

Descrizione e Specifiche Tecniche	Unità di misura	Fabbisogno ANNUO (da moltiplicare per 5 anni)
LOTTO 1 (Diagnostici - Reattivi/Reagenti)		
Giemsa soluzione per sezioni istologiche	tanica da 2,5 lt	10
May Grunwald soluzione per sezioni istologiche	tanica da 2,5 lt	20
Emallume di Mayer da 1 lt	tanica da 2,5 lt	50
Eosina G soluzione alcolica 0,5%	tanica da 2,5 lt	50
Xilene - grado istologico	tanica da 5 lt	65
Miscela alcolica, grado alcolico 99,9°	tanica da 5 lt	65
Miscela alcolica, grado alcolico 95°	tanica da 5 lt	65
Formalina 10% neutra tamponata	litri	100
Mezzo di montaggio sintetico, disciolto in xilene	flacone da 500 ml	50
Papanicolaou EA50 conf. da 1 litro	tanica da 2,5 lt	45
Papanicolaou ematossilina di Harris conf. da 1 litro	tanica da 2,5 lt	45
Papanicolaou OG6 conf. da 1 litro	tanica da 2,5 lt	45
Fissativo spray per citologia	flacone	50
Marcatori per margini chirurgici colori nero o verde	confezione	10
Decalcificante fissativo per biopsie osteomidollari	flacone	10
Decalcificante per biopsie ossee	flacone	15
Miscela decalcificante a base di acido formico e	flacone da 500 ml	20
Congelante istantaneo spray	flacone	10
Disinfettante per criostato (spray da circa 125 ml)	flacone	15
Oct - Mezzo di inclusione per criostato	flacone	20
Olio per criostato	flacone	2
Impregnazione argentica	kit	3
Masson tricromica Goldner	kit	5
PAS - Periodic acid Schiff	kit	5
Rosso congo	kit	3
Ziehl-Neelsen per sezioni	kit	3
Lotto 1 - Importo presunto quinquennale € 273.375,00		

LOTTO 2 (Consumabili)		
Vaschette portavetrini per colorazione con cestello portavetrini in plastica e/o resina acetica da 20-	pz.	15
Vaschetta per colorazione vetrini universali in vetro con coperchio	pz.	10
Vaschetta Coplin in vetro per colorazione vetrini con coperchio	pz.	3
Vaschetta Hellendhal in vetro per colorazione vetrini con coperchio	pz.	3
Cestello portavetrini con manico in acciaio inox a 20-25 posti circa	pz.	5
Cestello portavetrini con manico in polipropilene a 20-25 posti circa	pz.	5
Set di vaschette per colorazioni manuali con struttura in acciaio inox a 12 vaschette completo di cestello e manico	pz.	3
Vetrini portaoggetto trasparenti sgrassati con bordi tagliati 26x76 mm	pz.	130.000
Vetrino portaoggetto 26x76 mm perfettamente lavati, superficie piana, bordi molati, zona laterale smerigliata 20 mm, vetro la classe idrolitica esente da impurezze, spessore 1 mm, calibrato	pz.	150.000
Vetrini coprioggetto 24x60 mm I classe idrolitica esenti da polveri spessore calibrato	pz.	20.000
Vetrini coprioggetto 24x50 mm I classe idrolitica esenti da polveri spessore calibrato	pz.	150.000
Vassoio portavetrini in PVC da 20 posti	pz.	50
Scatola portavetrini in polistirene antiurto per la conservazione vetrini 26 x 76 con scanalature numerate per la identificazione, a 25 posti	pz.	20
Scatola portavetrini in polistirene antiurto per la conservazione vetrini 26 x 76 con scanalature numerate per la identificazione, a 50 posti	pz.	10
Scatola portavetrini in polistirene antiurto per la conservazione vetrini 26 x 76 con scanalature numerate per la identificazione, a 100 posti	pz.	20
Portavetrini postale in polipropilene da 2 posti	pz.	2.000
Portavetrini postale da 5 posti in polipropilene con chiusura a scatto	pz.	1.000
Penna ad inchiostro indelebile resistente ai solventi, acidi, alcoli, punta sottile, per la scrittura su materiale di laboratorio, cassette porta campioni e vetrini	pz.	100
Matita vetrografica con punta di diamante	pz.	5
