

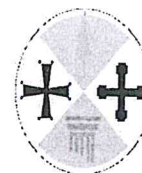


Dipartimento Tutela della Salute
e Politiche Sanitarie

AO Pugliese Ciaccio Catanzaro
Protocollo Generale
N. 0017157 del 22/06/2023

AZIENDA
OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA
"Renato Dulbecco"
Catanzaro

PROT. INT. 48
DEL 22.06.2023



REGIONE CALABRIA

ALL'UFFICIO ACQUISIZIONE
BENI E SERVIZI

SOC RADIOLOGIA

Dir. B. Bertucci

AL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

AL COMMISSARIO STRAORDINARIO

AL DIRETTORE DI PARTNARIATO

Si allega alla presente la rettifica del capitolato di gara per le esigenze della Radiologia Interventistica che include i lotti aggiunti per le esigenze della Neuroradiologia interventistica ed i criteri di valutazione mancanti per i lotti 32-63-205-206.

Catanzaro, 22/06/2023

Azienda Ospedaliera "Pugliese Ciaccio"
Struttura Complessa
di Radiologia Diagnostica
IL DIRETTORE
Dr. Bernardo Bertucci

Dott. Bernardo Bertucci

Azienda Ospedaliera Universitaria
Mater Domini
U.O. e Cattedra di Neuroradiologia
Prof. Umberto Sabatini

Azienda Ospedaliera - Universitaria
"Mater Domini" - Catanzaro
U.O. e Cattedra di Radiologia
Prof. D. Vaganà

Via T. Campanella n. 115 - Cap. 88100 Città Catanzaro
P.Iva/CF:01991530799

(red) Source Lagout *bu Soma*

LOTTO	DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO BASE D'ASTA	QUANTITA' ANNUALE	QUANTITA' TRIENNALE PREVISTA CON VOLUMI ATTESI	VALORE ANNUALE A BASE D'ASTA	VALORE TRIENNALE A BASE D'ASTA	CND
1	<p>KIT Radiologia Interventistica composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2xSiringa Luer Lock 20ml; 1xCopertura tavolo madre circa 160x240cm; 4xTovaglietta asciugamano circa 30x39cm; 5xConf. 10 garze in cotone 10x10cm 16 strati; 1xBisturi monouse con sistema di sicurezza lana 11; 1xPinza mosquito; 1xCopri pedale; 2xAggo angiografico 18Cx70mm; 2xAggo 23Cx32mm blu; 1xCiocola 250ml, blu gradinata; 2xProlunga 122cm MF L/L; 1xSpugna per tagliami; 1xVitea 600ml blu; 2xSfraccia adhair 50x9cm; 1xElicetta diametro 2cm gialla; 2xCamicie mif PE taglia XL, lunghi 140cm, DM e DPI; 2xTampone con manico per disinfezione 18cm; 2xSiringa 10ml L/L con stantuffo bianco; 1xSiringa 10ml L/S con eccentrico, 3 parti; 1xAggo 21Gx38mm, verde; 2xCiocola 500ml, blu gradinata; 1xSacca portastrumenti 41x33cm 1 scomparto; 1xCopertura amplificatore L172x122cm rettangolare con elastico; 1xElicetta diametro 2cm rosso; 1xTelo angio triscoppiato 230x358cm con 2 fenestrate femorali D=15cm con film di incisione fenestrato, aree rinforzo 99x122cm e 98x73cm, 2 pannelli laterali trasparenti, vasche raccolta fluidi; 1xGarza adesiva in TNT 3cmx10m; 1xPaio Guanti Powder Free mis 6-5; 1xPaio Guanti Powder Free mis 7-0 1xPaio Guanti Powder Free mis 7-5. 	€ 95,00	900	2.700	€ 85.500,00 €	€ 256.500,00	Vari codici
2	<p>Kit Piccoli Interventi composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> 4x Tovaglietta Assorbente 20x Garze in cotone 10x10 cm, XR 1x Bisturi n° 11 2x Siringa 10 ml, L/L 1x Copri Amplificatore brillianza 60x120 cm rettangolare con elastico 1x ago angiografica 18Gx7cm 1x Ciocola 2500 ml, blu 1x copertura amplif. 122x122 cm rettangolare con elastico 1x copriavolo 160x240 cm in avvolgimento 2x camicie rinforzato in SMS mis. XL 1x sacchetto carta 140x75x250 mm 1x siringa 5 ml, L/S 1x siringa 20 ml, L/L 2x ago 23Gx3,2 cm 1x sacca porta strumenti 41x33 cm 2 scomparti 1x ciocola 250 ml, blu 1x ciocola 250 ml, gialla 1x telo 226x290 cm 	€ 48,00	500	1.500	€ 24.000,00 €	€ 72.000,00	Vari codici
3	<p>AGO ANGIOGRAFICO Ago angiografico in acciaio inossidabile, necessitadi bassissima pressione per penetrare e minimizza il trauma tissutale, diametri da 18-19-20-21 G per fili guida da 0,021", 0,025", 0,035" e 0,038", lunghezza 4, 5, 7 e 9 cm con reperi tattile a ore 12 per individuare la posizione della punta. Disponibile anche in versione con punta ecogena</p>	€ 4,50	300	900	1.350	€ 4.050,00	A019010
4	<p>RUBINETTO AD ALTA PRESSIONE In plastica trasparente, a 2 vie, ad alta pressione fino a 1000psi con recordo luer-lock e dotati di manopole di apertura-chiusura a scorrimento longitudinale. Sterile e monouse.</p>	€ 3,50	300	900	1.050	€ 3.150,00	A0703
5	<p>RUBINETTO AD ALTA PRESSIONE In plastica trasparente, a 3 vie, ad alta pressione fino a 1000psi con 2 luer-lock femmina e un luer-lock maschio con adattatore rotante. Sterile e monouse.</p>	€ 3,50	300	900	1.050	€ 3.150,00	A0703
6	<p>VALVOLA EMOSTATICA Valvola emostatica in policarbonato trasparente, con valvola in silicone, necessita di minima rotazione per operare, la parte prossimale del cappuccio si stacca e non occlude la valvola e in posizione aperta, deve avere una angolazione minima nel lume di entrata principale del dispositivo per evitare danni ai cateteri o alle guide, facile inserzione e separazione di riglioli vivi, accetta dispositivi fino a 7,2 F (0,94), speciale meccanismo pushpull che consente facilmente di aprire e chiudere la valvola con una sola mano durante l'introduzione di dispositivi, anche in versione doubleplay con lume interno 9F (1,20"), presenta due valvole, una convenzionale in silicone tipo loubly che mantiene il dispositivo in posizione e una valvola secondaria a fusura che garantisce una procedura ininterrotta</p>	€ 25,00	300	900	7500	€ 22.500,00	C0104080
7	<p>VALVOLA EMOSTATICA Valvola emostatica "orta" (non a "V") tipo "Arvo-valve" compatibile con cateteri e introduttori con connettore luer-lock; la linea laterale e dotata rubinetto a tre vie separabile. Disponibile in due misure per fili guida da 0,018" a 0,038" e cateteri da 4 a 9 F.</p>	€ 25,00	100	300	2500	€ 7.500,00	A0799
	<p>DILATATORE VASCOLARE Dilatatori vascolari idrofilici da 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, e 20Fr., che accettano guide da 0,035 e 0,038inch, varie lunghezze. Sterile e monouse.</p>	€ 20,00	100	300	2.000	€ 6.000,00	C0301

9	Sacca drenaggio 2l con tubo e raccordo composta da: una sacca a circuito chiuso per la raccolta dei liquidi organici indicata per i drenaggi a lungo termine, potendo rimanere in sito fino a 7 giorni, e nel post-operatorio, deve essere ad ingresso centrale e la forma studiata per facilitare lo svuotamento ed evitare il ristagno di urina dentro la sacca. Deve essere realizzata in pvc morbido con superficie interna antistatica, capacità da 2 litri (in corrette condizioni di riempimento) la parte anteriore è trasparente e oltre alla scala graduata, deve essere riportati simboli grafici per l'indicazione del paziente. Tubo drenaggio I=130cm è realizzato in pvc morbido trasparente anti-impacciamento, con il diametro interno maggiorato che evita l'ostruzione da urine emulsionate e coaguli; dovrà comprendere anche una piastrina stringi-tubo per la gymnastica vascolare. Sul fondo la sacca deve essere dotata di un sistema di scarico a "croce" semplice da azionare e sicuro perché evita il contatto con i liquidi organici da parte dell'operatore. 1 raccordo liti in pvc no-dop	€ 8,00	200	600	1.600	€ 4.800,00	A060399
10,00	Dispositivo di gonfiaggio monosea da 30 ml con indicatore di pressione analogico da 35 ATM, dotato di stanuffo filettato con barra bloccata/riuscita, filettatura a passo ampio per raggiungere più rapidamente le alte pressioni, tubo flessibile di estensione per alta pressione e un rubinetto a tre vie ad alta pressione. Deve potersi preparare con l'uso di una sola mano	€ 25,00	450	1.350	11.250	€ 33.750,00	6503408E0B
11	INTRODOTTORE PER l' inserimento percutaneo in arteria di dispositivi vascolari dotato di valvola, dilatatore fasciale, guida telefonata o idrofila, con vasta gamma di lunghezze e calibri.	€ 35,00	600	1.800	21.000	€ 63.000,00	C0502
12	INTRODOTTORE PER l' inserimento percutaneo di dispositivi vascolari dedicati all'arteria radiale dotato di valvola, dilatatore fasciale, guida telefonata o idrofila, con vasta gamma di lunghezze e calibri.	€ 35,00	100	300	3.500	€ 10.500,00	C0502
13	INTRODOTTORE VASCOLARE ARMATO con elevata resistenza al kinking ed elevata performabilità della punta. Dotato di dilatatore radiopaco per ottimizzare la visibilità della punta del sistema assemblato e garantire la massima sicurezza ed il miglior controllo in fase di posizionamento/avanzamento. Valvola tipo "Ayovalve" separabile dall'introduttore. Calibri richiesti: da 4 a 8F e lunghezze da 45 a 90cm.	€ 200,00	80	240	16000	€ 48.000,00	C0599
14	Caratteristiche generali come alla voce 13A; lunghezza di 120cm e calibro 5F per patologie estremamente distali o per l'approccio brachiale/radiale delle lesioni femoro-poplitee; Introduttore di grosso calibro con rivestimento idrofilico - Introduttore costituito da dilatatore e cannuola introduttrice con valvola antirefluxo gonfiabile; - Siringa da 2,5 ml per gonfiaggio valvola - Calibro da 12 a 26 F	€ 200,00	15	45	3000	€ 9.000,00	
15	INTRODOTTORE ARMATO CON REGOLATORE DI PUNTA Introduttore vascolare valvolato con sistema di regolazione della curvatura della punta da 0° a 180°. Particolare armatura anti-kinking. Minimo di port laterale con prolunga e rubinetto, e di valvola emostatica. Marker radiopaco in punta. Deve essere disponibile nei diametri da 5 a 10F e nelle lunghezze 55, 70 e 90 cm.	€ 500,00	30	90	15000	€ 45.000,00	C0599
16	INTRODOTTORE VASCOLARE GUIDA LUNGO ARMATO con Tecnologia a Parete Sottile che consente di avere, a parità di diametro interno, un diametro esterno inferiore. Rivestimento idrofilico, valvola emostatica e hub ergonomico. L'introduttore è armato con struttura anti-kinking e dotato di un marker distale radiopaco. Francheggi da 4-5-6 F, con lunghezze da 45, 70 e 90 cm e compatibilità di guida da 0,018" e 0,035". Indicato per procedure arteriose e venose con accesso radiale, femorale e pedilato.	€ 180,00	50	150	9000	€ 27.000,00	C0599
17	Catetere guida per interventistica vascolare periferica con spiccate caratteristiche di sostegno e resistenza alle piegature, uniformemente a un ottimo controllo di torsione. Tecnologia di costruzione caratterizzata esternamente dall'utilizzo di polimero ed internamente da uno strato di PTFE, tra i quali è posta un'armatura costituita da fili intrecciati d'acciaio. Possibilità di una vasta gamma di configurazioni di punta per affrontare i diversi distretti anatomici. Calibro catetere: 6F, 7F ed 8F. Lunghezza catetere: 55 cm - 90 cm; Diametri lume interno: 0,070" (6F) - 0,081" (7F) - 0,091" (8F). Configurazioni curve: HS/RD/RDCI/RE-S/RE-L/CI/CM/IMP/2ST/CROSSOVER 1 e 2/LIMA/BATES 1, 2, 3 e 4/ANGOLATO 40°.	€ 150,00	70	210	10500	€ 31.500,00	C0104020204
18	"Kit per puntura distale": Ago per puntura monoparete calibro 21 G; lunghezza minima 7 cm Guida in nitinol 0,18", lunghezza 40 cm (eventualmente con estremità distale in nitinol o ecoriflettente) Catetere introduttore da 4 a 5 Fr, lunghezza 10 cm	€ 60,00	50	150	3000	€ 9.000,00	L070802
19	Catetere guida da 8F, con ampio lume interno superiore a 0,080", con armatura intrecciata e rivestimento interno in PTFE. Progettato per offrire zone a supporto variabile, tale da garantire il massimo controllo all'operatore nella parte prossimale, ma la massima strumentabilità e flessibilità nella parte distale. Pare distale flessibile, idrofila e radiopaca. Disponibile in differenti lunghezze (60, 80, 90 e 100 cm) e in differenti curve. Compatibilità con cateteri selettivi superiore a 10F cm.	€ 400,00	80	240	32000	€ 96.000,00	C0104020204
20	Catetere guida con corpo realizzato in NYLON, PEBAX ed URETANO, con armatura in acciaio inox nella parte prossimale che conferisce al catetere elevato supporto e stabilità. Nella parte distale troviamo invece un rinforzo a collino in platino, per una elevata flessibilità e capacità di navigazione. Rivestimento interno in PTFE per tutta la lunghezza; disponibile in 2 diverse versioni, 6 F distale con lume interno da 0,070" e 6F prossimale rastremato a 5 F distale con lume interno da 0,053", lunghezza 95, 105 e 115cm. Zona flessibile distale disponibile in tre lunghezze (6-8-12 cm) con rivestimento idrofilo negli ultimi 11 cm per facilitarne il posizionamento; possibilità di essere usato in coassiale con il proprio catetere selettivo.	€ 600,00	25	75	15000	€ 45.000,00	C0104020204
21	Catetere guida ad alto supporto con armatura prossimale con fili di acciaio a sezione piatta e fili di nitinolo a sezione rotonda. Rinforzo della parte distale tramite spiratura in nitinol. Disponibile in tre lunghezze da 95, 105 e 115 cm, con parte distale floppy di 9 cm. Disponibile in versione dritta e multipurpose.	€ 1.000,00	25	75	25000	€ 75.000,00	C0104020204
22	Catetere guida per l'accesso radiale neurovascolare dedicato con struttura in acciaio spinale prossimale e nitinolo spinale distale.	€ 600,00	18	54	10800	€ 32.400,00	C0104020204

Handwritten marks: "US" and a signature.

