

SCHEDA TECNICA

Sistema di videoecobroncoscopia completo di videobroncoscopia ultrasottile per la UOSD Endoscopia Bronchiale.

ELEMENTO TECNICO RICHIESTO	CASELLA DOVE LA DITTA DEVE INSERIRE RISPETTIVAMENTE SE POSSIEDE LA CARATTERISTICA RICHIESTA E NO NELL'IPOTESI IN CUI LA FUNZIONE NON SIA POSSEDUTA E L'INDICAZIONE DELLA EVENTUALE FUNZIONE EQUIVALENTE	EVENTUALI NOTE
LA STRUMENTAZIONE DEVE:		
Tutte le apparecchiature devono essere di utilizzo per pazienti adulti		
Tutte le apparecchiature devono avere in garanzia la riparazione dei guasti full service ed entro 15 giorni, con sostituzione dell'apparecchiatura guasta con apparecchio sostitutivo con caratteristiche analoghe entro 48 ore lavorative		
I SISTEMI DEVONO ESSERE DOTATI DI:		
CARRELLO porta strumentazione dotato di almeno due piani, completo di trasformatore di isolamento, supporto porta-monitor, supporto endoscopio, con ruote piroettanti per consentire l'appropriato contenimento di tutta la strumentazione oggetto della gara;		
DOPPIO MONITOR medicale ad alta definizione, uno possibilmente da fissare su stativo o a parete, di almeno 26", per consentire un'adeguata visualizzazione delle immagini a video durante l'espletamento della procedura endoscopica		
VIDEOPROCESORE HDTV con gestione delle funzioni di controllo delle immagini endoscopiche per l'identificazione delle lesioni minime della mucosa così da permettere una diagnostica		

<p>precoce delle patologie polmonari, garantendo la possibilità di acquisizione e registrazione delle immagini endoscopiche utili in fase di refertazione e a fini di ricerca. Preferibilmente la qualità delle immagini dovrebbe essere upgradabile alla tecnologia 4K per ottenere la migliore definizione delle strutture anatomiche esplorate</p>		
<p>FONTE DI LUCE, modulare o integrata al videoprocessore, con tipologia di illuminazione idonea ad enfatizzare le immagini da osservare anche in piccoli segmenti</p>		
<p>ECOPROCESSORE O ECOGRAFO in grado di elaborare immagini ecografiche delle strutture anatomiche in prossimità delle vie aeree, compatibile con l'utilizzo di ecovideobroncoscopi EBUS lineari, per guidare il campionamento delle lesioni mediastiniche in prossimità delle vie aeree</p>		
<p>CAVO ULTRASUONI per collegamento ecovideobroncoscopio a ecoprocessore o ecografo se necessario.</p>		
<p>La dotazione dovrà poi completarsi con i seguenti strumenti operativi</p>		
<p>un VIDEOECOBRONCOSCPIO per EBUS-TBNA che consenta la diretta visualizzazione ecografica e il campionamento delle stazioni linfonodali toraciche e delle lesioni ilo-mediastiniche. Preferibilmente lo strumento dovrà essere: di dimensioni compatte con un diametro esterno inferiore a 7 mm, per esplorare anche stazioni linfonodali distali rispetto all'albero bronchiale, ed essere compatibile con tutti i calibri e modelli di aghi disponibili sul mercato. Nr 2 VIDEOBRONCSCOPI HDTV con canale operativo non inferiore a 2.00 mm per</p>		

<p>espletare le procedure endoscopiche sia a scopo diagnostico (campionamento di lesioni polmonari, esecuzione di broncoaspirati/lavaggi broncoalveolari), sia a scopo terapeutico (laser-terapia, gestione del sanguinamento endobronchiale, procedure a scopo disostruttivo, rimozione corpi estranei).</p>		
<p>Nr 1 VIDEOBRONCOSCOPIO ultrasottile per consentire il raggiungimento e il campionamento delle lesioni polmonari periferiche</p>		
<p>Il broncoscopio ultrasottile, con un diametro distale di 3,00 mm, consente il raggiungimento di bronchi di generazione superiore (più periferici) rispetto al broncoscopio convenzionale, rendendo possibile e sicuro il campionamento delle lesioni polmonari periferiche.</p>		
<p>strumento ultrasottile dotato di canale operativo di 1,7 mm</p>		
<p>roteazione di 120° a destra e 120° a sinistra</p>		