



**SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE  
REGIONE PIEMONTE**

Azienda Sanitaria Locale "Città di Torino"  
Costituita con D.P.G.R. 13/12/2016 n.  
94

Codice Fiscale/Partita Iva  
11632570013

Sede legale provvisoria:  
c.so Svizzera, 164 – 10149 Torino  
☎ 011/4393111



**A.S.L. TO2**  
Azienda Sanitaria Locale  
Torino

---

## **LOTTO n. 1**

### **RIF. 1 - CIRCUITO PER ANESTESIA COASSIALE**

Circuito per anestesia coassiale completo di rilievo della capnometria con raccordo luer, linea inspiratoria liscia, atossico, antischiuma. Lunghezza da 150 a 200 cm(circa)  
Confezione singola, sterile, latex free

#### **PARAMETRI DI VALUTAZIONE CIRCUITO PER ANESTESIA E RIANIMAZIONE**

20 punti migliore qualità del materiale e sicurezza d'uso in relazione alla tenuta delle  
connessioni e alle angolazioni del tubo  
10 punti conoscenza e diffusione del prodotto, studi sulla compliance

-----  
**30 punti**

## **LOTTO n. 2**

### **RIF. 1 – CIRCUITO NEONATALE**

Circuito neonatale in PVC termoriscaldato sterile con tubi trasparenti, flessibili, leggeri, non comprimibili, con superficie interna liscia e rinforzo esterno a spirale composto da 1 raccordo angolato 22F-22M 15F, 1 raccordo 15F-22F, 1 raccordo 22M-22M 15F, 1 spezzone di tubo 60 cm con 11 Flex e 15M, 1 raccordo per umidificatore 22F, 1 spezzone con resistenza integrata 135cm., 1 raccordo dritto con tappo, 1 spezzone 40cm e raccordo 11 Flex, 1 raccordo 11 Flex, 1 spezzone 80cm., 1 raccoglicondensa pediatrico, 1 spezzone 80 cm e raccordo 11 Flex, in confezione sterile

#### **PARAMETRI DI VALUTAZIONE CIRCUITO PER ANESTESIA E RIANIMAZIONE**

20 punti migliore qualità del materiale e sicurezza d'uso in relazione alla tenuta delle  
connessioni e alle angolazioni del tubo  
10 punti conoscenza e diffusione del prodotto, studi sulla compliance

-----  
**30 punti**

## **LOTTO n. 3**

### **RIF. 1 - CATETERE MOUNT**

*E' destinato al collegamento del circuito di anestesia/rianimazione con il connettore del tubo tracheale o tracheostomico o con la maschera facciale.*

Catetere mount monouso sterile, in PVC di grado medico e atossico, non conduttivo, trasparente, morbido, flessibile ed esternamente rinforzato da spirale in modo da poter consentire angolazioni di 360° senza modificare il lume interno

- superficie interna liscia  
- raccordi compatibili con i filtri, i tubi endotracheali e le maschere facciali in dotazione..

Garanzia di tenuta perfetta.

Lunghezza non superiore a 20 cm circa. Privo di tappino per bronco aspirazione.

Confezione singola, latex free

Allegato n. 1 al Capitolato speciale di gara

PARAMETRI DI VALUTAZIONE CATETERE MOUNT

- 15 punti migliore qualità del materiale  
15 punti migliore sicurezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni e alle angolazioni del tubo

-----  
**30 punti**

**RIF. 2 - CATETERE MOUNT PER RIANIMAZIONE**

E' destinato al collegamento del circuito di anestesia/rianimazione con il connettore del tubo tracheale o tracheostomico o con la maschera facciale.

Catetere mount monouso girevole sterile, in PVC di grado medico e atossico, non conduttivo, trasparente, morbido, flessibile ed esternamente rinforzato da spiratura in modo da poter consentire angolazioni di 360° senza modificare il lume interno

- superficie interna liscia
- raccordi compatibili con i filtri, i tubi endotracheali e le maschere facciali in dotazione..

Garanzia di tenuta perfetta.

Lunghezza non superiore a 20 cm circa. Provvisto di tappino per broncoaspirazione.

