

LOTTO 22PRE001	VOCE	DESCRIZIONE DEL LOTTO
<b>TUBI ENDOBRONCHIALI</b>		
1	a	Set a doppio lume per intubazione bronchiale sinistra, senza uncino, comprendente: tubo in PVC trasparente con due cuffie a bassa pressione, valvola con palloncini per raccordi luer, linea radiopaca su tutta la lunghezza, sonda di aspirazione in PVC, due raccordi girevoli angolati con connettori standard, e raccordo a Y, con caratteristiche della cuffia bronchiale favorenti l'adattabilità anatomica; in confezione singola, sterile; certificato latex free; misure varie
2	a	Set a doppio lume per intubazione bronchiale destra, senza uncino, comprendente: tubo in PVC trasparente con due cuffie a bassa pressione, valvola con palloncini per raccordi luer, linea radiopaca su tutta la lunghezza, sonda di aspirazione in PVC, due raccordi girevoli angolati con connettori standard, e raccordo a Y, con caratteristiche della cuffia bronchiale favorenti l'adattabilità anatomica; in confezione singola, sterile; certificato latex free; misure varie
3	a	Set a doppio lume per intubazione bronchiale destra e sinistra nella tracheostomia, senza uncino, comprendente: tubo in PVC trasparente con due cuffie a bassa pressione, valvola con palloncini per raccordi luer, linea radiopaca su tutta la lunghezza, sonda di aspirazione in PVC, due raccordi girevoli angolati con connettori standard, e raccordo a Y; in confezione singola, sterile; certificato latex free; misure varie
4	a	Tubo endotracheale, tipo Univent o equivalente, monolume, per la chirurgia toracica, con inserito bloccatore bronchiale scorrevole all'interno del tubo, che può essere completamente retratto o avanzato oltre l'estremità distale del tubo di circa 10 cm. Valvola di gonfiaggio e palloncino spia sia per il tubo endotracheale che per il bloccatore bronchiale. Estremità distale del lume principale con linea radiopaca. Estremità prossimale con raccordo connettore. Confezione sterile, latex free, monouso, varie misure (tra 6 e 9 mm di diametro interno).
5	a	Bloccatore endobronchiale posizionabile anche "alla cieca", dotato di doppia punta con palloncino munito di canale di gonfiaggio indipendente da posizionare contemporaneamente nel bronco dx e in quello sx. Sterile
6	a	Set di bloccatore endobronchiale per tubo tracheale, con punta angolata preferibilmente orientabile su due sensi su un piano unico, misure adulti e pediatriche. Sterile

LOTTO 22PRE001	VOCE	DESCRIZIONE DEL LOTTO
7	a	Tubi endotracheali in pvc con telecamera apicale incorporata per il controllo visivo continuo delle strutture anatomiche durante le manovre di intubazione e di ventilazione monopolmonare, per l'utilizzo del bloccatore bronchiale, sterile
7	b	MONITOR in comodato d'uso dedicato al dispositivo provvisto di cavo di collegamento
MANDRINI		
8	a	Mandrino di intubazione per tubi tracheali con anima in alluminio flessibile e malleabile con rivestimento in plastica trasparente, punta morbida, impugnatura sagomata, vari calibri, lunghezza totale da 300-450mm circa a seconda del calibro. Monouso, sterile.
9	a	Mandrino monouso pediatrico per tubi endotracheali da 2 a 2,2 mm, lunghezza 225mm
TUBI ENDOTRACHEALI		
10	a	Tubo endotracheale, non cuffiato, per anestesia, in materiale latex free, linea radiopaca e tacche centimetriche prossimali, orale/nasale, estremità distale atraumatica, varie misure (misure diverse per neonatologia e pediatria), monouso, in confezione singola, sterile
11	a	Tubo endotracheale <b>non armato</b> , cuffiato, per anestesia, in materiale latex free, palloncino pilota, cuffia a bassa pressione con valvola meccanica a chiusura automatica, con tacche di riferimento per il corretto posizionamento, linea radiopaca e modello adulti e pediatrico, estremità distale atraumatica, misure varie, in confezione singola, sterile