23	Cateteri a singolo lume per trombonspirazione nel sistema vascolare cerebrale con rivestimento esterno idrofilo (da attivare) progettato per una facile navigazione anche attraverso anatomiche tortuose e con marker radiopaco extra luminoso. Diverse tipologie di diametro interno, da 0,054, 0,062, 0,068 e 0,072 e armature variabili ma tutte basate su multipli fili nella parte prossimale, multipli fili nella zona centrale e singolo filo in zona distale, in nylon e acciaio a seconda della zona del catetere e con sezione piatta e tonda a seconda del materiale. Numerose zone di transizione fra rigidità e morbidezza per garantire la migliore flessibilità e il migliore controllo della navigazione anche in anatomiche tortuose. Presenza di PTFE liner per la migliore durata nel tempo.	€ 3.000,00	80	240	240000	€ 720.000,00	CO104020202
24	CATETERE PER ANGIOGRAFIA DIAGNOSTICA A FLUSSO ELEVATO Calibri da 4 e 5F, lunghezza da 65cm ad almeno 100cm; capacità di flussi compresi tra almeno 15 e almeno 25 cc al secondo; multiple conformazioni di punta, lume interno in grado di consentire il passaggio di guida da 0,035" e 0,038"; tratto distale ad elevata radiopacità.	€ 30,00	800	2400	24000	€ 72.000,00	CO104020101
25	CATETERE PER ANGIOGRAFIA DIAGNOSTICA SELETTIVA CON RIVESTIMENTO IDROFILICO Calibri da 4 e 5F, lunghezza da 65cm ad almeno 100cm; capacità di flussi compresi tra almeno 15 e almeno 25 cc al secondo; multiple conformazioni di punta tra cui Cobra, Vertebra, Simmons 1 e 2, Headhunter, Multipurpose, Jb 1, ecc; lume interno in grado di consentire il passaggio di guida da 0,035" e 0,038".	€ 99,00	300	900	29700	€ 89.100,00	CO104020101
26	CATETERE ANGIOGRAFICO CENTIMETRATO PER MISURAZIONI Cateteri per misurazione di vasi con stiletto in nylon disponibile con 2-11-20 bande radiopache, con 3-6-10 fori laterali disposti tra punta e prima banda radiopaca oppure all'interno delle bande radiopache. Diametri 4 e 5 Fr, lunghezze 65 e 100 cm. Multiple conformazioni di punta.	€ 100,00	50	150	5000	€ 15.000,00	CO10402
27	Cateteri selettivo con corpo realizzato in NYLON, PEBAX ed URETANO (con armatura in acciaio inox) e rivestimento interno in PTFE per tutta la lunghezza; disponibile in 2 diverse versioni: 6 F e 5 F, lunghezze fino a 130 cm porzione flessibile distale da 9 cm e lume interno da 0,040", disponibile in tre differenti configurazioni (H1, SIM e BERN).	€ 250,00	100	300	25000	€ 75.000,00	CO104020204
28	CATERINO DA SUPPORTO Catetere da supporto per guide di calibro 0,014" / 0,018" / 0,035"; Calibri distali 2,1F7, 4F3, 8F rispettivamente con profili di punta 0,018" / 0,022" / 0,037" rispettivamente. In nylon e Pebax con rivestimento idrofilo distale. Marker RO in oro sulla punta.	€ 320,00	60	180	19200	€ 57.600,00	CO104020399
29	CATERI PER FIBRINOLISI Cateteri per fibrinolisi con valvola di chiusura distale, crossing profile da 4, 5 e 2,9 Fr. Guida da 0,035" cannulata per infusione compatibile con cistrici da 5 Fr. Lunghezza varie.	€ 500,00	20	60	10000	€ 30.000,00	CO104020203
30	Cateteri per manipolazione via biliari. Calibro 5 e 6F, lunghezza non inferiore a 40cm, configurazione distale angolata.	€ 40,00	60	180	2400	€ 7.200,00	CO104020101
31	SISTEMA PERCUTANEO per emostasi femorale e tampone di collagene. Sistema percutaneo di emostasi femorale 6F e 8F costituito da ancora in copolimero e tampone di collagene unite da sutura. Possibilità di compattazione del collagene sia manuale sia automatica. Completamente riassorbibile. Utilizzabile in vasi >= a 4mm. Chiusura esente da compressione manuale.	€ 115,00	200	600	23000	€ 69.000,00	C90010399
32	Sistema percutaneo per emostasi femorale; Sistema di chiusura vascolare a sandwich 7F con doppio dischetto riassorbibile. Utilizzabile anche con approccio anterogrado. Chiusura esente da compressione manuale.	€ 100,00	200	600	20000	€ 60.000,00	C90010399
33	Sistema di chiusura femorale che, tramite introduzione di un sigillante sintetico extravascolare idrosciolubile, chiude il sito di puntura. Indicato per accessi anterogradi e retrogradi venosi e arteriosi femorali da 5, 6 e 7 F. Il dispositivo deve essere dotato di palloncino e comprensivo di siringa di bloccaggio da 10ml.	€ 120,00	30	90	3600	€ 10.800,00	C90010399
34	Sistema di emostasi femorale con applicazione di filo di sutura in polipropilene. Dispositivo di rilascio memorail, compatibile con guida .035", con nodo chirurgico preconfzionato al suo interno. Il sistema deve consentire la re-introduzione della guida in caso di necessità e la chiusura di accessi da 6 a 10 Fr.	€ 230,00	80	240	18400	€ 55.200,00	C90010303
35	Sistema di chiusura femorale di accessi di medio e largo diametro, fino a 25F. Composto da ansa in polimero riassorbibile a patch di cellulosa di origine bovina, con ancorata interna di acido polilattico glicolico altamente biocompatibile e biodegradabile.	€ 800,00	20	60	16000	€ 48.000,00	C90010303
36	GUIDA ANGIOGRAFICA IDROFILO IN NICHEL TITANIO, ELASTICA, INDEFORMABILE STANDARD, MARCATORE INTERNO IN TUNGSTENO, RIVESTIMENTO ESTERNO IDROFILO CON POLIMERO IDROFILO M. CURVA DRITTA E ANGOLATA. CORPO UNICO SENZA SALDATURE. LUNGHEZZA DA 80 A 180 CM. DIAMETRO DA 0,018 A 0,038.	€ 60,00	350	1050	21000	€ 63.000,00	e0499
37	GUIDA ANGIOGRAFICA IDROFILO IN NICHEL TITANIO, ELASTICA, INDEFORMABILE STANDARD E STIFF MARCATORE INTERNO IN TUNGSTENO, RIVESTIMENTO ESTERNO IDROFILO CON POLIMERO IDROFILO M. CURVA DRITTA E ANGOLATA. CORPO UNICO SENZA SALDATURE. LUNGHEZZA DA 180 A 260 CM. DIAMETRO DA 0,018 A 0,038.	€ 90,00	150	450	13500	€ 40.500,00	e0499
38	Guide metalliche teflonate rigide, tipo Amplatz, ed extra stiff, diametri da .035" e .038", dritte e angolate, lunghezze fino a 300 cm almeno. Confezione singola, sterile, monouso.	€ 100,00	100	300	10000	€ 30.000,00	CO499
39	Guide angiografiche a elevato supporto della punta - in acciaio, rivestite in PTFE, 0,35- 0,38 - Lunghezze da 150 a 260 cm - anima fissa, punta floppy - punta retta e J	€ 40,00	300	900	12000	€ 36.000,00	CO4020201

Handwritten initials and numbers: "12" and "A B".

40	Guida coronaria 0,14" con anima a doppio elemento (acciaio prossimale ed elastico distale) con varie rastremature che si intrecciano a 5 mm. dalla punta. Rivestimento idrofilico nella parte distale. Disponibile anche con marker per misurazione stenosi. Lunghezza cm. 190 (estensibile a 300 cm con estensione DOC) Disponibilità anche con punta rastremata a 0,10" e polimerica.	€ 115,00	200	600	23000	€ 69.000,00	C04010201
41	GUIDA PER PTA per lesioni complesse Tip a doppio coil e microcoincio. Alto potere di penetrazione per trattare lesioni calcifiche. Rivestimento idrofilo e possibilità anche con rastrematura. Peso fino a 30g. Diametri da 0,014" e 0,018" con varie lunghezze da 180 cm a 300 cm	€ 200,00	80	240	16000	€ 48.000,00	C04020201
42	Fili Guida da 0,014" e 0,018" per crossing intraluminali delle stenosi e crossing subintimali delle occlusioni con anima interna in lega metallica d'acciaio [Stanimium], sezione distale di 2 cm radiopaca e preformabile e sezione prossimale rivestita in PTFE. La 0,014" deve avere rivestimento polimerico lungo 10 a 38 cm ed ulteriore rivestimento idrofilo (ICE) che ricopre l'anima interna rastremata distale. Disponibile con due differenti rastremature di punta pari a 11 ed 8 cm. Lunghezza: 182 - 300. La 0,018" deve avere ulteriore rivestimento polimerico idrofilo (ICE) che ricopre l'anima interna rastremata distale. Disponibile con due differenti rastremature di punta pari a 12 ed 8 cm. Lunghezza: 150 - 200 - 300cm	100,00 €	200	600	20000	€ 60.000,00	C04020202
43	Microguida per interventistica periferica con calibro 0,014" e 0,016" realizzata per cateterismi super selettivi, con anima in acciaio e gradualmente rastremata sulla parte distale con ipotubo in nikel microfissurato perpendicolarmente. L'ipotubo in nikel è rivestito di un polimero idrofilo mentre la parte prossimale è in PTFE. Lunghezza: 140, 120 cm.	€ 120,00	100	300	12000	€ 36.000,00	C0104020202
44	MICROGUIDA PER INTERVENTISTICA NEUROVASCOLARE Corpo in acciaio e punta costituita da ipotubo in nikel microfissurato a geometria variabile, ad altissimo controllo di torsione. Calibro 0,014" con punta standard, soft e support, dritta e precurvata, lunghezza 215 e 300cm. Anima gradualmente rastremata dalla estremità prossimale a quella distale per ottimizzare il controllo, la navigabilità ed evitare l'effetto frusta pur sostenendo l'avanzamento e la manovrabilità del microcatetere. Sezione distale piata con spessore non superiore a 0,002" per ottimizzare la morbidezza. Capacità di mantenere prima, durante e dopo la procedura la forma presagomata dall'operatore. Rivestimento idrofilo distale non inferiore a 50cm.	€ 600,00	50	150	30000	€ 90.000,00	C04020201
45	MICROGUIDA PER INTERVENTISTICA NEUROVASCOLARE Corpo unico, in stanimium, ad alto controllo di torsione, con rivestimento prossimale in PTFE e rivestimento distale idrofilo anti-aterio. Punta morbida atraumatica da 2cm, preformabile e rimodellabile. Segmento distale radiopaco, con diverse configurazioni di punta: alamento radiopaco in platino, floppy, standard, soft, ES. Calibro 0,014" e 0,010", lunghezza 180/200cm e 300cm circa.	€ 480,00	50	150	24000	€ 72.000,00	C04020201
46	MICROGUIDA per interventistica neurovascolare con anima in acciaio inossidabile con parte prossimale di 167 cm rivestita in PTFE e parte distale di 38 cm rivestita in tungsteno con ulteriore copertura idrofilica. Distalmente presenza di spirale in platino di 5cm per aumentare la visibilità. Lunghezza totale 205 cm, calibro 0,014"	€ 350,00	100	300	35000	€ 105.000,00	C04020201
47	Microguida con struttura in nichel-titanio con rivestimento idrofilo esterno e anima metallica superelastica in lega nichel-titanio. Rivestimento in poliuretano. Trattamento esterno con polimero idrofilo M. Struttura monoepozzo. Diametri da 0,12" a 0,16". Punta angolata estremamente flessibile. Marker spirale in oro incorporato nella punta per una superiore visibilità.	€ 490,00	30	90	14700	€ 44.100,00	C0499
48	Microguida in acciaio inossidabile con calibro rastremato: 0,008" distale e 0,012" prossimale. Dotata di punta pre-formabile presenta un rivestimento in platino nel tratto distale (10 cm).	€ 300,00	30	90	9000	€ 27.000,00	C04020201
49	Guida 0,014" con punta distale dritta e preformabile ed estremità prossimale eollegabile all'estensione del filo guida DOC. Provvisto di marker prossimali. Estremità distale a spirale con copertura polimerica fino a 5 mm dalla punta. Rastrematura della punta da 0,012" a 0,009"	€ 110,00	700	2100	77000	€ 231.000,00	C04010201
50	Anima interna in acciaio con unico filamento che si estende dal tratto prossimale fino a quello distale Il tratto distale del filo guida è provvisto di una combinazione di rastremature standard e di rastrematura parabolica. Disegno della punta core-to-tip Disponibili con diverse grammature della punta (da 4,8 a 13,2 grammi). La punta è ricoperta da 3 cm di spirale. Rivestimento idrofilico Turbocoat e rivestimento in poliuretano. Tratto prossimale del filo guida rivestito di PTFE con un secondo rivestimento idrofilico. Spirale distale radiopaca lunga 3 cm.	€ 250,00	30	90	7500	€ 22.500,00	C04020103250
51	Filo guida 0,035 per EVAR, idoneo di scala centimetri per la misurazione del tratto aneurismatico. Anima in acciaio, PTFE covered, punta a J con diametro del ricciolo di 20mm. Lunghezza 220 e 260cm, parte centimetrata di 20 e 30cm. Tre zone di transizione a diversa rigidità (porzione prossimale ultra-stiff, porzione distale super-stiff, punta floppy) Guida in acciaio da 0,035"-0,018" a supporto differenziato. Punta rastremata negli ultimi 17 cm a 0,025" con estremità ultrasoft. Rivestimento con lubrificante nella parte distale operativa. Lunghezza disponibile 145 cm, 190 cm e 300 cm.	€ 120,00	60	180	7200	€ 21.600,00	C04020202
52	Microcatetere con guida coassiale, rivestito distalmente da polimero idrofilo, gomma di almeno 3 lunghezze comprese 110, 130, 150 cm, e diametri vari. Armatura interna e radiopacità su tutto il corpo del catetere. Punta del catetere preformabile. Guida rivestita da polimero idrofilo con anima in Nichel Titanium. Compatibilità con ogni agente embolizzante compreso DMSO. Catetere calibro 2,4, 2,7 e 2,8Fr, guida premonata calibro 0,018e 0,021" con marker distale in oro, sistema monoblocco guida-catetere, pressione massima consentita almeno 750psi	€ 800,00	80	240	64000	€ 192.000,00	C0104020202
53	Microcatetere con guida coassiale, rivestito distalmente da polimero idrofilo, gomma di almeno 3 lunghezze comprese da 110, 130, 150, 175 cm, e diametri vari con 1,7 Fr, compreso. Segmento distale di almeno 15-20 cm ultrasoft per condurre navigabilità e selettività. Almeno 3 configurazioni della punta. Armatura interna e almeno 1 marker radio-opaco. Guida rivestita da polimero idrofilo con anima in Nichel Titanium. Compatibilità con ogni agente embolizzante compreso DMSO, diametro max guida 0,016" con marker distale in oro, sistema monoblocco guida-catetere, pressione massima consentita almeno 900psi	€ 850,00	15	45	12750	€ 38.250,00	C0104020202
54	MICROCATETERE ARMATO CON IPOTUBO DISTALE Microcatetere per embolizzazione e infusione la cui parte distale è costituita da un ipotubo in nikel microfissurato con rivestimento idrofilo, ad alta flessibilità, navigabilità e radiopacità. Lume da 0,021" e 0,027". Quattro configurazioni di punta: ST, J, BERN e Swan Neck. Disponibile premonato sia su guida in nikel microfissurato da 0,016" che su guida in stanimium da 0,014".	€ 600,00	35	105	21000	€ 63.000,00	C0104020202
55	Microcatetere con palloncino per il cateterismo super selettivo ed occlusione parziale e totale dei vasi del distretto epatico, con conseguente modificazione del flusso e pressione arterica, diametro esterno distale di 2,7 e prossimale di 2,8-palloncino compliant in poliuretano 4 x 10mm, coating idrofilico, doppio marker radiopaco, lunghezze 110, 130, 150cm, compatibilità interna 0,014". fornito in combinazione con microguida idrofilica di 0,014" con angolo a 45°-corpo in nikel rivestimento in poliuretano e marker distale di 2cm costituito da una spirale in oro	€ 1.500,00	15	45	22500	€ 67.500,00	C01040299/C04020201