Confezione singola, latex free

PARAMETRI DI VALUTAZIONE CATETERE MOUNT PER RIANIMAZIONE

- 15 punti migliore qualità del materiale  
15 punti migliore sicurezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni e alle angolazioni del tubo

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 4**

**RIF. 1 - FILTRO PER TRACHEOSTOMIZZATI IN RESPIRO SPONTANEO**

E' destinato allo scambio di calore ed umidità nel respiro spontaneo.

Deve presentare volume minore di 20 ml incluse connessioni, con attacco per la somministrazione di flusso di O<sub>2</sub>. Resistenza al flusso inferiore a 2 cm H<sub>2</sub>O con flussi di 60lt/min. Deve essere stabile in situ ( non staccarsi durante la fase di riposo del pz.) e resistente a eventuali emissioni da parte del pz.(es colpi di tosse). Confezione singola, sterile. Latex free preferibilmente dotato di raccordo per l'arricchimento con ossigeno.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE FILTRO PER TRACHEOSTOMIZZATI

- 20 punti minori dimensioni del filtro e maggior praticità d'uso dell'attacco O<sub>2</sub>  
10 punti minor resistenza al flusso

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 5**

**RIF. 1 - PALLONI MONOUSO LATEX FREE**

E' destinato all'assistenza respiratoria manuale

Materiale plastico non elettroconduttore, adattabile all'apparecchio di anestesia. Deve essere a due pieghe con idonea consistenza e capacità di litri 1- 2- 3. Il diametro interno del bocchettone deve essere di 22mm circa.

Confezionato in busta singola

PARAMETRI DI VALUTAZIONE PALLONE MONOUSO LATEX FREE

- 15 punti migliore qualità del materiale  
15 punti migliore sicurezza e maneggevolezza d'uso in relazione alla tenuta della connessione e alla comprimibilità del pallone

-----  
**30 punti**

**RIF. 2 - UNITA' RESPIRATORIA MANUALE LATEX FREE**

E' destinata alla ventilazione manuale dei pazienti.

Set monouso "va e vieni" per la somministrazione manuale di miscele gassose, realizzato in PVC atossico di grado medicale, tubo adduzione gas freschi in PVC corrugato con parete interna liscia e rinforzo esterno a spirale, connettori multipli, dotato di valvola APL girevole, sistema di identificazione dell'apertura della valvola di scarico, valvola interna unidirezionale, provvisto di valvola di sicurezza pretarata, pallone da litri 2. In busta singola sterile

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE UNITA' RESPIRATORIA MANUALE**

15 punti migliore qualità del materiale e migliore funzionalità delle valvole

15 punti migliore sicurezza e maneggevolezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni e alle dimensioni complessive della URM

-----  
**30 punti**

**RIF. 3 - UNITA' RESPIRATORIA MANUALE LATEX FREE**

E' destinata alla ventilazione manuale dei pazienti.

Set monouso "va e vieni" per la somministrazione manuale di miscele gassose, realizzato in PVC atossico di grado medicale, tubo adduzione gas freschi in PVC corrugato con parete interna liscia e rinforzo esterno a spirale, connettori multipli, dotato di valvola APL girevole sistema di identificazione dell'apertura della valvola di scarico, valvola interna unidirezionale, provvisto di valvola di sicurezza pretarata, pallone da litri 1. In busta singola sterile

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE UNITA' RESPIRATORIA MANUALE**

15 punti migliore qualità del materiale e migliore funzionalità delle valvole

15 punti migliore sicurezza e maneggevolezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni e alle dimensioni complessive della URM

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 6**

**RIF. 1 - MASCHERA FACCIALE**

Sono destinate alla ventilazione del paziente

Deve avere le seguenti caratteristiche:

- essere trasparente, monouso, in confezione singola
- dotata di cuscino anatomico morbido per consentire una buona aderenza al volto
- di differenti dimensioni
- conformata in modo da facilitare la presa e l'aderenza al volto durante la ventilazione manuale
- dotata di valvola regolatrice della pressione del cuscinetto pneumatico.
- latex free
- connessione 22 M

