

Lotto	Descrizione
<b>Kit Interventistica Vascolare</b>	
1	<p><b>KIT angiografia diagnostica e interventistica costituito preferibilmente da:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>n° 1 telo tavolo con sacche raccolta liquidi e parte trasparente bilaterale per comandi munito di vie di accesso femorale di circa 3 x 2</li> <li>n° 1 coprivasoio con elastico dimensioni cm 50 x 50 circa in confezione sterile (busta chiusa)</li> <li>n° 1 copriparatia diametro 80 cm circa in confezione sterile</li> <li>n° 1 copridisplay comandi con elastico 50 cm x 50 cm. In confezione sterile (busta chiusa )</li> <li>n° 1 copriscialitica con elastico 50 cm in confezione sterile( busta chiusa)</li> <li>n° 1 copritubo con elastico radiogeno e sorgente da 80 cm circa in confezione sterile (busta chiusa)</li> <li>n. 1 copritubo con elastico radiogeno e sorgente da 100 cm circa in confezione sterile (busta chiusa)</li> <li>n° 1 ciotola circolare raccogliateteri da 1000 cc in plastica azzurra</li> <li>n° 1 ciotola circolare da 250 cc in plastica azzurra</li> <li>n° 1 ciotola circolare da 150 cc in plastica rossa</li> <li>n° 50 garze 10 x 10 cm 8/12 strati in pacchi da 10 sterili sigillati.</li> <li>n° 1 bisturi a lama triangolare piccola</li> <li>n° 1 siringa luer-lock da 5 cc</li> <li>n° 2 siringhe luer-lock da 20 cc</li> <li>n° 2 siringhe luer-lock da 10 cc</li> <li>n.° 2 siringhe luer-lock da 2.5 cc</li> <li>n° 1 rubinetto a 3 vie alto flusso in confezione sterile</li> <li>n° 1 camice misura M</li> <li>n° 1 camice misura L</li> <li>n° 1 camice misura XXL</li> <li>n° 3 deflussori di lunghezza superiore a 150 cc con pozzetto filtrato ad alta pressione attacco luer-lock.</li> <li>n° 2 filosutura montato 2/0</li> <li>n° 1 portaghi di Mayo-Hegar in acciaio monouso 18 cm.</li> <li>n°1 forbice di Mayo curva c.18 in acciaio monouso</li> <li>n°1 pinza emostatica in acciaio monouso da 16 cm.</li> <li>n°1 guida angiografica idrofilica da 180 cm punta angolata.</li> <li>n° 1 medicazione sterile in chitosano puro al 100% a rapida azione emostatica per accesso femorale 5 cm x 5 cm</li> <li>n° 1 medicazione trasparente sterile in poliuretano 10 cm x 10 cm</li> </ul>
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>n° 1 paia di guanti chirurgici sterili,sintetici, senza polvere in triplo strato con strato intermedio contenente miscele di ammonio quaternario e clorexidina mis.7,0</li> <li>n° 1 paia di guanti chirurgici sterili, sintetici, senza polvere in triplo strato con strato intermedio contenente miscele di ammonio quaternario e clorexidina mis.7,5</li> <li>n°1 siringa per angiografia 12 cc, con manico e stantuffo ad anelli, attacco luer-lock rotante</li> <li>n°1 coprimaniglia monitor, cm 150, con elastico</li> <li>n°1 set per infusione di mezzo di contrasto con valvola di iniezione a non ritorno, lunghezza superiore a 150 cm (in busta sigillata in modo da poter essere conservato in caso di non utilizzo)</li> <li>n°1 ago per puntura femorale, elemento unico, 1.3 x 70mm, 18G</li> </ul>
<b>Accessori</b>	
2	<b>Connettori a Y</b> con valvola in silicone e meccanismo di apertura e chiusura "a spinta", <b>Lume Interno: 7F</b> , raccordo laterale lungo 20cm
3	<b>Sistema di chiusura percutanea</b> di accesso arterioso fenorale, con sistema a sandwich formato da ancoretta intravasale e spugna di collagene extravasale, entrambe completamente riassorbibili - <b>Diametri: 6F, 8F</b>
4	<b>Valvola emostatica a Y</b> , con membrana a cinque lembi per un ottimale tenuta durante le procedure di angioplastica. Il presidio deve essere ergonomico e comodamente utilizzabile con una mano grazie anche al sistema a molla. <b>Lume Interno: 8Fr.</b> Disponibile in kit con prolunga da 25 o 50 cm.
