



Dipartimento Tutela della Salute
e Politiche Sanitarie

GRANDE OSPEDALE METROPOLITANO
"Bianchi Melacrino Morelli"
Reggio Calabria



REGIONE CALABRIA

U.O.C. Cardiologia – UTIC
Direttore: Dott. F.A. Benedetto

CAPITOLATO TECNICO

OGGETTO: richiesta sistema per elettroporazione integrato con mappaggio elettroanatomico Carto di proprietà di questo G.O.M.

sistema per elettroporazione integrato con mappaggio elettroanatomico Carto (Varipulse) in dotazione a questa UOC il quale permette di effettuare la procedura di ablazione di fibrillazione atriale con elettroporazione impiegando il sistema di mappaggio elettroanatomico, minimizzando l'utilizzo di radiazioni ionizzanti e migliorando l'efficacia grazie alla possibilità di verificare al termine della procedura l'efficacia ottenuta col mappaggio elettroanatomico stesso.

Il catetere per elettroporazione Varipulse è, inoltre, dotato di un software che permette di quantificare la prossimità con tessuto cardiaco, elemento necessario per un'ablazione efficace.

Il catetere ablatore e mappante è caratterizzato da una forma circolare con diametro variabile al fine di adattarsi alle dimensioni delle vene polmonari. Gli elettrodi in platino-iridio sono irrigati e selezionabili singolarmente per ottimizzare la sede delle erogazioni. Lo stesso catetere ha la possibilità di effettuare il mappaggio elettroanatomico e l'erogazione di energia, minimizzando il numero di cateteri presenti contemporaneamente in atrio sinistro.



Dipartimento Tutela della Salute
e Politiche Sanitarie

AZIENDA OSPEDALIERA
"Bianchi Melacrino Morelli"
Reggio Calabria



REGIONE CALABRIA

U.O.C. Farmacia
Dott.ssa Maria Altomonte

Sistema per elettroporazione integrato compatibile con Mappaggio CARTO

Numero lotto	Descrizione prodotto	Codice CND	Quantità stimata annua	Prezzo	Codice
1	INTRODUTTORI VENOSI LUNGHIE VARIE CURVE, DEFLETTIBILI BIDIREZIONALI, VISUALIZZABILI AL SISTEMA DI MAPPAGGIO E RELATIVO CAVO	C0502 + Z12059080	60	Euro 695	D138502- D138503
2	ELETTROCATETERI DIAGNOSTICI QUADRIPOLOARI A CURVA FISSA CON CAPACITA' DI AUTORIZCONOSCIMENTO PER SISTEMA DI MAPPAGGIO CARTO E RELATIVO CAVO	C020103+ Z12059080	200	Euro 155	F6QF005CT- F6QA005CT
3	ELETTROCATETERI DIAGNOSTICI QUADRIPOLOARI A CURVA FISSA PER MAPPAGGIO HIS FISSA CON CAPACITA' DI AUTORIZCONOSCIMENTO PER SISTEMA DI MAPPAGGIO CARTO E RELATIVO CAVO	C02301 + Z12059080	200	Euro 155	D1085413
4	ELETTROCATETERE DECAPOLOARE PER MAPPAGGIO ELETTROANATOMICO E RELATIVO CAVO	C020199 + Z12059080	400	Euro 695	R7F282CT
5	ELETTROCATETERE MAPPANTE MULTIPOLARE A RAGGIERA	C020199 + Z12059080	250	Euro 995	D128211
6	KIT PER ABLAZIONE TACHICARDIE COMPRENSIVO DI CATETERE ABLATORE IRRIGATO CON SENSORE DI CONTATTO E RELATIVE PATCH E CAVO PER MAPPAGGIO CON SISTEMA CARTO	C020301 + C0203301	350	Euro 2795	D134804- D134805
7	ELETTROCATETERE MAPPANTE MULTIPOLARE A RAGGIERA PER MAPPAGGIO AD ALTA DENSITA' E RELATIVO CAVO	C02010403 + Z12059080	60	Euro 1490	D160901
8	ELETTROCATETERE MAPPANTE MULTIPOLARE A PALETTA PER MAPPAGGIO AD ALTA DENSITA' E RELATIVO CAVO	C02010403	30	Euro 1490	D142901- D142902
9	CARTO 3 SYSTEM EXTERNAL REFERENCE PATCH	C0280	50	Euro 890	CREFP6
10	CATETERE ABLATORE A RF NON IRRIGATI CON CAPACITA' DI MAPPAGGIO ELETTROANATOMICO	C020301	50	Euro 1990	34B-35M
11	CATETERE PER ECOGRAFA INTRACARDIACA INTEGRATA CON SISTEMA DI MAPPAGGIO CARTO	CO104020102	30	Euro 2600	10439236- 10439072
12	CATETERE ABLATORE MULTIPOLARE PER ELETTROPORAZIONE CON CAPACITA' DI MAPPAGGIO ELETTROANATOMICO CON SISTEMA CARTO	CO2040403	50	Euro 5500	D141201
13	PIASTRE PER ABLAZIONE IN RADIOFREQUENZA COMPATIBILI CON CAVO DI CONNESSIONE PER GENERATORE CARTO	KO2010202	450	Euro 70	F7820X2

Fabbisogno - per anni tre - di Sistema per elettroporazione mappaggio elettroanatomico CARTO									
N° lotto	DESCRIZIONE	G.O.M. quantità/anno	DURATA (anni)	Totale Fabbisogno GOM 36 MESI	IMPORTO UNITARIO	IMPORTO	IVA APPLICATA	IMPORTO IVA	IMPORTO CON IVA
1	INTRODUTTORI	10.000	3	60	695,00	41.700,00	22%	9.174,00	50.874,00
2	ELETTROCATETERI	3.000	3	200	155,00	31.000,00	22%	6.820,00	37.820,00
3	ELETTROCATETERI	180.000	3	200	155,00	31.000,00	22%	6.820,00	37.820,00
4	ELETTROCATETERI	10.000	3	400	695,00	278.000,00	22%	61.160,00	339.160,00
5	ELETTROCATETERI	10.000	3	250	995,00	248.750,00	22%	54.725,00	303.475,00
6	KIT PER ABLAZIONE	36.000	3	350	2.795,00	978.250,00	22%	215.215,00	1.193.465,00
7	ELETTROCATETERI	5.000	3	60	1.490,00	89.400,00	22%	19.668,00	109.068,00
8	ELETTROCATETERI	5.000	3	30	1.490,00	44.700,00	22%	9.834,00	54.534,00
9	PATCH	5.000	3	50	890,00	44.500,00	22%	9.790,00	54.290,00
10	CATETERI	3.000	3	50	1.990,00	99.500,00	22%	21.890,00	121.390,00
11	CATETERI	3.000	3	30	2.600,00	78.000,00	22%	17.160,00	95.160,00
12	CATETERI	1.000	3	50	5.500,00	275.000,00	22%	60.500,00	335.500,00
13	PIASTRE	3.000	3	450	70,00	31.500,00	22%	6.930,00	38.430,00
TOTALE					2.271.300,00	22%		2.770.986,00	