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE MASCHERA FACCIALE**

20 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione e consistenza del cuscinetto

10 punti migliore aderenza al volto e maneggevolezza d'uso in relazione alla conformazione della maschera e alle dimensioni e funzionalità della valvola regolatrice del cuscinetto

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 7**

**RIF. 1 - NEBULIZZATORE DI PARTICELLE**

E' destinato alla somministrazione di farmaci

Nebulizzatore monouso rigido per piccoli volumi (< 10 cc circa) di liquidi medicati, attacco inferiore per tubo dell'ossigeno e superiore 22F, confezione singola di facile apertura

PARAMETRI DI VALUTAZIONE NEBULIZZATORE DI PARTICELLE

15 punti migliore qualità del materiale e praticità della confezione  
15 punti migliore sicurezza e maneggevolezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 8**

**RIF. 1 - TUBO OSSIGENO ANTISCHIACCIAMENTO**

*E' destinato alla somministrazione di ossigeno*

Tubo trasparente, morbido, antischiacciamento. Attacchi universali; lunghezza non inferiore a 2 metri circa. Confezione singola di facile apertura.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE TUBO OSSIGENO ANTISCHIACCIAMENTO

15 punti migliore qualità del materiale e praticità della confezione  
15 punti migliore sicurezza e maneggevolezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni, alla morbidezza e alla resistenza allo schiacciamento

-----  
**30 punti**

**RIF. 2 - TUBO OSSIGENO ANTISCHIACCIAMENTO**

*E' destinato alla somministrazione di ossigeno*

Tubo trasparente, morbido, antischiacciamento. Attacchi universali; lunghezza non inferiore a 4.5 metri circa. Confezione singola di facile apertura.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE TUBO OSSIGENO ANTISCHIACCIAMENTO

15 punti migliore qualità del materiale e praticità della confezione  
15 punti migliore sicurezza e maneggevolezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni, alla morbidezza e alla resistenza allo schiacciamento

-----  
**30 punti**

**RIF. 3 - TUBO POLIETILENE IN ROTOLO**

*E' destinato a connettere e raccordare circuiti respiratori*

Lunghezza di almeno 50 metri circa, diametro 22mm circa, dotato di porzioni periodiche preconformate per il taglio e la connessione a tenuta con raccordi 22M, antischiacciamento Confezionato con srotolamento predisposto.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE TUBO POLIETILENE IN ROTOLO

15 punti migliore qualità del materiale, praticità della confezione e della preconformazione per il taglio  
15 punti migliore sicurezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni e al diametro

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 9**

**RIF. 1 - MASCHERA MONOUSO per OSSIGENOTERAPIA TIPO VENTURI mod. ADULTO**

*E' destinata alla somministrazione di ossigeno*

Maschera facciale per ossigenoterapia con innesto dell'ossigeno orientato per creare un flusso tangenziale, rinforzo metallico regolabile a livello nasale per una migliore tenuta. Elastico di fissaggio di rapida regolazione e di difficoltoso scorrimento passivo. Sistema di taratura compatto facilmente riconoscibile e di immediato utilizzo (non indaginoso) per erogazioni di concentrazioni di ossigeno crescenti dal 24% al 60%. Dotata di tubo trasparente, morbido, antischiacciamento lungo 2 metri circa. Confezione singola di facile apertura.

Allegato n. 1 al Capitolato speciale di gara

PARAMETRI DI VALUTAZIONE MASCHERA per OSSIGENOTERAPIA TIPO VENTURI mod. ADULTO

- 10 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione della maschera e alla tipologia degli elastici di fissaggio
- 10 punti migliore tenuta della maschera e migliore funzionalità delle valvole
- 10 punti migliore sicurezza e maneggevolezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni, alla morbidezza e alla resistenza allo schiacciamento del tubo

