

| LOTTO   | DESCRIZIONE                            | CARATTERISTICHE TECNICHE  | MISURE   | DESTINAZIONE D'USO   | FABBISOGNO ANNUO PRESUNTO | CAMPIONATURA |
|---|--|---|--|--|---------------------------|--------------|
| <b>CATETERI VENOSI PERIFERICI</b>                                       |  |   |  |  |                           |              |
| 1   | AGO CANNULA MONOVIA IN TEFLON          | AGO CANNULA MONOVIA IN TEFLON PER ACCESSO VENOSO PERIFERICO (TIPO ANGIOCATH)<br>CATETERE TRASPARENTE, RADIPACO, IN MATERIALE BIOCOMPATIBILE ATRAUMATICO, FLESSIBILE E PRIVO DI MEMORIA.<br>COLORE CODICE INTERNAZIONALE.<br>CONFEZIONAMENTO PRIMARIO SINGOLO, STERILE, MONOUSO LATEX FREE   | Ago cannula G14<br>x da 130 a 135 mm   |  | 270                       | 5PZ          |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 1 € 1.647,00 OLTRE IVA</b> |  |   |  |  |                           |              |
| 2   | AGO CANNULA MONOVIA CON E SENZA ALETTE | AGO-MANDRINO IN ACCIAIO INOX CON PUNTA A TRIPLICE AFFILATURA.<br>CATETERE TRASPARENTE, RADIPACO, IN MATERIALE BIOCOMPATIBILE ATRAUMATICO, FLESSIBILE<br>DISPOSITIVO PROTETTO DA COPRICATETERE.<br>PROVISTO DI CODICE COLORE.<br>CONFEZIONAMENTO PRIMARIO SINGOLO, STERILE, MONOUSO, LATEX FREE, SENZA FTALATI<br>Caratteristiche tecniche richieste (dichiarate nella documentazione ufficiale fornita-scheda tecnica):<br>-L'ago cannula deve essere compatibile con tutti i farmaci e le sostanze idonee ad essere infuse.<br>-L'ago cannula deve essere in poliuretano ad esclusivo uso medicale e termo plastico per ridurre eventuali traumatismi alla parete vascolare con tempo dichiarato di permanenza in situ $\geq 72$ ore;<br>-La sostanza utilizzata per rendere radiopaco il catetere non deve interagire con i farmaci infusi e/o essere ceduta al plasma.<br>- La punta del catetere deve avere doppia svasatura per favorire l'inserimento atraumatico in vena; le pareti devono essere lubrificate e sottili in modo da massimizzare la portata.<br>- Il cono di connessione deve essere in materiale plastico idoneo e trasparente per consentire la verifica immediata del corretto posizionamento dell'ago.<br>- Il cono deve essere compatibile con raccordi luer-lock .<br>- Il cono deve essere contraddistinto con codice colore secondo gli standard convenzionali internazionali.<br>- L'ago guida, da sfilare dopo l'introduzione della cannula, deve essere in acciaio inox lubrificato sia internamente che esternamente;<br>- L'ago guida deve avere una punta a triplice affilatura per favorire una introduzione atraumatica.<br>- La camera di reflusso deve essere in materiale plastico per uso medicale, trasparente per poter visualizzare il reflusso del sangue.<br>- La camera di reflusso deve essere dotata di un tappo a perfetta tenuta e di un sistema filtro microporoso a membrana.<br>- Ove provvisto di alette laterali, le stesse devono facilitare l'inserimento del catetere in vena e il mantenimento in posizione dello stesso | Ago cannula G14<br>x da 45 a 50 mm<br>Ago cannula G16<br>x da 45 a 50mm<br>Ago cannula G18<br>x da 45 a 50mm<br>Ago cannula G18<br>x da 30 a32 mm<br>Ago cannula G20<br>x da 30 a 32 mm<br>Ago cannula G22<br>x 25 mm<br>Ago cannula G 24<br>x 19 mm | Catetere vascolare periferico per prelievi ematici, e somministrazione endovascolare | 500                       | 5 PZ/MISURA  |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 2 € 275,00 OLTRE IVA</b>   |  |   |  |  |                           |              |

|   |   |   |   |   |            |                   |
|---|---|---|---|---|------------|-------------------|