5	<b>Premisacca</b> trasparente da 1000 cc con controllo della pressione analogico che garantisca pressioni da 300 mmHg in su, costruito con materiale resistente di tessuto o plastica
6	<b>Deflussori</b> di lunghezza superiore a 150 cm con pozzetto filtrato ad alta pressione
<b>Cateteri da Interventistica</b>	
7	<b>Catetere diagnostico</b> neuroradiologico - <b>Diametro Esterno:</b> 4F, 5F, 5.5F, 6.5F - <b>Lunghezza:</b> 100cm e 125cm - <b>Curve:</b> Pig Tail, HH1, JB1, Simmons1, Simmons2, Vert, <b>Catetere diagnostico</b> neuroradiologico - <b>Diametro Esterno:</b> 4F, 5F, 5.5F, 6.5F - <b>Lunghezza:</b> 100cm e 125cm - <b>Curve:</b> Pig Tail, HH1, JB1, Simmons1, Simmons2, Vert,
8	<b>Sistema di accesso intracranico</b> realizzato in NYLON, copolimeri tipo PEBAX, ed URETANO (con armatura in acciaio inox), rivestimento interno in Ptfte disponibile in 2 diverse versioni, 6 F prossimale 6 F distale con lume interno preferibilmente da 0.070" e 6F prossimale rastremato a 5 F distale con lume interno preferibilmente da 0.053", lunghezza 95, 105 e 115cm circa. Zona flessibile distale disponibile in 3 lunghezze, 6, 8, 12 cm circa. Possibilità di essere utilizzato in coassiale con il proprio catetere selettivo disponibile in 3 diverse configurazioni (BER, SIM, H1). Sistema di accesso intracranico realizzato in NYLON, copolimeri tipo PEBAX, ed URETANO (con armatura in acciaio inox), rivestimento interno in Ptfte disponibile in 2 diverse versioni, 6 F prossimale 6 F distale con lume interno preferibilmente da 0.070" e 6F prossimale rastremato a 5 F distale con lume interno preferibilmente da 0.053", lunghezza 95, 105 e 115cm circa. Zona flessibile distale disponibile in 3 lunghezze, 6, 8, 12 cm circa. Possibilità di essere utilizzato in coassiale con il proprio catetere selettivo disponibile in 3 diverse configurazioni (BER, SIM, H1).
9	<b>Sistema di accesso distale intracranico</b> , rastremato con porzione prossimale di supporto 6F di catetere monolume di rigidità variabile con spirale di rinforzo in nitinol. Dotato di un marker radiopaco a fascia sull'estremità distale. Lunghezze 115, 125 e 130 cm circa. Sistema di accesso distale intracranico, rastremato con porzione prossimale di supporto 6F di catetere monolume di rigidità variabile con spirale di rinforzo in nitinol. Dotato di un marker radiopaco a fascia sull'estremità distale. Lunghezze 115, 125 e 130 cm circa. Sistema di accesso distale intracranico, rastremato con porzione prossimale di supporto 6F di catetere monolume di rigidità variabile con spirale di rinforzo in nitinol. Dotato di un marker radiopaco a fascia sull'estremità distale. Lunghezze 115, 125 e 130 cm circa.

