

NR. LOTTO	CIG	CONTROBUTO ANAC	CAUZIONE PROVVISORIA 2%	CAUZIONE PROVVISORIA 1%	DENOMINAZIONE LOTTO	DESCRIZIONE	QUANTITA' BIENNALE	UNITA' DI MISURA	TOTALE BIENNALE	CAMPIONATURA SINO IN CONFEZIONE STERILE/NON STERILE	NR. PEZZI CAMPIONATURA	ACCORDO QUADRO CON UN OPERATORE O PIU' OPERATORI	CRITERI DI VALUTAZIONE
1	7339162413	0,00	60,00	30,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA	Guaina monouso per manipolo lampada scialitica da letto angiografico tipo Devon	3000	n.	€ 3.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	PREZZO PIU' BASSO
2	7339178148	0,00	72,00	36,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: GUAINA	Guaina monouso per sonde transesofagee Compatibile con: ecografo in dotazione Philips modello IE33	300	n.	€ 3.600,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	PREZZO PIU' BASSO
3	73391813C1	0,00	60,00	30,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: AGHI PER PUNTURA FEMORALE ARTERIOSA E VENOSA 18 G	Aghi ad 1 pezzo per puntura veno-arteriosa monouso femorale 18G; non mandrinati, per coronarografia dotati di attacco rastremato trasparente per facilitare l'introduzione della guida. Lunghezze 7 e 9 cm. Devono accettare guide fino a 0.038"	2000	n.	€ 3.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
4	73391878B3	0,00	48,00	24,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: AGHI PER PUNTURA RADIALE ARTERIOSA 20 G	Aghi ad 1 pezzo per puntura arteriosa monouso 20G; non mandrinati, per coronarografia dotati di attacco rastremato trasparente per facilitare l'introduzione della guida. Lunghezze 5 cm. Devono accettare guide fino a 0.021"	1600	n.	€ 2.400,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
5	7339193DA5	20,00	1.350,00	675,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: INTRODUTTORI ARTERIOSI/IDROFILICI PER ACCESSO RADIALE	Kil Introduuttore per accesso radiale con rivestimento polimerico idrofilo, parete ultrasotile in teflon fluoresinoso, valvola emostatica quadricuspide monoparete in silicone, snodo di dimensioni ridotte con anello di sutura, miniguida metallica o in plastica 0.021" o 0.025", ago metallico 35 mm 20/21 G, misure 5-6 Fr; lunghezze 10-16-25 cm	1500	n.	€ 67.500,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
6	733920036F	0,00	1.200,00	600,00	SET COMPLETO PER ACCESSO ARTERIOSO RADIALE	Set completo per puntura trans-radiale, provvisto di ago 21G, miniguida 0,021" ,cannula in polietilene, valvola in silicone, rubinetto a tre vie, calibri da 4 a 7 F, lunghezza 11 o 23 mm	3000	n.	€ 60.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
7	7339498958	0,00	240,00	120,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: INTRODUTTORI ARTERIOSI	Introduttori arteriosi femorali con: cannula in polietilene, sistema di ancoraggio,alto angolo di piegatura , valvola di silicone morbido, vasodilatatore,via laterale, rubinetto a tre vie, miniguida a J, lunghezza 11 cm , 23 cm(circa), calibri 4-5-6-7-8-9-10-F.	1200	n.	€ 12.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
8	7339500AFE	0,00	480,00	240,00	CARDIOGNASTICA INVASIVA: INTRODUTTORI	Introduttori arteriosi con rivestimento idrofilico e alta pushability, con calibri variabili da 12 a 18 F, a triplo sistema valvolare per alta tenuta emostatica, guaina rinforzata da spirali di acciaio ed elevata resistenza all' inginocchiamento.	160	n.	€ 24.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
9	7339502CA4	0,00	720,00	360,00	CARDIOGNASTICA INVASIVA: INTRODUTTORI BALLOON EXPANDABLE	Introduttore arterioso transfemorale espandibile a palloncino, con guaina polimerica flessibile piegata e premontata su un catetere a palloncino centrale espansore.	30	n.	€ 36.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
10	7339504E4A	0,00	800,00	400,00	CARDIOGNASTICA INVASIVA: INTRODUTTORI LUNGI ARMATI	Introduttori guida con rivestimento esterno in nylon e rivestimento interno in PTFE, con amatura. Punta morbida e rastremata. Marker radiopaco con anello in oro.Valvola quadricuspide e valvola Tuohy.Borst. Misure 5,6,7,8,Fr. Lunghezza 45,65,90 cm	200	n.	€ 40.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
11	7339505F1D	0,00	48,00	24,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1 siringhe per CTO	Siringhe da 1,2,3,6,10 cc luer lock in policarbonato con stantuffi identificabili con codice colore per iniezione selettiva intracoronarica da microcatetere	160	n.	€ 2.400,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
12	7339506FF0	0,00	24,00	12,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: kit iniezione mezzo di contrasto manuale	• SIRINGA AD ANELLI IN POLICARBONATO LUER LOCK DA 20ML; • rampa a tre porte , di cui due con rubinetto ed uno con valvola unidirezionale, con attacco parte anteriore rotante; • defussore con camera di gocciolamento a sfiato, lunghezza 180cm; • tubo PVC pressione 900 PSI con adattatore rotante, lunghezza 70cm; • tubo PVC pressione 900 PSI , LUNGHEZZA 102CM	60	n.	€ 1.200,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	PREZZO PIU' BASSO
13	7339511414	0,00	80,00	40,00	Rampa con rubinetti	Rampa con rubinetti on/off con siringa ad anelli in policarbonato	200	n.	€ 4.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	PREZZO PIU' BASSO
14	7339515760	20,00	1.400,00	700,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA:1 :GUIDE ANGIOGRAFICHE	Guide metalliche teflonate con estremità dritta o a J, ad anima fissa o mobile , ampia gamma di diametri da 0,018" a 0,038",lunghezza da un minimo di 145 cm ad un massimo di 260 cm.	7000	n.	€ 70.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 2