| <p>3</p>  | <p>AGO CANNULA MONOVIA CON ALETTE, CON SISTEMA DI SICUREZZA INTEGRATO, CON PROLUNGA INTEGRATA</p> | <p>AGO-MANDRINO IN ACCIAIO INOX CON PUNTA A TRIPLICE AFFILATURA.<br/>           CATETERE TRASPARENTE, RADIPACO, IN MATERIALE BIOCOMPATIBILE ATRAUMATICO, FLESSIBILE<br/>           DISPOSITIVO PROTETTO DA COPRICATETERE.<br/>           PROVISTO DI CODICE COLORE.<br/>           CONFEZIONAMENTO PRIMARIO SINGOLO, STERILE, MONOUSO, LATEX FREE.<br/>           Caratteristiche tecniche richieste (dichiarate nella documentazione ufficiale fornita-scheda tecnica):<br/>           - L'ago cannula deve essere compatibile con tutti i farmaci e le sostanze idonee ad essere infuse;<br/>           - L'ago cannula deve essere in poliuretano ad esclusivo uso medicale e termo plastico per ridurre eventuali traumatismi alla parete vascolare con tempo dichiarato di permanenza in situ <math>\geq</math> 72 ore;<br/>           - La sostanza utilizzata per rendere radiopaco il catetere non deve interagire con i farmaci infusi e/o essere ceduta al plasma;<br/>           - La punta del catetere deve avere doppia svasatura per favorire l'inserimento atraumatico in vena; le pareti devono essere lubrificate e sottili in modo da massimizzare la portata.<br/>           - Il cono deve essere compatibile con raccordi luer-lock;<br/>           - Il cono deve essere contraddistinto con codice colore secondo gli standard convenzionali internazionali;<br/>           - L'ago guida, da sfilare dopo l'introduzione della cannula, deve essere in acciaio inox lubrificato sia internamente che esternamente;<br/>           - L'ago guida deve avere una punta a triplice affilatura per favorire una introduzione atraumatica;<br/>           - La camera di reflusso deve essere in materiale plastico per uso medicale, trasparente per poter visualizzare il reflusso del sangue;<br/>           - La camera di reflusso deve essere dotata di un tappo a perfetta tenuta e di un sistema filtro microporoso a membrana, dotata di tappo ventilato;<br/>           - Le alette laterali, devono facilitare l'inserimento del catetere in vena e il mantenimento in posizione dello stesso;<br/>           - L'ago catetere deve essere provvisto di prolunga integrata, lunghezza circa 7cm, dotata di clamp;<br/>           -Il sistema deve essere provvisto di raccordo a "Y" integrato;<br/>           SISTEMA DI SICUREZZA INTEGRATO AD ATTIVAZIONE PASSIVA CHE DEVE PRESENTARE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:<br/>           - DEVE ESSERE PARTE INTEGRANTE DEL DISPOSITIVO E NON UN ACCESSORIO<br/>           -DURANTE L'ATTIVAZIONE LE MANI DELL'OPERATORE DEVONO TROVARSI SEMPRE IN POSIZIONE ARRETRATA RISPETTO ALL'AGO<br/>           -L'ATTIVAZIONE DEVE ESSERE FACILMENTE VERIFICABILE DALL'OPERATORE MEDIANTE SEGNALE VISIVO E ACUSTICO DI AVVENUTA ATTIVAZIONE, ESSERE SEMPLICE MANEGGEVOLE, VELOCE SICURO E DEVE AVVENIRE AL PRIMO TENTATIVO<br/>           -NON DEVE POTER ESSERE DISATTIVATO</p> | <p>Ago cannula G18 x 25 mm<br/>           Ago cannula G20 x 25 mm<br/>           Ago cannula G22 x 19 mm<br/>           Ago cannula G24 x 19 mm</p> | <p>Catetere vascolare periferico per prelievi ematici, e somministrazione endovascolare</p> | <p>100</p> | <p>2PZ MISURA</p> |
| <p>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 3 € 800,00 OLTRE IVA</p> |   |   |   |   |            |                   |

|   |  |  |  |   |     |            |
|---|--|--|--|---|-----|------------|
| 4   | AGO CANNULA MONOVIA CON E SENZA ALETTE, MISURE SPECIALI, NEONATALE | <p>AGO-MANDRINO IN ACCIAIO INOX CON PUNTA A TRIPLICE AFFILATURA.<br/> CATETERE TRASPARENTE, RADIPACO, IN MATERIALE BIOCOMPATIBILE ATRAUMATICO, FLESSIBILE<br/> DISPOSITIVO PROTETTO DA COPRICATETERE.<br/> PROVISTO DI CODICE COLORE.<br/> CONFEZIONAMENTO PRIMARIO SINGOLO, STERILE, MONOUSO, LATEX FREE, SENZA FTALATI<br/> Caratteristiche tecniche richieste (dichiarate nella documentazione ufficiale fornita-scheda tecnica):<br/> -L'ago cannula deve essere compatibile con tutti i farmaci e le sostanze idonee ad essere infuse.<br/> -L'ago cannula deve essere in poliuretano ad esclusivo uso medicale e termo plastico per ridurre eventuali traumatismi alla parete vascolare con tempo dichiarato di permanenza in situ <math>\geq</math> 72 ore (CDC Atlanta 2011);<br/> - La sostanza utilizzata per rendere radiopaco il catetere non deve interagire con i farmaci infusi e/o essere ceduta al plasma.<br/> - La punta del catetere deve avere doppia svasatura per favorire l'inserimento atraumatico in vena; le pareti devono essere lubrificate e sottili in modo da massimizzare la portata.