10	<b>CATETERE GUIDA:</b> ad alto supporto con armatura prossimale con fili di acciaio a sezione piatta e fili di nitinol a sezione rotonda. Rinforzo della parte distale tramite spirallatura in nitinol. Disponibile almeno in tre lunghezze, con parte distale floppy di 9 cm circa. Disponibile in versione dritta e multipurpose. <b>CATETERE GUIDA:</b> ad alto supporto con armatura prossimale con fili di acciaio a sezione piatta e fili di nitinol a sezione rotonda. Rinforzo della parte distale tramite spirallatura in nitinol. Disponibile almeno in tre lunghezze, con parte distale floppy di 9 cm circa. Disponibile in versione dritta e multipurpose. <b>CATETERE GUIDA:</b> ad alto supporto con armatura prossimale con fili di acciaio a sezione piatta e fili di nitinol a sezione rotonda. Rinforzo della parte distale tramite spirallatura in nitinol. Disponibile almeno in tre lunghezze, con parte distale floppy di 9 cm circa. Disponibile in versione dritta e multipurpose.
11	<b>Catetere guida</b> da 5F, 6F e 7F per cateterismo coassiale extracranico e dei tronchi epiaortici e per il rilascio di dispositivi interventistici caratterizzato da:Catetere guida da 5F, 6F e 7F per cateterismo coassiale extracranico e dei tronchi epiaortici e per il rilascio di dispositivi interventistici caratterizzato da:Catetere guida da 5F, 6F e 7F per cateterismo coassiale extracranico e dei tronchi epiaortici e per il rilascio di dispositivi interventistici caratterizzato da: - lume interno preferibilmente di 0.056", 0.070", 0.078" - lunghezza 90cm e 100cm circa. - armatura in fili di acciaio a sezione tonda e piatta - rivestimento interno in PTFE e idrofilico - curve: stright. MPC, MPD, HH1, SIMMONS 2,MCB - possibilità di avere versioni dotate di maggiore supportività.
12	<b>Catetere guida per accesso distale</b> di diametro esterno 6F caratterizzato da:Catetere guida per accesso distale di diametro esterno 6F caratterizzato da: - lume interno preferibilmente da 0.071" - lunghezza 95cm e 105cm circa. - parte terminale flessibile di 8cm circa. - armatura con fili in acciaio a sezione piatta eccetto per la punta distale che deve essere maggiormente radiopaca - rivestimento idrofilico esterno di 10cm e interno in PTFE - curve: dritta, MPC e MPD possibilità di avere versioni dotate di maggiore supportività
13	<b>Catetere guida di supporto</b> con armatura in nitinol a rigidità variabile. Lunghezza estremità distale flessibile di 8cm circa. Marker distale. Disponibile in due calibri:Catetere guida di supporto con armatura in nitinol a rigidità variabile. Lunghezza estremità distale flessibile di 8cm circa. Marker distale. Disponibile in due calibri: 5Fr (diametri interno/esterno preferibilmente di 0.058"/0.070") lunghezze 105-115-125-130 cm circa; 6Fr (diametri interno/esterno preferibilmente di 0.072"/0.084") lunghezze 95-105-115-125-130cm circa, conformazione dritta o Multipurpose.
14	<b>Catetere guida con pallone distale</b> lungo mm 12-14 circa, compreso tra due markers, per blocco del flusso ematico, armato sia internamente che esternamente. Diametro esterno 6 e 8Fr, lunghezza da cm 100 circa e compatibile con guida da 0,38",Catetere guida con pallone distale lungo mm 12-14 circa, compreso tra due markers, per blocco del flusso ematico, armato sia internamente che esternamente. Diametro esterno 6 e 8Fr, lunghezza da cm 100 circa e compatibile con guida da 0,38",
<b>Introduttori</b>	
15	<b>Introduttore Lungo Armato</b> 6Fr con ampio lume interno preferibilmente da 0,088", disponibile in 2 lunghezze 80, 90 cm circa, e due diverse configurazioni dritto e multipurpose. Zona distale flessibile di 4cm circa. Possibilità di essere utilizzato con catetere selettivo dedicato in configurazioni (H1, SIM e BER).
