**ALLEGATO A**

**CARATTERISTICHE TECNICHE DI MINIMA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N | CARATTERISTICA RICHIESTA | INDICARE IL POSSESSO DELLA CARATTERISTICA RICHIESTA (SI/NO) | DESCRIVERE E SPECIFICARE LE CARATTERISTICHE DEL DISPOSITIVO PROPOSTO (ALLEGANDO SCHEDA TECNICA ) |
| **LOTTO N. 1 DISPOSITIVI PER BIOPSIA PER CANALE DA 2.0 MM E 2.8MM** |
| 1 | Pinza bioptica monouso, ganasce basculanti con meccanismo che permette alle valve di basculare per approcciare tangenzialmente la mucosa anche nei segmenti più difficili e periferici, affilatura interna delle valve a doppio scalino, valve fenestrate, guaina metallica spiralata, manico integrato, tipologia valve: valve alligatore, guaina rivestita teflonata per canale 2,0 mm |  |  |
| 2 | Pinza bioptica monouso, ganasce basculanti con meccanismo che permette alle valve di basculare per approcciare tangenzialmente la mucosa anche nei segmenti più difficili e periferici, affilatura interna delle valve a doppio scalino, valve fenestrate, guaina metallica spiralata, manico integrato, tipologia valve:  valve alligatore, guaina rivestita teflonata per canale 2,8mm |  |  |
| 3 | Pinza bioptica monouso, ganasce basculanti con meccanismo che permette alle valve di basculare per approcciare tangenzialmente la mucosa anche nei segmenti più difficili e periferici, affilatura interna delle valve a doppio scalino, valve fenestrate, guaina metallica spiralata, manico integrato, tipologia valve:  valve alligatore/ago guaina rivestita teflonata per canale 2,0 mm |  |  |
| 4 | Pinza bioptica monouso, ganasce basculanti con meccanismo che permette alle valve di basculare per approcciare tangenzialmente la mucosa anche nei segmenti più difficili e periferici, affilatura interna delle valve a doppio scalino, valve fenestrate, guaina metallica spiralata, manico integrato, tipologia valve:  valve alligatore/ago guaina rivestita teflonata 2,8 mm |  |  |
| **LOTTO 2 - DISPOSITIVI PER BRUSHING BRONCHIALE**  |
| 1 | Spazzolino monouso per brushing, setole extra sottili, retraibile all'interno della camicia esterna in teflon, lunghezza operativa 115cm, lunghezza dello spazzolino 1 cm, diametro spazzolino: per canale 2.0mm - 3.0mm |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N | CARATTERISTICA RICHIESTA | INDICARE IL POSSESSO DELLA CARATTERISTICA RICHIESTA (SI/NO) | DESCRIVERE E SPECIFICARE LE CARATTERISTICHE DEL DISPOSITIVO PROPOSTO (ALLEGANDO SCHEDA TECNICA ) |
| **LOTTO 3 - DISPOSITIVI PER BIOPSIA/CITOLOGIA/TBNA PERIFERICHE** |
| 1 | Kit monouso per procedure diagnostiche a livello periferico, composto da una guaina-guida con stoppers ferma-accessori regolabili, in abbinamento a pinza bioptica compresa nel kit, da utilizzare in combinazione con minisonde ecografiche e/o sotto controllo radiologico: kit per canale 2,0 mm |  |  |
| 2 | Guidesheath: Kit monouso per procedure diagnostiche a livello periferico, composto da una guaina-guida con stoppers ferma-accessori regolabili, in abbinamento a pinza bioptica compresa nel kit, da utilizzare in combinazione con minisonde ecografiche e/o sotto controllo radiologico:  kit per canale 2,6 mm quantità pezzi n 5 |  |  |
| **LOTTO 4 - CATETERI PER EMOSTASI** |
| 1 | Catetere a palloncino monouso, per emostasi a contatto, broncografia e lavaggio broncoalveolare selettivo, ben visibile sotto controllo radiologico, lunghezza operativa 1050mm, diametri palloncino: 11 mm (5Fr) per canale min 2,0mm |  |  |
