CAPITOLATO TECNICO - ALLEGATO A

Sistemi di accesso venoso a medio e lungo termine per adulti e sistemi di fissaggio e medicazione

lotto	Descrizione prodotto		campionatura	quantità annuale Cesena	quantità annuale Forli'	quantità annuale Ravenna	quantità annuale Rimini	quantità annuale IRST	quantità annuale totale	prezzo unitario in cifre
	SISTEMA TOTALMENTE IMPIANTABILE (PORT). Sistema impiantabile sottocutaneo a superfici atraumatiche composto da: - Port in materiale plastico o in titanio compatibile anche con risonanza magnetica 3 Tesla, dotato di fori laterali di ancoraggio ai tessuti circostanti; membrana perforabile in silicone ad ampio spessore e performante all'inserimento ed alla tenuta degli aghi impiantabili durante le infusioni continue; - Raccordo del reservoir-catetere non fisso a tenuta sicura (a incastro) con sistema anti kinking del catetere; - Catetere in poliuretano, radiopaco centimetrato, ad alta compatibilità biologica con sangue e plasma, ad alta portata. Il kit del sistema deve avere tutti i componenti necessari per l'introduzione percutanea, compreso un introduttore peel-away.									
1	Sistema impiantabile sottocutaneo con port in plastica o in titanio a basso ed alto profilo; altezza del port da circa 10 a circa 15mm (sia a basso che ad alto profilo) - diametro del catetere punta aperta compreso tra circa 6 - 8Fr		altezza port ca 10mm n° 3 pezzi	0	10	50	10	0	**70**	90,00
	ELEMENTI/CRITERI DI VALUTAZIONE E RELATIVI PESI lotto 1 (max 60punti)	**punti**								
	1- sistema di profondità per centimetro	10								
	2- atraumaticità del sistema di introduzione	10								
	3- tenuta e praticità del raccordo	10								
	4- ecogenicità dell'ago	10								
	5- sistema antikinking	5								
	6- affilatura dell'ago	5								
	7- presenza di tessera di identificazione del dispositivo	5								
	8- agevole apertura della confezione	5								
	SISTEMA TOTALMENTE IMPIANTABILE (PORT) RESISTENTE ALLE ALTE PRESSIONI (fino a 300psi - 5ml/sec) - dotati di idoneo sistema per l'individuazione e distinzione dai port non adatti alle infusioni ad alte pressioni. Sistema impiantabile sottocutaneo per infusioni EV, prelievi ematici e infusione di mezzo di contrasto ad alta pressione (per procedure TAC). Composto da port in plastica o in titanio compatibile anche con risonanza magnetica 3 Tesla, di facile individuazione e distinzione dai port non adatti alle infusioni ad alte pressioni; catetere in poliuretano, radiopaco, ago no coring con sistema di sicurezza e prolunga a Y. Tutto il sistema (port, catetere e ago) deve essere documentato per permettere una velocità di flusso di 5ml/sec ad una pressione massima di 300 psi. Il kit del sistema deve avere tutti i componenti necessari per l'introduzione percutanea, compreso un introduttore peel-away.									
2	Sistema totalmente impiantabile resistente alle alte pressioni: altezza del port compresa tra 10 e 15mm (sia a basso che ad alto profilo) - diametro del catetere punta aperta compreso tra ca 6- 8Fr		altezza port ca 10mm n° 3 pezzi	20	110	150	160	0	**440**	94,00
	ELEMENTI/CRITERI DI VALUTAZIONE E RELATIVI PESI lotto 2 (max 60punti)	**punti**								
	1- documentazione relativa ai valori di pressione massima e velocità di flusso	5								
	2- facilità di individuazione tattile e distinzione dai port non adatti alle infusioni ad alta pressione	7								
	3- sistema di profondità per centimetro	10								
	4- atraumaticità del sistema di introduzione	10								
	5- tenuta e praticità del raccordo	5								
	6- ecogenicità dell'ago	8								
	7 -affilatura dell'ago	5								
	8 -presenza di tessera di identificazione del dispositivo	5								
	9- agevole apertura della confezione	5								
3	**DISPOSITIVI PER INTRODUZIONE DEL CATETERE DEI PORT ATTRAVERSO UNA PUNTURA PERCUTANEA. Elenco minimo:** introduttore/dilatatore, filo guida a J, ago introduttore ad elevata ecogenicità, compatibili con cateteri 6-8Fr		n* 2 pezzi	5	10	20	30	0	**65**	35,00

