

ALLEGATO A



Dot. Peres

AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE
ENNA

Ospedale Umberto I Enna
UNITA' OPERATIVA COMPLESSA
CHIRURGIA GENERALE
Direttore D. Centonze

EQUIPE:

DIRETTORE U.O.:

Dott. Danilo Centonze

DIRIGENTI MEDICI:

Dott. Salvatore Campagna
Dott.ssa Debora Di Dio
Dott. Serafino Di Gregorio
Dott. Paolo Di Mattia
Dott. Riccardo Gula
Dott. Alessio Licciardello
Dott.ssa Chiara Toscano

SEGRETERIA:
0935 516093

ENTEROSTOMATERAPISTA:
Giuseppina Calascibetta
0935 516093

CAPO SALA:
Clara Russo
0935 516091

N° TEL:
0935 516066/094

Stanza Medici:
0935516089

MAIL:

chirurgiagenerale.umberto@asp.enna.it

Enna, 21/02/2024

Al Commissario Straordinario Dr. Zappalà Mario
Al Direttore Sanitario Dr. Cassara Emanuele
Al Direttore dell'U.O.C. Servizio Provveditorato Dr. Perna Maria Concetta

Oggetto: richiesta acquisto aspiratore/dissetto a ultrasuoni per la Chirurgia Epatica.

Dato l'incremento dell'attività chirurgica di questa U.O.C. nel campo della Chirurgia Oncologica e della Chirurgia Resettiva Epatica, si richiede alle SS.VV. l'acquisto della strumentazione di seguito riportata.

Si precisa che tale strumentazione è stata inserita nella previsione di fabbisogno programmazione triennale di beni e servizi 2024-2026.

N.1 aspiratore/dissetto a ultrasuoni con frequenze di lavoro degli strumenti di 25 kHz, 35 kHz e 55 kHz; frequenza di oscillazione 20-80 kHz, ampiezza fino a: 350/200/120 micrometri, velocità d'irrigazione 0-150ml/min, velocità di aspirazione 0-0,9 bar con tempo di riempimento della linea di tubi pari a circa 41 secondi; deve essere adatto alla dissezione del parenchima epatico di tutte le compattezze (sano, steatosico, cirrotico) attraverso le funzioni di frammentazione, irrigazione ed aspirazione avviabili simultaneamente con un solo comando di attivazione; deve essere indicato sia per la chirurgia laparotomica, sia per quella video-laparoscopica; Dotato di sonotrodi (punte) in titanio, monouso, con potenza sul sonotrodo di 0-120W. Le impostazioni dei parametri di lavoro (potenza, aspirazione, perfusione) devono essere modificabili anche durante l'attivazione del sistema in modo che il chirurgo non debba fermarsi. La Console deve prevedere una pompa peristaltica per perfusione e una pompa di aspirazione integrate, con pedale di attivazione a tenuta stagna, chiave dinamometrica per il serraggio dei sonotrodi; cavo di collegamento alla console; Disponibilità del coagulo monopolare per tutti e due i tipi di modalità di lavoro. Compatibilità con tutti gli elettrobisturi di sala compresi Olympus, Valleylab, ConMed, Erbe, Martin; Sistema di autodiagnosi all'accensione della console e al collegamento dei manipoli. Segnalazione ottica e sonora di eventuali problemi tecnici. Deve essere dotato di un manipolo utilizzabile sia per open sia per VLS, con possibilità di connessione diretta agli elettrobisturi per la funzione di coagulo monopolare; dotato di

Nm
doppio canale interno per aspirazione e perfusione di fisiologica. Peso del manipolo intorno ai 90g; completo di cavo unico per ultrasuoni e HF; diametro della guaina di irrigazione per utilizzo in laparoscopia pari a 4,95mm per tutta la lunghezza operativa (utilizzabile con Trocar da 5mm); comando del coagulo posizionato sul manipolo stesso e non sul pedale; lunghezza operativa in VLS 312mm.

N. 5 kit per open composti da: sonotrodo monouso open da 48mm diametro esterno 2,2mm e diametro interno 1,4mm + cannula di irrigazione dedicata + linea di tubi a due vie + sacca di raccolta con agente gelificante

N. 5 kit per VLS composti da: sonotrodo monouso open da 312mm diametro esterno 2,6mm e diametro interno 1,7mm + cannula di irrigazione dedicata + linea di tubi a due vie + sacca di raccolta con agente gelificante

I kit devono essere assemblati in modo che, nel caso si debba sostituire un componente e questo non sia disponibile separatamente, si possa usare quello di un altro kit senza compromettere la sterilità degli altri componenti.

N. 1 carrello deve avere quattro ruote piroettanti e maniglie posteriore per un agevole spostamento anche in ambienti stretti; dotato anche di ripiano a cestello per contenere materiali monouso ed eventuali parti di ricambio.

N. 1 asta reggisacca

N.1 chiave dinamometrica peso 95g dimensioni 49x54x27mm

N. 1 cassetta per pulizia, stoccaggio e sterilizzazione

Costo presunto 58.000,00 oltre IVA

In attesa di cordiale e sollecito riscontro, si porgono distinti saluti

Il Direttore dell'U.O.C.
Dr. Danilo Centonze