18
 26/6/23

56	MICROCATERE ARMATO PER INDAGINI SUPERSELETTIVE Microcatetere a diametro variabile con doppia armatura (tortante continua in acciaio inox, punta morbida dritta preformabile a vapore e precurvata a 45°, 90°, a S, a J e a C. Lume interno in PTFE e rivestimento esterno idrofilo con esclusione dei 50cm prossimali. Calibro distale non superiore a 1,7F e lume interno non inferiore a 0,0165", lunghezza almeno 150cm. Punta floppy almeno 3cm con due reperti radiopachi situati esattamente a 3cm di distanza l'uno dall'altro per rilascio di spirali da 10. Compatibile con guida 0,014" e portante con lume non inferiore a 0,038". Connettore a invito conico.	€ 900,00	40	120	36000	€ 108.000,00	CO104020202
57	Microcatetere neurovascolare a singolo lume, con armatura in acciaio inossidabile, strutturati a zone di flessibilità; la parte prossimale con triplice armatura di filamenti intrecciati, la porzione successiva costituita da doppia armatura di filamenti intrecciati e uno strato di armatura a spirale; la terza porzione singolo strato di filamenti intrecciati e uno strato di armatura a spirale; la punta distale è morbida ed arrotondata per rendere la navigazione atraumatica, inoltre presenta markers radiopachi per agevolare la visualizzazione e la navigazione in scopia. Disponibile nella versione calibro 0,027" - 0,021, 0,017 e 4 Fr.	€ 1.000,00	40	120	40000	€ 120.000,00	CO104020202
58	Microcatetere progettato per veicolare i cateteri da riperfusione nella sede dell'occlusione, nonché per l'infusione selettiva e controllata di agenti diagnostici (mezzo di contrasto) e terapeutici (dispositivi di rivascularizzazione, sistema meccanico di rimozione del trombo in pazienti colpiti di ictus ischemico acuto) nel sistema vascolare intracranico. A lume singolo da 0,025", di lunghezza da 160 cm, supportivo nella parte prossimale ed estremamente flessibile nella parte distale e rinforzato da una armatura in nitinolo	€ 1.100,00	80	240	88000	€ 264.000,00	CO104020202
59	MICROCATERE STERILE . Microcatetere a punta retta, direzionabile, in punta si articola fino a 180 gradi in direzioni opposte, diametro distale 2,4Fr, lunghezza 125cm, compatibile con guide fino a 0,018	€ 1.300,00	15	45	19500	€ 58.500,00	CO104020205
60	Cateteri guida con miscela polimerica e coating a base silicatica per PTCA. Disponibilità di misure da 5F a 8F, con lume interno da 0,058" a 0,090". Maglia metallica doppia, intrecciata, a sezione rettangolare piatta. Catetere con punta morbida, atraumatica e radiopaca. Disponibile nelle curve coronariche standard e per accesso radiale. Disponibilità di curve ad alto supporto	€ 70,00	800	2400	56000	€ 168.000,00	CO104010101
61	Sistema di protezione cerebrale a scambio rapido (Rapid Exchange) con membrana in nylon e struttura interna in nitinolo radiopaca con pori di 120 micron, con adattabilità che consente adeguata appesizione alle pareti anche per vasi di differenti diametri. Filo guida dedicati a movimento indipendente dal filtro 0,014" con fermo distale di 0,19".	€ 750,00	70	210	52500	€ 157.500,00	CO1050202
62	Dispositivo di protezione embolica costituito da un'ansa in nitinolo a cui è saldato un filtro in pollicciano a forma di manica a vento con una porosità di 110 micron. Ansa collegata a microguida ad alte prestazioni di calibro 0,014" e lunghezza 190 cm (per uso con cateteri Nonorail) o 300 cm (per uso con cateteri OTW), con punta floppy radiopaca e preformabile da 3cm, rivestita in PTFE. Adattabile ad artefatti di calibro variabile fra 3,5 e 5,5mm. Dotato di guaina di rilascio e guaina di recupero.	€ 80,00	50	150	42500	€ 127.500,00	CO1050202
63	Endoprotesi biforcata tri-modulare, con graf in Dacron e stent in nitinolo. Presenza di stent scoperto prossimale. Presenza di lock stent (barbs smussati) nei penultimi stent distali del corpo biforcuto per evitare migrazione delle gambe. Possibilità di estensioni prossimali e distali.	€ 12.000,00	25	45	300000	€ 112.500,00	P07040199
64	Stent femorale autoespandibile ad elevatissima forza radiale e capacità di resistenza agli sforzi di compressione, torsione, trazione e flessione. Struttura realizzata con 6 filamenti, indipendenti e saldati tra loro in unico punto, in lega superelastica di nitinolo disposti in modo elicoidale a maglia intrecciata. Dispositivo di rilascio OTW per filo guida di 0,018" con rivestimento idrofilico e punta flessibile ed atraumatica. Il prodotto offerto dovrà essere supportato adeguata letteratura su riviste medico-scientifiche nazionali ed internazionali.	€ 1.350,00	5	15	6750	€ 20.250,00	P070402099
65	STENT AUTOESPANDIBILE IN NITINOL PERIFERICO A superficie elettropulita per la massima durabilità e resistenza alle sollecitazioni. Maglie aperte, con corone composte da micro-, medio- e macro-elementi collegate tra loro da 4 o 5 interconnessioni secondo il diametro, e con markers radiopachi in tantalio alle due estremità. La prima corona a entrambe le estremità deve presentare maglie oblique per una migliore appesizione dello stent alla parete dell'arteria ed eliminazione dell'effetto "jumping". Doppio sistema di rilascio a controllo millimetrico guidato da markers radiopachi, catodi di posizionamento. Diametri dello stent 5-6-7-8-9-10-12-14mm con lunghezze da 20-30-40-50-60-70-80-100-120mm. Tutte le misure devono essere compatibili con introduttore da 6F. Carattere portante lungo 75 e 120cm ca, compatibile con guida 0,035".	750,00 €	40	120	30000	€ 90.000,00	P0704020201
66	STENT AUTOESPANDIBILE IN NITINOL PER SFA Ad architettura Dual Cell, con superficie elettropulita per la massima durabilità e resistenza alle sollecitazioni e alle fratture. Corpo centrale a celle aperte con entrambe le estremità a celle chiuse per una migliore appesizione dello stent alla parete dell'arteria. Alta forza radiale e flessibilità, con capacità di elongazione e di torsione per adattarsi ai movimenti della SFA; interconnessioni non in linea per prevenire l'ovalizzazione del lume. Marker radiopachi in tantalio alle due estremità. Sistema di trasporto a design trasversale per l'eliminazione dell'effetto "jumping", compatibile con guida da 0,035", lunghezza 75 e 130cm, punta radiopaca. Sistema di rilascio a controllo millimetrico, sia a rotella che a trazione diretta, guidato da marker radiopachi di posizionamento. Diametri dello stent 5-6-7-8mm con lunghezze da 20-30-40-50-60-70-80-100-120-150-180-200mm. Tutte le misure devono essere compatibili con introduttore da 6F.	750,00 €	40	120	30000	€ 90.000,00	P0704020201

Handwritten marks and signatures at the top left of the page.

67	Stent autoespandibile a rilascio di farmaco adatto al trattamento dell'asse femoro-popliteo in Nitinol tagliato al laser e sottoposto ad elettropolitura. Struttura a doppia corona di celle chiuse sull'estremità distale e prossimale e a celle aperte nella porzione centrale, realizzate in fase le une rispetto alle altre. Dotato di 4 markers radiopachi in Tantalo su ogni estremità (prossimale e distale) e di sistema di rilascio intrasiale (catetere interno, guaina armata internodale, guaina armata esterna) con possibilità sia meccanica a vite di precisione che con rilascio Pull Back rapido dello stent. Sistema di rilascio del farmaco Paclitaxel tramite Polimerio carrier, in particolare composto da doppio strato (passivo e attivo). Tempi di rilascio del farmaco superiori ai 6 mesi. Compatibilità introduttore: 6F. Compatibilità filoguida: 0,035". Diametri stent: da 6 mm e 7 mm; Lunghezza stent: da 40 mm a 150 mm; Lunghezza shaft: da 75 cm e da 130 cm.	20	60	24000	€ 72.000,00	P0704020203
68	Stent periferico autoespandibile in Nitinol per piccoli vasi su sistema compatibile con guida 0,018". Stent disponibile a celle multiple per anemie tortuose (ideale per il trattamento femoro popliteo con approccio su guida da 0,018"). Diametri stent da 3 a 8 mm e lunghezza stent da 30 a 150 mm; catetere di impianto coassiale con lunghezza utile 85 e 135cm. Sistema di rilascio con canna armata da una rete metallica incorporata nella mescola, compatibilità con introduttore 4F per tutta la gamma di diametri. Sistema di controllo del rilascio dello stent dal catetere ad accoppiamento geometrico di forma tipo "Anti-Jump-Technique". Sistema di rilascio Pull Back. Superficie dello stent trattata mediante processo di electro-polishing che crea un tenace strato di ossido che aumenta la biocompatibilità dell'impianto e minimizza la trombogenicità.	15	45	25500	€ 76.500,00	P0704020201
69	Stent periferico autoespandibile in Nitinol su sistema compatibile guida 0,018" ideale per approccio brachiale/radiale delle lesioni femoro-poplitee grazie al catetere lungo 180 cm. Diametri stent da 6 a 10 mm e lunghezza stent da 40 a 80 mm. Sistema di rilascio con canna armata da una rete metallica incorporata nella mescola, compatibilità con introduttore 5F per tutta la gamma di diametri. Sistema di controllo del rilascio dello stent dal catetere ad accoppiamento geometrico di forma tipo "Anti-Jump-Technique". Sistema di rilascio Pull Back. Superficie dello stent trattata mediante processo di electro-polishing che crea un tenace strato di ossido che aumenta la biocompatibilità dell'impianto e minimizza la trombogenicità.	15	45	21000	€ 63.000,00	P0704020201
70	Stent periferico autoespandibile in Nitinol su sistema di rilascio per guida 0,035" compatibile con introduttore 5F per tutta la gamma di misure per ridurre l'invasività della procedura. Design a celle multiple ad alta forza radiale per la massima conformabilità ed elevato scaffold. Gamma di misure con diametri dello stent tra 4 e 10mm e lunghezza stent tra 30 e 80mm; catetere di impianto coassiale con lunghezza utile di 75 e 120 cm. Presenza di marker asimmetrici in Tantalo sullo stent per la massima biocompatibilità e radiopacità con possibilità di verifica nel follow-up del tipo di impianto (eterogradio o renogradio). Sistema di controllo del rilascio dello stent ad accoppiamento geometrico di forma tipo "Anti-Jump-Technique". Sistema di rilascio Pull Back tip less che permette di utilizzare il sistema di introduzione come catetere per controllo. Certificato per utilizzo vasculo-biliare. Superficie dello stent trattata mediante processo di electro-polishing che crea un tenace strato di ossido che aumenta la biocompatibilità dell'impianto e minimizza la trombogenicità.	15	45	21000	€ 63.000,00	P0704020201
71	Stent auto-espandibile carotideo realizzato in Nitinol (lega Nickel-Titanio); elevata biocompatibilità alla resistenza alla corrosione. Lo stent situato all'estremità distale del sistema d'introduzione a scambio rapido, tra due markers. Sistema compatibile con filo guida 0,014". Disponibile con geometria cilindrica o tronco-conica. Valore del parametro free cells area pari a 6 mm ² , celle aperte. Ottima visibilità grazie a 4 markers in platino posizionati su entrambi le estremità dello stent.	35	105	31500	€ 94.500,00	P0704020201
72	Stent carotideo autoespandibile costituito da fili di Elgiloy intrecciati in una configurazione tubolare a maglia a celle chiuse. I diametri nominali dello stent sono 5, 7, 9 mm e le lunghezze nominali sono 20, 30, 40 mm. Il sistema di rilascio è Monorail e realizzato in maniera tale da consentire di recuperare lo stent fino al 50% circa del suo avvenuto rilascio e di riposizionarlo, eventualmente, anche rimosso. Il catetere ha una lunghezza utile di 135 cm ed è compatibile con filo guida 0,014". Le compatibilità con l'introduttore sono 7 F (diametri 5 e 7 mm) e 8 F per il diametro 9 mm.	45	135	40500	€ 121.500,00	P0704020201
73	Stent completamente ricoperto in ePTFE autoespandibile con alette di ancoraggio al vaso senza fori di drenaggio trasmurari rimovibile, in caso di necessità, entro 12 mesi dall'impianto, che permette di raggiungere la pervietà a lungo termine e con il minimo rischio di migrazione del dispositivo. Composizione in ePTFE con rivestimento idrofobico, sostenuto da una cornice in nitinol, con forza assiale che segue naturalmente anatomiche tortuose senza compromettere la forza radiale.	20	60	63500	€ 190.500,00	P0704020202
74	Sistema di endoprotesi vascolare espandibile su pallone costituito da un doppio stent (interno ed esterno) in lega di Cromo-Cobalto (Cr-Co) ad elevata flessibilità e forza radiale, ricoperto da due strati di ePTFE (uno posto tra i due stent e l'altro a copertura dello stent esterno), montato su un catetere a palloncino per PTA in conformazione OTW da 0,035" come sistema di rilascio. Disponibilità di vari calibri destinati al posizionamento in aorta addominale sottorenale.	10	30	45000	€ 135.000,00	P0704020202
75	Sistema di endoprotesi vascolare espandibile su pallone dotato di alta flessibilità e forza radiale, ricoperto in ePTFE, in conformazione OTW da 0,035". Misure da 2,5 a 10mm di diametro.	40	120	100000	€ 300.000,00	P0704020202