15	733954829D	0,00	960,00	480,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: GUIDE ANGIOGRAFICHE IDROFILICHE	Guide in poliuretano, rivestimento idrofilo per presenza di polimero "M "; assenza di frizione ad ampia manovrabilità, punta rastremata e flessibile, anima in lega metallica in assenza di saldature. Punta dritta o angolata. Da 0.035" a 0.038"	600	n.	€ 48.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 2
16	7339550443	0,00	800,00	400,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: GUIDE AD ALTO SUPPORTO	Guide metalliche teflonate super stiff, diametri 0,035 " ,lunghezza cm 260 tipo AMPLATZER con tip a J modificato.	400	n.	€ 40.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 3
17	733955478F	0,00	1.200,00	600,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVE 2: GUIDE AD ALTO SUPPORTO	Guide adatte alle procedure TAVI, TAVR con tip pre-curvato a "PIG" a doppia curva in sede distale, diametro esterno di 0,035 ", anima in acciaio inossidabile e rivestimento in PTFE in diverse modalità di curva e di lunghezze	400	n.	€ 60.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 3
18	7339555862	0,00	90,00	45,00	SISTEMA DI RIENTRO CONTROLLATO PER ANGIOPLASTICA CORONARICA	Catetere a palloncino a basso profilo, con forma simmetrica per preciso posizionamento subintimale lungo l'asse del vaso, compatibile con guida 0,014 dedicato al rientro controllato nel lume del vaso distale durante angioplastica coronarica per occlusione coronarica cronica. Utilizzabile con guida dedicata ma anche con altre guide da angioplastica	30	n.	€ 4.500,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 4
19	7339557A08	20,00	1.600,00	800,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 2: CATETERI ANGIOGRAFICI	Cateteri diagnostici per coronariontericolografia ad ampia gamma di curve da 4 a 6 F., radiopachi, accettanti guida da 0.038, con elevato controllo di torsione, buona memoria di curva, elevata resistenza al kinking ed ampio lume interno	8000	n.	€ 80.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
20	7339562E27	35,00	2.880,00	1.440,00	CARDIODIAGNOSTICA INTERVENTISTICA 1: CATETERI GUIDA	Cateteri guida per angioplastica coronarica, armati, dotati di soft tip, di media rigidità, da 5 a 8 F. Ampio lume interno. E' richiesta la più ampia gamma di curve, disponibilità lunghezza da 90 cm. e disponibilità della versione con fori laterali.	2400	n.	€ 144.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
21	73395650A5	0,00	240,00	120,00	CATETERE GUIDA SHEATHLESS	Catere guida per angioplastica coronarica con rivestimento idrofilico con bassa tendenza allo spasmo arterioso; elevata resistenza e particolarmente adatto a navigazione in arterie tortuose, inseribile in arteria senza introduttore arterioso. Disponibilità di ampia gamma di curve e di 6,5 F, 7,5 F e 8,5 F.	200	n.	€ 12.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 5
22	7339574810	20,00	1.400,00	700,00	CARDIODIAGNOSTICA INTERVENTIVA: KIT ACCESSORI PER PTCA.	KIT COMPOSTO DA: A) Dispositivo di gonfiaggio con manometro da 30 ATM , siringa da 20 cc; impugnatura anatomica . Quadrante ben leggibile. B) Valvola emostatica con apertura antiematica a totale azione emostatica; ad ampio lume interno; via laterale per monitoraggio pressorio . C) Torque Device per la torsione della guida.	2000	n.	€ 70.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 6
23	7339577A89	0,00	920,00	460,00	CARDIODIAGNOSTICA INTERVENTIVA: KIT ACCESSORI PER PTCA.	Raccordo a Y, rotante in policarbonato trasparente dotato di valvola emostatica tricuspidale, serraggio a scatto/spinta, costituito da una via coassiale ed una laterale con prolunga. Confezione composta da: rotatore di serraggio a vite; ago bottonuto per inserimento atraumatico del filo guida	200	n.	€ 46.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 7
24	7339585126	0,00	62,40	31,20	Connettore ad" Y"	valvola connettore ad Y con lume interno 10F e con sistema doppio di apertura valvolare pche permette l'utilizzo dello stesso sia a molla che aperta con minima fuoriuscita di sangue.	80	n.	€ 3.120,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	PREZZO PIU' BASSO
25	7340122C48	0,00	60,00	30,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: connettore a Y	Connettore a Y con valvola emostatica, connettore rotante e doppio sistema di chiusura a scatto e a vite con possibilità di regolazione per limitare la fuoriuscita di sangue durante procedure complesse soprattutto CTO e atereclomia rotazionale. Completo di torquer ed introduttore per guida 0,014, diametro interno max > 9 Fr	100	n.	€ 3.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
26	7340125EC1	80,00	6.800,00	3.400,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: Cateteri dilatatori a palloncino non complianti e semicomplianti per angioplastica coronarica	Cateteri a palloncino per angioplastica coronarica semicomplianti e non complianti a scambio rapido, disponibilità della versione semicompiante over the wire, profilo d'ingresso max 0,017" per le versioni rx, ampia gamma di diametri e con lunghezze da 6 mm a 30 mm circa.	3400	n.	€ 340.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 8
27	734012706C	0,00	400,00	200,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: Cateteri dilatatori a palloncino non complianti per angioplastica coronarica per vasi di grosso calibro	Catetere a palloncino per PTCA, non compliant, a scambio rapido, ad alta pressione nominale e RPB intorno alle 20 atmosfere, provvisto di marker radiopachi, con bassissimo profilo di punta, con lunghezze e diametri variabili, con lunghezza catetere utile non inferiore a 139 cm, accettante guida 0,014. Ottima crossability e recrossability. Adatti al trattamento di vasi di grosso calibro (diametro superiori ai 4 mm). Richiesta vasat gamma di lunghezze e di misure	200	n.	€ 20.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 8
