRINA  
ANTI-TPO  
ANTI-TG  
TG  
DHEA-S  
SHBG