-----  
**30 punti**

**RIF. 2- MASCHERA MONOUSO per OSSIGENOTERAPIA TIPO VENTURI mod. PEDIATRICO**

E' destinato alla somministrazione di ossigeno in pazienti pediatrici

Maschera facciale pediatrica per ossigenoterapia con innesto dell'ossigeno orientato per creare un flusso tangenziale, rinforzo metallico regolabile a livello nasale per una migliore tenuta. Elastico di fissaggio di rapida regolazione e di difficoltoso scorrimento passivo. Valvole Venturi pretrate per erogazioni di concentrazioni di ossigeno crescenti dal 24% al 60% facilmente riconoscibili e di immediato utilizzo. Dotata di tubo trasparente, morbido, antischiacciamento lungo 2 metri circa. Confezione singola di facile apertura.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE MASCHERE per OSSIGENOTERAPIA TIPO VENTURI mod. PEDIATRICO

- 10 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione della maschera e alla tipologia degli elastici di fissaggio
- 10 punti migliore tenuta della maschera e migliore funzionalità delle valvole
- 10 punti migliore sicurezza e maneggevolezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni, alla morbidezza e alla resistenza allo schiacciamento del tubo

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 10**

**RIF. 1- MASCHERA MONOUSO per OSSIGENOTERAPIA ADULTO**

E' destinato alla somministrazione di ossigeno

Maschera facciale dotata di elastico di fissaggio di rapida regolazione e di difficoltoso scorrimento passivo, rinforzo metallico regolabile a livello nasale per una migliore tenuta. Dotata di tubo trasparente, morbido, antischiacciamento lungo 2 metri circa. Confezione singola di facile apertura.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE MASCHERA per OSSIGENOTERAPIA ADULTO

- 10 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione della maschera e alla tipologia degli elastici di fissaggio
- 10 punti migliore tenuta della maschera
- 10 punti migliore sicurezza e maneggevolezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni, alla morbidezza e alla resistenza allo schiacciamento del tubo

-----  
**30 punti**

**RIF. 2 - MASCHERA MONOUSO per OSSIGENOTERAPIA PEDIATRICA**

E' destinato alla somministrazione di ossigeno

Maschera facciale dotata di elastico di fissaggio di rapida regolazione e di difficoltoso scorrimento passivo, rinforzo metallico regolabile a livello nasale per una migliore tenuta. Dotata di tubo trasparente, morbido, antischiacciamento lungo 2 metri circa. Confezione singola di facile apertura.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE MASCHERA per OSSIGENOTERAPIA PEDIATRICA

- 10 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione della maschera e alla tipologia degli elastici di fissaggio
- 10 punti migliore tenuta della maschera
- 10 punti migliore sicurezza e maneggevolezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni, alla morbidezza e alla resistenza allo schiacciamento del tubo

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 11**

**RIF. 1 – CANNULA NASALE O OCCHIALI PER OSSIGENOTERAPIA MONOUSO ADULTI E PEDIATRICO**

*Sono destinati alla somministrazione di ossigeno*

Deve essere in materiale plastico trasparente, morbido inodore. E' costituito da una forcella nasale smussata, da un tubo trasparente, morbido, antischiacciamento, lungo circa 2 metri, da una connessione terminale per il collegamento all'erogatore e da un sistema di fissaggio regolabile al capo. Confezione singola, di facile apertura.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE SET AEROSOLTERAPIA ADULTI E PEDIATRICO**

15 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità per il volto e le narici  
15 punti migliore sicurezza e maneggevolezza d'uso in relazione alla tenuta della connessione, al sistema di fissaggio al capo, alla morbidezza e alla resistenza allo schiacciamento del tubo

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 12**

**RIF. 1– MASCHERA MONOUSO PER OSSIGENOTERAPIA ADULTI ALTA CONCENTRAZIONE**

*E' destinata all'erogazione di ossigeno al 100%*

Maschera per ossigenoterapia dotata di reservoir di opportune capacità con valvola unidirezionale, con ingresso dell'ossigeno a flusso tangenziale e non diretto sul volto del paziente; Dotata di tubo trasparente, morbido, antischiacciamento lungo 2 metri circa e elastico di fissaggio di rapida regolazione e di difficoltoso scorrimento passivo. Confezione singola di facile apertura.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE MASCHERA ADULTI ALTA CONCENTRAZIONE c/valvole**