<br/> - Il cono di connessione deve essere in materiale plastico idoneo e trasparente per consentire la verifica immediata del corretto posizionamento dell'ago.<br/> - Il cono deve essere compatibile con raccordi luer-lock .<br/> - Il cono deve essere contraddistinto con codice colore secondo gli standard convenzionali internazionali.<br/> - L'ago guida, da sfilare dopo l'introduzione della cannula, deve essere in acciaio inox lubrificato sia internamente che esternamente;<br/> - L'ago guida deve avere una punta a triplice affilatura per favorire una introduzione atraumatica.<br/> - La camera di reflusso deve essere in materiale plastico per uso medicale, trasparente per poter visualizzare il reflusso del sangue.<br/> - La camera di reflusso deve essere dotata di un tappo a perfetta tenuta e di un sistema filtro microporoso a membrana.<br/> -deve essere <b>INDICATO PER VENE DI PICCOLE DIMENSIONI E FRAGILI (SPECIFICA INDICAZIONE NEONATALE)</b></p> | Ago cannula 24G x 14MM (flusso 25ml/min) | Catetere vascolare periferico per terapia infusione e trasfusionale (SPECIFICA INDICAZIONE NEONATALE) | 750 | 2PZ MISURA |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 4 € 1.800,00 OLTRE IVA</b> |  |  |  |   |     |            |

|  |   |   |   |   |       |             |
|--|---|---|---|---|-------|-------------|
| 5  | AGO CANNULA A DUE VIE CON ALETTE E SISTEMA DI SICUREZZA INTEGRATO | <p>AGO-MANDRINO IN ACCIAIO INOX CON PUNTA A TRIPLICE AFFILATURA.<br/> CATETERE TRASPARENTE, RADIPACO, IN MATERIALE BIOCOMPATIBILE ATRAUMATICO, FLESSIBILE .<br/> DISPOSITIVO PROTETTO DA COPRICATERE.<br/> PROVISTO DI CODICE COLORE.<br/> CONFEZIONAMENTO PRIMARIO SINGOLO, STERILE, MONOUSO, LATEX FREE.<br/> Caratteristiche tecniche richieste (dichiarate nella documentazione ufficiale fornita-scheda tecnica):<br/> -L'ago cannula deve essere compatibile con tutti i farmaci e le sostanze idonee ad essere infuse.<br/> -L'ago cannula deve essere in poliuretano ad esclusivo uso medicale e termo plastico per ridurre eventuali traumatismi alla parete vascolare con tempo dichiarato di permanenza in situ <math>\geq</math> 72 ore;<br/> -La sostanza utilizzata per rendere radiopaco il catetere non deve interagire con i farmaci infusi e/o essere ceduta al plasma.<br/> - La punta del catetere deve avere doppia svasatura per favorire l'inserimento atraumatico in vena; le pareti devono essere lubrificate e sottili in modo da massimizzare la portata.<br/> - Il cono di connessione deve essere in materiale plastico idoneo e trasparente per consentire la verifica immediata del corretto posizionamento dell'ago.<br/> - Il cono deve essere compatibile con raccordi luer-lock .<br/> - Il cono deve essere contraddistinto con codice colore secondo gli standard convenzionali internazionali.<br/> - L'ago guida, da sfilare dopo l'introduzione della cannula, deve essere in acciaio inox lubrificato sia internamente che esternamente;<br/> - L'ago guida deve avere una punta a triplice affilatura per favorire una introduzione atraumatica.<br/> - La camera di reflusso deve essere in materiale plastico per uso medicale, trasparente per poter visualizzare il reflusso del sangue<br/> - La camera di reflusso deve essere dotata di un tappo a perfetta tenuta e di un sistema filtro microporoso a membrana.<br/> - Le alette di fissaggio devono essere morbide, flessibili ed antiscivolo., le stesse devono facilitare l'inserimento del catetere in vena e il mantenimento in posizione dello stesso<br/> - Deve possedere seconda via di accesso con valvola antireflusso e cappuccio di protezione.<br/> SISTEMA DI SICUREZZA INTEGRATO AD ATTIVAZIONE PASSIVA CHE DEVE PRESENTARE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE :<br/> - DEVE ESSERE PARTE INTEGRANTE DEL DISPOSITIVO E NON UN ACCESSORIO<br/> -DURANTE L'ATTIVAZIONE LE MANI DELL'OPERATORE DEVONO TROVARSI SEMPRE IN POSIZIONE ARRETRATA RISPETTO ALL'AGO<br/> -L'ATTIVAZIONE DEVE ESSERE FACILMENTE VERIFICABILE DALL'OPERATORE MEDIANTE SEGNALE VISIVO E ACUSTICO DI AVVENUTA ATTIVAZIONE, ESSERE SEMPLICE MANEGGEVOLE, VELOCE SICURO E DEVE AVVENIRE AL PRIMO TENTATIVO<br/> -NON DEVE POTER ESSERE DISATTIVATO</p> | Ago cannula G14 x da 45 a 50 mm<br>Ago cannula G16 x da 45 a 50mm<br>Ago cannula G18 x da 45 a 50mm<br>Ago cannula G20 x da 30 a 32 mm<br>Ago cannula G22 x 25 mm<br>Ago cannula G 24 x 19 mm | Catetere vascolare periferico per prelievi ematici, e somministrazione endovascolare                                  | 35000 | 10PZ MISURA |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 5 € 24.500,00 OLTRE IVA</b> |   |   |   |   |       |             |