12
4/19

76	<p>Stent di endoprotesi vascolare costituito da 2 parti: uno stent in lega di Cromo-Cobalto (Cr-Co) ad elevata flessibilità e un catetere a palloncino per PTA in conformazione OTW DA 0.035" come sistema di rilascio. Misure da 3 a 10 e lunghezze da 18 a 57mm</p> <p>Stent periferico vascolare in Cromo Cobalto con disegno multi-link premonomato su palloncino Palloncino in L25/Polax72D doppio strato. Versione monorail su guida 0.14 e OTW su guida 0.035". Diametri da 4 a 10 mm, lunghezza stent da 12 a 59 mm, shaft da 80 e 135 rivestito in Jet Fluid. Compatibile in tutte le misure con introduttore 6F compatibile con filo guida 0.035".</p>	40	120	28000	€ 84.000,00	P0704020299
77	<p>Stent a divergenza di flusso costituito da 48-52-64 filamenti in nitinol con nucleo interno in platino. Lo stent è ringuainabile fino al 90% della sua lunghezza. Diametri da 2,5 a 6 mm, lunghezza da 15 mm a 50 mm. Compatibile con microcateteri da 0.017", 0.027" a seconda del diametro.</p> <p>SISTEMA DI STENTING PER STENOSI DEI VASI INTRACRANICI</p> <p>Stent autoespandibile in nitinol a celle aperte, con marker; premonomato su sistema di rilascio da 3.5F con rivestimento idrofilo, compatibile con catetere portante 6F e guida 0.014"; diametro stent da 2.5 ad almeno 4.5mm, lunghezza circa 9-15-20mm.</p> <p>Catetere con palloncino semi-compliant per pre-dilatazione; rivestimento in silicone sul palloncino e idrofilo sul corpo del catetere; diametro palloncino da 1.5 ad almeno 4.0mm, lunghezza 9-15-20mm; pressione nominale circa 6 Atm; compatibile con guida 0.014" e catetere portante 6F</p>	40	120	32000	€ 96.000,00	P0704020201
78	<p>Stent autoespandibile in nitinol a celle chiuse asimmetriche, retrattile oltre il 90% della sua lunghezza, con marker prossimali e distali. Compatibile con microcateteri da 0.0165" a 0.027". Diametri da 3.5mm a 8mm, lunghezza fino a 60 mm</p>	25	75	237500	€ 712.500,00	P0704020202
79	<p>Stent autoespandibile in nitinol a celle aperte, con marker; premonomato su sistema di rilascio da 3.5F con rivestimento idrofilo, compatibile con catetere portante 6F e guida 0.014"; diametro stent da 2.5 ad almeno 4.5mm, lunghezza circa 9-15-20mm.</p> <p>Catetere con palloncino semi-compliant per pre-dilatazione; rivestimento in silicone sul palloncino e idrofilo sul corpo del catetere; diametro palloncino da 1.5 ad almeno 4.0mm, lunghezza 9-15-20mm; pressione nominale circa 6 Atm; compatibile con guida 0.014" e catetere portante 6F</p>	5	15	27500	€ 82.500,00	Van codici
80	<p>STENT AUTOESPANDIBILE PER ANEURISMI</p> <p>Stent autoespandibile in Nitinol a celle aperte con estremità svasate a celle chiuse per il trattamento di aneurismi cerebrali a collo largo. Deve avere almeno 3 markers radiopachi alle estremità. Premonomato su uno spingitore rastremato e protetto da camicia in PTFE, accorciamento dello stent non superiore al 10%, diametri da 3-4-4.5mm e lunghezze da 15-21-24-30cm, lunghezza dello spingitore 18.5cm e deve essere compatibile con un microcatetere con lume interno da 0.0165"</p>	20	60	80000	€ 240.000,00	P0704020201
81	<p>Stent autoespandibile in nitinol a celle chiuse asimmetriche, retrattile oltre il 90% della sua lunghezza, con marker prossimali e distali. Compatibile con microcateteri da 0.0165" a 0.027". Diametri da 3.5mm a 8mm, lunghezza fino a 60 mm</p>	20	60	80000	€ 240.000,00	P0704020201
82	<p>Stent dedicato per le stenosi intracraniche autoespandibile in nitinol a celle chiuse asimmetriche, retrattile oltre il 90% della sua lunghezza, con marker prossimali. Disponibile nei diametri da 3 a 5 mm con lunghezze da 15 e 20 mm. È compatibile con microcateteri con lume interno da 0.0165" in e con il palloncino per predilatazione</p>	15	45	60000	€ 180.000,00	P0704020201
83	<p>Dispositivo in Nitinol a celle chiuse completamente retrattile, tipo stent-retractor, per la rimozione meccanica di trombi da un vaso sanguigno intracranico. Lo stent è attaccato ad uno spingitore in acciaio.</p> <p>Design auto-avvolgente che permette al dispositivo di catturare al meglio il trombo.</p> <p>Disponibile nei diametri 3 o 6 e rispettivamente nelle lunghezze 15, 20 e 40mm e 20 e 30 mm.</p> <p>Sistema provvisto di 3 o 4 markers radiopachi distali (a seconda delle misure) e di un marker prossimale che ne delimitano la lunghezza complessiva. Versione con stent distaccabile e non distaccabile</p>	25	75	112500	€ 337.500,00	P0704020201
84	<p>Stent autoespandibile per aneurismi cerebrali e periferici, costituito da filamenti in nitinol intrecciati e precaricato su uno spingitore all'interno di una propria guaina introduttore tutti i microfilamenti intrecciati in nitinol presentano un nucleo interno in platino. Dotato di 3 marker distali e prossimali e marker centrale radiopaco. Compatibile con microcateteri con lume interno da 0.0165", 0.017" e 0.035". Ringuainabile fino al 90% della sua lunghezza, individuabile attraverso un apposito marker presente sullo spingitore. Diametri da 2.5 a 10 mm e lunghezze da 10 a 60 mm.</p>	10	30	40000	€ 120.000,00	P0704020201
85a	<p>Protesi bilateri autoespandibili, maglia autoconformante certificata (certificazione originale del produttore) non ricoperta - parzialmente ricoperta - completamente ricoperta - in monofilamento di nitinol o altro materiale metallico dotato di memoria di forma. Sistema di rilascio pull-back filoguidato percutaneo, con markers radiopachi sul delivery e sulla protesi. Diametri 6-8-10mm, lunghezze da 4 a 12cm</p>	10	30	14000	€ 42.000,00	P0502
85b	<p>Protesi bilateri e pancreatiche autoespandibili, totalmente coperte con doppia copertura in PTFE e silicone, rimoscibili (rimovibilità e relativi tempi certificati nelle IFU) per via endoscopica e per via percutanea tramite uncino per la estrazione dedicato. Maglia autoconformante certificata (certificazione originale del produttore) in monofilamento di nitinol o altro materiale metallico dotato di memoria di forma. Struttura a forza radiale differenziata per evitare il rischio di migrazione. Teste svasate. Sistema di rilascio filoguidato percutaneo, con markers radiopachi. Diametri 6-8-10mm, lunghezze da 4 a 12cm</p>	10	30	14000	€ 42.000,00	P0502
85c	<p>Protesi bilateri autoespandibili, per ilo epatico, maglia autoconformante certificata (certificazione originale del produttore) ed allargata lungo tutto il corpo della protesi per impianto a T. In monofilamento di nitinol, o altro materiale metallico dotato di memoria di forma, non ricoperta, markers radiopachi. Sistema di rilascio filoguidato percutaneo 6Fr. Diametri da 6 a 10mm, lunghezze da 4 a 12cm.</p>	10	30	14000	€ 42.000,00	P0502
86	<p>Stent bilateri e metallico autoespandibile scoperto, in maglia di nitinol a celle mobili ed espandibili da 4mm a 10mm per permettere l'innescatura di un secondo stent nel corso di impianti a T o T senza modificare la struttura e il diametro delle restanti celle da 4mm. Diametri 8 e 10mm, lunghezze da 60, 80 e 100 mm, compatibile con introduttore da 8F e diverse lunghezze del delivery per approccio diretto o endoscopico</p>	20	60	36000	€ 108.000,00	P0502
87	<p>STENT METALLICO TRANS EPATICO Protesi bilateri autoespandibile con fili monofilamento in platino (corpo dello stent in platino con copertura di nitinol) intrecciati in una configurazione a maglia tubolare, non coperta, parzialmente e totalmente coperta in Peralunum; dotata di doppio cappio di recupero integrato, alimentatore radiopaco, con corpo da 8mm e 10mm, lunghezze 4, 6, 8 e 10cm, svastatura graduata a entrambi le estremità. Sistema di rilascio transepatico OTW, compatibile con introduttore da 9Fr, lunghezza di lavoro 7.5cm, dotato di punti di reper-fluoroscopici, recuperabile fino al 80% del suo rilascio. Versione totalmente coperta progettata per il trattamento di stenosi bilateri benigni, con indicazione di rimoscibilità a 12 mesi dalla data di impianto.</p>	40	120	48000	€ 144.000,00	P0502
88	<p>Protesi in polietilene morbido, biocompatibile, alimentatore radiopaco e resistente all'usura; rivestimento idrofilo che permette la facile introduzione dello stent 8 anni fmi ovali nella parte dritta e 4 sui pigliati garantendo la massima capacità di drenaggio, con catetere esterno, inseribile coassialmente, per il drenaggio iniziale; Filo di ritenzione prossimale: collegato a un apposito dischetto in silicone di grado medicale, da posizionare sotto cute, per evitare il dislocamento della protesi e impedire la migrazione in downward. Il kit deve contenere: 1 Stent bilateri 10 Fr o 12 Fr lunghezza 15 cm (tratto non curvato), 1 Catetere coassiale diritto 6 Fr lunghezza 35 cm, 1 introduttore/dilatatore peel-away 11 Fr o 13Fr lunghezza 30/33 cm, Radiazizzatore e spingitore.</p>	20	60	16000	€ 48.000,00	P0599
89	<p>Set per posizionamento di shunt portosistemico intraepatico transjugulare (TIIPS)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Introduttore 10F con valvola emostatica, dilatatore fasciale e punta Rx-opaca. - Ago-cannula 10F con punta angolata per puntura epatica trans-jugulare - Ago-cannula 10F con punta angolata per puntura epatica trans-jugulare - Catetere coassiale SF compatibile con il precedente per puntura epatica trans-jugulare. - dilatatore da 12F 	10	30	9000	€ 27.000,00	C0502

Handwritten marks: a large '4' and a signature.

		10	30	30000	€ 90.000,00	CO104020208
90	Stent interamente o parzialmente ricoperto per il conferimento percutaneo di shunt porto-sistomici intra-epatici con porzione ricoperta per la porzione intraspatiale e scoperta per il tratto portale. Disponibile nei diametri da almeno 5 ad almeno 10 mm, lunghezza da almeno 3 ad almeno 10 cm					
91	KIT X BIOPSIA TRANSUGULARE - Introduttore con valvola emostatica, dilatore fasciale e punta Rx-opaca. - Ago-cannula per punta epatica trans-ugulare compatibile con il precedente. - Ago per biopsia epatica trans-ugulare, compatibile con il precedente.	10	30	€ 850,00	€ 25.500,00	A01 020 199
92	KIT D'INTRODUZIONE PERCUTANEA con tecnica Seldinger completo di ago per accesso con possibilità di punta usata o cinesia rispettivamente da 21x13,5 cm o 22x12,5 cm, miniguia a mandrino di Cope in titanio con punta in platino o acciaio con punta in platino, 0,18 inch lunga 60 cm, guida in acciaio inox rivestita di TFE da .035/.038 inch lunga 100 cm con curva a J da 1,5/3 mm, catetere trascatetere di introduzione per colangiografia e cambio guida 0,036" da 6F.	130		€ 204,00	€ 78.000,00	U0401102
93	CATERE WORKHORSE PER PTA con palloncino non compliant in nylon, profilo di punta non superiore a 0,040", con punta liscia e assottigliata e rivestimento anti-urto distale con esclusione del palloncino, crossing profile non superiore a 0,070". Costruzione OTW a 2 lumi paralleli, compatibile con guida 0,035", deve resistere a pressioni di esercizio fino a 24 ATM. Shaft 5/6F lunghezza 40, 75 e 135 cm. Palloni con diametri da 3 a 12 mm e lunghezza 2,3-4-6-8-10-12-15-18-20 cm. Deve essere compatibile con introduttore 5F fino a 7 mm diam., 6F fino a 10 mm diam., e 7F per il 12 mm diam.	400	1200	165,00 €	€ 198.000,00	CO10402020101
94	CATERE PER PTA INFERAPOPITEA , con palloncino semi-compliant in nylon, profilo di punta non superiore a 0,017", con punta liscia e rastremata, e rivestimento idrofilo distale anche sul palloncino, crossing profile 0,032", 0,045". Costruzione OTW e MR, compatibile con guida 0,014", deve resistere a pressioni di esercizio fino a 14 ATM. Lunghezza del catetere 90 e 140/150 cm. Palloni con diametri da 1,5 a 4,0 mm in passi da 0,5 mm e lunghezza 2,3-4-6-8-10-12-15-22 cm. Tutte le misure devono essere compatibili con introduttore da 4F.	50	150	220,00 €	€ 33.000,00	CO10402020101
95	CATERE PER PTA A BASSO PROFILO di vari distretti periferici a palloncino semi-compliant in nylon, con rivestimento idrofilo, punta liscia e rastremata con profilo non superiore a 0,022" che consente di accettare indifferenzialmente guide da 0,014" e da 0,018". Costruzione OTW e MR, crossing profile non superiore a 0,039". Deve resistere a pressioni di esercizio fino a 14 ATM. Lunghezza del catetere 40, 80, 90, 135 e 150 cm. Diametri del pallone da 2 a 10 mm x 20-30-40-60-80-100-120-150-180-200-220 mm lunghi. Deve essere compatibile con introduttore da 4F almeno fino alla misura 8x40 mm.	300	900	245,00 €	€ 220.500,00	CO10402020101
96	Catetere a palloncino per PTA-OTW, lunghezza 80 e 135 cm, in nylon/pebax doppio strato e rivestito in silicone, semi-compliant, compatibile con guida 0,035", con markers radiopacchi, diametri da 3 a 14 mm e lunghezza da 20 a 250 mm. Compatibilità introduttori fino a 6F per le misure fino a 12 mm di diametro. RBP da 7 a 28 atm.	50	150	€ 250,00	€ 37.500,00	CO10402020199
97	Catetere a palloncino per PTA, OTW compatibili con guida 0,018", shaft con tecnologia co-axial design, dotato di due marker radiopacchi in agostone flessibili, diametro distale di 3,4 F prossimale di 3,6 F. Rivestimento in Jet coating, lunghezza da 90 a 150 cm, materiale pallone in BM1 e diametri da 2-2,3-3-4-5-5,6-6 mm. Lunghezza da 20-40-60-80-100-120-150-180-200. Alta resistenza al linking ed eccellente pushability e trackability. RBP a 22 atm.	50	150	€ 270,00	€ 40.500,00	CO10402020101
98	Catetere a palloncino OTW compatibile con fili guida 0,014", ampia gamma di misure con lunghezze da 20 mm a 220 mm, diametri da 1,5 mm a 4,0 mm e lunghezza di shaft da 90 cm, 120 cm e 150 cm. Compatibilità totale 4F. RBP fino a 14 atm. Dotato di uno shaft specifico dedicato al trattamento dei piccoli vasi (≤ 2 mm), con maggior flessibilità distale e maggior supporto prossimale. Rapidi tempi di sgonfiaggio.	40	120	€ 140,00	€ 16.800,00	CO10402020101
99	Catetere a palloncino OTW a rilascio di farmaco paciflexai indicati per il trattamento delle arterie periferiche infrapoplitee (femorali-superficiali, poplitee ed infrapoplitee). Compatibile con fili guida 0,018" ed introduttori 4F e 5F. Gamma di misure con lunghezze da 40 mm a 120 mm, diametri da 2 mm a 7 mm e lunghezza di shaft da 90 cm, 130 cm e 150 cm. Presenza di catetere idrofilo B7HC per rilascio del farmaco. Dotato di sistema di protezione del palloncino per minor dispersione di farmaco nell'inserimento attraverso la valvola emostatica.	30	90	€ 600,00	€ 54.000,00	CO10402020101
100	Catetere a Palloncino per PTA ad Alta Pressione OTW Ultra Non Compliant, compatibile con filo guida 0,035". Diametri da 12 a 26 mm e Lunghezze da 20 a 60 mm, lunghezza Corpo del Catetere 80 e 120 cm e compatibile con introduttori da 6 a 8 Fr. Pressione di Rotura (RBP) massima fino a 40 ATM. Indicato per la PTA, di arterie renali, iliache e femorali e per il lesioni ostruttive di fistole artero-venose (AV) per dialisi native o sintetiche.	40	120	€ 400,00	€ 48.000,00	CO10402020101
101	Catetere a Palloncino per PTA ad Alta Pressione OTW Ultra Non Compliant, compatibile con filo guida 0,035". Diametri da 4 a 12 mm e Lunghezze da 2 a 10 cm. Lunghezza Corpo del Catetere 50, 75 e 120 cm e compatibile con introduttori da 6 a 8 Fr. Pressione di Rotura (RBP) massima fino a 40 ATM. Indicato per la PTA, di arterie renali, iliache e femorali e per il trattamento delle lesioni occlusive a carico delle fistole artero-venose (AV) native o sintetiche a seguito di dialisi.	40	120	€ 400,00	€ 48.000,00	CO10402020101
102	Catetere a Palloncino per PTA in materiale composito multistrato brevettato (PET con fibre di molecole di Polietilene e Pebax) ad alta pressione OTW Ultra Non Compliant, compatibile con filo guida 0,035". Pressione di Rotura (RBP) compresa tra 20 a 24 ATM. Corpo del catetere con struttura ibrida (Cossiale nella parte prossimale e Transiale nella parte distale). Diametri da 3 a 10 mm e Lunghezze da 20 a 200 mm. Lunghezza Corpo del Catetere da 40, 80, 120 e 135 cm, compatibile con introduttore da 5 a 7 Fr. Indicato per la PTA delle arterie renali, iliache, femorali, poplitee, tibiali, peroneale e suclavia e per il trattamento di lesioni occlusive di fistole artero-venose per dialisi native o sintetiche.	20	60	€ 400,00	€ 24.000,00	CO104020103
103	Cutting Ballon a tre lame a orientamento a 120° di ciascuna lama che da una copertura totale di dilatazione del vaso fino a 360°. Compatibile con guida 0018 e 0035 e misure che vanno da 3 a 8 cm e shaft 40 a 90 cm.	20	60	€ 700,00	€ 42.000,00	CO10402020199
104	Pallone non compliant con misure da 3-12 e lunghezze da 20-200 mm e shaft 40,75,120,135 con RBP maggiore di 24 atm.	10	30	€ 250,00	€ 7.500,00	CO104020103
105	CATERE A PALLONCINO PER COILING E TEST DI OCCLUSIONE Catetere a palloncino monolame per balloon-assisted coiling e test di occlusione, compatibile con guida 0,014". Deve avere indicazioni per il vasospasmo. Disponibile con palloni compliant e supercompliant, montati su un tratto costituito da poubo in atlonel microformatum che assicura sia stabilità che rapidità di gonfiaggio/sgonfiaggio. Punta distale non superiore a 3,25 mm. Possibilità di utilizzo di MDC 100% per ottimizzare visualizzazione. Diametri da 3 a 5 mm x lunghezza da 10 a 30 mm nella versione compliant, diametri da 3 a 7 mm x lunghezza da 3 a 15 mm nella versione supercompliant. Lunghezza totale 150 cm.	15	45	€ 2.000,00	€ 90.000,00	CO10402020199
106	Catetere a palloncino Over the Wire per dilatazione di stenosi delle arterie cerebrali. Dotato di marker radiopacchi sulla punta del catetere ed altri due marker ad indicare la lunghezza nominale del pallone. Disponibile nei diametri da 1,5 mm a 4,0 mm e in tutte le misure nella lunghezza da 8 mm. Catetere idrofilo lunghezza 150 mm.	20	60	€ 1.100,00	€ 66.000,00	CO10402020199