28	7340134631	0,00	80,00	40,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: Cateteri dilatatori a palloncino non complianti ad elevate pressioni per angioplastica coronarica	Catetere a palloncino per PTCA, non compliant, a scambio rapido, provvisto di marker radiopachi, con bassissimo profilo di punta, con lunghezze e diametri variabili, con lunghezza catetere utile non inferiore a 139 cm, accettante guida 0,014. Ottima crossability e recrossability. Si richiede fornitura di sistema di gonfiaggio in grado di raggiungere le atm adeguate al pallone (almeno 30/35 atm)	40	n.	€ 4.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 8
29	73401367D7	20,00	2.160,00	1.080,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: Cateteri dilatatori a palloncino semicomplianti di piccolo diametro per angioplastica coronarica	catetere a palloncino a rapido scambio, semicompiante a bassissimo profilo di ingresso della punta. Rivestimento idrofilico. Diametri inferiori o uguali a 1,25 mm. Richiesta vasta gamma di misure compatibili con fili guida 0,014". Adatti al trattamento di lesioni molto serrate ed a disostruzioni di occlusioni croniche.	600	n.	€ 108.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 8



30	73401378AA	0,00	400,00	200,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: Cateteri dilatatori a palloncino semicomplianti per vasi di grosso calibro per angioplastica coronarica	catetere a palloncino a rapido scambio, semicompliante per vasi di calibro superiori ai 4 mm. Richiesta vasta gamma di misure compatibili con fili guida 0.014".	200	n.	€ 20.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 8
31	7340139A50	20,00	1.600,00	800,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 4: Cateteri dilatatori con microlame per angioplastica coronarica	Cateteri dilatatori provvisti di lame longitudinali per il trattamento delle lesioni coronariche particolari e restenosi intrastent, con diametri standard e quarti di misura del palloncino, vasta gamma di lunghezza. Deve accettare guide di 0.014"	100	n.	€ 80.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	PIU' OPERATORI	CRITERIO 8
32	7340140B23	20,00	1.600,00	800,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 4: Cateteri dilatatori con azione antislippage per angioplastica coronarica di lesioni calcifiche e di restenosi intrastent	cateteri dilatatori a rapido scambio con doppio marker, non complianti. I device devono essere dotati di sistemi adatti al trattamento di lesioni fibrocalcifiche e/o restenosi intrastent con effetto antislippage durante il gonfiaggio. Compatibili con fili guida 0.014". Ampia disponibilità di misure in diametro e lunghezza	100	n.	€ 80.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	PIU' OPERATORI	CRITERIO 8
33	7340142CC9	0,00	500,00	250,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 5: Cateteri dilatatori per PTA (Angioplastica Transluminale per via Percutanea)	Catetere dilatatore per PTA compatibile con filo guida 0,035", a tipo OTW, pallone semicompliante e disponibile con diametro da 3 a 12 mm e lunghezza compresa almeno fra 20 a 120 mm; presenza di rivestimento idrofilo, compatibilità nella varia gamma di diametri con introduttore da 5F e 6F.	100	n.	€ 25.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 8
34	7340145F42	35,00	2.600,00	1.300,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 6: Cateteri dilatatori a palloncino a rilascio di farmaco per angioplastica coronarica	Catetere a palloncino a scambio rapido, semicompliante a rilascio di farmaco ad azione antiproliferativa per l'inibizione semiselettiva delle cellule muscolari lisce. Adatti al trattamento di restenosi intrastent e malattia dei piccoli vasi. Ampia gamma di misure in diametro e lunghezza	200	n.	€ 130.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	PIU' OPERATORI	CRITERIO 9
35	7340150366	0,00	40,00	20,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: Torque per PCI	Torque Device per la torsione della guida.	200	n.	€ 2.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	PREZZO PIU' BASSO
36	734015250C	0,00	192,00	96,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: sistema di estensione per catetere guida	Sistema di estensione coassiale per catetere guida. Ampio lume interno. Estremità distale flessibile, atraumatica e radiopaca. Presenza di marker radiopaco. Ampia gamma di french.	120	n.	€ 9.600,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
37	7340156858	0,00	540,00	270,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: sistema protezione distale	Sistema di protezione embolica distale per il trattamento di infarto miocardico acuto e by-pass aortocoronarici. Compatibile con cateteri guida 6 F e fili guida 0.014". Richiesta disponibilità di diversi diametri.	30	n.	€ 27.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
38	73401589FE	20,00	2.160,00	1.080,00	CARDIODIAGNOSTICA INTERVENTIVA 1: GUIDE PER PTCA	Guide metalliche per PTCA 0.014" con vario grado di supporto ed elevata flessibilità, torsione 1:1 e memoria di punta, radiopacità della punta, anima distale tipo Elastinile, rette e preformate a "J", lunghezza 190 a 300 cm. Le guide devono essere disponibili in varie versioni a diverso grado di supporto e diversa rigidità di punta, comprese versioni a punta rastremata ed altre in struttura polimerica, idroflica o combinata e ad alta supporto per garantire un uso ottimale in varie situazione. Disponibilità di extension per utilizzo con microcateteri coronarici.	1200	n.	€ 108.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
