

PLIEGO PRESCRIPCIONES TECNICAS PARTICULARES PARA EL SUMINISTRO DE CATÉTERES PARA APLICACIÓN DE RADIOFRECUENCIA EN PROCEDIMIENTOS DE ABLACIÓN CARDIACA PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE

OBJETO DEL CONTRATO:

El presente contrato tiene por objeto el suministro de Catéteres para aplicación de Radiofrecuencias en procedimientos de Ablación Cardíaca para la Unidad de Electrofisiología, con cesión y uso sin cargo durante la vigencia del contrato, el material y equipamiento necesario para la realización de la técnica en el Hospital.

LOTES 1 A 3:

- Se suministrará durante la vigencia del contrato y sin coste adicional, los cables de conexión necesarios a la Fuente de Radiofrecuencia (se estima un número no superior a uno por cada 6 catéteres adquiridos y un mínimo de cuatro en total) y al Sistema de Registro, (se estima un mínimo de tres en total y máximo de uno por cada 10 catéteres adquiridos).
- Compatibilidad con generador de Radiofrecuencia ATKR ® (Medtronic ®) generador EPT 1000, o aportación de generador de radiofrecuencia propio, ajustándose a las características de control automático de energía suministrada (por temperatura) y monitorización continua de impedancia

LOTE 4

- Se suministrará durante la vigencia del contrato y sin coste adicional de hardware, software y cables de conexión necesarios para el procesado y la visualización de los datos de fuerza de contacto de la punta del catéter con la superficie endocárdica.
- Se suministrará durante la vigencia del contrato y sin coste adicional, los cables de conexión necesarios a la Fuente de Radiofrecuencia (se estima un número no superior a uno por cada 6 catéteres adquiridos y un mínimo de cuatro en total) y al Sistema de Registro, (se estima un mínimo de tres en total y máximo de uno por cada 10 catéteres adquiridos).
- Se suministrará durante la vigencia del contrato y sin coste alguno de una Fuente propia de Radiofrecuencia y Bomba de Infusión con cambio automático de flujo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

LOTE 1

Orden 1: Cod. Artº 014629.- Catéter p/aplicación endocardica cuatripolar radio de la curva ajustable

- Cuatripolar, con separación de electrodos (2-5-2) (mm)
- Longitud ≥ 100 cm.
- Calibre máximo 7 French
- Electrodo distal de 4 mm
- Mecanismo deflector
- Radio de la curva ajustable (opción multicurva en un solo catéter).
- Control automático de temperatura.
- Monitorización continua de la impedancia.

Orden 2: Cod. Artº .-Catéter para aplicación endocardica cuatripolar. Calibre para pacientes Pediátricos

- Cuatripolar, con separación de electrodos (2-5-2) (mm)
- Longitud ≥ 100 cm.
- Calibre máximo 5 French con varias medidas de curva, aptas para pacientes pediátricos.
- Electrodo distal de 4 mm
- Mecanismo deflector
- Control automático de temperatura.
- Monitorización continua de la impedancia.

LOTE 2

Orden 3: Cod. Artº 014614.- Catéter para aplicación endocárdica de radiofrecuencia, con las siguientes características:

- Cuatripolar, con separación de electrodos (2-5-2) (mm).
- Longitud ≥ 100 cm.
- Calibre máximo 7 French.
- Electrodo distal de 4 mm o de 8 mm.
- Mecanismo deflector con control de tensión.
- Curva bidireccional.
- Control de temperatura.
- Monitorización continua de la impedancia.

LOTE 3

Orden 4: Cod. Artº 017085.-Catéter para aplicación endocárdica de radiofrecuencia, con las siguientes características:

- Cuatripolar, con separación de electrodos (2-5-2) (mm).
- Longitud ≥ 100 cm.
- Calibre máximo 7 French.
- Electrodo distal irrigado en circuito abierto.
- Mecanismo deflector.
- Deflexión lateral.
- Control de temperatura.
- Monitorización continua de la impedancia.

LOTE 4

Catéter radiofrecuencia irrigado para ablación cardiaca con navegador y Sistema de irrigación para catéter de ablación

Orden 5: Cod. Artº 018507.-Catéter radiofrecuencia irrigado de contacto

- Cuatripolar, con separación de electrodos (2-2-2) (mm).
- Electrodo distal de 3,5 mm
- Longitud ≥ 100 cm.
- Calibre 8 French.
- Electrodo distal irrigado en circuito abierto.
- Mecanismo deflector con control de tensión
- Control de temperatura.
- Monitorización continua de la impedancia.
- Sensor magnético compatible con navegación cartográfica de Ensite Precision.
- Sensor de fuerza de contacto entre la punta del catéter y la superficie del corazón.

