

Allegato A - Caratteristiche Tecniche di minima

FORNITURA IN SERVICE DELLA DURATA DI 2 ANNI, EVENTUALMENTE RINNOVABILE DI UN ULTERIORE ANNO, DI UN SISTEMA DI CRIOABLAZIONE PER IL TRATTAMENTO DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE E DEL MATERIALE DI CONSUMO PER LE ESIGENZE DELL'IRCCS AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI BOLOGNA POLICLINICO DI SANT'ORSOLA

Si richiede la fornitura di un sistema di crioablazione destinato all'esecuzione di procedure di ablazione della fibrillazione atriale mediante l'isolamento delle vene polmonari in modalità oneshot.

Il sistema dovrà essere costituito da:

1. Console per crioablazione
2. Cateteri per crioablazione
3. Cavi di collegamento dei cateteri, di alimentazione della console e tutti gli accessori/componenti necessari per l'installazione e per il corretto e sicuro utilizzo

Caratteristiche tecniche di minima Console per crioablazione

- Console per crioablazione in grado di creare necrosi di cellule cardiache mediante temperature inferiori a 0°C
- Struttura ergonomica, carrellata, di peso e dimensioni contenute per garantire una facile movimentazione
- In grado di lavorare in diverse modalità e tecniche (criomappaggio/crioablazione)
- Dotata di display per il controllo e il monitoraggio della procedura:
 - di dimensioni adeguate per garantire una visione ottimale agli operatori
 - con interfaccia comandi touchscreen
- Adeguati sistemi di sicurezza e allarmi
- Compatibilità con i poligrafi di marca GE, St Jude/Abbott e Boston Scientific presenti in Azienda
- Presenza di bombola/serbatoio per liquido refrigerante
- Completa di interruttore a pedale per l'avvio e l'arresto del flusso di refrigerante
- Possibilità di integrazione con il sistema PACS aziendale di marca Philips per l'archiviazione e conservazione delle procedure eseguite. Configurazione del sistema Full-DICOM

Caratteristiche tecniche di minima Cateteri per crioablazione

- Elettrocateri orientabile a pallone per crioablazione delle vene polmonari, provvisto di markers radio-opachi, con diversi diametri del pallone (20mm e 23mm) e completo di introduttore lungo deflettibile e dilatatore