39	7340160BA4	20,00	1.440,00	720,00	CARDIODIAGNOSTICA INTERVENTIVA 2: GUIDE PER PTCA	Guide metalliche per PTCA 0.014" con anima in nitinolo distale e acciaio prossimale con giunzione diretta tra i materiali, punta atraumatica costituita da un unico pezzo con spirale di platino di 3 cm, disponibilità sia di modelli con punta idroflica atraumatica in silicone che idroflica non polimerica per vasi calcifici. Punta "core to tip". Coating dello shaft idroflico per migliore scorrimento nei vasi. Disponibilità di vari gradi di rigidità della punta a partire da 0.6 gr per minor traumatismo. Disponibilità di extension per utilizzo con microcateteri coronarici.	600	n.	€ 72.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
40	7340161C77	20,00	1.440,00	720,00	CARDIODIAGNOSTICA INTERVENTIVA 3: GUIDE PER ANGIOPLASTICHE COMPLESSE/DISOSTRUZIONI DI OCCLUSIONI CORONARICHE CRONICHE	Filo guida per angioplastica coronarica 0.014" dedicato al trattamento di lesioni complesse ed occlusioni coronariche croniche. Punta con doppio coil unito a tip attraverso intreccio di fili guida. 3 cm distali radiopaci. Coil esterno idroflico. Disponibilità di extension per utilizzo con microcatetere	600	n.	€ 72.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
41	7340162D4A	0,00	960,00	480,00	CARDIODIAGNOSTICA INTERVENTIVA 3: GUIDE PER ANGIOPLASTICHE COMPLESSE/DISOSTRUZIONI DI OCCLUSIONI CORONARICHE CRONICHE	Guida coronarica 0.014 dedicata al trattamento di lesioni complesse ed occlusioni coronariche croniche. Disponibilità di punta rastremata (da 0.009") per trattamento di CTO, sia da 0.014 per lesioni complesse ma non occlusive. Grammatura di punta a partire da 0.6 gr. Corpo della guida in acciaio rivestito da PTFE e coil in platino e acciaio con rivestimento polimerico idroflico. Possibilità di utilizzo in microcanali e collaterali coronarici in CTO. Utilizzo per il trattamento di CTO per via retrograda. Disponibilità di extension per utilizzo con microcatetere	300	n.	€ 48.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
42	7340163E1D	0,00	960,00	480,00	CARDIODIAGNOSTICA INTERVENTIVA 3: GUIDE PER ANGIOPLASTICHE COMPLESSE/DISOSTRUZIONI DI OCCLUSIONI CORONARICHE CRONICHE	Guida coronarica da 0.014 dedicata al trattamento di occlusione coronariche croniche. Grammatura di punta da 3 a 12 gr almeno. Disponibilità sia con punta rastremata (>= 0.009") che 0.014". Lunghezze disponibili da 180 a 300 cm. Corpo della guida in acciaio rivestito in PTFE. Coil con rivestimento idroflico, eccetto TIP (1 mm) distale. Disponibilità di extension per utilizzo con microcatetere	300	n.	€ 48.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
43	734016609B	0,00	920,00	460,00	CARDIODIAGNOSTICA INTERVENTIVA 3: GUIDE PER ANGIOPLASTICHE COMPLESSE/DISOSTRUZIONI DI OCCLUSIONI CORONARICHE CRONICHE	Filo guida per occlusioni coronariche croniche core to tip per elevato controllo, con diversi gradi di rastrematura fino a 0.009", ad alto potere di penetrazione (peso punta da 4.8 gr a 13 gr circa). Tratto distale con rivestimento idroflico, con assenza di rivestimento per gli ultimi 5 mm della spirale distale. Disponibilità di extension per utilizzo con microcatetere	200	n.	€ 46.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
44	734016716E	0,00	184,00	92,00	FILO GUIDA PER RIENTRO CONTROLLATO DURANTE ANGIOPLASTICA CORONARICA	Filo guida 0.014" disponibile in lunghezza di 185 cm e 300 cm, con curva distale preformata e terminale distale inferiore 0.004" per puntura da spazio subintimale e rientro in lume coronarico. Disponibilità di extension per utilizzo con microcatetere	40	n.	€ 9.200,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1



45	7340188241	0,00	460,00	230,00	FILO GUIDA PER RIENTRO CONTROLLATO DURANTE ANGIOPLASTICA CORONARICA	Filo guida coronarico da 0.014 con punta preformata da 0.3 gr e con struttura a doppio coil per la navigazione in vasi molto tortuosi e per procedure con approccio retrogrado con maggiore sicurezza nell'attraversamento di vasi epicardici e settali. Disponibile nelle misure da 180 a 300 cm	100	n.	€ 23.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
46	734017258D	0,00	120,00	60,00	SISTEMA DI RIENTRO CONTROLLATO PER ANGIOPLASTICA CORONARICA	Catetere a basso profilo con punta atraumatica per il superamento di occlusioni coronariche croniche all'interno del lume vero o tramite passaggio controllato subintimale. Compatibile con guide 0.014"	40	n.	€ 6.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
47	7340184F71	0,00	460,00	230,00	FILI GUIDA CORONARICI PER ESTERNALIZZAZIONE PER PROCEDURE CORONARICHE PER VIA RETROGRADA	Filo guida 0.010" dedicata a esernalizzazione dopo disostruzione coronarica con approccio retrogrado. Lunghezza 330 cm. Struttura in acciaio con PTFE. Coil idrofilo. Porzione radiopaca nel 3 cm distali	100	n.	€ 23.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
48	73401871EF	70,00	5.303,52	2.651,76	KIT COMPATIBILE PER INIETTORE ACIST ENDOTECH CMS 2000 MODEL HD 101. ATTUALMENTE IN DOTAZIONE NELLE DUE SALE DI EMODINAMICA.	Comando manuale pneumatico per iniezione mezzo di contrasto e infusione di soluzione fisiologica ad alta pressione da 137 cm (54") cod. AT-P54	7200	n.	€ 265.176,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