| 2 | Catetere a palloncino monouso, per emostasi a contatto, broncografia e lavaggio broncoalveolare selettivo, ben visibile sotto controllo radiologico, lunghezza operativa 1050mm, diametri palloncino: 13 mm (5Fr) per canale min 2,8mm |  |  |
| **LOTTO 5 - DISPOSITIVI PER RECUPERO CORPI ESTRANEI** |
| 1 | Mini cestello monouso per recupero corpi estranei, per canale minimo 1,2mm, lunghezza operativa 115cm, manico integrato, conformazioni cestello: 4 fili paralleli, apertura 14 mm |  |  |
| 2 | Mini cestello monouso per recupero corpi estranei, per canale minimo 1,2mm, lunghezza operativa 115cm, manico integrato, conformazioni cestello: 4 fili elicoidali, apertura 11 mm |  |  |
| 3 | Mini cestello monouso per recupero corpi estranei, per canale minimo 1,2mm, lunghezza operativa 115cm, manico integrato, conformazioni cestello:3 fili elicoidali, apertura 9 mm  |  |  |
| 4 | Mini Tripoide: Mini tripode monouso per recupero corpi estranei, per canale minimo 1,2mm, lunghezza operativa 115cm, manico integrato, apertura 10 mm |  |  |
| 5 | Pinza Recupero: Pinza monouso rotante per recupero corpi estranei con valve zigrinate a bocca di coccodrillo e denti di topo,guaina metallica a spirale con manico integrat , diamtero massimo della sonda 2,6 mm, apertura valve 7,2 mm |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N | CARATTERISTICA RICHIESTA | INDICARE IL POSSESSO DELLA CARATTERISTICA RICHIESTA (SI/NO) | DESCRIVERE E SPECIFICARE LE CARATTERISTICHE DEL DISPOSITIVO PROPOSTO (ALLEGANDO SCHEDA TECNICA ) |
| **LOTTO 5 - DISPOSITIVI PER RECUPERO CORPI ESTRANEI** |
| 6 | Pinza monouso per recupero corpi estranei e tessuto resecato nelle vie aeree superiori e nell'albero tracheobronchiale con valve a denti di topo, guaina metallica a spirale integrata con manico |  |  |
| **LOTTO 6 - ELETTROCHIRURGIA** |
| 1 | Pinza a caldo, grandi valve ovali fenestrate per per biopsia e resezioni di grandi porzioni di tessuto , marker verde a 5 mm dal teerminale distale del catetere di introduzione per una visione controllata lunghezza1050mm, per canale min 2.0mm, completa di manico senza cavo |  |  |
| **LOTTO 7 - DISPOSITIVI PER CANALE 1.7 MM**  |
| 1 | Pinza bioptica monouso, valve ovali fenestrate, guaina metallica spiralata non rivestita, diametro sonda 1.5mm, per canale 1.7mm, lunghezza operativa 115 cm |  |  |
| 2 | Spazzolino monouso per brushing, setole extra sottili, retraibile all'interno della camicia esterna in teflon, lunghezza operativa 115cm, lunghezza dello spazzolino 1 cm, per canale 1.7mm diametro setole 2.0 mm |  |  |
| **LOTTO 8 - ACCESSORI VARI** |
| 1 | Boccaglio monouso dotato di elastico regolabile per la testa (rimovibile) per l'introduzione dell'endoscopio in sicurezza, 2 aperture laterali, grande apertura centrale, bordino di ritenuta per la lingua.latex free. COMPATIBILE CON TUTTI I BRONCOSCOPI |  |  |
| 2 | Valvola di aspirazione monouso per broncoscopi Olympus |  |  |
| 3 | Valvola bioptica monouso per broncoscopi Olympus |  |  |
| 4 | Spazzolino monouso per pulizia alloggiamento pistoncino  |  |  |
| 5 | Protettori per distale per diametro strumenti da 2,9 -8mm per garantire una protezione dei distali degli strumenti da danni |  |  |
| **QUALORA LA PRESENTE SCHEDA TECNICA DOVESSE INDIVIDUARE UNO SPECIFICO PRODOTTO, SI CHIEDE DI INOLTRARE SPECIFICA DICHIARAZIONE DI ESCLUSIVITA' E RELAZIONE TECNICA DETTAGLIATA DELLO STATO DELL'ARTE PER LA TIPOLOGIA DI UTILIZZO CLINICO RICHIESTO** |