16	<b>Introduttore Vascolare lungo con valvola staccabile</b> Introduttore lungo armato per accesso intracranico con estremo distale atraumatico, punta flessibile con rivestimento idrofilico negli ultimi 10 cm distali per facilitarne il posizionamento. Lunghezze da 70, 80, 90 cm circa. Lume interno preferibilmente pari a 0.88inch.
<b>Microguide</b>	
17	<b>Guida polimerica idrofilica - Diametro:</b> 0.035"/0.038" - <b>Lunghezza:</b> 180cm, 260cm - <b>Morbidezza:</b> standard, stiff - <b>Punta:</b> angolata <b>Guida polimerica idrofilica - Diametro:</b> 0.035"/0.038" - <b>Lunghezza:</b> 180cm, 260cm - <b>Morbidezza:</b> standard, stiff - <b>Punta:</b> angolata
18	<b>Microguide</b> neurovascolari per la navigazione intracranica, in acciaio, con stelo ad elemento unico.Disponibili con rivestimento idrofilico e polimerico.Doppio coil in platino e acciaio, con passaggio acciaio-platino senza soluzione di continuità. Guide disponibili con diametri preferibilmente di 0.008" , 0.010" , 0.014" , 0.018" e lunghezze di 200 cm e 300 cm circa. Disponibile anche in versione morbida e rastrematura inversaDoppio coil in platino e acciaio, con passaggio acciaio-platino senza soluzione di continuità. Guide disponibili con diametri preferibilmente di 0.008" , 0.010" , 0.014" , 0.018" e lunghezze di 200 cm e 300 cm circa. Disponibile anche in versione morbida e rastrematura inversa
19	<b>Microguida in acciaio inossidabile</b> con calibro rastremato: preferibilmente 0.008" distale e 0.012" prossimale. Dotata di punta preformabile presenta un rivestimento in platino nel tratto distale di almeno 10 cm.Presenta un rivestimento idrofilico che consente di mantenere una perfetta scorrevolezza anche per periodi prolungati.
20	<b>Microguida in acciaio inossidabile con triplo rivestimento idrofilo</b> dotate di una punta estremamente soffice, rivestita in platino nel tratto distale (almeno 5 cm).Anima ad elemento unico in acciaio, punta preformabile per un perfetto adattamento vascolare Gamma disponibile: preferibilmente 0.014" lunghezza fino a 205 cm circa
21	<b>Microguida superselettiva ibrida con anima in acciaio e nitinol</b> , punta dritta preformabile 14 mm idrofilica (40 cm distali circa) e radiopaca con spirale in platino, calibri preferibilmente di 0.007", 0.008", 0.014-12", lunghezza 200 cm circa disponibile nelle versioni standard o maggiormente supportiva
22	<b>Microguida super selettiva ibrida con anima in acciaio</b> e nitinol, punta dritta preformabile (14 mm circa) idrofila e radiopaca con spirale in platino, calibro preferibilmente di 0.014" prossimale e 0.012" distale, lunghezza 200 cm circa. Versione standard e maggiormente supportiva. Accessoriabile di prolunga in acciaio 0.014", lunga 115 cm circa (lunghezza complessiva 313 cm circa, da cambio), in confezione separata.Microguida super selettiva ibrida con anima in acciaio e nitinol, punta dritta preformabile (14 mm circa) idrofila e radiopaca con spirale in platino, calibro preferibilmente di 0.014" prossimale e 0.012" distale, lunghezza 200 cm circa. Versione standard e maggiormente supportiva. Accessoriabile di prolunga in acciaio 0.014", lunga 115 cm circa (lunghezza complessiva 313 cm circa, da cambio), in confezione separata.
23	<b>Microguida in lega superalloy, in nickel-cobalto-cromo</b> , diametro preferibilmente di 0.014", spirale distale in platino radiopaco, rivestimento idrofilico di cm 36 circa. Estremità prossimale forata per estensione da cm 115 circa.