49	734019260E	0,00	808,00	404,00	KIT COMPATIBILE PER INIETTORE ACIST ENDOTECH CMS 2000 MODEL HD 101. ATTUALMENTE IN DOTAZIONE NELLE DUE SALE DI EMODINAMICA.	Siringa pluriuso da 100 ml per mezzo di contrasto con sistema sfilato ad aria e relativo deflussore cod. A2000	1600	n.	€ 40.400,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
50	7340195887	0,00	1.080,00	540,00	KIT COMPATIBILE PER INIETTORE ACIST ENDOTECH CMS 2000 MODEL HD 101. ATTUALMENTE IN DOTAZIONE NELLE DUE SALE DI EMODINAMICA.	manifold automatico con linea infusione per soluzione fisiologica comprensivo di cartuccia integrata per trasduttore pressione cod. 8T2000	2000	n.	€ 54.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
51	7340198B00	20,00	1.800,00	900,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: kit atrectomia rotazionale	Kit per atrectomia rotazionale composto da: - Frese premontate su sistema di avanzamento, diametri da 1.25 a 2.50 mm, lunghezza di lavoro 135 cm. - Filo guida dedicato Materiale compatibile con la unità centrale rappresentata dal sistema Boston RC 5000 già in dotazione alla U.O.C. di Emodinamica	60	n.	€ 90.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
52	73402863A1	35,00	3.600,00	1.800,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: CATETERE ELETTRONICO IVUS	Fornitura in service di sonde per ecografia intracoronarica comprensive di ecografo in uso gratuito. Disponibilità di sonda sia meccanica che elettronica e versione shot tip.	200	n.	€ 180.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
53	7340321084	35,00	2.800,00	1.400,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 2: CATETERE ELETTRONICO GUIDE PER IVUS/FFR	Fornitura in service di filo guida 0.014 per la misura del gradiente di pressione transtenotica durante le procedure diagnostiche e/o interventistiche all'interno delle coronarie e dei vasi periferici. Rilevamento dell' iFR. Lunghezze 185cm e 300cm. Punta dritta e punta preformata J.	200	n.	€ 140.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
54	73403307EF	20,00	2.000,00	1.000,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 3: CATETERE ELETTRONICO GUIDE PER OCT	Fornitura in service di catetere per tomografia a coerenza ottica dell' albero coronarico, per lo studio della microstruttura delle placche vulnerabili. Fibra ottica ad emissione prossima alla banda infrarossi. Costruzione monorail compatibile con guide da 0,014", punta atraumatica e markers di posizionamento. Elevata densità di frame, alta risoluzione.	100	n.	€ 100.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
55	7340352A16	20,00	1.280,00	640,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: MICROCATETERE	Microcatetere coronarico con capacità di supporto per migliorare il controllo del filo guida in procedure di PTCA. Iniezione di mezzo di contrasto a scopo angiografico, iniezione di farmaci ed embolizzazione di microparticelle. Lunghezza 130-150 cm. Armatura metallica interna. Rivestimento con polimero idrofilo per i 70 cm distali. Txxra lumen 0,018 ". Marker in oro radiopaco in punta. Punta 1.8 Fr.	80	n.	€ 64.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 10
56	7340353AE9	0,00	960,00	480,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 2: MICROCATETERE	Microcatetere rastremato (profilo distale 0.016") per oltrepassare occlusioni totali per via retrograda ed anterograda. 5 mm distali radiopachi e atraumatici in polvere di tungsteno. Struttura a vite nei 20 cm distali grazie all'intercio di 8 guide da 0.07 mm e da 0.12 mm. 60 cm distali idrofili. Consente l'iniezione selettiva di mezzo di contrasto. Lunghezze: 135 cm e 150 cm	60	n.	€ 48.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 10
57	7340355C8F	0,00	520,00	260,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 3: MICROCATETERE	Microcatetere coronarico OTW per il trattamento di ostruzioni hard con shaft rinforzato con 8 fili di acciaio intrecciato per migliorare la forza di spinta e con possibilità di rotazione manuale per la penetrazione all'interno dell'ostruzione (2.1Fr e 2.6Fr).	20	n.	€ 26.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 10
58	7340359FDB	0,00	1.040,00	520,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 4: MICROCATETERE	Microcatetere coronarico doppio lume (monorail e over the wire) utile per il trattamento delle biforcazioni e delle CTO in via anterograda. Guida inserita nel lume over esce lateralmente, quella nel Rx in punta. Distanza dai due lumi di 6.5 mm. Profilo di attraversamento 0.017	40	n.	€ 52.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 10
59	7340361186	0,00	1.040,00	520,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 4: MICROCATETERE	Micro catetere è composta da microguide intrecciate per mantenere la rotondità del lume anche in presenza di elevate tortuosità. Rastremato da 2.6 Fr prossimali a 1.4 Fr distali. Compatibile con guida 0,014". Possibilità di utilizzare due micro cateteri in un catetere guida da 6 Fr. Elevata visibilità in scopia. Materiale idrofilo nella parte distale. Disponibile da 135 cm e 150 cm	40	n.	€ 52.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 10

60	7340362259	0,00	1.040,00	520,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 4: MICROCATETERE	Microcatetere coronarico a singolo e doppio lume provvisto di stiletto rimovibile e torquer device da utilizzare nel trattamento delle occlusioni coronariche croniche e nell'esecuzione di angioplastiche complesse e biforcazioni.	40	n.	€ 52.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 10