CAPITOLATO TECNICO - ALLEGATO A

Sistemi di accesso venoso a medio e lungo termine per adulti e sistemi di fissaggio e medicazione

lotto	Descrizione prodotto		campionatura	quantità annuale Cesena	quantità annuale Forli'	quantità annuale Ravenna	quantità annuale Rimini	quantità annuale IRST	quantità annuale totale	prezzo unitario in cifre
	ELEMENTI/CRITERI DI VALUTAZIONE E RELATIVI PESI lotto 3 (max 60punti)	**punti**								
	1- ecogenicità dell'ago	10								
	2- affilatura dell'ago	10								
	3- atraumaticità del sistema di introduzione	10								
	4- integrità e flessibilità del filo guida	10								
	5-indeformabilità del filo guida	12								
	6-agevole apertura della confezione	8								
	CATETERE VENOSO CENTRALE AD INTRODUZIONE PERIFERICA (PICC) COMPRESO DI SISTEMA PER IL MONITORAGGIO DELLA PUNTA.									
	Descrizione Generale del catetere e del relativo pacco procedurale: **Catetere Venoso Centrale ad introduzione periferica (PICC) resistente alle infusioni ad ALTA PRESSIONE completo di pacco procedurale** - di elevata resistenza al kinking e alla rottura. Consentire accesso ecoguidato. Deve essere documentato per permettere una velocità di flusso di circa 5ml/sec ad una pressione massima di 300 psi. Per infusioni EV, prelievi ematici e infusione di mezzo di contrasto ad alta pressione. I materiali devono avere elevata compatibilità biologica con sangue, plasma e biostabilità. Per il kit procedurale la *composizione indicativa* è la seguente: filo guida in nitilon, microintroduttore, coprisonda con elastici, gel, DPI (mascherina, camice chirugico, telo total body fenestrato, telo copritavolo servitore), tamponi o garze circa 5x5, raccoglitori per liquidi, garze ca 10x10, bisturi sterile di sicurezza, medicazione di fissaggio trasparente, dispositivo di fissaggio suturless, connettore needless free, ago introduttore ecogeno, siringhe da 10ml LL, metro in carta, siringa da 5ml, aghi ipodermici circa 25G e 21G, dotati di sicurezza.		n. 2 pezzi + 1 sistema di monitaraggio							
4a	Catetere (tipo dimensioni): PICC resistente alle infusioni ad ALTA PRESSIONE monolume punta aperta, **sistema antireflusso**, ca 4Fr in poliuretano a lunga permanenza, markers centimetrati e mandrino interno. Completo di pacco procedurale e completo di tutto il materiale monouso/monopaziente necessario per il monitoraggio del corretto posizionamento della punta.			250	250	300	200	650	**1650**	105,00
4b	PICC resistente alle infusioni ad ALTA PRESSIONE bilume punta aperta, **sistema antireflusso**, ca 5Fr in poliuretano a lunga permanenza, markers centimetrati e mandrino interno. Completo di pacco procedurale e completo di tutto il materiale monouso/monopaziente necessario per il monitoraggio del corretto posizionamento della punta.			10	5	60	30	5	**110**	105,00
4c	Sistema Monitoraggio per il corretto posizionamento della punta (da fornire in noleggio per tutta la durata del contratto – noleggio omnicomprensivo anche della attività di manutenzione full risk come dettagliatamente definito nel capitolato tecnico). Caratteristiche che il sistema deve possedere: - Consentire il monitoraggio intraprocedurale e definizione della posizione della punta; - prevenire errori di malposizionamento primario e necessità di eseguire tentativi ripetuti di riposizionamento - Consentire il monitoraggio post-procedurale e la documentazione della posizione finale della punta; - Essere accurato; - Essere facile da eseguire, da insegnare e da imparare; - Essere integralmente gestibile dall'operatore impiantatore ponendosi come valida alternativa al controllo radiologico post procedurale;			2	2	3	2	1	**10**	3.000,00
	punteggio qualità lotto 4 (max 60punti)	**punti**								
	1- Tecniche monitoraggio corretto posizionamento della punta consentite – supportate	15								
	2- Strumentazione per il monitoraggio del corretto posizionamento della punta	15								
	3- rapporto lume esterno lume interno	10								
	4- ecogenicità	10								