24	<b>Microguida con anima di acciaio</b> gradualmente rastremata con filo di platino che avvolge la parte distale dell'anima interna per maggiore radiopacità. La parte rastremata deve avere un ipotubo in nitinol con microtagli trasversali per garantire alla guida alta flessibilità, riverstito di materiale idrofilico. La punta deve essere preformabile. La parte prossimale rivestita di PTFE. Misura da 0,010" a 0,014", punta della guida da 35, 45, 55 cm e lunghezza totale da 200 e 300 cm circa
<b>Microcateteri</b>	
25	<b>Microcatetere armato in Nitinol</b> , dotato di rivestimento idrofilico ad alta scorrevolezza con doppio marker distale a 3 cm. Corpo microcatetere in Nylon e copolimero tipo Pebax, lume interno in PTFE. Composto da almeno 12 zone di transizione, più supportivo a livello prossimale e più morbido distalmente. Punta atraumatica e preformabile.Preferibilmente dotato di marker visivo a 90 cm circa dalla punta per ridurre l'esposizione del paziente ai raggi. Versioni preferibilmente da 1.9 Fr e 1.7 Fr distale, 150 cm circa di lunghezza. Lume interno in PTFE preferibilmente di 0.017".Versioni dritto e precurvato a 45 e 90°
26	<b>Microcatetere precurvato</b> con porzione prossimale intrecciata e porzione distale con spirale rinforzata. In nylon, lunghezza almeno 150 cm. Forme: dritta, 45°, 90° e J. Diametro esterno/distale 2,3/1,7 Fr fino a 2,8/2,3 Fr
27	<b>Microcatetere ibrido</b> , con armatura prossimale costituito da un ipotubo in acciaio inossidabile di 82cm circa mentre la parte distale è un intreccio di filamenti preferibilmente di nitinol.Lungo 150cm circa con un lume interno preferibilmente di 0.021", La porzione distale presenta anche un rivestimento idrofilico, mentre la parte prossimale ha rivestimento in copolimero tipo Pebax. Presenta doppio marker distale a 3cm.

28	<b>Microcatetere armato in acciaio inossidabile</b> , dotato di rivestimento idrofilo ad alta scorrevolezza. Presenta markers distali. Corpo microcatetere in copolimero tipo Pebax, lume interno in PTFE. Punta atraumatica e preformabile. Disponibili in diverse lunghezze (da 110 cm a 153 cm circa) e vari calibri da 0.017" a 0.027"
29	<b>Microcatetere flusso dipendente con rivestimento idrofilo</b> , compatibile con liquidi embolizzanti. Corpo del microcatetere in Nylon con armatura distale di rinforzo in Nitinolo, mentre la parte prossimale ha l'armatura in acciaio inossidabile. Presenta una punta distaccabile (preferibilmente da 1.5, 3 o 5 cm) per casi di embolizzazione, diminuendo rischio di complicanze. Il microcatetere ha due markers, uno sulla punta distale, l'altro prossimale rispetto al punto di distacco. Lume interno in PTFE. Lunghezza del catetere 165 cm circa, calibro preferibilmente parte distale 1.5 Fr, parte prossimale 2.7 Fr. Compatibile con microguide fino a 0.010".
30	<b>Microcatetere a lume singolo a rigidità variabile</b> , superficie idrofilica e rivestimento interno di PTFE. Punta distale conformabile a vapore (mediante un'anima modellante, fornito congiuntamente al catetere) e provvisto di marker radiopaco distale per facilitarne la visualizzazione fluoroscopia. Presenta un'armatura a spirale in acciaio inossidabile per l'intera lunghezza mentre negli ultimi 15-30 cm distali presenta una maglia di filamenti intrecciati che ne aumenta la stabilità minimizzando il rischio di ovalizzazione e/o piegamento, pur garantendo l'atraumaticità. Lume interno preferibilmente di 0.017" e 0.027". Diametri prossimale/Distale preferibilmente di 2.8-3.2 Fr, lunghezze 105, 135, 150cm circa.