| 6  | CATETERE OMBELICALE IN POLIURETANO                                | <p>CATETERE OMBELICALE IN POLIURETANO, MUNITO DI RUBINETTO A DUE VIE CON MARCATURA CENTIMETRICA. PER NEONATOLOGIA.<br/> CONFEZIONE SINGOLA, MONOUSO, STERILE, LATEX FREE, SENZA FTALATI<br/> -Catetere in poliuretano trasparente ad esclusivo uso medicale, resistenti ai lipidi, morbidi, termosensibili. Tempo dichiarato di permanenza in situ;<br/> -Catetere radiopaco; la sostanza utilizzata per rendere radiopaco il catetere non deve interagire con i farmaci infusi e/o essere ceduta al plasma;<br/> -Il Catetere deve essere centimetrato con indicazione numerica ad ogni centimetro<br/> - Munito di rubinetto a due vie e reperi di identificazione (rosso arterioso, blu venoso)</p>  | Catetere da 2F a 8F<br>Lunghezza da 30 cm a 40cm  | Catetere vascolare periferico per terapia infusione e trasfusionale.Per neonati e prematuri anche in casi di urgenza. | 20    |             |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 6 € 300,00 OLTRE IVA</b>    |   |   |   |   |       |             |

| CATETERI VENOSI CENTRALI  |   |  |   |  |     |     |
|---|---|--|---|--|-----|-----|
| 7   | CATETERE VENOSO CENTRALE CON ACCESSO PERIFERICO MONOLUME  | <p>CATETERE VENOSO CENTRALE AD INSERIMENTO PERIFERICO A LUNGO TERMINE. PER NEONATOLOGIA.<br/>           CONFEZIONAMENTO PRIMARIO SINGOLO, STERILE, MONOUSO, LATEX FREE, SENZA FTALATI</p> <p>-Catetere in poliuretano o idoneo materiale di qualità certificata ad alta biocompatibilità, trasparente ad esclusivo uso medicale, morbido, termosensibile. Tempo dichiarato di permanenza in situ;</p> <p>- Catetere radiopaco su tutta la lunghezza; la sostanza utilizzata per rendere radiopaco il catetere non deve interagire con i farmaci infusi e/o essere ceduta al plasma;</p> <p>- Catetere centimetrato con marcatura che consenta di verificare chiaramente la lunghezza introdotta e di accertarsi della completa rimozione dell'intero catetere</p> <p>-Prolunga integrata</p> <p>-Alette di fissaggio</p> <p>-Sistema di introduzione (catetere in set completo di ago introduttore (ago apribile o ago cannula), siringa 10 ml, raccordo che permette di collegare la siringa all'ago introduttore se necessario)</p>                                    | Catetere 2Fr<br>Lunghezza 30 cm           | Catetere vascolare centrale per nutrizione parenterale e somministrazione di farmaci | 50  | 1PZ |
| PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 7 € 2.100,00 OLTRE IVA  |   |  |   |  |     |     |
| 8   | CATETERE VENOSO CENTRALE CON ACCESSO PERIFERICO MONOLUME  | <p>CATETERE VENOSO CENTRALE AD INSERIMENTO PERIFERICO A LUNGO TERMINE. PER L'UTILIZZO NEI PREMATURI DI PESO INFERIORE AL KG<br/>           CONFEZIONAMENTO PRIMARIO SINGOLO, STERILE, MONOUSO, LATEX FREE, SENZA FTALATI</p> <p>-Catetere in poliuretano o idoneo materiale di qualità certificata ad alta biocompatibilità, trasparente ad esclusivo uso medicale, morbido, termosensibile. Tempo dichiarato di permanenza in situ;</p> <p>- Catetere radiopaco su tutta la lunghezza; la sostanza utilizzata per rendere radiopaco il catetere non deve interagire con i farmaci infusi e/o essere ceduta al plasma;</p> <p>- Catetere centimetrato con marcatura che consenta di verificare chiaramente la lunghezza introdotta e di accertarsi della completa rimozione dell'intero catetere</p> <p>-Prolunga integrata</p> <p>-Alette di fissaggio</p> <p>-Sistema di introduzione (catetere in set completo di ago introduttore (ago apribile o ago cannula), siringa 10 ml, raccordo che permette di collegare la siringa all'ago introduttore se necessario)</p> | Catetere 1Fr<br>Lunghezza 20 cm           | Catetere vascolare centrale per nutrizione parenterale e somministrazione di farmaci | 50  | 1PZ |
| PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 8 € 2.000,00 OLTRE IVA  |   |  |   |  |     |     |
| 9   | KIT PER CATETERISMO VENOSO CENTRALE CON ACCESSO PERIFERICO COMPATIBILE CON LE ALTE PRESSIONI A DUE LUMI | <p>CATETERE VENOSO CENTRALE AD INSERIMENTO PERIFERICO A LUNGO TERMINE, IN POLIURETANO o idoneo materiale di qualità certificata ad alta biocompatibilità, RADIOPACO, MARCATURA CENTIMETRATA. RESISTENTE ALLE INFUSIONI AD ALTA PRESSIONE</p> <p>KIT COMPLETO DI:</p> <p>Catetere <b>PICC</b> con mandrino premontato</p> <p>Sistema a pressione neutra per la prevenzione delle infezioni (tappino, 1 per ognilume)</p> <p>Ago introduttore 21 G 7 cm circa</p> <p>Ago cannula con sistema di sicurezza 20 G 4,5 cm circa</p> <p>Guida in acciaio da 0.18 x 35 cm circa</p> <p>Dispositivo di fissaggio (aletta di fissaggio supplementare)</p> <p>Ogni altro elemento necessario alla procedura di impianto (bisturi, dispositivo per tagliare il catetere, siringa 10ml, telo per il campo sterile, laccio emostatico, metro).</p> <p>CONFEZIONAMENTO SINGOLO, MONOUSO, STERILE, LATEX FREE</p>  | Catetere 4-5-6 Fr<br>Lunghezza 40cm-55 cm | Catetere vascolare centrale per prelievi ematici, e somministrazione terapia         | 350 | 1PZ |
| PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 9 € 31.500,00 OLTRE IVA |   |  |   |  |     |     |

|   |  |   |  |   |      |     |
|---|--|---|--|---|------|-----|
| 10  | KIT PER<br>CATETERISMO<br>VENOSO CENTRALE<br>CON ACCESSO<br>PERIFERICO<br>COMPATIBILE CON<br>LE ALTE PRESSIONI<br>A DUE LUMI | CATETERE VENOSO CENTRALE AD <b>INSERIMENTO PERIFERICO</b> A LUNGO TERMINE, IN POLIURETANO o idoneo materiale di qualità certificata ad alta biocompatibilità, RADIOPACO, MARCATURA CENTIMETRATA. RESISTENTE ALLE INFUSIONI AD ALTA PRESSIONE<br>KIT COMPLETO DI:<br>Catetere <b>PICC</b> con mandrino premontato<br>Sistema a pressione neutra per la prevenzione delle infezioni (tappino, 1 per ognilume)<br>Ago introduttore 21 G 7 cm circa<br>Guida in acciaio da 0,18 x65 cm circa<br>Dispositivo di fissaggio (aletta di fissaggio supplementare)<br>Ogni altro elemento necessario alla procedura di impianto (bisturi, dispositivo per tagliare il catetere, siringa 10ml, telo per il campo sterile, laccio emostatico, metro).<br>CONFEZIONAMENTO SINGOLO, MONOUSO, STERILE,<br>LATEX FREE | Catetere 4-5 Fr<br>Lunghezza 60-65<br>cm | Catetere<br>vascolare centrale<br>per prelievi<br>ematici, e<br>somministrazione<br>terapia | 110  | 1PZ |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 10 € 9.900,00 OLTRE IVA</b>  |  |   |  |   |      |     |
| 11  | KIT CON CATETERE<br>VENOSO CENTRALE<br>A TRE LUMI  | CATETERE VENOSO CENTRALE A TRE LUMI, IN POLIURETANO o idoneo materiale di qualità certificata ad alta biocompatibilità, RADIOPACO, EPARINATO, MARCATURA CENTIMETRATA. PUNTA DISTALE MORBIDA. PER TECNICA SELDINGER.<br>KIT COMPLETO DI:<br>Catetere<br>Sistema a pressione neutra per la prevenzione delle infezioni (1 per ognilume)<br>Ago introduttore<br>Dilatatore 8F<br>Guida in acciaio, punta a J, lunghezza 70cm, circa<br>Dispositivo di fissaggio (aletta di fissaggio)<br>Ogni altro elemento necessario alla procedura di impianto (siringa 5ml, ago da esplorazione).<br>CONFEZIONAMENTO SINGOLO, MONOUSO, STERILE, LATEX FREE<br>GUIDA METALLICA ED ACCESSORI PER TECNICA SELDINGER.   | Catetere 7 Fr<br>Lunghezza 15-20<br>cm   | Catetere<br>vascolare centrale<br>per prelievi<br>ematici, e<br>somministrazione<br>terapia | 1300 | 1PZ |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 11 € 24.700,00 OLTRE IVA</b> |  |   |  |   |      |     |

|   |   |  |   |  |     |     |
|---|---|--|---|--|-----|-----|