CAPITOLATO TECNICO - ALLEGATO A

Sistemi di accesso venoso a medio e lungo termine per adulti e sistemi di fissaggio e medicazione

lotto	Descrizione prodotto		campionatura	quantità annuale Cesena	quantità annuale Forli'	quantità annuale Ravenna	quantità annuale Rimini	quantità annuale IRST	quantità annuale totale	prezzo unitario in cifre
	5- elevata rilevabilità radiologica	5								
	6- markers di profondità	3								
	7- presenza di tessera di identificazione	2								
5	**PICC resistente alle infusioni ad ALTA PRESSIONE monolume punta aperta**, ca 4Fr -5Fr in poliuretano, markers centimetrati e mandrino interno. Completo di pacco procedurale		n° 3 pezzi	0	10	150	150	10	**320**	85,00
	ELEMENTI/CRITERI DI VALUTAZIONE E RELATIVI PESI lotto 5 (max 60punti)	**punti**								
	1- agevole apertura della confezione	5								
	2- corretta sequenza disposizione materiale nel kit	5								
	3- atraumaticità del sistema di introduzione	10								
	4- elevata rilevabilità radiologica	10								
	5- rapporto lume esterno/lume interno	10								
	6--presenza di tessera di identificazione del dispositivo	10								
	7- termoplasticità	10								
6	**PICC resistente alle infusioni ad ALTA PRESSIONE monolume punta aperta** cuffiato, con tunnellizzatore, ca 4Fr -5Fr in poliuretano, markers centimetrati e mandrino interno.		n° 2 pezzi	0	0	0	0	40	**40**	140,00
	ELEMENTI/CRITERI DI VALUTAZIONE E RELATIVI PESI lotto 6 (max 60punti)	**punti**								
	1- agevole apertura della confezione	5								
	2-corretta sequenza disposizione materiale nel kit	5								
	3- atraumaticità del sistema di introduzione	10								
	4- elevata rilevabilità radiologica	10								
	5- rapporto lume esterno/lume interno	10								
	6--presenza di tessera di identificazione del dispositivo	10								
	7- termoplasticità	10								
7	**MICROINTRODUTTORE UNIVERSALE TIPO SELDINGER** con ago ad elevata ecogenicità per PICC da 4Fr a 5Fr, lunghezza **5cm** completo di ago cannula, filo guida, introduttore Peel away		n° 2 pezzi	10	40	20	30	40	**140**	35,00
8	**MICROINTRODUTTORE UNIVERSALE TIPO SELDINGER** con ago ad elevata ecogenicità per PICC da 4Fr a 5Fr, lunghezza **10cm** completo di ago cannula, filo guida, introduttore Peel away		n° 2 pezzi	10	40	20	30	20	**120**	35,00
	ELEMENTI/CRITERI DI VALUTAZIONE E RELATIVI PESI lotti 7 - 8 (max 60punti)	**punti**								
	1- ecogenicità ago	15								
	2- indeformabilità del filo guida durante la manovra	15								
	3- atraumaticità del sistema di introduzione	10								
	4- flessibilità del filo guida	10								
	5- linearità dell'introduttore	5								
	6- agevole apertura della confezione	5								
9	**KIT COPRISONDA STERILE** per utilizzo con sistema ad ultrasuoni. Dotato di gel ed elastici. Lunghezza minima 120cm		n° 2 pezzi	200	50	300	300	100	**950**	5,00
	ELEMENTI/CRITERI DI VALUTAZIONE E RELATIVI PESI lotto 9 (max 60punti)	**punti**								
	1-praticità e maneggevolezza	30								
	2- adeguatezza delle dimensioni del coprisonda	20								
	3- agevole apertura della confezione	10								