31	<b>Microcateteri con doppia armatura</b> compatibili con spirali di varie dimensioni e curve. Misure preferibilmente di 1.9-3.8", cm 155 circa.
32	Microcateteri per navigazione a flusso con rivestimento idrofilico diametro esterno preferibilmente di 1.2-1.5-1.8 Fr flessibile distalmente, compatibili con guide preferibilmente fino a 0.08" e con materiale embolizzante e DMSO
33	<b>Microcatetere</b> dedicato per il rilascio di spirali da 0.020", con lume interno non inferiore a 0,025". Diametro esterno prossimale preferibilmente di 2.95 F e diametro esterno distale preferibilmente di 2.6 F. Disponibile in 4 diverse configurazioni: dritto, 45°, 90° e 130°
<b>Materiale Embolizzante</b>	
34	<b>Materiale radiopaco tipo tungsteno da miscelare con embolizzanti liquidi</b> <b>Sistemi di Occlusione</b>
35	<b>Dispositivo di occlusione vascolare</b> in lega di platino a distacco controllato meccanico istantaneo. Costituito da una spirale di diametro primario preferibilmente da 0,020", memoria di forma e grado di morbidezza variabile. Il dispositivo è dotato di sistema stretch resistant in nitinol. Compatibile con microcatetere non inferiore a 0,025".
36	<b>Dispositivo autoespandibile</b> di forma ovoidale in nitinol, concepito per l'occlusione vascolare. Deve presentare almeno due marker in platino alle due estremità. Il dispositivo deve incorporare un rivestimento parziale in PTFE nella parte prossimale. Deve prevedere un sistema di distacco elettrolitico specifico. Deve poter essere utilizzato con misure idonee per vasi da 1,5 a 5 mm circa.
<b>Cateteri a Palloncino</b>	
37	<b>Catetere a palloncino compliant/extracompliant</b> , doppio lume: uno indipendente per la microguida preferibilmente di 0.0165" e l'altro coassiale per il gonfiaggio/sgonfiaggio preferibilmente di 0,0305 inch. Compatibile con guide fino a .014". Lunghezza catetere 150 cm circa. Struttura a doppio catetere, entrambi rinforzati da maglia metallica. Rivestimento idrofilo, anche sul pallone. Punta morbida atraumatica e modellabile, lunga 5 mm circa con marker radiopaco in punta. DMSO compatibile. Basso profilo distale (preferibilmente 2.1 fr) e prossimale (preferibilmente 2,8 fr). Diametro nominale pallone 4 mm, varie lunghezze.
38	<b>Kit composto di microcatetere a palloncino a lume coassiale</b> compliant per occlusione temporanea dei vasi cerebrali, e di guida preferibilmente da 0.010" Corpo del microcatetere in copolimero tipo Pebax, armatura in acciaio inossidabile, rivestimento idrofilo ad alta scorrevolezza, doppio marker distale che identifica la zona di gonfiaggio del palloncino. Lume interno in PTFE. Compatibile con i liquidi embolizzanti non adesivi. Diametro del palloncino: preferibilmente 3, 4, 5 mm. Lunghezze 10, 15, 20, 30 cm circa.
39	<b>Pallone montato su catetere</b> a scambio rapido monorail per angioplastica delle arterie cerebrali. Catetere con segmento distale idrofilico di 40 cm a doppio lume, lunghezza totale 160 cm, diametri da 1,25 a 4 mm e lunghezze da 10 a 40 mm.
40	<b>Kit composto di microcatetere a palloncino supercompliant</b> a lume coassiale per occlusione temporanea dei vasi cerebrali, e di guida preferibilmente da 0.010" Corpo del microcatetere in copolimero tipo Pebax, armatura in acciaio inossidabile, rivestimento idrofilo ad alta scorrevolezza, doppio marker distale che identifica la zona di gonfiaggio del palloncino. Lume interno in PTFE. Disponibile preferibilmente in varie misure tipo misure 3x7 3x15 4x7 4x15 4x20 7x7 7x15.