61	73403654D2	0,00	400,00	200,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 4: MICROCATETERE orientabile	Microcatetere a punta orientabile ed intreamente radiopaca compatibile con filo guida 0.014 per posizionamento di filo guida in vasi con anatomia complessa, disponibilità di configurazioni OTW e monorail.	20	n.	€ 20.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 10
62	73403665A5	20,00	2.400,00	1.200,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: CATETERI PER TROMBOASPIRAZIONE	Sistema di tromboaspirazione ad ampio lume interno. Stiletto di metallo di supporto lungo tutto il corpo del catetere, compatibile con 5 e 6 F. Possibilità di utilizzo con doppia guida.	300	n.	€ 120.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 11
63	734036981E	0,00	600,00	300,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 2 CATETERI PER TROMBOASPIRAZIONE	Cateteri per rimozione ed aspirazione di materiale embolico dai grandi vasi, in particolare dalla arteria polmonare e dai suoi rami divisionali. Adatto al rilascio di agenti terapeutici o diagnostici. Compatibile con filo guida da 0,035" ed introduttore da 10F; delivery a tipo OTW. Estremità distale angolata alta a permettere elevata manovrabilità ed orientabilità. Facile introduzione e passaggio attraverso i vasi. Tip autocentrante. Resistente all'ingincchiamento. Sistema di controllo della tromboaspirazione. Siringa di raccolta autobloccante.	20	n.	€ 30.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
64	73403708F1	0,00	640,00	320,00	SPIRALI EMBOLIZZANTI CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: SPIRALI EMBOLIZZANTI	Spirali embolizzanti a distacco controllato in platino, con polimero acrilico attivo hydrogel all'interno dell'avvolgimento primario. Vari diametri e varie lunghezze. Per chiusura in urgenza/emergenza di vasi coronarici o periferici. Sistema di controllo del distacco in confezione sterile (monopaziente)	40	n.	€ 32.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
65	7340372A97	20,00	1.800,00	900,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: DISPOSITIVO PER EMOSTASI (PER RADIALE).	Sistema per la compressione dell'arteria radiale a doppio pallone; struttura trasparente costituito da un bracciale di materiale polimerico totalmente trasparente per garantire il controllo visivo del sito di puntura; velcro di chiusura per un facile e regolabile posizionamento. Versioni standard e large	3600	n.	€ 90.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
66	7340374C3D	0,00	480,00	240,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: emostasi femorale	Sistemi di emostasi arteriosa femorale percutaneo, intravascolare con applicazione di collagene adatto a introduttori arteriosi di grosso calibro a partire da 14 F.	80	n.	€ 24.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
67	7340376DE3	0,00	250,00	125,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: emostasi femorale	Sistemi di emostasi arteriosa femorale percutaneo, intravascolare con applicazione di collagene adatto a introduttori arteriosi da 6 a 8F	100	n.	€ 12.500,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
68	7340378F89	70,00	5.600,00	2.800,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 2: emostasi femorale	Dispositivo emostatico mediante sutura polipropilenica monofilamento (a due aghi) su siti di puntura dell'arteria femorale. Dimensione 6 F adatto per introduttori di dimensioni da 5 F a 8 F. Dispositivo composto da uno stantuffo, un'impugnatura, uno stelo ed una guaina.	1400	n.	€ 280.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
69	7340379061	0,00	480,00	240,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 3: emostasi femorale	Dispositivo vascolare percutaneo per il posizionamento di sutura in poliestere su siti di puntura di arteria femorale, attraverso Knot Pusher, dopo procedure interventistiche. Doppia sutura a quattro aghi, sistema monorail per scambio con introduttore arterioso, rivestimento esterno idrofilico. Adatto ad introduttori da 8,5 F a 18F	60	n.	€ 24.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
70	7340381207	0,00	1.056,00	528,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: palloni per contropulsazione aortica	Palloni per contropulsazione aortica di vario calibro e lunghezza a fibra ottica compatibili con la consolle per contropulsazione già in dotazione nel Dipartimento (ARROW - AUTOCAT 2)	60	n.	€ 52.800,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
71	7340386626	140,00	12.000,00	6.000,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: DISPOSITIVI PER OCCLUSIONI DIA/PFO/DIV/PLUGS VASCOLARI E CARDIACI	Dispositivi occludenti per PFO e DIA e difetti multifinestrati autoespandibili, costituiti da due dischi in nitinol uniti da un segmento intermedio di misura variabile con poliestere cucito alla struttura metallica. I dispositivi devono essere ricatturabili e riposizionabili. Vasta gamma di misure. La ditta dovrà fornire in sconto merce il sistema di rilascio dedicato armato da 6F a 13F, palloni compliant per la misurazione dei difetti, guide extra stiff 0.35 lunghezza 260 cm	120	n.	€ 600.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 15
72	73403887CC	0,00	600,00	300,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 3: DISPOSITIVI PER OCCLUSIONI DIA/PFO/DIV/PLUGS VASCOLARI E CARDIACI	Dispositivi occludenti per DIV muscolari, post infartuali e perimbranos autoespandibili, costituiti da due dischi in nitinol uniti da un segmento intermedio di misura variabile. I dischi devono contenere del poliestere cucito alla struttura metallica. I dispositivi devono essere ricatturabili e riposizionabili. Vasta gamma di misure. La ditta dovrà fornire in sconto merce il sistema di rilascio dedicato armato da 6F a 13F, guide extra stiff 0.35 lunghezza 260 cm	6	n.	€ 30.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 15
