

LOTTI	CARATTERISTICHE TECNICHE	FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO	CAMPIONATURA
<b>DISPOSITIVI DESTINATI A PROCEDURE DI CTO - MICROCATETERI PER USO INTRACORONARICO</b>			
1	Microcatetere per uso intracoronarico per occlusioni totali calcifiche in via anterograda, struttura con intreccio a spirale di 8 fili guida e rivestimento idrofobo. Diametro compreso da 2.1 F a 3.0 F. Compatibile con guida 0,014".	2	1
2	Microcatetere per canali settali e stenosi serrate. Parte distale con struttura a vite di 10 fili intrecciati e costituita in miscela di tungsteno. Parte prossimale ricoperta. Misure circa 2.6 F con lunghezza compresa da 135 a 150cm. Deve avere eccellente crossability nei vasi tortuosi, nei canali collaterali e in lesioni particolarmente serrate.	2	1
3	Microcatetere per uso intracoronarico per occlusioni totali calcifiche, struttura con intreccio a spirale di 18 fili guida. Tipo rastremato da 2.6Fr a 1.4Fr e rivestito in polvere di tungsteno senza marker per favorire la navigabilità in distretti piccoli e distali. Lunghezza 135cm e 150cm. Compatibile con guida 0,014". Deve garantire elevato supporto alla guida e elevata capacità di navigabilità e spinta.	2	1

4	Microcatetere coronarico doppio lume di basso profilo che fornisca supporto robusto e facile accesso alla vascolarizzazione coronarica complessa, incluse lesioni angolate acute e tecniche che richiedono maggiore trasmissione della forza. Lunghezza 140cm, rivestimento distale idrofilico. Marker radiopachi. Punta rastremata flessibile a basso profilo 0,017".	3	1
5	Microcatetere coronarico con capacità di fornire supporto ottimale per filo guida per trattare casi molto difficili che coinvolgono vasi tortuosi, occlusioni coronariche totali, biforcazioni e lesioni altamente stenotiche e calcificate. Microcatetere rastremato, lunghezza 130cm-150cm, rivestimento distale idrofilico, rivestimento interno PTFE. Marker radiopachi.	22	1
6	Guide intracoronariche per occlusioni totali croniche a corpo unico, senza giunture, con risposta alla torsione vicino al rapporto 1:1; rastremata da 0.014inch prossimale a 0,009inch distale. Anima in acciaio collegata al tip distale con corpo ricoperto in PTFE. Parte terminale in platino iridio con possibilità di rivestimento, idrofilico, non idrofilico e polimerico. Grammatatura 0,6gr., 1gr. Lunghezze 190cm, 300cm Tip radiopaco fino a 20cm per facilitare l'identificazione in fluoroscopia.	350	
7	Guide intracoronariche per occlusioni totali croniche a corpo unico, senza giunture, con risposta alla torsione vicino al rapporto 1:1; rastremata da 0.014inch prossimale a 0,009inch distale. Anima in acciaio collegata al tip distale con corpo ricoperto in PTFE. Parte terminale in platino iridio con possibilità di rivestimento, idrofilico, non idrofilico e polimerico. Rigidità crescente della parte terminale compresa tra 1,7 gr e 12gr. Lunghezze 180cm, 300cm, 330cm. Dritta, a J. Tip radiopaco fino a 20cm per facilitare l'identificazione in fluoroscopia.	45	

8	Guide intracoronariche per occlusioni totali croniche a corpo unico, senza giunture, con risposta alla torsione vicino al rapporto 1:1; rastremata da 0,3gr distale. Anima in acciaio collegata al tip distale con corpo ricoperto in PTFE. Parte terminale in platino iridio, rivestimento idrofilico. Tip radiopaco fino a 30mm per facilitare l'identificazione in fluoroscopia. Lunghezze 190cm, 300cm.	5	
9	Connettore a Y per CTO con doppia valvola prossimale e distale. Compatibilità di lavoro 10F. Tre steps per blocco totale.	5	
10	Estensione per filo guida nel tratto prossimale, con connessione a forma di tubo (extension tube). Tratto dritto del filo guida rivestito in PTFE. Compatibile con fili guida di cui ai lotti precedenti, lunghezza totale del sistema dopo connessione da 300 cm a 350 cm	5	
11	Kit introduttore idrofilo per accesso radiale "5 in 4"; "6 in 5"; "7 in 6" con parete ultra-sottile. Per utilizzo in procedure angiografiche e di angioplastica coronaria	5	

SISTEMI PER LA CHIUSURA DEI DIFETTI CARDIACI			
12	<p><b>DIA</b> - Dispositivi occludenti per difetti interatriali (DIA) autoespandibili, costituiti da due dischi in nitinol, uniti da un segmento intermedio di misura variabile, da 4mm a 40mm. I dischi devono contenere del poliestere cucito alla struttura metallica e devono essere riposizionabili.</p> <p>Sistema di rilascio dedicato armato da 6F a 13F e palloni complianti per la misurazione dei difetti nei diametri da 18, 24 , 34 mm in sconto merce</p>	10	
13	<p><b>DIV</b> - Dispositivi occludenti per difetti intraventricolari, muscolari ,post infartuali e perimbranososi (DIV) 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 e devono essere riposizionabili.</p> <p>Sistema di rilascio dedicato armato da 6F a 13F in sconto merce</p>	2	

14	<p><b>PFO</b> - Dispositivi di chiusura del forame ovale pervio e per i difetti interatriali multifenestrati (PFO), costituiti da due dischi in nitinol di misura variabile, da 18mm a 40mm, uniti da un segmento intermedio. I dischi devono contenere del poliestere cucito alla struttura metallica e devono essere riposizionabili. Sistema di rilascio dedicato armato da 6F a 13F in sconto merce.</p>	3	
15	<p><b>PDA</b> - Dispositivo autoespandibile per la chiusura del dotto di botallo (PDA), con conformazione a maglia metallica di nichel-titanio (Nitinol). La sezione distale, lato aortico, deve consentire l'ancoraggio sicuro del dispositivo nell'ampolla del dotto. Il device è rivestito da tessuto di poliestere (Dacron), fissato al dispositivo con filo di poliestere. Il dispositivo deve essere riposizionabile, differenti tipologie Sistema di rilascio dedicato armato da 4F a 9F in sconto merce</p>	2	
<b>CATETERE A PALLONCINO PER VULVULOPLASTICA AORTICA</b>			
16	<p>Catetere a palloncino coassiale semicompiante con tabella complianza atm/diametri riportata in etichetta, diametri da 15, 16, 20, 23, 25,28 ,30,35,40. Lunghezze variabili, basso profilo, alta navigabilità. Pressioni nominali comprese tra 6atm a 3 Atm. Indicazione anche per dilatazione polmonare e mitralica</p>	15	1