41	<b>Cateteri a palloncino tipo monorail (rapid exchange), a basso profilo.</b> Diametri e lunghezze varie. Cateteri compatibili con guida da 0.014" e lunghezza di almeno 130 cm
<b>Trattamento Stenosi di Carotide Extracranica</b>	
42	<b>Stent autoespandibile per uso carotideo</b> , costruito in nitinol, premontato all'interno di un catetere monorail, con configurazione conica e cilindrico, di varie misure di diametro e lunghezza. Compatibile con RM
43	<b>Stent autoespandibile per uso carotideo</b> , costruito in acciaio, premontato all'interno di un catetere monorail, di varie misure di diametro e lunghezza. Compatibile con RM
44	<b>Stent autoespandibile per uso carotideo, costruito in nitinol</b> con doppio strato o con rivestimenti addizionali, che garantiscano un elevato indice di copertura della placca e della parete vasale allo scopo di ridurre microembolismi. Lo stent deve essere premontato all'interno di un catetere monorail di dimensioni non superiori a 6 Fr, di varie misure di diametro e lunghezza. Compatibile con RM
<b>Stroke materiali per Tromboaspirazione</b>	
45	<b>Catetere ad ampio lume di aspirazione</b> (preferibilmente 0.060", 0.064", 0.068"), lunghezza 132 cm circa, armatura in acciaio prossimale e nitinol distale a flessibilità progressiva. Compatibile con pompa di aspirazione
46	<b>Catetere di aspirazione</b> (preferibilmente 0,41, 0,35"), lunghezze da 139 a 153 cm circa, armatura in acciaio prossimale e nitinol distale
47	<b>Catetere per tromboaspirazione</b> , struttura rinforzata a doppio strato: spirale in acciaio e maglia metallica, 6 fr, preferibilmente 0.070 inch, lunghezze da 125 a 131 cm circa, rivestimento idrofilico, punta dritta modellabile a vapore.
48	<b>Catetere per aspirazione trombi</b> con estremità distale flessibile, idrofilico, rinforzato con spirale elicoidale, diametro esterno 6fr interno preferibilmente 0.072"
48	<b>Sistema di recupero corpi estranei intravascolari</b> costituito da cappio o basket o pinze, capace di navigare distalmente nei vasi intracranici, lunghezza non inferiore a 190 cm.
<b>Spirali per embolizzazione Aneurismi Cerebrali</b>	
49	<b>Spirale di embolizzazione a rilascio controllato in lega di platino (92% platino-8% tungsteno)***</b> con sistema di distacco manuale ad attuazione istantanea (fornito separatamente in uso gratuito). La spirale è collegata ad uno spingitore che è costituito da un ipotubo in acciaio inossidabile rivestito in PTFE per rendere il sistema scorrevole sia durante la fase di carico che di avanzamento all'interno del microcatetere. Diametri preferibilmente da 1.5mm a 25mm lunghezze fino a 50cm circa. Spirali compatibili con microcateteri 10 (lume interno almeno di 0.0165").
50	<b>Spirale ad alto riempimento</b> a distacco controllato in lega di platino con diametro primario 0.020" utilizzabili per aneurismi di grosse dimensioni e rilasciabili con catetere dedicato. Dotate di sistema stretch resistant costituito da un filo di nitinol lungo tutta la lunghezza della spirale. Disponibili in diverse configurazioni e diversi gradi di morbidezza. Diametri preferibilmente da 2 a 32 mm, lunghezze da 1 a 60 cm circa. Sistema di distacco meccanico immediato da fornire in uso gratuito.
51	<b>Spirale in platino-tungsteno***</b> a distacco termico, disponibile in varie versioni geometriche tipo complex e helical, configurazione standard, soft, supersoft utilizzabili per riempimento e finitura di piccoli aneurismi. Dispositivo di distacco in uso gratuito.
