



SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE
REGIONE SICILIANA
AGRIGENTO
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE

CARATTERISTICHE TECNICHE LASER CO2

CAPITOLO TECNICO

Apparecchiatura nuova di fabbrica , di ultima generazione e dotata di tutti i cavi e gli accessori per il corretto funzionamento

Caratteristiche tecniche minime

- Laser CO2 di ultima generazione per l'attività ambulatoriale e di sala operatoria ginecologica;
- Lunghezza d'onda 10.600 nm;
- Potenza al tessuto regolabile, non inferiore a 60 W in modalità continua;
- Modalità di emissione: continuo, pulsato e super pulsato;
- Fascio laser capace di colpire il tessuto di interesse senza danneggiare quelli circostanti in modo da permettere una guarigione veloce e indolore;
- Apparecchiatura carrellata, compatta, movimentabile agevolmente e in sicurezza;
- Dotata di pedale;
- Sistema trasmissione con braccio articolato e bilanciato;
- Interfaccia utente con ampio schermo touch-screen ed ampia disponibilità di protocolli predefiniti e personalizzabili;
- Dotata di N. 6 manipoli in due formati standard e small size, preferibilmente pluriuso e autoclavabili, indicati per la rigenerazione del collagene per il trattamento dell'atrofia, della distrofia, della lassità vaginale e della incontinenza urinaria da stress
- Micromanipolatore per microchirurgia laser CO2 di nuova generazione con scanner integrato per chirurgia laser in colposcopia. Tale micromanipolatore deve essere compatibile con semplice adattatori ai più diffusi microscopi operatori, lo zoom incorporato deve permettere di variare rapidamente i diametri dello spot per le differenti esigenze operatorie ed adattarsi alle diverse focali del colposcopio

INSTALLAZIONE E FORMAZIONE

L'installazione sarà a carico dell'aggiudicatario. Durante questa fase, e successivamente se richiesto dalla ASP, dovrà essere effettuato un corso di formazione inerente:

- Modalità di utilizzo del sistema
- Modalità di sterilizzazione/sanificazione del sistema
- Attività di manutenzione a carico dell'operatore

Tale corso dovrà essere certificato a carico del fornitore con raccolta delle firme dei presenti su apposito modulo consegnato in fase di formazione.

GARANZIA

L'apparecchiatura s'intende coperta da garanzia full risk per la durata minima di 24 mesi dalla data del collaudo, senza oneri a carico dell'Azienda.

Il livello di assistenza minimo che la ditta è tenuta a garantire durante tutto il periodo comprende:

- Manutenzione preventiva: esecuzione delle manutenzioni preventive nel numero previsto dal manuale di service dell'apparecchiatura (almeno una visita annuale), comprensive di verifiche di sicurezza elettrica ai sensi della UNI EN 60601.2 e delle verifiche funzionali e relative tarature.
- Manutenzione correttiva: numero illimitato di interventi correttivi per guasti o malfunzionamenti del bene o di parti di esso, sia presso le sedi dell'Azienda che presso i laboratori della ditta; sostituzione di tutte le parti e quant'altro componga l'apparecchiatura nella configurazione fornita, che subiscano guasti.
- Manutenzione straordinaria riguardante l'aggiornamento del software e degli eventuali interventi di rimessa a norma.
- Primo intervento tecnico entro le 8 ore lavorative dalla chiamata
- Apparecchiatura sostitutiva nel caso in cui le riparazioni superino le 24 ore lavorative.
- Spese di viaggio, diaria e mano d'opera del personale