CAPITOLATO TECNICO - ALLEGATO A

Sistemi di accesso venoso a medio e lungo termine per adulti e sistemi di fissaggio e medicazione

lotto	Descrizione prodotto		campionatura	quantità annuale Cesena	quantità annuale Forli'	quantità annuale Ravenna	quantità annuale Rimini	quantità annuale IRST	quantità annuale totale	prezzo unitario in cifre
10	**CATETERE VENOSO PERIFERICO A MEDIO TERMINE** in poliuretano, punta aperta 4Fr x circa 25cm, completo di pacco procedurale. Per il kit procedurale la composizione indicativa è la seguente: filo guida in nitilon, microintroduttore, coprisonda con elastici, gel, DPI (mascherina, camice chirugico, telo total body fenestrato, telo copritavolo servitore), tamponi o garze circa 5x5, raccoglitori per liquidi, garze ca 10x10, bisturi sterile di sicurezza, medicazione di fissaggio trasparente, dispositivo di fissaggio suturless, connettore needless free, ago introduttore ecogeno, siringhe da 10ml LL, metro in carta, siringa da 5ml, aghi ipodermici circa 25G e 21G, dotati di sicurezza.		n° 2 pezzi	400	100	200	80	20	**800**	45,00
	ELEMENTI/CRITERI DI VALUTAZIONE E RELATIVI PESI lotto 10 (max 60punti)	**punti**								
	1- atraumaticità del sistema di introduzione	15								
	2- rapporto lume esterno/lume interno	15								
	3- ecogenicità dell'ago	10								
	4- agevole apertura della confezione	10								
	5 - Resistente alle alte pressioni	10								
11	**CATETERE VENOSO PERIFERICO A MEDIO-BREVE TERMINE** (circa 30gg), metodica Seldinger, compatibile alle alte pressioni (TAC), misura circa 18G-20G x circa 8-10cm		n° 2 pezzi	150	150	150	80	50	**580**	10,00
	ELEMENTI/CRITERI DI VALUTAZIONE E RELATIVI PESI lotto 11 (max 60punti)	**punti**								
	1- agevole apertura della confezione	10								
	3- atraumaticità del sistema di introduzione	10								
	4- elevata rilevabilità radiologica	10								
	5- rapporto lume esterno/lume interno	10								
	6--presenza di tessera di identificazione del dispositivo	10								
	7- termoplasticità	10								
12	**Kit sterile per il posizionamento del catetere venoso periferico a medio-breve termine.** Composizione indicativa: telino con foro, coprisonda con gel, medicazione trasparente, dispositivo di fissaggio, connettore needlefree, laccio emostatico latex free		n° 2 pezzi	150	150	150	80	50	**580**	10,00
	ELEMENTI/CRITERI DI VALUTAZIONE E RELATIVI PESI lotto 12 (max 60punti)	**punti**								
	1- corretta sequenza del kit	20								
	2- praticità e maneggevolezza	20								
	3- agevole apertura della confezione	20								
	DISPOSITIVI DI ANCORAGGIO E STABILIZZAZIONE ALLA CUTE, SENZA SUTURE, per accessi vascolari. I dispositivi, dotati di adeguato sistema di blocco e di fissaggio per accessi vascolari, devono consentire il fissaggio e la stabilizzazione sicura dei CVC, PICC e MIDLINE sulla cute del paziente.									
13	Dspositivo dotato di sistema di **aggancio universale** con superficie composta da materiale traspirante ed altamente assorbente con idoneo ed efficace sistema adesivo, semplice da applicare anche con l'utilizzo di guanti, ipoallergenico. Deve mantenere la sua funzionalità almeno 7 giorni. Deve essere latex free, in confezione singola, sterile.		n.30 pezzi	1000	2500	1000	3000	4000	**11500**	7,80
	ELEMENTI/CRITERI DI VALUTAZIONE E RELATIVI PESI lotto 13 (max 60 punti)	**punti**								

CAPITOLATO TECNICO - ALLEGATO A

Sistemi di accesso venoso a medio e lungo termine per adulti e sistemi di fissaggio e medicazione

lotto	Descrizione prodotto		campionatura	quantità annuale Cesena	quantità annuale Forli'	quantità annuale Ravenna	quantità annuale Rimini	quantità annuale IRST	quantità annuale totale	prezzo unitario in cifre
	1- caratteristiche di fissaggio e stabilizzazione sulla cute	20								
	2- biocompatibilità	10								
	3- flessibilità, atraumaticità	10								
	4- capacità di tenuta del catetere in sede	10								
	5- maneggevolezza, facilità di applicazione	10								
14	Dispositivo **flessibile, leggero** (superficie il più possibile piana) per migliorare il comfort del paziente, non traumatico per la cute, semplice da applicare anche con l'utilizzo di guanti, ipoallergenico. Deve mantenere la sua funzionalità almeno 7 giorni. Deve essere latex free, in confezione singola, sterile.		n.30 pezzi	2.000	500	3.000	1.000	2.000	**8500**	7,5000

