



P.O. "GIOVANNI PAOLO II"

SCIACCA



Servizio Sanitario Nazionale



REGIONE SICILIANA

U.O.S.D. OTORINOLARINGOIAST

Dra. Dott. Mario Chittara

Prot.n. 52/16 ORL

Sciacca, 3/11/16

Al Direttore Amministrativo Ospedali Riuniti Sciacca e Ribe

Avv. Rosanna Dubolin

Al Direttore Sanitario Ospedali Riuniti Sciacca e Ribe

Dott. Gaetano Migliazz

S E D I

Oggetto: Richiesta di acquisto di generatore a radiofrequenza.

A mezzo la presente lo scrivente richiede l'acquisto del seguente dispositivo atti all'esecuzione di diversi interventi chirurgici (anche ambulatoriali) che allo stato non è possibile eseguire stante la mancanza di un dispositivo siffatto.

Trattasi di generatore a radiofrequenza necessario alla ns. attività e le cui caratteristiche tecniche non sono presenti in dispositivi analoghi e non sono intercambiabili con similari già in dotazione.

Detto dispositivo deve essere utile all'esecuzione di interventi per il trattamento della Roncopatia mediante somministrazione di radiofrequenza tramite elettrodi bipolarì autoclavabili (e quindi non monouso) per turbinati, palato molle (pilastri palatini posteriori), tonsille palatine e base linguale.

Si ribadisce che quanto richiesto deve essere totalmente pluriuso, e cioè, al fine di ridurre i costi per l'Ente rispetto ad altri manipoli monouso presenti sul mercato. Inoltre deve essere dotato di protocolli operativi specifici per ogni trattamento, che permettono di ottenere i risultati con tempi di intervento di breve durata (inferiore a 10 secondi per la singola somministrazione di corrente).

Si precisano, quindi, le caratteristiche tecniche minime che deve possedere l'apparecchio richiesto:

“N. 1 generatore a radiofrequenza 4 MHz per microchirurgia”, ad elevate prestazioni, con sistema di controllo a 2 microprocessori digitali per la verifica delle funzioni principali e per il sistema AutoRF della generazione delle forme d'onda e del sistema di erogazione della potenza. Il dispositivo è dotato di due tipi di correnti monopolari da taglio, due tipi di correnti monopolari da coagulo, tre tipi di correnti bipolarì da taglio, tre tipi di correnti bipolarì da taglio, tre tipi di correnti

U.O.S.D. ORL P.O. "Giovanni Paolo II" - Sciacca

4° Piano - Scala "C" - Segret. Tel. 0925 962 341

bipolari da coagulo ed, infine, della funzione di Riduzione Volumetrica tramite RF Bipolare (RaVor) necessaria per il trattamento dei turbinati e per la roncopatia. In tutte le modalità le potenze devono poter essere regolate con la precisione di 1 watt (e di 0,5 watt nella funzione Precise, accoppiamento con i 4 MHz il dispositivo deve avere, anche, la funzione AutoRF, sempre attiva in tutte le modalità. Grazie a questa funzione il generatore deve poter regolare la potenza in uscita controllando simultaneamente la resistenza del tessuto.

In aggiunta ai 4 MHz e all'AutoRF, inoltre, il dispositivo deve essere dotato di un'altra funzione chiamate p3tm attiva in tutte le modalità di coagulo. Il p3tm scomponete l'energia erogata in circuiti "pacchetti" al secondo divisi da piccoli intervalli di tempo con lo scopo di permettere al tessuto di assorbire e distribuire l'energia e quindi di rimanere meno traumatizzato e non andare in necrosi.

Specifiche tecniche minime:

Monopolare:

Cut puro a 100W

Cut blend a 80W

Contact coag standard 80W

Soft spray 60W

Bipolare:

Cut puro 80W

Cut blend 80W

Excise cut 80W

Macro coag. 100W

Precise coag. 50W

RaVor 40W

In tutte le modalità sopra indicate la frequenza di lavoro è sempre di 4 Mhz in entrambi le modalità mono e bipolare gestite da un controllo automatico di Potenza in uscita.

Il dispositivo dovrà essere completo dei seguenti accessori:

- N. 1 cavo piastra plurioso da mt. 4,5;
- N. 4 cavi bipolari plurioso mt. 3;
- N. 2 elettrodi bipolari plurioso Binner curvo per turbinati cm. 11 isolato;
- N. 1 elettrodi bipolari plurioso Marinescu per palato molle;
- N. 1 elettrodi bipolari plurioso Marinescu per pilastri posteriori;
- N. 1 elettrodi bipolari plurioso Marinescu per tonsille base lingua;
- N. 1 pedaliera;
- N. 1 manipolo a pedale;
- N. 1 set di elettrodi plurioso monopolar;
- N. 4 cavo monopolare;

Alla stregua di quanto esposto, e ribadendo la reale urgenza di poter disporre dell'apparecchi sopra descritta, si resta in attesa di celere riscontro.

Distinti saluti.

Il Direttore U.O.S.D.

Dott. Mario

AS.P. 1 AG. PISTRA
D. GIOVANNI PAOLO II
D. M. MARTIN
C.C. EMPAM 30014
ISCR. O. M. 2867

U.O.S.D. ORL P.O. "Giovanni Paolo II" - Sciacca

4° Piano - Scala "C" - Segret. Tel. 0925 962 341