10 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione della maschera e alla tipologia degli elastici di fissaggio  
10 punti migliore tenuta della maschera e migliore funzionalità del reservoir  
10 punti migliore sicurezza e maneggevolezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni, alla morbidezza e alla resistenza allo schiacciamento del tubo

-----  
**30 punti**

**RIF.2 – MASCHERA MONOUSO PER OSSIGENOTERAPIA BAMBINI ALTA CONCENTRAZIONE**

*E' destinata all'erogazione di ossigeno al 100%*

Maschera per ossigenoterapia dotata di reservoir di opportune capacità con valvola unidirezionale, con ingresso dell'ossigeno a flusso tangenziale e non diretto sul volto del paziente; Dotata di tubo trasparente, morbido, antischiacciamento lungo 2 metri circa e elastico di fissaggio di rapida regolazione e di difficoltoso scorrimento passivo. Confezione singola di facile apertura.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE MASCHERA BAMBINI ALTA CONCENTRAZIONE c/valvole**

10 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione della maschera e alla tipologia degli elastici di fissaggio  
10 punti migliore tenuta della maschera e migliore funzionalità del reservoir  
10 punti migliore sicurezza e maneggevolezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni, alla morbidezza e alla resistenza allo schiacciamento del tubo

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 13**

**RIF. 1 – MASCHERA TRACHEOSTOMICA MONOUSO PER AEROSOL**

E' destinato al paziente con tracheostomia. Deve essere trasparente, senza nebulizzatore, con raccordo a gomito per la connessione di vari dispositivi. Confezione singola di facile apertura.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE MASCHERA TRACHEOSTOMICA PER AEROSOL

- 15 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione della maschera  
15 punti migliore sicurezza e maneggevolezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 14**

**RIF. 1 – SET MONOUSO PER AEROSOLTERAPIA ADULTI E PEDIATRICO**

*Sono destinate alla nebulizzazione di farmaci.*

Maschere facciali con elastico di fissaggio di facile regolazione per la testa e di difficoltoso scorrimento passivo, rinforzo metallico regolabile a livello nasale.

Dotati di tubo trasparente, morbido, antischiacciamento, lungo circa 2 metri. Dotata di ampolla con una connessione per la maschera ed una per il tubo. Confezione singola di facile apertura.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE SET AEROSOLTERAPIA ADULTI E PEDIATRICO

- 10 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione della maschera e alla tipologia degli elastici di fissaggio  
10 punti migliore tenuta della maschera e migliore funzionalità dell'ampolla  
10 punti migliore sicurezza e maneggevolezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni, alla morbidezza e alla resistenza allo schiacciamento del tubo

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 15**

**RIF. 1 – SISTEMA DI OSSIGENOTERAPIA UMIDIFICATA**

*E' destinato alla somministrazione di ossigeno*

Sistema composto da un contenitore monouso preriempito di acqua sterile per inalazione di volume non inferiore a 500 ml, multipaziente (certificato) e da un raccordo tra il contenitore monouso ed il flussimetro dell'ossigeno in dotazione all'Ospedale e di un raccordo dotato di un sistema Venturi a ghiera che permetta la regolazione della FiO2 erogabile e deve essere raccordabile in uscita da un tubo corrugato da 22mm circa. La nebulizzazione della componente liquida in particelle di diametro clinicamente significativo, preferibilmente range terapeutico 1,4 – 8 µ (produrre documentazione adeguata).

Possibilità di riscaldamento del nebulizzato.

Confezione singola di facile apertura.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE SISTEMA DI OSSIGENOTERAPIA UMIDIFICATA

- 10 punti migliore qualità del materiale e della nebulizzazione delle particelle  
10 punti migliore funzionalità del sistema Venturi a ghiera e possibilità di riscaldamento del nebulizzato  
10 punti migliore sicurezza d'uso in relazione alla tenuta dei raccordi e delle connessioni

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 16**

**RIF. 1 - RACCORDO DRITTO MONOUSO**

*E' destinato alla connessione tra circuiti*

In PVC medicale, trasparente, connessioni 22M-22/15F. Confezione singola sterile di facile apertura.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE RACCORDO DRITTO MONOUSO