LOTTO 22PRE001	VOCE	DESCRIZIONE DEL LOTTO
12	a	Tubo endotracheale <b>armato con foro di Murphy</b> , cuffia a bassa pressione e alto volume, in materiale latex free, estremità distale atraumatica, tacche di riferimento distale per il corretto posizionamento e tacche centimetriche prossimali, linea radiopaca longitudinale, modello adulti, monouso, con mandrino monouso preinserito incluso con punta atraumatica, in confezione singola sterile, varie misure.
13	a	Tubo endotracheale <b>armato con foro di Murphy</b> , cuffia a bassa pressione e alto volume, a bassa deformabilità, in materiale latex free, estremità distale atraumatica, tacche centimetriche prossimali, linea radiopaca longitudinale, modello adulti e pediatrico, monouso, in confezione singola sterile, varie misure.
14	a	Tubo endotracheale cuffiato, preformato, in materiale latex free, estremità distale atraumatica, raccordo montato, cuffia a bassa pressione ed alto volume, palloncino pilota con valvola meccanica a chiusura automatica, linea radiopaca su tutta la lunghezza, tacche centimetriche prossimali, curvatura preformata elastica adatta <b>per intubazione orale</b> , varie misure, in confezione singola, sterile.
15	a	Tubo endotracheale cuffiato, preformato, in materiale morbido latex free, estremità distale atraumatica, raccordo montato, cuffia a bassa pressione ed alto volume, palloncino pilota con valvola meccanica a chiusura automatica, linea radiopaca su tutta la lunghezza, tacche centimetriche prossimali, curvatura preformata elastica adatta <b>per intubazione nasale</b> , varie misure, in confezione singola, sterile.
16	a	Tubo per <b>microlaringoscopia</b> , in pvc latex free, palloncino pilota, cuffia a bassa pressione ad alto volume con valvola meccanica a chiusura automatica, linea radiopaca su tutta la lunghezza, con tacche centimetriche prossimali, varie misure, confezione singola, sterile.
17	a	Tubo endotracheale per laser chirurgia laringea, in materiale ignifugo, punta atraumatica, doppia cuffia, indipendenti, due palloncini di controllo e valvola meccanica a chiusura automatica, attacco Luer, varie misure, in confezione singola, sterile.

LOTTO 22PRE001	VOCE	DESCRIZIONE DEL LOTTO
18	a	Tubo endotracheale armato, in acciaio, per chirurgia laser ORL in pazienti pediatrici, in acciaio inossidabile, flessibile, resistente al laser, non cuffiato, punta in acciaio atraumatica, diametri interni da mm 3 a mm 4 circa.
19	a	Tubo endotracheale in pvc, cuffiato con punta Murphy, per terapia intensiva e intubazione di lunga durata, palloncino pilota, cuffia a bassa pressione, alto volume, con valvola meccanica a chiusura automatica, linea radiopaca, con centimetratura, estremità distale atraumatica, lume interno del tubo siliconizzato, in confezione singola, sterile, varie misure
20	a	Tubo orotracheale con cuffia conica in PVC a parete sottile, con sistema di aspirazione del materiale sopra la cuffia, palloncino pilota, cuffia a bassa pressione, alto volume, con valvola meccanica a chiusura automatica, linea radiopaca, tacche centimetriche prossimali, modello adulti e pediatrico, estremità distale atraumatica, lume interno del tubo siliconizzato, varie misure, in confezione singola, sterile.
21	a	Materiale di consumo per sistema aspirazione EVAC composto da reservoir monouso sterile di 500ml circa, per la raccolta delle secrezioni da aspirazione sovraglottica con linea di aspirazione monouso da 100cm per il collegamento con il tubo endotracheale o la cannula tracheostomica e filtro idrofobico per sistema di aspirazione
21	b	Linea di aspirazione monouso da 100cm per il collegamento con il tubo endotracheale o la cannula tracheostomica per voce a)
21	c	Filtro idrofobico per sistema di aspirazione Evac
22	a	Disostruttore per tubi endotracheali "tipo Free-Flow o equivalente"
23	a	Dispositivo di fissaggio per tubo endotracheale costituito da una fascetta di cotone rivestita da un tubo in silicone o altro materiale anallergico e antidecubito che agevola la pulizia del cavo orale