Handwritten marks: a large 'S' and a signature-like scribble.

107	Catetere a palloncino semi-compiantabile a rilascio di farmaco per PTA (DCB), compatibile con diluente 0.018" e 0.014", disponibile in configurazione OTW e rivestito con una formulazione di Paclitaxel (ingrediente farmacologico attivo) e un coespansore (ingrediente farmacologico inattivo). Dotato di uno strumento di caricamento ideato per proteggere il rivestimento del palloncino sia nella fase di preparazione (caricamento del catetere sul filo guida) sia nella fase di passaggio attraverso la valvola emostatica dell'introduttore.	800,00 €	70	210	56000	€ 168.000,00	C010402020199
108	Catetere a palloncino, compatibile con shaft 10.5F in HD PU per la dilatazione dei grandi vasi e per la dilatazione delle estremità delle endoprostesi aortiche, con 2 marker di visualizzazione e compatibilità introduttore 12F. Lunghezza catetere almeno disponibile in 3 misure: 65-110-130cm. Diametro massimo del palloncino fino a 46 mm	€ 400,00	20	60	8000	€ 24.000,00	C0104020103
109	KIT PER NUCLEOPLASTICA PER IL TRATTAMENTO DI ERNIE INTERVERTEBRALI CON INIEZIONE INTRASPINALE COMPOSTO DA UN FLACCONE DI VETRO DEL TIPO / CONTENENTE 2.2 ML DI SOLUZIONE INIETTIBILE COMPOSTA DA ETANOL E DERIVATO DI CELLULOSA IL PRODOTTO DEVE ESSERE VISCOSO PER EVITARE LE FUGHE DURANTE L'INIEZIONE E RADIOPACO PER UNA VERIFICA DELLA DISTRIBUZIONE DEL MATERIALE NEL NUCLEO POLIPOS.	€ 2.400,00	10	30	24000	€ 72.000,00	P090799
110	Sistema completo per vertebroplastica Multi Lite, costituito da: un sistema plurisuo di iniezione da vertebroplastica compatibile con cementi di viscosità standard media ed alta in metallo con sistema di sicurezza che sezera la pressione di iniezione da fornire in comando cuso gratuito per tutta la durata del contratto	€ 0,00	5	15	0	€ 0,00	
110a	MiniSet Cemento completo di Cilindro di raccolta ad alta resistenza, tubo di connessione, adattatore Luer-Lock speciale, cannula di aspirazione.	€ 395,00	150	450	59250	€ 177.250,00	P090902
110c	Agli per vertebroplastica totalmente in metallo, con punta a bocco di flauto a tripla affilatura e mandrino estraibile con attacco a baionetta. In testa del mandrino deve avere un repere per riconoscere l'orientamento del tagliando dell'ago anche sotto scopia.	€ 170,00	150	450	25500	€ 76.500,00	A019011
110d	Cementi speciali biocompatibili radio-opachi di alta viscosità, viscosità standard e alta.	€ 290,00	100	300	29000	€ 87.000,00	P900403
110e	Kit per biopsia ossea e agili speciali per vertebroplastica almeno in tre diametri (da 10 a 15 G) e di almeno due differenti lunghezze (10 e 15 cm) con sezione LL, maggiorata per diminuire la pressione di iniezione del cemento	€ 190,00	100	300	19000	€ 57.000,00	A01020203
110f	Miscelatore monosuo di cemento per vertebroplastica a chiusura ermetica composto da: 1) compansatore con pallina metallica separata dalla camera di miscelamento; 1) lupo a chiusura ermetica con attacco luer lock; 1) imbuto plastico per il caricamento	€ 90,00	100	300	9000	€ 27.000,00	P0909002
111	Spingitore per microspinali in acciaio inox, calibro 0.016" x 175cm.	70,00 €	20	60	1400	€ 4.200,00	C0104020203
112	SPINALI PER EMBOLIZZAZIONE RMN-COMPATIBILI: Microspinali in platino e fibre di poliestere, spessore 0.018", compatibili con micro-catetere inferiore a 3F. Configurazione a vortice, a doppio vortice e a elica complessa, varie misure.	€ 700,00	150	450	105000	€ 315.000,00	C0104020203
113	Spirali 0.035" in platino con fibre di poliestere, pushable compatibili con catetere 3F avente lume 0.038", configurazione 2D, a cubo e a vortice, vari diametri e lunghezze e Microspinali in platino 0.018" con e senza fibre di poliestere, a rilascio pushable, compatibili con microcatetere avente lume 0.021", vari diametri e lunghezze.	€ 70,00	150	450	10500	€ 31.500,00	C0104020203
114	Spirali 0.035" in platino con fibre di poliestere, a rilascio meccanico controllato, compatibili con catetere 5F avente lume 0.038", configurazione 2D, a cubo e a vortice, vari diametri e lunghezze.	€ 330,00	100	300	33000	€ 99.000,00	C0104020203
115	Microspinali in platino 0.018" con e senza fibre di poliestere, a rilascio meccanico controllato, compatibili con microcatetere avente lume 0.021", vari diametri e lunghezze.	€ 700,00	100	300	70000	€ 210.000,00	C0104020203
116	Emostatico sintetico a base di clonorchilato. Dispositivo di classe III per uso interno e esterno. velocità di polimerizzazione di circa due secondi completa a due minuti ad una temperatura massima di 45 gradi. pronta all'uso miscelabile con lipiodol	€ 20,00	50	150	1000	€ 3.000,00	H90010102 15161/R
117	Idrosfere per embolizzazioni in pva, comprimibili, in stringhe preimpacate da 20 ml e con codice colore; biocompatibili, idrofile, comprimibili, non riassorbibili, disponibili in soluzione da 2 ml; diametri da 40 a 1200 micron	€ 100,00	80	240	8000	€ 24.000,00	C0104020203
118	Microsfere in vetro sterile e monosuo caricate con Itrio con calibratura da 3-5-7-10-15-20 GBO per il trattamento delle neoplasie.	10.500,00 €	8	24	84000	€ 252.000,00	C0104020203
119	Stringhe preacciate con prodotto embolizzante a base di gelatina, riassorbibile, indicato per embolizzazione di tumori ipervascolari e dei sanguinamenti, da 2.5 e 5 mm. Compatibili con microcatetere pressante diametro interno minimo di 02F".	100,00 €	50	150	5000	€ 15.000,00	C0104020203
120	Microsfere per embolizzazioni, a base di PEG (polyethylene glycol), biocompatibili, compressibili, non-drug-loadable e calibrata. Disponibili con ampia gamma di dimensioni (da 75 a 1100 micron) e preacciate stringhe con varie colorazioni. Formulazione con Hydrogel.	700,00 €	70	210	49000	€ 147.000,00	C0104020203
121	Microsfere embolizzanti a rilascio di farmaco non riassorbibili microsfere per embolizzazione non riassorbibili, idrofile, biocompatibili in glicole polidossolone, certificate per il caricamento con 4 farmaci (doxorubicina, epirubicina, idaurubicina, irinotecan) con farmacocinetica controllata da gruppi solfonati, disponibile in. Misure da 100+-25;200+-50,400+-50 micron con tempi di sospensione>2min	€ 900,00	60	180	54000	€ 162.000,00	C0104020203

Handwritten marks: a large 'A' and a signature 'F. B.' with a date '7/12'.

122	Copolimeri EVOH (cellulosa nitrat) e polidossido di polipropilene di tipo microemulsionato in sospensione. Viene rilasciato nella lesione target mediante un microcatetere compatibile con DMSO e indicato per l'uso nella neuro-vascolare con tre miscele 18,20 e 34. Solidificazione dall'esterno verso l'interno spostandosi in direzione distale nel vaso. Embolizzazione di lesioni nel sistema vascolare periferico e neuro Vascolare con lo stesso device, tra cui malformazioni artero-venose e tumori ipervascolari.	€ 650,00	40	120	26000	€ 76.000,00	C0104020203
123	Spirali in platino per sacrificio di vaso e di riempimento senza forma con diametro principale da 0,020" con parte distale rigida per favorire l'ancoraggio al vaso e parte prossimale morbida. Diametri da almeno 3mm ad almeno 14mm. Lunghezza da almeno 20cm. Disacco meccanico istantaneo.	€ 850,00	60	180	51000	€ 153.000,00	C0104020203
124	Spirali ad alto riempimento a disacco controllato meccanico, in lega di platino con diametro primario 0,020 pollici. Dotate di sistema stretch resistant costituito da un filo di niobio presente lungo tutta la lunghezza della spirale. Disponibili in diverse configurazioni e diversi gradi di morbidezza. Diametri da 2 a 3,2 mm e lunghezze da 1 a 60 cm.	€ 850,00	60	120	51000	€ 102.000,00	C0104020203
125	Dispositivo autoespandibile per l'embolizzazione arteriosa e venosa del sistema vascolare periferico. Dispositivo auto-espandibile per embolizzazione vascolare arteriosa e venosa. Costituito da un'armatura di forma sferica in Nitinol, ricoperta internamente da un membrano multistrato di 3 strati in PTFE aderenti alla rete con filo di nylon. Sistema rispetto da Nitinol di Titanio e precaricazioni proprio sistema di rilascio. Calibro del plug da 4 a 24 mm. Compatibili con introduttori da 4 a 9 Fr (ID).	€ 1.300,00	10	30	13000	€ 39.000,00	C010402020702
126	Plug autoespandibile e riciclabile in Nitinol con markers radiopachi alle due estremità. Provisto di sistema per il fissaggio al filo spingitore, indicati per procedure di embolizzazione a 2,2 mm; lunghezza da 4 a 18 mm. Presenza di versioni con compatibili con cateteri diagnostici da 5Fr nella fase di rilascio.	€ 1.350,00	15	45	20250	€ 60.750,00	C010402020702
127	Spirali da embolizzazione aneurismi intracranici, compatibili con microcatetere 010", a disacco meccanico istantaneo tramite manipolo, a morbidezza progressiva dalla estremità distale a quella prossimale per facilitare lo svolgimento all'interno della sacca aneurismatica ed evitare la fuoriuscita del microcatetere durante il rilascio dell'ultima parte della spirale. Alimentate resistenti grazie alla presenza di un filamento ultra resistente lungo l'intera lunghezza della spirale. Disponibili in diverse configurazioni e anche senza forma (metallo liquido), da 1mm di diametro per 1 cm di lunghezza ad 20 mm di diametro per 60 cm di lunghezza	€ 850,00	100	300	85000	€ 255.000,00	C0104020203
128	Sistema di Trombectomia reologica farmaco-meccanica per la rimozione di trombi. Cateteri da 4Fr a 8Fr di varie lunghezze. Monorail e Over the wire. Possibilità di trattamento di diverse tipologie di trombo tramite i diversi cateteri, in particolare trombi arteriosi periferici, embolia polmonare, DVT, trombi fistole. Gamma di diversi cateteri compatibili con guide 0,035" e 0,014". Completo di console Pluriuso	2.700,00 €	15	45	40500	€ 121.500,00	C019002
129	Aterotomia rotazionale indicata ed efficace per tutti i tipi di lesione, calcifiche, placche fibrotiche, trombotiche con placche soffici, il solo aterotomia con indicazione per trombi; le lame espandibili consentono il trattamento di vasi di dimensioni differenti, lama frontale a taglio differenziale consente la rimozione la placca senza incidere sul tessuto sano. Con fori di irrigazione e aspirazione. Misure: Lunghezza catetere 135 cm Profilo massimo catetere 2,5 mm Dimensioni minime introduttore 7 Fr Diametro massimo filo guida 0,36 mm (0,014 pollici) (lunghezza 300 cm) Diametro minimo punta (con lame chiuse) 2,1 mm Diametro massimo punta (con lame aperte) 3,0 mm Lunghezza catetere 145 cm Profilo massimo catetere 2,33 mm Dimensioni minime introduttore 7 Fr Diametro massimo filo guida 0,36 mm (0,014 pollici) (lunghezza 300 cm) Diametro minimo punta 1,85 mm Lunghezza catetere 145 cm Profilo massimo catetere 2,33 mm Dimensioni minime introduttore 7 Fr Diametro massimo filo guida 0,36 mm (0,014 pollici) (lunghezza 300 cm) Diametro minimo punta 1,6 mm Completo di console di comando pluriuso	€ 2.000,00	20	60	40000	€ 120.000,00	C010402020602
130	Catetere a palloncino SC, OTW, dotato di emittitori per litotriassia posizionati sulla lunghezza utile del palloncino per l'erogazione di energia meccanica pulsatile (onde d'urto), utilizzato per rivascolarizzare lesioni calcifiche non altrimenti trattabili con altri sistemi.	€ 2.700,00	30	90	81000	€ 243.000,00	C01040202099
131	CATETERE IVUS PERIFERICO Catetere per ecografia intravascolare periferica ad alta risoluzione compatibile con filo guida da 0,035". Lunghezza 110 cm. Deve consentire di visualizzare la sezione intralumiale del vaso sia mediante ritiro manuale del catetere che a velocità controllata. Console in servizio.	2.000,00 €	15	45	30000	€ 90.000,00	C0104020102
132	Medicazione a avanzata emostatica: Medicazione emostatica, in lampone bioadattiva, biocompatibile, flessibile ed attivo su entrambi i lati, composta da chitosano puro al 100%, con attività batteriostatica, misura 25x25x10 mm, progettata per la chirurgia vascolare (chiusura degli accessi femorali, radiali, brachiali e gulari), accelleri spessore da 10 mm). Medicazione emostatica capace di aderire ai tessuti e di sigillare la superficie emorragica, priva di proteine, analgesici, facile da rimuovere senza rilascio di residui. Latex free e talati free: incluso confezionamento	€ 30,00	50	150	1500	€ 4.500,00	Z1204021501