- 15 punti migliore qualità del materiale e praticità della confezione  
15 punti migliore sicurezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni

-----  
**30 punti**

**RIF. 2 - RACCORDO a "T" per OSSIGENOTERAPIA**

E' destinato alla connessione tra circuiti

In PVC medicale, trasparente, connessioni 22M/15F – 22F-22M. Confezione singola sterile di facile apertura.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE RACCORDO a "T" per OSSIGENOTERAPIA

15 punti migliore qualità del materiale e praticità della confezione

15 punti migliore sicurezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni

-----  
**30 punti**

**RIF. 3 - RACCORDO DRITTO MONOUSO PER PUFF**

E' destinato alla connessione tra circuiti

In materiale biocompatibile, trasparente, connessioni 22M-22/15F. Dotato di opercolo laterale conformato per la connessione con le bombolette degli aerosol dosati con possibilità o meno di espansione della camera di nebulizzazione. Confezione singola sterile di facile apertura.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE RACCORDO DRITTO PER PUFF

15 punti migliore qualità del materiale e praticità della confezione

15 punti migliore sicurezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni

-----  
**30 punti**

**RIF. 4 – RACCORDO A Y PER CIRCUITO ADULTI**

E' destinato alla connessione tra circuiti

In materiale biocompatibile, trasparente, con connessioni 22M-22/15F. Confezione singola sterile, di facile apertura.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE QUALITA' RACCORDO A Y PER CIRCUITO ADULTI

15 punti migliore qualità del materiale e dimensioni del raccordo

15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla tenuta del raccordo e alla facilità di apertura della confezione

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 17**

**RIF. 1 – DISTANZIATORI PER AEREOSOL DOSATI**

Sono destinati alla terapia inalatoria

1.A) Distanziatori per pazienti ventilati meccanicamente, assenza nel materiale di costruzione della camera di carica elettrostatica, confezione singola, clinicamente pulito, latex free.

1.B) Distanziatori per pazienti in respiro spontaneo, assenza nel materiale di costruzione della camera di carica elettrostatica, confezione singola, clinicamente pulito, latex free.

Produrre le modalità di ri-processazione del prodotto

PARAMETRI DI VALUTAZIONE DISTANZIATORI PER AEROSOL DOSATI

15 punti migliore qualità del materiale e praticità della confezione

15 punti migliore praticità d'uso in relazione al volume della camera e alla conformazione del prodotto

-----  
**30 punti**



**LOTTO n. 18**

**RIF. 1 - SONDA DI TEMPERATURA ESOFAGEA**

Monouso, in PVC di grado medicale, termosensibile, con superficie liscia e scorrevole per un facile posizionamento. La ditta aggiudicatrice dovrà fornire in sconto merce un congruo numero di cavi di connessione con il sistema di monitoraggio della Rianimazione "DATEX OHMEDA".

PARAMETRI DI VALUTAZIONE SONDA DI TEMPERATURA ESOFAGEA

- |          |   |
|----------|---|
| 15 punti | migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione, consistenza e termosensibilità della sonda    |
| 15 punti | migliore sicurezza e maneggevolezza d'uso in relazione alla tenuta della connessione e disponibilità di tipologie di prodotto |

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 19**

**RIF. 1 - SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE MONOLUME LUNGHEZZA 16 CM E 20 CM**

E' destinato al cateterismo delle vene centrali

confezione sterile costituita da:

- catetere in poliuretano radiopaco da 14G e 16G x 20 cm e 16G e 14G x 16CM circa con punta morbida atraumatica
- guida elicoidale da 0,035" x 60 cm circa con doppia punta, dritta e a J dotata di sistema introduttore
- dilatatore
- morsetto sutura per catetere con dispositivo di fissaggio termosaldato sul catetere
- ago introduttore a parete sottile 18G x 6.35 cm circa con sistema introduttore
- siringa da 5 o 10 cc
- sistema antireflusso per il posizionamento