Orden 6: Cod. Artº 018508.-Catéter radiofrecuencia irrigado de punta flexible:

- Cuatripolar, con separación de electrodos (1-4-1) (mm).
- Electrodo distal de 4 mm ranurado.
- Longitud ≥ 100 cm.
- Calibre 8 French.
- Electrodo distal irrigado en circuito abierto. Cambio automático de flujo en función de la energía aplicada
- Punta flexible con flujo preferencial a la zona de apoyo
- Mecanismo deflector con control de tensión
- Control de temperatura.
- Monitorización continua de la impedancia.
- Sensor magnético compatible con navegación cartográfica de Ensite Precision

Orden 7: Cod. Artº 018644.-Sistema de Irrigación para catéter de ablación:

- Juego de tubos de infusión de suero para su uso con bomba de infusión peristáltica con ajuste automático del flujo durante las aplicaciones de radiofrecuencia.
- Compatible con generador de radiofrecuencia para ablación cardiaca IBI 1500T11.

LOTE 5

Orden 8: Cod Artº 018118.- Catéter Crioablación cardíaca Freezor Extra 5 largo:

- Catéter de crioablación cardíaca focal cuatripolar
- Control de temperatura
- Mecanismo deflectable.

MUESTRAS SOLICITADAS PARA LA EVALUACIÓN DE LOS PRODUCTOS: **NO**

- No obstante, y durante el período de evaluación técnica de los productos ofertados, se podrán solicitar más muestras en aquellos casos que se considere necesario, requisito imprescindible para poder valorar la calidad del producto.

OTROS

El presente pliego, así como el de Cláusulas Administrativas Particulares, será incorporado como parte del contrato.

Madrid, a 23 de agosto de 2019



Fdo.: Dra. María López Gil
Por el Servicio de Cardiología-Electrofisiología

EXPEDIENTE: 2020-0-10

OBJETO: SUMINISTRO DE CATETERES P/APLICACIÓN DE RADIOFRECUENCIA EN PROCEDIMIENTOS DE ABLACION CARDIACA

						PRESUPUESTO					
LOTE	ORDEN	CODIGO ARTº	DESCRIPCION ARTICULO	CANTIDAD INICIAL 12 MESES	CANTIDAD PRORROGA 12 MESES	PRECIO S/IVA	BASE IMPONIBLE	IVA 21%	IMPORTE TOTAL	VALOR ESTIMADO (incluida 20% modificación)	EPIGRAFE
1	1	014629	Cateter p/aplicación endocardica cuatripolar radio de la curva ajustable	65	65	845,00	54.925,000	11.534,250	66.459,250	120.835,00	27004
	2		Cateter p/aplicación endocardica cuatripolar. Calibre para pacientes Pediátricos	8	8	845,00	6.760,000	1.419,600	8.179,600	14.872,00	27004
2	3	014614	Cateter aplicación endocárdica cuatripolar mecanismo deflector con control de tension curva bidireccional	100	100	760,00	76.000,000	15.960,000	91.960,000	167.200,00	27004
3	4	017085	Catéter para aplicación endocárdica para radiofrecuencia cuatripolar, deflexión lateral	35	35	900,0000	31.500,000	6.615,000	38.115,000	69.300,00	27004
4	5	018507	Cateter radiofrecuencia irrigado de contacto de 8 Fr	60	60	1.400,00	84.000,000	17.640,000	101.640,000	184.800,00	27004
	6	018508	Cateter radiofrecuencia irrigado de punta flexible de 8 Fr	30	30	1.120,00	33.600,000	7.056,000	40.656,000	73.920,00	27004
	7	018644	Sistema de Irrigación para catéter de ablación	90	90	80,00	7.200,000	1.512,000	8.712,000	15.840,00	27004
5	8	018118	Cateter Crioablación cardiaca Freezor extra 5 largo	2	2	1.363,6400	2.727,280	572,729	3.300,009	6.000,02	27004
						296.712,280	62.309,579	359.021,859	652.767,02		