52	<b>Spirali in platino a distacco elettrolitico</b> tramite dispositivo dedicato da fornire ad uso gratuito, con spingitore isodiametrico, misure preferibilmente da 1 a 24 mm di diametro, da 1 a 50 cm circa di lunghezza, forme 360, 3D, helical, stretch resistant, con vari gradi di morbidezza: standard, soft, ultrasoft, supersoft, diametri preferibilmente da 0.0095" a 0,014", posizionabili attraverso microcatetere.
53	<b>Spirali di embolizzazione</b> in lega di platino, con sistema di distacco controllato istantaneo, con distaccatore da fornire in uso gratuito. Stretch resistant e morbidezza progressiva. Lunghezza fino a 60 cm circa.
54	<b>Spirale di embolizzazione a rilascio controllato in lega di platino (92% platino-8% tungsteno) ***</b> con sistema di distacco manuale da fornire in uso gratuito, ad attuazione istantanea. Presente nella configurazione tridimensionale "3D" oppure bidimensionale "Helix". Filamento primario preferibilmente di 0.0013" e di 0.0115" e compatibili con microcateteri da 10 (lume interno minimo 0.0165")
55	<b>Spirali a conformazione</b> variabile (sia classica rotonda che triangolare) in platino con monofilamento in Prolene 10-0 inserito all'interno della spirale o con acido poliglicolico (PGA) inserito all'interno della spirale e con diverse tipologie di geometria (elicoidali, randomiche, 3D, conformabili). Differenti diametri primari e del filamento in base alla tipologia di spirali. A distacco termomeccanico Spirali a conformazione variabile (sia classica rotonda che triangolare) in platino con monofilamento in Prolene 10-0 inserito all'interno della spirale o con acido poliglicolico (PGA) inserito all'interno della spirale e con diverse tipologie di geometria (elicoidali, randomiche, 3D, conformabili). Differenti diametri primari e del filamento in base alla tipologia di spirali. A distacco termomeccanico Misure di diametro da 1 a 24 mm circa e lunghezze preferibilmente da 1 cm a 60 cm.
<b>Stent intracranici</b>	

**NOTA**

Per il lotto da 45 dovranno essere offerti in comodato d'uso gratuito:  
 1) POMPA PER ASPIRAZIONE TROMBI  
 2) MATERIALE ACCESSORIO-Cestello per pompa di aspirazione (nr. 100 pezzi per lotto)



75	n° 1 bisturi a lama sottile triangolare n° 2 camici taglia L e XL n° 2 pacchi di garze da 30 cm a 8 strati in buste sterili n° 1 siringa da 10 cc con ago n° 2 siringhe da 20 cc luer-lock con ago n° 1 siringa luer-lock da 60 cc n° 1 coprivassoio con elastico dimensioni 50 cm x 50 cm circa in confezione sterile n° copridisplay comandi con elastico dimensioni 100 cm x 100 circa in confezione sterile n° 1 copriparatia diametro 80 cm in confezione sterile n° 1 coprisclaitica 50 cm in confezione sterile n° 1 medicazione sterile in chitosano puro al 100% a rapida azione emostatica 5 cm x 5 cm n° 1 medicazione trasparente sterile in poliuretano 10 cm x 10 cm n° 1 paia di guanti chirurgici sintetici ,sterili, senza polvere , in triplo strato con intermedio contenente miscele di ammoni quaternari e clorexidina mis. 7.0 n° 1 paia di guanti chirurgici sintetici ,sterili, senza polvere , in triplo strato con intermedio contenente miscele di ammoni quaternari e clorexidina mis. 7.5
<b>Interventistica Vertebrale</b>	
76	<b>Kit per biopsia ossea composto da ago a T graduato</b> da 10 gauge circa, in acciaio con mandrino e dispositivo coassiale per prelevare il campione all'interno dell'osso Kit per biopsia ossea composto da ago a T graduato da 10 gauge circa, in acciaio con mandrino e dispositivo coassiale per prelevare il campione all'interno dell'osso