73	7340392B18	0,00	304,00	152,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: palloni sizing per difetti interatriali	Catetere a due lumi coassiali disponibile sia in versione amata e non amata, diametri del pallone da 20,25,30,40mm lunghezza del pallone da 30,40mm calibro del catetere di 8f	40	n.	€ 15.200,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
74	7340395D91	140,00	17.000,00	8.500,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 3: DISPOSITIVI PER CHIUSURAPFO	Sistema di chiusura percutaneo di PFO mediante fili di sutura.	100	n.	€ 850.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1



75	734039800F	0,00	120,00	60,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 4: DISPOSITIVI PER OCCLUSIONI DIA/PFO/DIV/PLUGS VASCOLARI E CARDIACI	Dispositivo di "plug" vascolare in maglia di Nitinol nelle varie morfologie	6	n.	€ 6.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
76	73403990E2	0,00	120,00	60,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 5: DISPOSITIVI PER OCCLUSIONI DIA/PFO/DIV/PLUGS VASCOLARI E CARDIACI	Dispositivo di "plug" cardiaco in maglia di Nitinol, varia gamma di misure per leak paravalvolare	6	n.	€ 6.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
77	7340416EE5	35,00	2.600,00	1.300,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: chiusura percutanea auricola sinistra	Dispositivo per occlusione percutanea dell' auricola. Sistema composto da introduttore e device premontato sul catetere di rilascio. Possibilità di due tipi di introduttore (singolo o doppia curva) con calibro unico. Device in nitinol ricoperto da una membrana in polietilene terreflattato. Protesi composta da un unico componente.	20	n.	€ 130.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 12
78	7340420236	35,00	2.800,00	1.400,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: chiusura percutanea auricola sinistra per auricole plurilobate.	Dispositivo autoespandibile ed autocentrante per occlusione percutanea dell' auricola sinistra. Conformazione a doppio disco in maglia in nichel-titanio e ricoperto in Dacron. Varie misure con sistema delivery già pre assemblato.	20	n.	€ 140.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 12
79	7340421309	20,00	1.600,00	800,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA	Delivery System tipo Amplatzer TorqVue, costituito da : Loading device, Adattatore, Delivery Sheat, Dilatatore, Cavo di rilascio e morsa terminale trasparente. Disponibilità in opportuna gamma di frenchaggio	160	n.	€ 80.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
80	7340425655	0,00	360,00	180,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA	Pallone per valvuloplastica mitralica	10	n.	€ 18.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
81	73404277FB	0,00	180,00	90,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: sistemi di recupero nel circolo coronarico	Sistema per recupero di corpi estranei in circolo coronarico.	30	n.	€ 9.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
82	7340550D7A	0,00	264,00	132,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: sistemi di recupero nel sistema circolatorio centrale	Dispositivo per retrazione in Nitinol superelastico ed ansa preformata, accessorio di torsione, raddrizzatore in polietilene, per uso nel sistema circolatorio centrale. Varie misure e vario diametro del loop	40	n.	€ 13.200,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
83	7340551E4D	70,00	5.120,00	2.560,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: LOTTO - PALLONI PER VALVULOPLASTICA AORTICA	Catetere a palloncino coassiale semi-compiante con tabella complianza atm/diametri riportata in etichetta, diametri da 8, 15, 16, 20, 23, 25,28 ,30,35,40. Lunghezze variabili, basso profilo, alta navigabilità. Pressioni nominali comprese tra 8atm a 3 Atm. Completo di kit per la dilatazione del pallone.	160	n.	€ 256.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
84	73405540CB	35,00	3.200,00	1.600,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 2: LOTTO - PALLONI PER VALVULOPLASTICA AORTICA	Catetere a palloncino elastomerico a due lumi coassiali non compliante per valvuloplastica, gonfiaggio e sgonfiaggio rapido, diametri da 18,20, 22, 25, 28,30,30. Il pallone deve avere una forma a clessidra per evitare di scivolare durante la dilatazione. Indicazione anche per dilatazione mitralica. Possibilità di shaft armato. Completo di kit per la dilatazione del pallone.	100	n.	€ 160.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
85	734055519E	20,00	2.160,00	1.080,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 2: LOTTO - PALLONE NON COMPLIANTE PER VALVULOPLASTICA AORTICA	Catetere a perfusione per valvuloplastica aortica. Materiale ad altissima resistenza alla foratura (tipo Kevlar). Parte centrale del catetere a palloncino che consente il flusso emodinamico durante l'angioplastica. Diametri da 18 a 26 mm circa. Lunghezza del pallone 3.5 cm circa. Compatibilità con guida 0.035	60	n.	€ 108.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