62

23

133	Medicazione avanzata emostatica: Medicazione emostatica, in tamponi bioassorbibili, biocompatibile, flessibile ed attivo su entrambi i lati, composta da chitocano puro al 100%, con attività batteriostatica, misura 50x50x10 mm, progettato per la chirurgia vascolare (chiusura degli accessi femorali, radiali, brachiali e giugulari, ascellari spessore da 10 mm). Medicazione emostatica capace di aderire ai tessuti e di sigillare la superficie emorragica, priva di procoaguli, anallergica, facile da rimuovere senza rilascio di residui. Laticex free e talciti free incluso confezionamento.	€ 60,00	50	150	3000	€ 9.000,00	C0280
134	Agg-elettrodo a radiofrequenza per il trattamento di lesioni eteroplastiche Raffreddamento della cannula con soluzione fisiologica Cannula con tacche di riferimento distanziate di 1 cm Elettrodi con differenti calibri e con lunghezza da almeno 70mm Con apparecchiatura per l'irradiazione delle radiofrequenze in comodato d'uso	€ 1.200,00	40	120	48000	€ 144.000,00	K02030101
135	Agli per crioblazione percutanea in acciaio inossidabile con punta chiusa e accuminata disponibili in diverse versioni che determinano la dimensione e la forma della pallina di ghiaccio. Varie lunghezze e vari calibri. Gli Agli sono dotati di indicatori centimetrici sullo scapo e caratterizzati da impugnature leggere dritte o angolate a 90° Gli agli per crioblazione consentono la cauterizzazione in fase di estrazione (track ablation).	€ 2.200,00	40	120	88000	€ 264.000,00	
136	Termocensori utilizzati per rilevare le temperature intra e periferiche, devono avere le seguenti caratteristiche: Devono essere indipendenti dall'ago. Il diametro non deve essere superiore a 1,47 mm. Devono consentire di rilevare la temperatura intra e periferica ad una distanza dal criogelo di almeno 5 mm. Il criostato utilizzato per generare il ghiaccio deve disporre del monitoraggio continuo della temperatura del tessuto trattato e periferico. Il criostato deve essere fornito in servizio.	300	30	90	9000	€ 27.000,00	C01050101
137	Sistema per ablazione con microonde, antenna percutanea rinforzata con tecnologia Thermosphere, length. Da 15 cm, 20 cm e 30 cm, punta 2,8 cm, dotata di circuito chiuso per il raffreddamento. Confezione indivisibile da 1 unità. Possibilità di utilizzo di applicazione per smartphone dedicata.	1700	30	90	51000	€ 153.000,00	Z1204021580
138	Antenne per procedere di termoablazione a micro-onde con i seguenti Gauge: 11-14-17-18 in acciaio rivestite in Teflon con elevata ecogenicità e alta rigidità. Necessario generatore in comodato d'uso gratuito. Generatore capace di erogare energia a micro-onde a 2,45 GHz per l'ablazione di tessuti tumorali, siti in tessuti molli e organi parenchimali: (es. fegato, rene, polmone, tiroide, osso, seno, etc). Possibilità di utilizzare fino a 4 antenne contemporaneamente, per garantire ablazione di larghi volumi tumorali; e possibilità di programmare le antenne separatamente. Sistema a bassa dispersione che non necessita di sistema di raffreddamento dedicato, così da favorire un uso efficiente degli spazi. Possibilità di utilizzo intra-operatorio, laparoscopico e percutaneo. Confezionamento e componenti: LATEX free e DEHP free. Disponibilità di Luer Lock per eventuale infusione di liquidi. Schermo Touch Screen per facilitare il workflow degli operatori.	€ 1.500,00	30	90	45000	€ 135.000,00	C010580
139	Catetere bipolare a Radio Frequenza, per l'ablazione endoluminale delle vie biliari principali e secondarie per via percutanea, filoguidato, avente le seguenti misure: lunghezza utile 40 cm, diametro 7 fr. Lunghezza della parte attiva da 18 mm, 33 mm, sensore per controllo temperatura.	€ 2.100,00	3	9	6300	€ 18.900,00	Z12010999
140	Filtro Cavale in Nitinol opzionale (germanico o rimovibile) auto-espandente progettato per prevenire l'embolia polmonare. Implantabile attraverso approccio femorale e giugulare/succhiavo. Compo unico con dotazioni: appiccato a memoria di forma in Nitinol tagliato a laser. Gambe di diverse lunghezze con uncini ermetici, ancore caudali e limitatori della penetrazione. Destinato all'uso in una Vena Cava Inferiore (VCI) di diametro fino a 28 mm, compatibile con guida da 0,035". Introduttore lungo 55 cm e dal diametro interno di 8,4 F, con marker radiopaco e valvola emostatica completa di ingresso laterale.	€ 2.500,00	10	30	25000	€ 75.000,00	C01050101
141	Kit di Recupero con cappio per rimuovere per via percutanea i filtri per Vena Cava. Comprende un cappio a laccio unico e due cateteri per consentire la tecnica di recupero con introduttore doppio o singolo, a seconda del filtro per vena cava da recuperare. Compatibile con filtro del lotto precedente.	€ 2.000,00	10	30	20000	€ 60.000,00	C01050101
142	Sistemi di recupero endovasale - con asca (o più asce) di recupero che si dispone indicativamente a 90° - asca in nitinol con rivestimento ad elevata radiopacità (tungsteno/ore) - range espansione: da 5 a 35 mm - lunghezza catetere 100-110 cm circa - in grado di avanzare attraverso introduttore da 4-5 F	€ 200,00	30	90	6000	€ 18.000,00	A030401
143	Sistemi di recupero endovasale per piccoli vasi - con asca (o più asce) di recupero che si dispone indicativamente a 90° - asca in nitinol con rivestimento ad elevata radiopacità (tungsteno/ore) - range espansione: da 2 a 7 mm - lunghezza catetere 100-110 cm circa - in grado di avanzare attraverso introduttore da 4 F	€ 200,00	30	90	6000	€ 18.000,00	A060201
144	Set per gastrostomia percutanea Kit da gastrostomia percutanea comprensivo di sistema di posizionamento percutaneo da 14F.	€ 500,00	40	120	20000	€ 60.000,00	G02020201
145	Sistema di angiografia con CO2 utilizzabile per esami diagnostico-interventistici in pazienti con ridotta funzionalità renale, ad elevato rischio di CIN o allergici ai convenzionali mezzi di contrasto iodati. Il sistema CO2 deve essere compatibile, tramite una valvola di riduzione, con tutti i sistemi di CO2 presenti in ospedale sia a parete che a bombola. Tale sistema è utilizzabile in procedure arteriose sottodilatazionali che interessano distretti quali: Arterie pelviche Arterie viscerali Arterie degli arti inferiori Aorta infrarenale Shunt da emodialisi Arterie renali Il sistema è utilizzabile inoltre per la visualizzazione del sistema venoso (max. 40 ml per ogni iniezione) e della vena porta inferiore in TIPS	€ 1.600,00	20	60	32.000	€ 96.000,00	Vari codici
146	CATETERE PER DRENAGGIO BILIARE ESTERNO/INTERNO. Pareti sottili, largo lume interno. Larghi fori laterali ovali e punta rastremata. 2 cannule irrigatorie: 1 metallica e 1 flessibile. Punta a pigiali con sistema di bloccaggio a filo interno. Var diametri: da almeno 8F. Lunghezza almeno 45cm.	100,00 €	100	300	10000	€ 30.000,00	A060201

12

18

147	<p>Set catetere drenaggio BILIARE con banda radiopaca terminale tipo pigtail tecnica Seldinger. Il posizionamento del catetere è realizzato usando la tecnica di Seldinger, con banda radiopaca che facilita il posizionamento.</p> <p>Il pratico ed affidabile sistema di sicurezza con filo di bloccaggio, garantisce un forte fissaggio del pigtail, mantenendo al tempo stesso il comfort al paziente.</p> <p>Lo strato idrofilo, quando attivato, riduce fortemente il coefficiente di frizione. Il diminuito attrito della superficie della punta del catetere, ne facilita l'introduzione. Misure catetere 8/10/12/14fr; guida 0,38", lunghezza da 39 a 44 cm. Il set è composto da</p> <p>2) Tappo a vite Policarbonato 1) Adattatore LLF Policarbonato</p> <p>3) Catetere Poliammide</p> <p>4) Manicotto raddrizzatore Poliuretano</p> <p>5) Mezzo con rinforzo in plastica Polistirolo</p> <p>6) Clip fermafilo + filo di ritenzione PP/Dacron (poliesteri)</p> <p>7) Mezzo con rinforzo in metallo Polistirolo</p> <p>8) Guaina protetti cannula PEHD</p> <p>9) Silettino in metallo rinforzato Acciaio inox</p> <p>10) Cannula in plastica rinforzata Polipropilene</p> <p>11) Banda radiopaca</p>	€ 180,00	50	150	9000	€ 27.000,00	A060201
148	<p>Catetere per drenaggio Impiegato per nefrostomia, accessi, ed altre applicazioni per catetere multifunzione. Il posizionamento del catetere è realizzato usando la tecnica one step (puntura diretta).</p> <p>Sistema di sicurezza pratico ed affidabile con filo di bloccaggio, per garantire un forte fissaggio del pigtail, con strato idrofilo, quando attivato, che deve ridurre fortemente il coefficiente di frizione. Il diminuito attrito della superficie della punta del catetere, ne facilita l'introduzione. Deve avere inoltre 4 larghi buchi ovali, posizionati lungo l'estremità distale del catetere, incrementano la capacità drenante. Guida 0,35 e 0,38 da 20 cm e 30 cm. Il sistema di drenaggio è costituito da:</p> <p>2) Tappo a vite</p> <p>3) Catetere (calibri 6-8-10-12-14-16 fr)</p> <p>4) Manicotto raddrizzatore</p> <p>5) Dado giravite dello silettino</p> <p>7) Mezzo dello cannula</p> <p>8) Guaina protetti cannula</p> <p>9) Ago (cannula) punta trocar</p> <p>10) Silettino punta trocar</p> <p>6) Clip fermafilo + filo di ritenzione</p>	€ 90,00	50	150	4500	€ 13.500,00	A060201
149	<p>Set catetere drenaggio, terminale tipo pigtail tecnica Seldinger Impiegato per nefrostomia, accessi, ed altre applicazioni per catetere multifunzione. Il posizionamento del catetere è realizzato usando la tecnica di Seldinger.</p> <p>Sistema di sicurezza con filo di bloccaggio, per garantire un forte fissaggio del pigtail, mantenendo al tempo stesso il comfort al paziente. Lo strato idrofilo, quando attivato, deve ridurre fortemente il coefficiente di frizione. Il diminuito attrito della superficie della punta del catetere, ne facilita l'introduzione. Deve avere 4 larghi buchi ovali, posizionati lungo l'estremità distale del catetere, incrementano la capacità drenante. Catetere calibri 6-8-10-12-14-16 fr; diametri 0,35" e 0,38", lunghezza 24 e 34cm.</p> <p>Il kit deve contenere i seguenti elementi:</p> <p>1) Adattatore LLF Policarbonato</p> <p>2) Tappo a vite Policarbonato</p> <p>3) Catetere Poliammide</p> <p>4) Manicotto raddrizzatore Poliuretano</p> <p>5) Mezzo con rinforzo in plastica Polistirolo</p> <p>6) Clip fermafilo + filo di ritenzione PP/Dacron (poliesteri)</p> <p>7) Mezzo con rinforzo in metallo Polistirolo</p> <p>8) Guaina protetti cannula PEHD</p> <p>9) Silettino in metallo rinforzato Acciaio inox</p> <p>10) Cannula in plastica rinforzata Polipropilene</p>	€ 90,00	200	600	18000	€ 54.000,00	A060201
150	<p>AGO PER BIOPSIA secondo la tecnica Menghini. Punta trocar. Diametri 16-22G. Vario disponibilità di lunghezza.</p>	€ 20,00	100	300	2000	€ 6.000,00	A010201
151	<p>AGO PER BIOPSIA isotroica ai tessuti molli, con funzionamento semi-automatico tracci. Disponibile nella versione a singolo scatto oppure doppia profondità quest'ultima permette all'operatore di variare la lunghezza del campione di tessuto biopsico. Codice colore, distanziatore per procedure stereotassiche. Punta trocar. Diametri 15-21G. Vario Lunghezza. Disponibilità di versioni con ago coassiale incluso.</p>	€ 30,00	250	750	7500	€ 22.500,00	A010201
152	<p>Catetere sterile, monouso destinato a facilitare il pilotaggio e il posizionamento di guida da 0,14 nel sistema vascolare periferico mediante introduzione percutanea. Ag. presente all'interno e Lunghezza shaft 120 cm compatibile con introduttore da 6 F.</p>	€ 4.500,00	5	15	22500	€ 67.500,00	C0104020209
153	<p>Siringa a pressione negativa, che consente di creare il vuoto in maniera semplice ed efficace, grazie ad un sistema di bloccaggio presente sullo stannuffo della siringa. Il design esclusivo della siringa consente di creare e mantenere la pressione negativa, senza il rischio di sbloccaggio accidentale dello stannuffo. La larga impugnatura insieme allo stannuffo ergonomico consente una presa sicura ed il controllo del dispositivo durante il suo utilizzo. La siringa è costituita in policarbonato trasparente, materiale che fornisce prestazioni ottimali in termini di resistenza, stabilità, durevolezza per iniezioni ripetute e riduce notevolmente l'attrito provocato dallo scorrimento dello stannuffo. La siringa può essere utilizzata per creare pressione negativa in caso di aspirazione o per iniezione come una siringa standard. Disponibile in diverse configurazioni: 10ml - 20ml - 30ml - 60ml.</p>	€ 5,00	200	600	1.000,00 €	€ 3.000,00	A020102020102
154	<p>Kit per accesso peridurale, comprensivo di tutto il materiale necessario per accedere alle artree presanti nel tratto ginocchio-piede. Agli, mini-accessi, con introduttore e dilatatore coassiale, diverse opzioni di guide, e valvole emostatiche a tenuta, consentono l'accesso rapido e facile per le procedure di salvataggio dell'arto.</p>	€ 90,00	50	150	4500	€ 13.500,00	C5002

Handwritten marks and numbers: '4', '7', '13', '14', '15', '16', '17', '18', '19', '20', '21', '22', '23', '24', '25', '26', '27', '28', '29', '30', '31', '32', '33', '34', '35', '36', '37', '38', '39', '40', '41', '42', '43', '44', '45', '46', '47', '48', '49', '50', '51', '52', '53', '54', '55', '56', '57', '58', '59', '60', '61', '62', '63', '64', '65', '66', '67', '68', '69', '70', '71', '72', '73', '74', '75', '76', '77', '78', '79', '80', '81', '82', '83', '84', '85', '86', '87', '88', '89', '90', '91', '92', '93', '94', '95', '96', '97', '98', '99', '100'.