CAPITOLATO TECNICO - ALLEGATO A

Sistemi di accesso venoso a medio e lungo termine per adulti e sistemi di fissaggio e medicazione

lotto	Descrizione prodotto		campionatura	quantità annuale Cesena	quantità annuale Forli'	quantità annuale Ravenna	quantità annuale Rimini	quantità annuale IRST	quantità annuale totale	prezzo unitario in cifre
	ELEMENTI/CRITERI DI VALUTAZIONE E RELATIVI PESI lotto 14 (max 60 punti)	**punti**								
	1- caratteristiche di fissaggio e stabilizzazione sulla cute	20								
	2- capacità di tenuta del catetere in sede	10								
	3- maneggevolezza, facilità di applicazione	10								
	4- flessibilità, atraumaticità,	10								
	5- biocompatibilità	10								
	MEDICAZIONE TRASPARENTE. La medicazione deve essere idonea per gli accessi vascolari, fenestrata, idrorepellente, rinforzata perimetralmente, con adesivo ipoallergenico, tale da offrire una perfetta tenuta consentendo, al contempo, una rimozione delicata che non comprometta la stabilità del catetere; di agevole applicazione anche con l'utilizzo di guanti.									
15	medicazione misura piccola cm 4/7x5/8,		n.30 pezzi	300	200	200	0	0	**2.200**	3,3000
16	medicazione misura media cm 6/10x7/13,		n.30 pezzi	3.000	3.000	3.500	1.500	1.500	**11.000**	4,2000
17	medicazione misura grande cm 9/15x12/20.		n.30 pezzi	600	1.000	200	1.500	1.500	**3.300**	6,5000
	ELEMENTI/CRITERI DI VALUTAZIONE E RELATIVI PESI lotti dal 15 al 17 (max 60 punti)	**punti**								
	1- conformabilità e capacità di tenuta sulla cute	15								
	2- atraumaticità alla rimozione	5								
	3- maneggevolezza, facilità di applicazione	5								
	5 - indice di traspirabilità	15								
	6 - presenza di cornice assorbente	10								
	7- capacità antidecubito	10								
	SISTEMA DI FISSAGGIO + MEDICAZIONE TRASPARENTE, SENZA SUTURE. Sistema dotato di adeguato dispositivo di fissaggio per gli accessi vascolari più una medicazione trasparente; dispositivo di fissaggio con buona stabilità di ancoraggio, leggero, flessibile ed a basso profilo, non traumatico per la cute; semplice da applicare anche con l'utilizzo di guanti, ipoallergenico; con medicazione idonea per gli accessi vascolari, fenestrata, idrorepellente, con adesivo ipoallergenico, di agevole applicazione anche con l'utilizzo di guanti. Il sistema deve mantenere la sua funzionalità almeno 7 giorni, deve essere latex free, in confezione sterile.									
18	medicazione misura piccola cm 4/7x5/8		n.30 pezzi	0	0	500	1.000	0	**1.500**	5,0000
19	medicazione misura media cm 6/10x7/13		n.30 pezzi	1.000	200	3.000	3.500	0	**7.700**	6,0000
20	medicazione misura grande cm 9/15x12/20.		n.30 pezzi	1.000	300	500	0	0	**1.800**	8,0000
	ELEMENTI/CRITERI DI VALUTAZIONE E RELATIVI PESI lotti dal 18 al 20 (max 60 punti)	**punti**								
	1- caratteristiche di fissaggio e stabilizzazione sulla cute	15								
	2- maneggevolezza, facilità di applicazione	5								
	3- flessibilità, spessore, atraumaticità alla rimozione	5								
	5- capacità antidecubito	10								
	5 - indice di traspirabilità	15								
	6 - presenza di cornice assorbente	10								