PARAMETRI DI VALUTAZIONE SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE

- |          |   |
|----------|---|
| 15 punti | migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta  |
| 20 punti | migliore sicurezza d'uso in relazione alla tipologia di guida, sistema d'introduzione e di fissaggio  |
| 15 punti | migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo |

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 20**

**RIF. 1 - SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE MONOLUME LUNGHEZZA 30 CM**

E' destinato al cateterismo delle vene centrali

confezione sterile costituita da:

- catetere in poliuretano radiopaco da 14 G x 30 cm circa con punta morbida atraumatica
- guida elicoidale da 0,035" x almeno 45 cm circa con doppia punta, dritta e a J dotata di sistema introduttore
- dilatatore
- morsetto sutura per catetere con dispositivo di fissaggio termosaldato sul catetere
- ago introduttore a parete sottile 18G x 6.35 cm circa con sistema introduttore
- siringa da 5 o 10 cc
- sistema antireflusso per il posizionamento

PARAMETRI DI VALUTAZIONE SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE

- |          |   |
|----------|---|
| 15 punti | migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta  |
| 20 punti | migliore sicurezza d'uso in relazione alla tipologia di guida, sistema d'introduzione e di fissaggio  |
| 15 punti | migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo |

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 21**

**RIF. 1 - SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE MONOLUME PEDIATRICO**

E' destinato al cateterismo delle vene centrali

confezione sterile costituita da:

- catetere in poliuretano radiopaco da 20 G x 12 cm circa con punta morbida atraumatica
- guida elicoidale da 0.025" x 35 cm circa con doppia punta "Soft", dritta e a J dotata di sistema introduttore
- dilatatore
- morsetto sutura per catetere con dispositivo di fissaggio termosaldato sul catetere
- ago introduttore a parete sottile 20G x 5 cm circa con sistema introduttore siringa da 2,5 a 5 cc

PARAMETRI DI VALUTAZIONE SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE

- |          |   |
|----------|---|
| 15 punti | migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta  |
| 20 punti | migliore sicurezza d'uso in relazione alla tipologia di guida, sistema d'introduzione e di fissaggio  |
| 15 punti | migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo |

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 22**

**RIF. 1 - SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE BILUME**

E' destinato al cateterismo delle vene centrali

confezione sterile costituita da:

- catetere in poliuretano radiopaco da 14G-18G, 16G-16G x 20 cm circa con punta morbida atraumatica
- guida elicoidale da 0,035" x 60 cm circa con doppia punta, dritta e a J dotata di sistema introduttore
- dilatatore
- morsetto sutura per catetere con dispositivo di fissaggio termosaldato sul catetere
- ago introduttore a parete sottile 18G x 6.35cm circa con sistema introduttore
- siringa da 5 o 10 cc
- sistema antireflusso per il posizionamento

PARAMETRI DI VALUTAZIONE SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE

- |          |   |
|----------|---|
| 15 punti | migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta  |
| 20 punti | migliore sicurezza d'uso in relazione alla tipologia di guida, sistema d'introduzione e di fissaggio  |
| 15 punti | migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo |

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 23**

**RIF. 1 - SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE TRILUME**

E' destinato al cateterismo delle vene centrali

confezione sterile costituita da:

- catetere in poliuretano radiopaco da 7F x 16cm e 20cm circa a tre lumi 16/18/18G con punta morbida atraumatica dotata di sistema introduttore
- guida elicoidale da 0,035" x 60 cm circa con doppia punta dritta di sistema introduttore
- dilatatore
- morsetto sutura per catetere con dispositivo di fissaggio termosaldato sul catetere
- ago introduttore a parete sottile 18G x 6.35cm circa
- siringa da 5 o da 10 cc
- sistema antireflusso per il posizionamento
- tre cappucci di iniezione a chiusura Luer

PARAMETRI DI VALUTAZIONE SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE

15 punti	migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta
20 punti	migliore sicurezza d'uso in relazione alla tipologia di guida, sistema d'introduzione e di fissaggio
15 punti	migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 24**