| 12  | KIT PER CATETERISMO VENOSO CENTRALE A DUE LUMI PEDIATRICO | CATETERE VENOSO CENTRALE BILUME PEDIATRICO, IN POLIURETANO o idoneo materiale di qualità certificata ad alta biocompatibilità, RADIOPACO,<br>KIT COMPLETO DI:<br>-CATETERE<br>-GUIDA ELICOIDALE DOPPIA PUNTA, DRITTA E A J<br>-SISTEMA INTRODUTTORE<br>-CLAMP FISSAGGIO CATETERE<br>-AGO INTRODUTTORE 21 G X 4 CM CIRCA<br>-AGO CANNULA 22GX 4,5 CM CIRCA<br>CONFEZIONAMENTO SINGOLO, MONOUSO, STERILE, LATEX FREE   | Catetere 4F<br>Lunghezza<br>catetere 5cm e<br>8cm | Catetere<br>vascolare centrale<br>per prelievi<br>ematici, e<br>somministrazione<br>terapia  | 6   | 1PZ |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 12 € 192,00 OLTRE IVA</b>    |   |  |   |  |     |     |
| 13  | KIT PER CATETERISMO VENOSO CENTRALE A 5 LUMI              | CATETERE VENOSO CENTRALE 5 LUMI, IN POLIURETANO o idoneo materiale di qualità certificata ad alta biocompatibilità, RADIOPACO.<br>MARCATURA CENTIMETRICA.<br>KIT COMPLETO DI:<br>Catetere lunghezza circa 20cm<br>Sistema apressione neutra per la prevenzione delle infezioni (1 per ognilume)<br>Ago introduttore<br>Dilatatore<br>Guida in acciaio, punta a J, lunghezza 60cm, circa, marcata centimetricamente<br>Dispositivo di fissaggio (aletta di fissaggio)<br>Ogni altro elemento necessario alla procedura di impianto (siringa 5ml, ago da esplorazione, bisturi...).<br>CONFEZIONAMENTO SINGOLO, MONOUSO, STERILE,<br>LATEX FREE<br>GUIDA METALLICA ED ACCESSORI PER TECNICA SELDINGER.<br>CONFEZIONAMENTO PRIMARIO SINGOLO STERILE MONOUSO | Catetere 9F<br>Lunghezza<br>catetere 20cm         | Catetere<br>vascolare centrale<br>per prelievi<br>ematici, e<br>somministrazione<br>terapia, per<br>cateterismo<br>venoso centrale<br>di grossi vasi | 200 | 1PZ |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 13 € 12.800,00 OLTRE IVA</b> |   |  |   |  |     |     |

| SISTEMI DI ACCESSO VENOSO IMPIANTABILI SOTTOCUTANEI                       |  |   |                       |  |     |     |
|---|--|---|-----------------------|--|-----|-----|
| 14  | PORT COMPATIBILE CON ALTO FLUSSO, CON CAMERA IN TITANIO E CAMERA ESTERNA IN RESINA EPOSSIDICA, CON CATETERE VENOSO CENTRALE IN SILICONE NON VALVOLATO PROFILO STANDARD | Sistema di accesso ad alto flusso 5ml/sec circa, resistente a pressioni di 325 PSI circa. Il sistema deve essere costituito da: dispositivo impiantabile con camera in titanio, e camera esterna in resina epossidica a profilo standard- fino a 12 mm circa, a setto perforabile con ago di Huber; catetere in silicone, radiopaco a punta aperta, non valvolato; ago per venipuntura; filo guida metallico con punta flessibile a J; dilatatore di calibro compatibile con il lume del catetere e sistema di introduzione tipo peel away, siringa graduata in materiale plastico "medical grade" di circa 10 ml; tunnellizzatore in acciaio inox, aghi di Huber; Confezione: monouso. Sterile, senza lattice, senza ftalati Dichiarazione di compatibilità con RMN. | Calibro catetere 8,5F | Per accesso venoso a lungo termine per infusione chemioterapico, terapia del dolore, nutrizione parenterale, <b>prelievi ed esami TAC con mezzo di contrasto .</b> | 150 | 1PZ |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 14 € 21.750,00 OLTRE IVA</b> |  |   |                       |  |     |     |
| 15  | PORT CON CAMERA IN TITANIO E CON CATETERE VENOSO CENTRALE IN PUR NON VALVOLATO PROFILO STANDARD  | Sistema di accesso ad alto flusso 5ml/sec circa, resistente a pressioni di 325 PSI circa. Il sistema deve essere costituito da: dispositivo impiantabile con camera in titanio, a profilo standard- fino a 12 mm circa, a setto perforabile con ago di Huber; catetere in PUR, radiopaco a punta aperta, non valvolato; ago per venipuntura; filo guida metallico con punta flessibile a J; dilatatore di calibro compatibile con il lume del catetere e sistema di introduzione tipo peel away, siringa graduata in materiale plastico "medical grade" di circa 10 ml; tunnellizzatore in acciaio inox, aghi di Huber; Confezione: monouso. Sterile, senza lattice, senza ftalati Dichiarazione di compatibilità con RMN.  | Calibro catetere 8,5F | Per accesso venoso a lungo termine per infusione chemioterapico, terapia del dolore, nutrizione parenterale, <b>prelievi ed esami TAC con mezzo di contrasto .</b> | 15  | 1PZ |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 15 € 1.950,00 OLTRE IVA</b>  |  |   |                       |  |     |     |

|  |   |   |                            |  |    |     |