LOTTO 22PRE001	VOCE	DESCRIZIONE DEL LOTTO
<b>CANNULE OROFARINGEE</b>		
24	a	cannula sterile monouso tipo Mayo/Guedel in polietilene latex free varie misure, anello esterno non comprimibile (sistema antimorso) superficie atraumatica della parte orofaringea
25	a	Cannula tipo Mayo/Guedel per intubazione a fibre ottiche con apertura laterale in tutta la sua lunghezza, anello esterno non comprimibile (sistema antimorso) superficie atraumatica della parte orofaringea
<b>SONDINI PER ASPIRAZIONE TRACHEALE</b>		
26	a	Sondini per aspirazione in materiale trasparente, con estremità distale aperta, retta, smussata, codice colore, misure per adulti e pediatrico, in confezione singola sterile.
27	a	Sondini per aspirazione tracheale in materiale trasparente, con estremità distale aperta, retta, smussata, codice colore, misure per adulti e pediatrico, in confezione singola sterile con valvola d'aspirazione.
28	a	Aspiratore di muco per lavaggio alveolare a sistema chiuso con flacone di raccolta trasparente da 180ml circa con coperchio chiuso ermeticamente, tubo di raccordo al fibroscopio in PVC di 10cm circa con rubinetto a 3 vie e connettore luer lock maschio e femmina, prolunga in PVC di 8cm con connettore luer lock maschio e femmina, tubo di raccordo a vite in PVC di 100cm circa, raccordo in silicone e connettore luer lock femmina.

LOTTO 22PRE001	VOCE	DESCRIZIONE DEL LOTTO
29	a	<p>SISTEMA PER LAVAGGIO BRONCO ALVEOLARE, monouso e sterile, composto da:</p> <p>a) contenitore graduato con capacità di 175 ml (con tolleranza <math>\pm 5</math> ml);</p> <p>b) tubo di aspirazione di lunghezza non inferiore a 166 cm, da raccordare alla valvola del broncoscopio;</p> <p>c) tubo di aspirazione avente lunghezza non inferiore a 152 cm da collegare da un lato, tramite raccordo biconico, al tubo collegato alla sorgente di vuoto centralizzato e dall'altro al tubo di raccordo (voce d) precollegato al contenitore;</p> <p>d) tubicino di <math>\pm 7</math> cm, tutt'uno col coperchio di chiusura del barattolo graduato che una volta terminata la procedura e staccato il tubo (voce c), può essere innestato sul bicono presente sul coperchio così da realizzare il circuito chiuso.</p>
30	a	<p>Aspiratore per prelievi di muco costituito da barattolo di recupero da almeno 25ml, dotato di coperchio, un tappo stagno, una prolunga di raccordo alla valvola, preferibilmente con connettore conico, una sonda CH 14 con due orifizi laterali ed estremità aperta di lunghezza 55cm circa.</p>
31	a	<p>Aspiratore di mucosità neonatale/pediatrico, costituito da sonda per aspirazione tracheale in PVC 10F, ad estremità distale aperta, retta, atraumatica, con sonda supplementare 6F, tipo di attacco a cono piccolo, recipiente trasparente graduato da 25ml, tappo di chiusura avvitabile, linea di collegamento all'aspiratore in PVC</p>
32	a	<p>Aspiratore per prelievi di muco, monouso e sterile, costituito da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 barattolo graduato con capacità compresa tra i 25 ml e i 35 ml;</li> <li>• 1 etichetta</li> <li>• 1 sonda di aspirazione, di lunghezza pari o maggiore ai 58 cm, da raccordare al fibroscopio, precollegata al barattolo graduato con connettore biconico luer maschio/luer femmina</li> <li>• 1 prolunga in PVC precollegata al barattolo graduato con attacco morbido da collegare alla sorgente di vuoto di lunghezza pari o superiore ai 97 cm</li> </ul>