155	Cateteri per infusione con un design progettato per garantire la più efficace somministrazione dell'agente terapeutico sul distretto target. I fori presenti sul corpo del catetere presentano un pattern a spirale con gradienti dimensionali, caratteristica che garantisce un'infusione uniforme del farmaco lungo tutto il corpo del catetere. La presenza di un sistema di occlusione consente di evitare dispersioni dell'agente terapeutico fuori dal distretto target. Inoltre, un cappuccio bico che ricopre la parte prossimale del sistema di occlusione quando questo è in sede, in modo da chiudere la via d'accesso per eventuali patogeni, garantendo la sicurezza del paziente. L'infusione può essere eseguita in maniera lenta e continua oppure ad impulso, con un'iniezione manuale attraverso il dispositivo dedicato, oppure con un sistema di syringe. Il catetere è disponibile in diverse lunghezze e diametri, nonché con segmenti di infusione di diversa lunghezza. Diametro: 4F - 5F. Lunghezza: 45cm - 90cm - 115cm. Lunghezza di infusione: 5cm - 10cm - 15cm - 20cm - 25cm - 30cm - 40cm - 50cm.	20	60	5,000	€ 15,000.00	C01040280
156	Dispositivo progettato per l'emostasi dell'arteria radiale distale. Le sue caratteristiche garantiscono una compressione precisa ed accurata. Il sistema è costituito da tre bracci in morbido velour a spirale con gradienti dimensionali, caratteristica che garantisce un'infusione uniforme del farmaco lungo tutto il corpo del catetere. La presenza di un sistema di occlusione consente di evitare dispersioni dell'agente terapeutico fuori dal distretto target. Inoltre, un cappuccio bico che ricopre la parte prossimale del sistema di occlusione quando questo è in sede, in modo da chiudere la via d'accesso per eventuali patogeni, garantendo la sicurezza del paziente. L'infusione può essere eseguita in maniera lenta e continua oppure ad impulso, con un'iniezione manuale attraverso il dispositivo dedicato, oppure con un sistema di syringe. Il catetere è disponibile in diverse lunghezze e diametri, nonché con segmenti di infusione di diversa lunghezza. Diametro: 4F - 5F. Lunghezza: 45cm - 90cm - 115cm. Lunghezza di infusione: 5cm - 10cm - 15cm - 20cm - 25cm - 30cm - 40cm - 50cm.	30	90	1,200	€ 3,600.00	A0703
157	Dispositivo progettato per l'emostasi dell'arteria radiale distale. Le sue caratteristiche garantiscono una compressione precisa ed accurata. Il sistema è costituito da tre bracci in morbido velour a spirale con gradienti dimensionali, caratteristica che garantisce un'infusione uniforme del farmaco lungo tutto il corpo del catetere. La presenza di un sistema di occlusione consente di evitare dispersioni dell'agente terapeutico fuori dal distretto target. Inoltre, un cappuccio bico che ricopre la parte prossimale del sistema di occlusione quando questo è in sede, in modo da chiudere la via d'accesso per eventuali patogeni, garantendo la sicurezza del paziente. L'infusione può essere eseguita in maniera lenta e continua oppure ad impulso, con un'iniezione manuale attraverso il dispositivo dedicato, oppure con un sistema di syringe. Il catetere è disponibile in diverse lunghezze e diametri, nonché con segmenti di infusione di diversa lunghezza. Diametro: 4F - 5F. Lunghezza: 45cm - 90cm - 115cm. Lunghezza di infusione: 5cm - 10cm - 15cm - 20cm - 25cm - 30cm - 40cm - 50cm.	100	300	1,000	€ 3,000.00	A0703
158	Microcatetere per rilascio di sistemi embolizzanti. La sua struttura ad intreccio in nylon fornisce supporto durante la navigazione, controllo di torsione con rapporto 1:1 e resistenza all'inghochiamento, anche attraverso anomi e piccoli vasi. Inoltre, il rivestimento idrofilo migliora la navigabilità e la sovravellozza del catetere. La parte distale è flessibile per favorire l'ingresso intracraniale all'interno dei vasi da trattare. La presenza di un marker radiopaco distale in prossimità della punta consente di visualizzare facilmente la posizione del catetere durante la navigazione ed il rilascio del materiale embolizzante. La punta del microcatetere deve essere disponibile in tre diverse configurazioni: dritta, curva a 90°, e curva a 120°. Il design della configurazione a curva a 90° è studiato per conferire una maggiore stabilità al dispositivo durante il rilascio dei sistemi embolizzanti ed è specificamente indicato per l'approccio spaziale. Disponibile nelle versioni 2.9F e 2.8F oppure 2.8F proximale rastremato distalmente a 2.4F e 2.1F, con lunghezze 110cm - 130cm - 150cm.	20	60	10,000	€ 30,000.00	C104020204
159	Microcatetere a punta retta direzionabile. La punta si articola fino a 180 gradi in direzioni opposte, per selezionare rapidamente l'ostio vascolare più impegnativo. Stelo a maglie intrecciate e fili direzionali in tungsteno, aumenta il supporto e favorisce la sua capacità di spinta (pushability). Studiata per un utilizzo anche in assenza di filo guida.	10	30	15,000	€ 45,000.00	
160	Stent carotideo autosopandibile a doppio strato, con struttura in nitinol a celle ibride ricoperte da una retina in PET con porosità inferiore a 190micron per impedire l'embolizzazione di frammenti di placca e trombo durante e dopo la procedura di stent carotideo. Diametri da 6 a 10mm e lunghezze da 20 a 60mm.	30	90	27,000	€ 81,000.00	P0704020201
161	Dispositivo da remodeling capace di fornire assistenza temporanea per l'embolizzazione di aneurismi intra-craniali tramite coils senza arrestare il flusso nell'arteria principale, progettato come stent braided a fili intrecciati (oltre 40) di Nitinolo e platino. Con rete controllabile che permette la manipolazione del dispositivo in termini di diametro, lunghezza e forza radiale in ogni condizione intravascolare. Chiuso distalmente e prossimalmente e collegato a uno spingitore a sua volta unito ad un manipolo che consente di effettuare l'apertura micrometrica o libera a discrezione dell'operatore.	10	30	28,000	€ 84,000.00	C99
162	Kit per angiografia composto da: 1x Foglio di carta medicale in avvolgimento, 1x Copertura tavolo madre 160x240cm in avvolgimento, 3x Camice SMS standard mis. XL, 130cm, 4x Tovaglietta asciugamano 30x39cm, 3x Confl. 20 garze in cotone 10x10cm RX, 16 strati, 2x Sacchetto, carta 190x65x330 mm, 3x Siringa 10 ml, L/S, 1x Siringa 3ml luer lock, 2x Siringa 10ml luer lock, 2x Siringa 20ml luer lock, 1x Ago angiografico 18Gx70mm, 1x Rubinetto luer lock 050/PS1 1 via, 1x Siringa ad anelli 12 ml per infusione MDC luer lock, 2x Tampone con manico per disinfezione, 4x Clamp fissati curva, 1x Bisturi monouso fig. 11, 2x Debulstore 175cm con go-collatore, 1x Ciotola 250ml senza coloranti graduate, 2x Ciotola 1000ml senza coloranti graduate, 1x Vassoio 3000ml 31x24x7cm blu, 1x Cuffia circolare copri apparecchiatura diametro 70 cm con elastico, 1x Copertura amplificatore L40xO56cm circolare con elastico, 2x Copertura amplificatore L91x111x2cm rettangolare con elastico, 1x Tascia portastrumenti Eclipse 86x37cm a sella, adesiva, 1x Telo testa bilaminato 260x160cm, adesivo, 1x Telo Angiografia triscoppiato 218x543 cm con 2 fenestrate accessi femorale con film, 1x Etichetta diametro 2cm verde, 1x Etichetta diametro 2cm rosa, 1x Etichetta diametro 2cm gialla.	50	150	4,000.00 €	€ 12,000.00	T0202
163	Kit introduttore per accesso femorale lunghezza 10cm in pife, con valvola quadrifida cuspidale in silicone, monoparete sottile (0,020), dilatatore, miniguida in acciaio o in nitinol e polietilene lunga 45cm, con estremità valvola e rubinetto colorato per facilitare l'identificazione della misura da 4 a 11fr	40	120	1,200.00 €	€ 3,600.00	C0502
164	Valvola emostatica trasparente emostatica a Y	60	180	1,200.00 €	€ 3,600.00	C900101
165	Valvola emostatica a tre vie.	30	90	600.00 €	€ 1,800.00	C900101
166	Dispositivo Binassorbibile per emostasi istantanea del sito di accesso arterioso percutaneo per procedure effettuate con introduttori uguali o inferiori a 6Fr ed 8 Fr, utilizzabile per arterie di diametro da 4 mm. Costituito da spugna di collagene e ancora in polimero collegate tra loro attraverso un filo di serraggio automatico totalmente riassorbibili.	30	90	3,600.00 €	€ 10,800.00	
167	CATERE ANGIOGRAFICO SELETTIVO IDROFILICO parete con rivestimento idrofilo esterno differenziato e marcatura radiopaca interna; marcatura interna in tungsteno e solfuro di bario; corpo del catetere in polietilene/poliammide con armatura interna in sottile rete metallica; misure: 4 e 5 FR; lunghezza da 65cm a 150 cm; curve: cobra, curva J, mani, Simmons, Sidewinder, Headhunter, Bentson, Hanafec, Wilson, rastremato e non, dritto, multipurpose, Vertebrai.	50	150	5,000.00 €	€ 15,000.00	C0104020202
168	CATERE PORTANTE per accesso distale a lume coassiale, armato in Nitinolo, a rigidità variabile, dotato di marker radiopaco distale e di un raccordo Luer a due vie sull'estremità prossimale. Da 5 e 6 FR e lume interno di 0,58" e 0,72". Lunghezza variabile da 95 a 130 cm. Punta dritta o angolata.	10	30	5,500.00 €	€ 16,500.00	C0104020204

11
 12/13

169	<p>Catetere guida per accesso distale di diametro esterno 6F caratterizzato da: lume interno da 0.071", lunghezza 95cm e 105 cm, parte terminale flessibile di 8cm, armatura con fili in acciaio a sezione pinnata eccetto per la punta distale realizzata con la tecnologia brittle tip, rivestimento idrofilo esterno di 10cm e interno in PTFE, curve: dritta, MPC e MPD.</p>	€ 700,00	20	60	14.000,00 €	€ 42.000,00	C0104020204
170	<p>Catetere per accesso distale da utilizzare singolarmente o in combinazione con un catetere guida, portante di dimensione compatibile. Indicato - per l'aspirazione/rimozione di emboli o trombi - per facilitare l'introduzione di agenti diagnostici o terapeutici Per garantire un eccellente controllo di torsione ed una elevata resistenza al kinking. Il catetere Sofia ha una struttura rinforzata a doppio strato: spirale in acciaio e maglia metallica (ad esclusione del 2 cm distale). La punta dritta arrotondata a traumatica radiopaca è modellabile a vapore. Rivestito con polimero idrofilo nei 60 cm distali, per una migliore visualizzazione è dotato di un marker nella estremità distale.</p>	€ 1.490,00	10	30	14.900,00 €	€ 44.700,00	C0104020204
171	<p>Microcatetere dritto, a 45° e 90°. Calibro distale non superiore a 2.7F e lume interno non inferiore a 0.020". Lunghezza almeno 150cm. Compatibile con spirale da 0.020" e parte distale progressivamente radiopaca.</p>	€ 900,00	30	90	27.000,00 €	€ 81.000,00	C0104020102
172	<p>Catetere a palloncino per occlusione temporanea/compliante per tecnica di remodeling. Iniezione di liquidi embolizzanti a base DMSO e/o eventuale rilascio stent di piccole dimensioni. Sistema composto da due cateteri coassiali (bilum): catetere interno per il passaggio della microguida (lume indipendente, 0.0165") e catetere esterno per il gonfiaggio/geonfiaggio del pallone (0.0395"). Compatibile con DMSO e con guide da 0.014". Tempi di sgonfiaggio da 8 a 14 secondi. Diametro 4mm, lunghezza: 10mm, 11mm, 15mm, 20mm.</p>	€ 1.220,00	5	15	6.100,00 €	€ 18.300,00	C0104020103
173	<p>Microcatetere per angiografia superselettiva intracranica e per infusione e posizionamento di agenti embolizzanti, armato e a geometria variabile, con alto supporto prossimale e alta flessibilità distale. Ottima memoria di forma e resistenza all'inginechiamento, ottime qualità di navigazione e radiopacità ottimale. Rivestimento idrofilo esterno, lume rivestito in PTFE. Due marker R.O. distali in PVR per posizionamento spirali. Calibro prossimale 2.4F, distale 1.9F; punta morbida preformabile a vapore da 7.5 e 15cm, lume da 0.017" compatibile con guida 0.014". Compatibile con portante con lume 0.038".</p>	€ 900,00	10	30	9.000,00 €	€ 27.000,00	C0104020202
174	<p>Microcatetere a singolo lume. Idrofilo, armato, a geometria variabile diametro esterno prossimale /distale compresi tra 2.9 e 2.7 F. Dotato di doppia armatura in acciaio inox su tutta la lunghezza e rivestimento interno in PTFE. Diametro interno 0.027" compatibilità con micro guide 0.018". Punta flessibile; dritto o precurvato e precurvabile al vapore. Rivestimento esterno idrofilo, lunghezza 135 cm con 1 marker, parte distale flessibile da 6 e 18 cm</p>	€ 1.000,00	5	15	5.000	€ 15.000,00	C0104020202
175	<p>MICROCATERE PER INTERVENTISTICA CEREBRALE a doppio marker distale, idrofilo, armato, concepito per rilasciare materiali embolizzanti quali Onyx™, colle, spirali per embolizzazione. Composto di 4 zone di transizione. Disponibile in vari calibri (da 10 a 14) e lunghezze. La caratteristica indispensabile è la compatibilità con Onyx™ e DMSO.</p>	€ 600,00	10	30	6000	€ 18.000,00	C0104020202
176	<p>MICROCATERE PER INTERVENTISTICA CEREBRALE, precurvato, tecnologia a spirale rinforzata -Asta intrecciata prossimale - Spirale distale rinforzata -Rivestimento interno: PTFE connettore-punta - Rivestimento esterno: idrofilo. Materiale connettore: Nylon - Diametro esterno prox/distale 2.8F/2.3F - Diametro interno curva 0.021" con 2 marker distali.</p>	€ 600,00	5	15	3000	€ 9.000,00	C0104020102
177	<p>Microcatetere cerebrale a morbidezza progressiva, con trattamento idrofilo e calibro variabile per navigazione flusso dipendente, calibri 1.2F-1.5F-1.8 F. Lunghezza fino a 180cm. Corpo del microcatetere suddiviso fino a quattro sezioni di diverso colore, indicando le zone di transizione di calibro e morbidezza.</p>	€ 1.200,00	3	9	3600	€ 10.800,00	C0104020103
178	<p>Catetere monolumine da utilizzare in combinazione ad una micro-guida direzionale per l'accesso selettivo in piccoli vasi, anche tortuosi. La sezione prossimale semi-rigida passa ad una punta flessibile attraverso segmenti di supporto differenziato per una agevole e controllata progressione atraumatica nei vasi. La struttura è rinforzata da una doppia armatura costituita da un spirale in acciaio e da una maglia intrecciata, che garantisce una elevata resistenza al kinking, un ottimo controllo di torsione ed una eccellente trackability. La punta, con doppio repere radiopaco in tutte le versioni (singolo per la lunghezza 167cm), è preformabile ed ha una eccezionale memoria di forma. La superficie esterna degli ultimi 110 cm o 115 cm del microcatetere è rivestita da un polimero idrofilo per migliorare la scorrevolezza. Un connettore Luer sulla base del microcatetere permette la connessione di accessori. Disponibile in diverse misure e diverse forme per un ampio range di applicazioni e compatibilità.</p>	€ 600,00	10	30	6000	€ 18.000,00	C0104020102
179	<p>Microguida in acciaio inossidabile con calibro rastremato: 0.008" distale e 0.012" prossimale. Dotata di punta preformabile presenta un rivestimento in pialino nel tratto distale (10 cm). Presenta un rivestimento idrofilo "Silipcoat" a triplo strato che consente di mantenere una perfetta scorrevolezza anche per periodi prolungati. I 30 cm prossimali non sono idrofili per aumentare la maneggevolezza della guida da parte dell'operatore.</p>	€ 400,00	5	15	2000	€ 6.000,00	C04020201
180	<p>GUIDE IDROFILICHE LUNGHE: guida angiografica idrofila in nichel titanio (nitinol) STANDARD, preformabili, marcatura interna in tungsteno, rivestimento esterno idrofilo con polimero idrofilo M. Curva dritta e angolata, corpo unico senza saldature. Lunghezza 260, diametro da 0.018 a 0.038.</p>	€ 100,00	100	300	10000	€ 30.000,00	C0499
181	<p>Guida angiografica idrofila in nichel titanio (nitinol). STIFFE E HAUSTIFFE, marcatura interna in tungsteno, rivestimento esterno idrofilo con polimero idrofilo M. Curva dritta e angolata, corpo unico senza saldature. Lunghezza: 260, 300 cm Diametro da 0.018 a 0.038.</p>	€ 100,00	100	300	10.000	€ 30.000,00	C0499