|--|---|---|----------------------------|--|----|-----|
| 16   | PORT CON CAMERA IN TITANIO E CON CATETERE VENOSO CENTRALE IN SILICONE NON VALVOLATO BASSO PROFILO | Sistema di accesso ad alto flusso 5ml/sec circa, resistente a pressioni di 325 PSI circa. Il sistema deve essere costituito da:<br>dispositivo impiantabile con camera in titanio, a basso profilo- fino a 10 mm circa, a setto perforabile con ago di Huber;<br>catetere in silicone, radiopaco a punta aperta, non valvolato;<br>ago per venipuntura;<br>filo guida metallico con punta flessibile a J;<br>dilatatore di calibro compatibile con il lume del catetere e sistema di introduzione tipo peel away, siringa graduata in materiale plastico "medical grade" di circa 10 ml;<br>tunnellizzatore in acciaio inox,aghi di Huber;<br>Confezione: monouso. Sterile, senza lattice, senza ftalati<br>Dichiarazione di compatibilità con RMN. | Calibro catetere 6,5F      | Per accesso venoso a lungo termine per infusione chemioterapico, terapia del dolore, nutrizione parenterale, <b>prelievi ed esami TAC con mezzo di contrasto .</b> | 15 | 1PZ |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 16 € 2.445,00 OLTRE IVA</b> |   |   |                            |  |    |     |
| 17   | PORT CON CAMERA IN TITANIO E CON CATETERE VENOSO CENTRALE IN SILICONE VALVOLATO                   | Il sistema deve essere costituito da:<br>dispositivo impiantabile con camera in titanio, a setto perforabile con ago di Huber;<br>catetere in silicone, radiopaco a punta aperta, valvolato;<br>ago per venipuntura;<br>filo guida metallico con punta flessibile a J;<br>dilatatore di calibro compatibile con il lume del catetere e sistema di introduzione tipo peel away, siringa graduata in materiale plastico "medical grade" di circa 10 ml;<br>tunnellizzatore in acciaio inox,aghi di Huber;<br><b>VARIE DIMENSIONI E PROFILI</b><br>Confezione: monouso. Sterile, senza lattice, senza ftalati<br>Dichiarazione di compatibilità con RMN.   | VARIE DIMENSIONI E PROFILI | Per accesso venoso a lungo termine per infusione chemioterapico, terapia del dolore, nutrizione parenterale, <b>prelievi ed esami TAC con mezzo di contrasto .</b> | 15 | 1PZ |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 17 € 2.175,00 OLTRE IVA</b> |   |   |                            |  |    |     |

| CANNULE PER ACCESSO ARTERIOSO   |   |  |                        |  |       |     |
|---|---|--|------------------------|--|-------|-----|
| 18  | AGO CANNULA ARTERIA RADIALE DI SICUREZZA                      | <p>AGO CANNULA VALVOLATO PER ACCESSO ARTERIOSO RADIALE<br/>           CONFEZIONAMENTO SINGOLO, STERILE, MONOUSO, LATEX FREE, DEHP FREE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Cannula in idoneo materiale biocompatibile flessibile, resistente alla torsione, radiopaco</li> <li>-Cannula lunga 5cm circa</li> <li>-Cannula con <b>sistema chiuso</b>: chiusura del setto una volta rimosso l'ago</li> <li>-Il setto della cannula deve permettere accesso multiplo</li> <li>-Ago cannula con camera di reflusso trasparente per poter verificare il momento della puntura arteriosa</li> <li>-Alette di fissaggio</li> <li>-Ago introduttore in acciaio inox atraumatico,</li> </ul> <p>SISTEMA DI SICUREZZA INTEGRATO AD ATTIVAZIONE PASSIVA CHE DEVE PRESENTARE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DEVE ESSERE PARTE INTEGRANTE DEL DISPOSITIVO E NON UN ACCESSORIO</li> <li>- DURANTE L'ATTIVAZIONE LE MANI DELL'OPERATORE DEVONO TROVARSI SEMPRE IN POSIZIONE ARRETRATA RISPETTO ALL'AGO</li> <li>-L'ATTIVAZIONE DEVE ESSERE FACILMENTE VERIFICABILE DALL'OPERATORE MEDIANTE SEGNALE VISIVO E ACUSTICO DI AVVENUTA ATTIVAZIONE, ESSERE SEMPLICE MANEGGEVOLE, VELOCE SICURO E DEVE AVVENIRE AL PRIMO TENTATIVO SENZA INTERVENTO ATTIVO DELL'OPERATORE</li> <li>-NON DEVE POTER ESSERE DISATTIVATO</li> </ul> | Ago cannula 20G x 45mm | Incannulazione arteria radiale, monitoraggio pressorio, infusione e prelievo | 10000 | 5PZ |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 18 € 57.000,00 OLTRE IVA</b> |   |  |                        |  |       |     |