LOTTO 22PRE001	VOCE	DESCRIZIONE DEL LOTTO
33	a	Sistemi di aspirazione tracheo-bronchiale a circuito chiuso, di lunga permanenza (72 ore, documentato da scheda tecnica) sul paziente, modello per tubo endotracheale e modello per tracheostomia. I sistemi devono possedere: centimetrazione del catetere, gomito con doppio raccordo girevole a 360°, via del lavaggio catetere con valvola unidirezionale ad elevata tenuta, punta distale aperta morbida e arrotondata ed apertura laterale, valvola di chiusura antireflusso, valvola di aspirazione a stantuffo meccanico, provvista di sicura, dotato di sistema di lavaggio del catetere agevole ed ad elevata efficacia, misure diverse, <b>preferibilmente</b> comprensivi di ampole di soluzione fisiologica , previste in 10 pezzi circa per ciascun sistema, confezione singola sterile
34	a	Sistemi di aspirazione tracheo-bronchiale a circuito chiuso, breve permanenza, modello per tubo endotracheale e modello per tracheostomia. I sistemi devono possedere: centimetrazione del catetere, gomito con doppio raccordo girevole a 360°, via del lavaggio catetere con valvola unidirezionale ad elevata tenuta, punta distale aperta morbida e arrotondata ed apertura laterale, valvola di chiusura antireflusso, valvola di aspirazione a stantuffo meccanico, provvista di sicura, dotato di sistema di lavaggio del catetere agevole ed ad elevata efficacia, misure diverse, misure diverse, <b>preferibilmente</b> comprensivi di ampole di soluzione fisiologica, previste in 10 pezzi circa per ciascun sistema confezione singola sterile
35	a	Raccordo per il controllo manuale dell'aspirazione in PVC medicale atossico e biocompatibile, monouso non sterile, consente di fermare l'aspirazione con la semplice pressione del dito, connessione universale, confezione singola

LOTTO 22PRE001	VOCE	DESCRIZIONE DEL LOTTO
<b>CANNULE TRACHEOSTOMICHE</b>		
36	a	Cannula tracheostomica cuffiata, con controcannula monouso; con valvola unidirezionale per gonfiaggio cuffia, con flangia di fissaggio di forma anatomica, flessibile; il kit deve contenere almeno n.1 controcannula con raccordo 15mm, monouso di ricambio e otturatore per l'introduzione, sistema di fissaggio, misure varie per adulti, confezione singola, sterile. DIAMETRO E LUNGHEZZE DIVERSE
36	b	Controcannule monouso di ricambio
37	a	Cannula tracheostomica extra lunga con flangia regolabile cuffiata con controcannula in teflon mis 7-8-9
38	a	Cannula tracheostomica cuffiata, con sistema di aspirazione del materiale sopra la cuffia tracheale con controcannula monouso; con valvola unidirezionale per gonfiaggio cuffia, con flangia di fissaggio di forma anatomica, flessibile; il kit deve contenere almeno n.1 controcannula con raccordo 15mm, monouso di ricambio e otturatore per l'introduzione, sistema di fissaggio, misure varie per adulti, confezione singola, sterile. DIAMETRO E LUNGHEZZE DIVERSE
39	a	Cannula tracheostomica cuffiata pediatrica non armata varie misure
40	a	Cannula tracheostomica pediatrica non cuffiata; la confezione deve essere provvista di fettuccia di fissaggio flessibile e otturatore per l'introduzione, confezione singola, sterile.

LOTTO 22PRE001	VOCE	DESCRIZIONE DEL LOTTO
41	a	Cannula tracheostomica neonatale <b>non cuffiata</b> ; la confezione deve essere provvista di fettuccia di fissaggio flessibile e otturatore per l'introduzione, confezione singola, sterile.
42	a	Tubo per tracheotomia - cuffiato, senza flangia, armato, curvo, latex free, confezione singola, sterile, misure diverse
43	a	Set per intubazione retrograda, diametro catetere 14.0 Fr, lunghezza 70 cm; con adattatore Rapi-Fit
44	a	Manometro monouso per il controllo della pressione delle cuffie dei tubi endotracheali che permetta un controllo visivo immediato della pressione e la relativa modifica se necessaria. In materiale anallergico
45	a	Cannula nasofaringea, facile adattamento all'anatomia nasofaringea, resistente al collabimento, bordi levigati ed arrotondati, misure diverse
46	a	Cannula di aspirazione in policarbonato con punta arrotondata, sterile, monouso. Diametro esterno non superiore a 2,7 mm (con tolleranza +/- 0,1 mm) e diametro interno non inferiore ai 1,9 mm (con tolleranza +/- 0,1 mm)
46	b	Cannula di aspirazione in policarbonato con punta arrotondata, sterile, monouso. Diametro esterno non superiore a 3,9 mm (con tolleranza +/- 0,1 mm) e diametro interno non inferiore ai 2,9 mm (con tolleranza +/- 0,1 mm)