182	MICROGUIDA per interventistica neurovascolare con anima interna in acciaio inox gradualmente rastremata, esternamente ipotubo in Nitinol microfissurato rivestito da polimero idrofilico. Calibro 0.10 e 0.14. Lunghezza: 200cm e 300cm.	€ 600,00	40	120	24000	€ 72.000,00	C04020201
183	microguida in acciaio e nitinol con rivestimento idrofilico, di diametro da 0.007", 0.008", 0.012" distale e 0.014" prossimale, con punta dritta, J e doppio angolo.	€ 600,00	10	30	6000	€ 18.000,00	C04020201
184	Microguida superselativa in lega superelastica di nitinol, poliuretano e sali di tungsteno, con rivestimento idrofilo esterno, in struttura mono pezzo di calibro 0.12" e 0.14" con punta flessibile 25 cm, e 0.16" con punta flessibile 35 cm, con spirale radiopaca in oro. Lunghezza totale della guida 200 cm, angolo della punta 45°, 90°, 90°+150°, Curva J.	€ 440,00	10	30	4400	€ 13.200,00	C0499
185	Asta in nitinol e coppia rivestito in tungsteno coperto d'oro per aumentare la radiopacità resistente a piegamento.	€ 1.500,00	2	6	3000	€ 9.000,00	C019005
186	Agente liquido embolizzante coesivo e non adesivo, composto da un copolimero disciolto in DMSO, legato ad una componente iodata per la visualizzazione fluoroscopica. Disponibile in diverse concentrazioni. Sistema costituito da una siringa precaricata di agente embolizzante, da una siringa precaricata di DMSO e di un set di adattatori per microcatetere.	€ 1.000,00	3	9	3000	€ 9.000,00	C0104020203
187	Sistema atto a ristabilire il flusso ematico nei pazienti colpiti da stroke ischemico. Costituito da: Stentriever in nitinol con maglie in posizione ortogonale. Totalmente radiopaco per ottimizzare la visualizzazione sotto scopia. Diametri 4mm x 21mm, 4mm x 35mm, 3mm x 25mm, 6mm x 30mm, con estremità distali aperte. Deve avere indicazione CE per il trattamento fino a 24 ore. Microcateri per il trasporto degli stentriever, specifici e dedicati con lumi da 0.017" x 157cm e 0.021" x 150/162cm;	€ 4.500,00	5	15	22500	€ 67.500,00	C010402020702
188	Stent intracranico autoespandibile in nitinol laser cut a celle aperte. Presenta 3 markers radiopachi prossimali e 3 distali. I segmenti distale e prossimale dello stent sono a celle chiuse mentre tutti gli altri segmenti a celle aperte con 8 corone e 3 punti di connessione. Lo spingitore è in acciaio con estremità distale in nitinol e marker radiopaco atraumatico. E' indicato per aneurismi, pseudoaneurismi, dissezioni in fase acuta e cronica e stenosi intracraniche.	€ 4.000,00	5	15	20000	€ 60.000,00	
189	DISPOSITIVO A DIVERSIONE DI FLUSSO AUTOESPANDIBILE A MAGLIA MOLTO FITTA COMPOSTA DA 48 FILAMENTI DI CUI 13/4 IN COBALTO CROMO E IL RESTANTE 1/4 IN PLATINO-TUNGSTENO. La superficie di questo impianto deve essere trattata covalentemente con la fosforilcolina, molecola presente sulla membrana dei globuli rossi, rendendo quindi l'impianto a bassa trombogenicità. Il dispositivo prevede un sistema di rilascio, composto da un introduttore in polimide/PTEE ed uno spingitore in acciaio inox 304 flessibile e rastremato, di circa 200cm. Il dispositivo è ririgainabile e riposizionabile dall'operatore fino a 3mm dall'estremità prossimale dell'impianto, grazie alla presenza di un cuscinetto di rinfiancamento. Il limite del rinfiancamento è indicato dalla presenza di un marker specifico. Le misure del dispositivo hanno diametro da 2.50 a 5.00 mm e lunghezza da 10mm a 35mm.	€ 9.000,00	5	15	45000	€ 135.000,00	P07040159
190	Dispositivo intracacculare concavo con 144 fili in nitinol con nucleo in platino, completamente visibile, con effetto di diversione di flusso e scaffold sul colletto dell'aneurisma. Ricatturabile al 100%, distacco controllato tramite processo elettrolitico. Compatibile con microcatetere da 0.021" e 0.027". Misure 5,7,5,11 e 14 mm	€ 11.000,00	5	15	55000	€ 165.000,00	
191	Stent intracranico autoespandibile a deviazione di flusso con 48 fili intrecciati in nitinol con nucleo in platino, completamente visibile, recuperabile al 90%, guidino radiopaco di 9 mm, compatibile con microcatetere da .021". Spingitore di 200 cm in nitinol resistente al kinking. Diametri disponibili da 3.50 a 4.75 mm con scarti di 0.25 mm, lunghezza da 15 a 40 mm con 5 mm di scarto.	€ 11.000,00	5	15	55000	€ 165.000,00	
192	Stent in nitinol a celle aperte per il trattamento degli aneurismi intracranici a colletto lungo. Lo spazio fra le maglie dello stent deve consentire il passaggio di un microcatetere per il rilascio di spirali. Alloggiato su spingitore, con anima distalmente rastremata ricoperta da spirale in acciaio inox, lungo 185 cm, con marker a 135 cm dalla punta. Corpo dello stent costituito da un'alternanza di corone composte da 8 a 12 strutture connesse da 4 punti di interconnessione. Dotato di 3 Marker radiopachi in platino-iridio sulle corone distali e prossimali. Compatibile con microcatetere avente lume 0.0165". Diametro stent da 3.0 mm a 4.5 mm, lunghezza 15-21-24-30 mm.	€ 4.000,00	10	30	40000	€ 120.000,00	P0704020299
193	STENT INTRACRANICO autoespandibile per il trattamento degli aneurismi cerebrali. È necessario che siano presenti le seguenti caratteristiche: 1) in nitinol 2) disegno a celle chiuse, 3) possibilità, dopo il posizionamento e sua completa apertura, di essere recuperato completamente. 4) Presenza di un marker prossimale e tre o quattro marker distali. 5) a distacco elettrolitico tramite un apposito apparecchio. 6) rilasciabile con microcatetere da 0,021" e 0,027". Utilizzabile per vasi con diametro variabile da 3 a 6 mm e lunghezza da 15 a 40 mm.	€ 3.200,00	5	15	16000	€ 48.000,00	
194	Stent intracranico autoespandibile in 16 fili intrecciati in nitinol con diametro da 2.3 a 5.5 mm e lunghezza da 12 a 75 mm. 2 eliche radiopache in platino lo rendono visibile. E' ricatturabile sino al 90%. Compatibile con micro catetere armato dedicato da .017" a .024". Nella parte distale lo spingitore diventa una microguida utile all'avanzamento del microcatetere dopo il rilascio dello stent. Le parti prossimali e distali presentano un leggero svassamento utile all'ancoraggio dello stent alle pareti dell'arteria.	€ 3.500,00	5	15	17500	€ 52.500,00	P0704020201

W
Z

195	stent autoespandibile costituito da filamenti in nitinolo intrecciati con o senza rivestimento esterno antitrombotico, precurvato su uno spingitore lungo 200 cm all'interno di una propria guaina introduttore tutti i microfilamenti intrecciati in nitinolo presentano un nucleo interno in platino e marker centrale radiopaco. compatibile con microcatereteri con lume interno da 0.0165" a 0.039" ringuainabile fino al 90% della sua lunghezza. diametri da 2,5 a 10 mm e lunghezze da 10 a 60 cm	€ 3.500,00	5	15	17500	€ 52.500,00	
196	Microspirali in lega di platino per il trattamento percutaneo degli aneurismi intracranici, delle malformazioni neuro vascolari e delle fistole AV. Devono essere preassemblate su uno spingitore bipolare per il distacco elettrolitico. Configurazione elicale, 360° e 3D; morbidezza standard, soft e ultrasoft. Devono essere dotate di doppio filamento in polipropilene saldato alle due estremità della spirale per renderla estremamente resistente e impedirne lo sfilacciamento. Diametro primario 0.0095"-0.014"-0.017", diametro secondario da 1 a 24mm, lunghezze da 1 a 50cm.	€ 950,00	150	450	427000	€ 42.700,00	CO104020203
197	SPIRALI PER EMBOLIZZAZIONE CEREBRALE in lega di platino/lungsteno con struttura interna a doppio filamento di sicurezza in polipropilene. tubo e filo di rilascio in acciaio inossidabile. Sistema di distacco manuale ad attuazione istantanea. Presenza di un marker radiopaco a 3 cm dalla punta per facilitare il posizionamento. Compatibili con microcatereteri 10 (lume interno minimo di 0.0165"). Conformazione bi e tridimensionale. Misure varie.	€ 700,00	100	300	7000	€ 21.000,00	CO104020203
198	Spirali embolizzanti in platino/lungsteno a distacco termico da 0.010" e 0.018" con forma complex ed elicoidale, a morbidezza progressiva Standard, Soft e ultrasoft, distacco in 1 secondo. La presenza, tra lo spingitore e la spirale di una porzione "body coil", conferisce alla spirale un'ottima flessibilità per una migliore navigabilità e stabilità. Disponibili nei diametri da 1 mm fino a 24 mm.	€ 1.450,00	50	150	72.300	€ 217.500,00	CO104020203
199	Spirali in platino e tungsteno da 10 e da 18 a distacco controllato di varie forme misure e gradi di morbidezza, tutte compatibili con microcatereteri aventi lume interno di almeno 0.017". Caratteristiche: Spirali X framing di forma complessa in diametri da 2mm a 24mm in cui i primi due loops sono progressivamente più piccoli prima di raggiungere il diametro nominale; lunghezze fino a 68cm. Spirali per finitura idonee anche al trattamento di aneurismi in fase acuta aventi forma complessa 3D che assicurino un'alta densità di raggruppamento delle spirali stesse. Diametri da 1mm a 6mm, lunghezze fino a 15cm. Relativi sistemi distacco forniti gratuitamente.	€ 850,00	50	150	42500	€ 127.500,00	CO104020203
200	Liquido embolizzante non adesivo per il trattamento delle Malformazioni Arterovenose e tumori ipervascolarizzati. E' costituito da EVOH con una sospensione di polvere di tantalio micronizzata e dal solvente DMSO. Disponibile nella versione 12 e 18 cP standard e a bassa densità (LD)	€ 1.000,00	5	15	5000	€ 15.000,00	
201	Stent intracranico autoespandibile a diversione di flusso costituito da 48 e 64 fili al 100% in Nitinol DFT, completamente radiopaco. Rivestimento idrofilo polimerico biominerale che consente l'utilizzo con singolo antiaggregante, con marchio CE e indicazione d'uso. Ricatturabile fino circa all'80% del rilascio con marker di non ritorno. Presenta lo spingitore indipendente dallo stent con possibilità di essere avanzato, ritirato e ruotato durante il rilascio e posizionamento dello stesso stent. Disponibile nei diametri da mm 2,00 a 5,00 e lunghezze da mm 9 a 30 con scarti di 3 mm, compatibile con microcatereteri da 0.021".	€ 10.800,00	5	15	54000	€ 162.000,00	
202	Liquido embolizzante biocompatibile formato da 3 componenti: -copolimero di alcol vinyl ethylene (EVOH) -solvente DMSO (Dimetilsolfossido) -polvere di Tantalio micronizzata per rendere il liquido radiopaco. Materiale coesivo e non adesivo (permette quindi iniezioni in ampi archi di tempo), iniettabile tramite apposite siringhe (fornite con il kit). Il composto è pre-miscelato e solidifica tramite processo di precipitazione a contatto con liquidi acquosi (sangue, acqua o liquidi corporei) Il sistema dovrà essere indicato per il trattamento delle malformazioni artero-venose nel distretto cerebrale e periferico. Disponibile in differenti concentrazioni (6%, 6,5%, 8%), dovrà essere utilizzato con microcatereteri compatibili.	€ 1.000,00	3	9	3000	€ 9.000,00	
203	stent autoespandibile per la diversione del flusso sanguigno da aneurismi saccolari e fusiformi intracranici, costituito da 48/64 fili secondo la misura, filamenti in cromo-cobalto intrecciati tra loro, unitamente a filamenti di platino-tungsteno che lo rendono interamente radiopaco, misure da 2,5 mm a 5mm di diametro e da 12mm a 40mm di lunghezza, L'impianto è caricato su uno spingitore e protetto da una canna. E sul quale deve essere presente un sistema di collegamento allo stent che lo renda indipendente alla rotazione durante la navigazione dei vasi per evitare l'effetto frusta. Estremità distale dello stent deve essere protetta contro aperture accidentali per mezzo di un sistema a petalo inverso. Microcaterete compatibile ad alto flusso per posizionamento dello stent intracranico, con rivestimento idrofilo distale, calibro prossimale 2,5F e distale 2,7F; con lume interno 0,021", compatibile con catetere portante da 5F, lunghezza 135 e 150cm, punta flessibile da 6cm e da 18cm.	€ 13.000,00	5	15	65000	€ 195.000,00	