CASSETTE PORTACAMPIONI, FILTRI, BASI PER INCLUSIONE, CONTENITORI PER PEZZI ISTOLOGICI (in polipropilene con tappo a pressione ermetico e sigillo, serigrafati "Rischio biologico" e "Rischio tossico", a norma D.Lgs. n. 626/94) E PENNELLI		
Cassette portacampioni per inclusione dei tessuti in paraffina, in resina acetica monouso, con superfici laterali ruvide, colori diversi	pz.	10.000
Filtri di spugna per cassette portacampioni per inclusione dei tessuti in paraffina	pz.	5.000
Basi per inclusione in acciaio 15x15mm	pz.	40
Basi per inclusione in acciaio 24x24mm	pz.	50
Basi per inclusione in acciaio 30x24mm	pz.	50
Contenitori serigrafati vuoti per pezzi istologici da 250 ml	pz.	100
Contenitori serigrafati vuoti per pezzi istologici da 3000 ml	pz.	100
Contenitori serigrafati vuoti per pezzi istologici da 5000 ml	pz.	30
Contenitori preriempiti di formalina neutra al 10% da 20 ml a circuito chiuso - Reg. EU 605/2014	pz.	150
Contenitori preriempiti di formalina neutra al 10% da 30 ml a circuito chiuso - Reg. EU 605/2014	pz.	150
Contenitori preriempiti di formalina neutra al 10% da 10 ml a circuito chiuso - Reg. EU 605/2014	pz.	100
Filtri per biopsie	pz.	10.000
Pennelli piccoli per istologia per raccolta sezioni al microtomo	pz.	20
Set circa 5 pennelli per raccolta sezioni e pulizia criostato	pz.	20
Pennello grande per pulizia microtomo	pz.	20
Pennello piccolo per raccolta biopsie	pz.	20
ISTOTECHE CON MODULI E CASSETTI (per inserimento di vetrini, e archivio in cartone per vetrini e cassette)		
Archivio per vetrini in cartone dimensioni elemento 290x400x80mm	pz.	10
Archivio per cassette in cartone dimensioni elemento 290x400x45mm	pz.	10
Istoteca bianca x vetrini 14 cassette	pz.	30
Base per istoglass, colore bianco	pz.	10
Coperchio per istoglass, colore bianco	pz.	10
Archivio in plastica 8 cassette	pz.	30

LAME, etc.		
Lame microtomo monouso, tipo Feather, in acciaio per routine	pz.	10.000
Lame microtomo monouso, tipo Feather, in acciaio per pezzi duri	pz.	500
Lame microtomo monouso, tipo Feather, in acciaio per sezioni sottili	pz.	500
Lame microtomo monouso, tipo Feather, in acciaio per sezioni criostatiche	pz.	1.000
Lame monouso per dissezione circa mm 77 tipo Feather "a pancia larga"	pz.	40
Lame monouso per dissezione circa mm 77 tipo Feather "a pancia stretta"	pz.	40
Impugnatura per lame da dissezione tipo Feather autoclavabile e resistente ai solventi	pz.	50
Lame monouso per riduzione pezzi anatomici circa mm 130 tipo Feather	pz.	300
Impugnatura per lame da riduzione circa mm 130 tipo Feather	pz.	4
Lame monouso per autopsia tipo Feather circa mm 100	pz.	100
Lame monouso per autopsia tipo Feather circa mm 170	pz.	100
Impugnatura per lame autoptiche tipo Feather autoclavabile e resistente ai solventi	pz.	3
Coppia lame monouso per forbice tipo Feather appuntite/arrotondate	pz.	100
Impugnatura per coppia lame monouso forbice tipo Feather	pz.	3
Forbici intestinali con bottone intero, lunghezza 195 mm, conf. 1 pz.	pz.	3
Forbici per dissezione bottonute per vasi, lunghezza 120 mm, conf. 1 pz.	pz.	2
Forbici per dissezione con punta sonda per vasi, lunghezza 145 mm, conf. 1 pz.	pz.	3
Forbici per incisione bottonute lunghezza 145 mm, conf. 1 pz.	pz.	3
Forbici chirurgiche rette, punta smussa/acuta, 145 mm, conf. 1 pz.	pz.	3
Forbici chirurgiche curve, punta smussa/acuta, 165 mm, conf. 1 pz.	pz.	3
Manico Bisturi Fig. 3 per lame dal n.° 10 al 19 conf. 1 pz.	pz.	3
Manico Bisturi Fig. 4 per lame dal n.° 20 al 24 conf. 1 pz.	pz.	3