86	7340558417	20,00	1.440,00	720,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: elettrocatetere PMK temporaneo con palloncino	Elettrocatetere bipolare monouso per PMK temporaneo, parte distale con pallone. Atraumaticità della punta, elevata resistenza al kinking e controllo di torsione.Completo di spinotti di connessione al PMK	240	n.	€ 72.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
87	73405594EA	0,00	320,00	160,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: elettrocatetere PMK temporaneo	Elettrocatetere bipolare per PMk temporaneo, Atraumaticità della punta, resistenza al kining e controllo di torsione. Completo di spinotti di connessione al PMK	80	n.	€ 16.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
88	7340563836	200,00	48.000,00	24.000,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: valvola aortica auto-espandibile e ricatturabile	Protesi valvola aortica autoespandibile; ricatturabile ed accessori. Dispositivo impiantabile ecutaneo per la sostituzione della valvola aortica.: con funzionamento sgranulare costituito dai seguenti elementi: a) frame autoespandibile di supporto alla valvola in nitinol, angiograficamente visibile; b) catetere di rilascio in pericardio porcino suturato direttamente alle maglie del frame; c) delivery system è completo di sistema di ricattura della valvola. Valvola autoespandibile che copre anulus da 18 a 30 mm, con diversi accessori vascolari transfemorale, trans suoclavo e trans aortico.	120	n.	€ 2.400.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 13
89	7340564909	140,00	36.800,00	18.400,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: valvola aortica espandibile	Protesi valvolare aortica Valvola biologica in pericardio bovino, sottoposto a trattamento Anti calcificante thermafix. Premontata su stent in cromo cobalto. Sistema di rilascio da 14-16 fr. tramite catetere con pallone espansibile. Possibilità di impianto sia con approccio trans femorale che con approccio trans apicale.	80	n.	€ 1.840.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1

90	7340566AAF	140,00	12.000,00	6.000,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: valvola aortica auto-espandibile e ricatturabile	Protesi valvola aortica autoespandibile, ricatturabile ed accessori. Dispositivo impaintabile ecutaneo per la sostituzione della valvola aortica, con funzionamento sopranulare	40	n.	€ 600.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	PIU' OPERATORI	CRITERIO 14
91	7340568C55	0,00	420,00	210,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: KIT PUNTURA TRANSETTALE	Ago per puntura del SIA a tipo BRK, lunghezza 71 cm, . OD massimo 1,3 mm - ID minino 0,50 mm	60	n.	€ 21.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
92	7340571ECE	0,00	96,00	48,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 2: KIT PUNTURA TRANSETTALE	Introduttore guida transettale per uso con ago BRK di lunghezza di 71 cm, shaft 8,5 F, provvisto di dilatatore 8,5 F x 67 cm	60	n.	€ 4.800,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	PREZZO PIU' BASSO
93	7340573079	0,00	19,20	9,60	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: DILALATORI VASCOLARI	Kit comprendente serie di dilatatori vascolari di calibro progressivo compreso fra 10F e 18F , muniti di rivestimento idrofilico	160	n.	€ 960,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UNICO OPERATORE	CRITERIO 1
94	73405773C5	140,00	9.200,00	4.600,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: sistema di riparazione mitralica transcaterere	Sistema percutaneo di riduzione dell'insufficienza mitralica transcaterere mediante anuloplastica diretta.	20	n.	€ 460.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
95	7340579568	140,00	24.000,00	12.000,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA 1: sistema di riparazione mitralica transcaterere	Sistema percutaneo di riduzione dell'insufficienza mitralica mediante clip meccanica e catetere guidaproentabile per la riduizione dell'insufficienza mitralica mediante la creazione di un doppio orifizio valvolare. Misura unica. Sterile.	60	n.	€ 1.200.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UN ICO OPERATORE	CRITERIO 1
96	7340581711	0,00	88,00	44,00	CATETERE SWAN-GANZ 6 E 7 F	Catetre 6 e 7 F. Lunghezza 110 cm. Temo resistenza e controllo di torsione. Atraumatici con palloncino in materiale plastic. Quattro vie/lumi identificabili con colori diversi. Il lme interno deve accettare guide 0.025". Disponibilit� di versioni rigide o con punta a S per introduzioni femorali	100	n.	€ 4.400,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	UN ICO OPERATORE	CRITERIO 1
97	734058498A	0,00	80,00	40,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: Set per pericardiocentesi	Kit base per pericardiocentesi composto da ago da introduzione 18Ga 120 mm, filo guida rj teflonato diametro 0,035" L. 150 CM singola flessibilit� (non a uso sistema venoso centrale). Telo idrorepellente 90x90cm telo con foro 120x150 CM, un vassoio. Componenti assemblati: sacca raccolta liquidi 2000 ml con LLM, rubinetto 3 vie lp; componenti imbustati in PE-CARTA: catetere piglai 6FR 40 CM, dilatatore vasale 6FR 200 mm;	40	n.	€ 4.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE STERILE	2	PIU' OPERATORI	CRITERIO 1
98	7340587C03	70,00	5.200,00	2.600,00	CARDIODIAGNOSTICA INVASIVA: sistemza assistenza ventricolare	Sistemza di assistenza ventricolare sinistra mediante pompa microassiale endoventricolare con flusso da 2.5 L/min (13 Fr compatibile) a 3.7 L/min (14 Fr compatibile) per accesso percutaneo e con flusso da 5 L/min mediante esposizione chirurgica dell'arteria.	20	n.	€ 260.000,00	CAMPIONI IN CONFEZIONE NON STERILE STERILE - DEMO	1	UN ICO OPERATORE	CRITERIO 1