| 19  | AGO CANNULA ARTERIA RADIALE PEDIATRICO NEONATALE DI SICUREZZA | <p>AGO CANNULA VALVOLATO PER ACCESSO ARTERIOSO RADIALE<br/>           CONFEZIONAMENTO SINGOLO, STERILE, MONOUSO, LATEX FREE, DEHP FREE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Cannula in idoneo materiale biocompatibile flessibile, resistente alla torsione, radiopaco</li> <li>-Cannula lunga 5cm circa</li> <li>-Cannula con <b>sistema chiuso</b>: chiusura del setto una volta rimosso l'ago</li> <li>-Il setto della cannula deve permettere accesso multiplo</li> <li>-Ago cannula con camera di reflusso trasparente per poter verificare il momento della puntura arteriosa</li> <li>-Alette di fissaggio</li> <li>-Ago introduttore in acciaio inox atraumatico,</li> </ul> <p>SISTEMA DI SICUREZZA INTEGRATO AD ATTIVAZIONE PASSIVA CHE DEVE PRESENTARE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DEVE ESSERE PARTE INTEGRANTE DEL DISPOSITIVO E NON UN ACCESSORIO</li> <li>- DURANTE L'ATTIVAZIONE LE MANI DELL'OPERATORE DEVONO TROVARSI SEMPRE IN POSIZIONE ARRETRATA RISPETTO ALL'AGO</li> <li>-L'ATTIVAZIONE DEVE ESSERE FACILMENTE VERIFICABILE DALL'OPERATORE MEDIANTE SEGNALE VISIVO E ACUSTICO DI AVVENUTA ATTIVAZIONE, ESSERE SEMPLICE MANEGGEVOLE, VELOCE SICURO E DEVE AVVENIRE AL PRIMO TENTATIVO SENZA INTERVENTO ATTIVO DELL'OPERATORE</li> <li>-NON DEVE POTER ESSERE DISATTIVATO</li> </ul> | Ago cannula 24G x 19mm | Incannulazione arteria radiale, monitoraggio pressorio, infusione e prelievo | 100   | 2PZ |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 19 € 500,00 OLTRE IVA</b>    |   |  |                        |  |       |     |
| 20  | KIT PER CATETERIZZAZIONE ARTERIOSA RADIALE                    | <p>Kit composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Catetere arterioso in poliuretano, centimetrato, radiopaco, lunghezza non più di 10 cm con prolunga trasparente con terminale LLF integrata alla cannula; con presenza di camera per la rapida visualizzazione del flusso ematico arterioso</li> <li>- Ago in acciaio inossidabile G20-22</li> <li>- Guida metallica con punta a "J" e retta</li> <li>- Tappo luer lock</li> </ul> <p>Per tecnica di introduzione Seldinger<br/>           MONOUSO STERILE LATEX FREE</p>  |                        | Incannulazione arteria radiale, monitoraggio pressorio, infusione e prelievo | 70    | 2PZ |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 20 € 1.118,60 OLTRE IVA</b>  |   |  |                        |  |       |     |

|   |  |  |  |   |        |      |
|---|--|--|--|---|--------|------|
| 21  | KIT PER<br>CATETERIZZAZIONE<br>ARTERIOSA<br>FEMORALE | Kit composto da:<br>-Catetere arterioso in poliuretano centimetrato radiopaco lunghezza non più di 25 cm con prolunga trasparente con terminale LLF integrata alla cannula<br>- Ago in acciaio inossidabile G18-20<br>- Guida metallica con punta a "J" e retta<br>- Tappo luer lock<br>Tecnica introduzione Seldinger<br>sistema di blocco del flusso<br>MONOUSO STERILE LATEX FREE   |  | Incannulazione<br>arteria femorale,<br>monitoraggio<br>pressorio, infusione<br>e prelievo | 120    | 2PZ  |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 21 € 1.917,60 OLTRE IVA</b>  |  |  |  |   |        |      |
| 22  | DISPOSITIVO<br>ACCESSO<br>INTRAVENOS                 | VALVOLA DI ACCESSO SENZA AGO, per il collegamento tra un accesso vascolare ed un set di somministrazione IN UN SISTEMA CHIUSO.<br>Il dispositivo deve avere le seguenti caratteristiche:<br>- in idoneo materiale compatibile con prodotti farmaceutici<br>- garantire assenza di reflusso al momento della disconnessione<br>- sistema di accesso con collegamento LL<br>- corpo trasparente<br>CONFEZIONAMENTO PRIMARIO SINGOLO, STERILE, MONOUSO LATEX FREE |  |   | 120000 | 10PZ |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 22 € 72.000,00 OLTRE IVA</b> |  |  |  |   |        |      |
| 23  | TAPPO PER AGO<br>CANNULA                             | Dispositivo monouso per la protezione dei connettori. Compatibile con connettori needle-free LL.   |  |   | 15000  | 10PZ |
| <b>PREZZO PRESUNTO ANNUO A BASE D'ASTA LOTTO 23 € 600,00 OLTRE IVA</b>    |  |  |  |   |        |      |