Pinzetta anatomica larghezza media, 145 mm, conf. 1 pz.	pz.	3
Pinzetta anatomica standard, 160 mm, conf. 1 pz.	pz.	3
Pinzetta chirurgica standard, 200 mm, conf. 1 pz.	pz.	3
Pinzetta chirurgica media larghezza, 160 mm, conf. 1 pz.	pz.	3
Lame per microtomo alto profilo	pz.	100
GREMBIULI, GUANTI ANTITAGLIO, SISTEMA PER ORIENTAMENTO BIOPSIE E PIANO RIDUZIONE PEZZI		
Grempiuli monouso con dispensatori 170 x 75 cm circa	pz.	150
Guanti antitaglio con diverse misure (7, 8, 9, 10)	pz.	30
Guanti in rete metallica	pz.	50
Panno per dissezione assorbi fluidi e vapori da 250 x 200 mm circa	pz.	100
Panno per dissezione assorbi fluidi e vapori da 350 x 275 mm circa	pz.	100
Piano riduzione pezzi con scala millimetrata monouso	pz.	20
CONTENITORI A NORMA PRERIEMPITI DI FORMALINA NEUTRA AL 4% VARI VOLUMI		
Contenitori a norma preriempiti di formalina neutra al 4% da 900-1000 ml	pz.	200
Contenitori a norma preriempiti di formalina neutra al 4% da 2000-3000 ml	pz.	100
<p>PIPETTE A VOLUME VARIABILE E RELATIVI PUNTALI NON STERILI E STERILI. PIPETTE A VOLUME VARIABILE: pipette a spostamento d'aria a volume variabile con possibilità di taratura e calibrazione con accessori inclusi, con pulsante separato per l'espulsione del puntale, parte inferiore autoclavabile, UV resistenti, dotate di codice colore per abbinamento del relativo puntale, predisposte a non affaticare la mano dell'operatore, ghiera per selezione del volume e contatore digitale a 4 cifre per sua visualizzazione. PUNTALI NON STERILI: puntali con design uniforme, cono del puntale morbido e flessibile per migliore tenuta del cono della pipetta, perfetta compatibilità con le pipette, possibilità di impiego universale anche con modelli di pipetta di altri produttori, ecologici e riciclabili al 100%. PUNTALI STERILI: puntali sterili con filtro preferibilmente doppio, che assicurano massima protezione del campione, certificati esenti da DNA umano, DNasi, RNasi e inibitori di PCR, con ottima tenuta del cono della pipetta, perfetta compatibilità con le pipette, possibilità di impiego universale anche con modelli di pipetta di altri produttori. Capacità di filtrazione dei puntali con filtro testata EN 29463 per prevenire contaminazione del pistone della pipetta</p>		
Pipetta a volume variabile 0,1-2,5 µL	pz.	2
Pipetta a volume variabile 2-20 µL per puntali gialli	pz.	2
Pipetta a volume variabile 10-100 µL	pz.	3
Pipetta a volume variabile 100-1000 µL	pz.	4
Puntali non sterili in contenitori ricaricabili Volume da 0,1-10 µL, 34 mm	pz.	20.000
Puntali non sterili in contenitori ricaricabili/ volume da 2-200 µL, 53 mm	pz.	20.000
Puntali non sterili in sacchetto/ volume da 2-200 µL, 53 mm	pz.	60.000
Puntali non sterili in contenitori ricaricabili/ volume da 100-1000 µL, 71 mm	pz.	40.000
Puntali non sterili in sacchetto/ volume da 100-1000 µL, 71 mm	pz.	20.000
Puntali con filtro PCR clean e sterile, 0,1 – 10 µL S, 34 mm, puntali incolore	pz.	20.000
Puntali con filtro PCR clean e sterile, 0,1 – 10 µL, 40 mm, puntali incolore	pz.	90.000
Puntali con filtro PCR clean e sterile, 0,5 – 20 µL, 46 mm, puntali incolore	pz.	40.000
Puntali con filtro PCR clean e sterile, 2 – 20 µL, 53 mm, puntali incolore	pz.	70.000
Puntali con filtro PCR clean e sterile, 2 – 100 µL, 53 mm, puntali incolore	pz.	10
Puntali con filtro PCR clean e sterile, 2 – 200 µL, 55 mm, puntali incolore	pz.	14
Lotto 2 - Importo presunto quinquennale € 3.283.200,00		
Base d'asta di gara - Importo totale presunto quinquennale € 3.556.575,00		