**RIF. 1- SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE MONOLUME NEONATALE DA ACCESSO OMBELICALE**

Catetere per vena ombelicale in **poliuretano**, cono Luer Lock, radiopaco, marchio di profondità con incremento di 1 cm., disponibili almeno con diametro da 2,5 Ch a 5 Ch, lunghezza indicativamente cm 30-40

PARAMETRI DI VALUTAZIONE SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE MONOLUME NEONATALE DA ACCESSO OMBELICALE

20 punti	migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta
10 punti	migliore sicurezza d'uso in relazione al sistema d'introduzione e di fissaggio
20 punti	migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 25**

**RIF. 1- SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE MONOLUME NEONATALE DA ACCESSO OMBELICALE**

Catetere per vena ombelicale in **pvc**, cono Luer Lock, radiopaco, marchio di profondità con incremento di 1 cm., lunghezza cm.38 circa, diametro 5 Ch.

Latex free

PARAMETRI DI VALUTAZIONE SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE MONOLUME NEONATALE DA ACCESSO OMBELICALE

20 punti	migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta
10 punti	migliore sicurezza d'uso in relazione al sistema d'introduzione e di fissaggio
20 punti	migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 26**

**RIF. 1- SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE NEONATALE AD INTRODUZIONE PERIFERICA.**

1.A) Catetere per cateterizzazione venosa centrale ad introduzione periferica in poliuretano, cono Luer Lock, radiopaco, marchio di profondità con incremento di 1 cm., lunghezza cm.20, diametro 27 G, con ago apribile diametro 24 G.

1.B) Catetere per cateterizzazione venosa centrale ad introduzione periferica in poliuretano, cono Luer Lock, radiopaco, marchio di profondità con incremento di 1 cm., lunghezza cm.8, diametro 4 Fr, con guida elicoidale da 0,018"x 45 cm. circa dotato di sistema introduttore, dilatatore, con ago introduttore.

1.C) Catetere per cateterizzazione venosa centrale ad introduzione periferica in poliuretano, cono Luer Lock, radiopaco, marchio di profondità con incremento di 1 cm., lunghezza cm.30, diametro 1 mm, con guida elicoidale da 0,019" circa dotato di sistema introduttore, dilatatore, con ago introduttore.

Allegato n. 1 al Capitolato speciale di gara

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE NEONATALE AD INTRODUZIONE PERIFERICA**

- 20 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta  
10 punti migliore sicurezza d'uso in relazione al sistema d'introduzione e di fissaggio  
20 punti migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo  
-----

**50 punti**

**LOTTO n. 27**

**RIF. 1 - SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE MONOLUME NEONATALE -PEDIATRICO**

confezione sterile costituita da:

- catetere in poliuretano radiopaco da 22 G x 10 cm. circa con punta morbida atraumatica
- guida elicoidale da 0.021" x 35- cm circa con doppia punta "Soft", dritta e a J dotata di sistema introduttore
- dilatatore
- morsetto sutura per catetere con dispositivo di fissaggio
- ago introduttore a parete sottile 21G x 4 cm circa con sistema introduttore con siringa da 2,5 a 5 cc

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE BILUME NEONATALE**

- 17 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta  
16 punti migliore sicurezza d'uso in relazione alla tipologia di guida, sistema d'introduzione e di fissaggio  
17 punti migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo  
-----

**50 punti**

**LOTTO n. 28**

**RIF. 1 - SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE BILUME NEONATALE-PEDIATRICO**

confezione sterile costituita da:

- catetere in poliuretano radiopaco da 3 Fr x 8 cm a due lumi 22/22 G con punta morbida atraumatica
- guida elicoidale da 0.018" x 35-45 cm circa con doppia punta "Soft", dritta e a J dotata di sistema introduttore
- dilatatore
- morsetto sutura per catetere con dispositivo di fissaggio
- ago introduttore a parete sottile 21G x 3.81 cm circa con sistema introduttore con siringa da 2,5 a 5 cc

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE BILUME NEONATALE**

- 17 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta  
16 punti migliore sicurezza d'uso in relazione alla tipologia di guida, sistema d'introduzione e di fissaggio  
17 punti migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo  
-----

**50 punti**

**LOTTO n. 29**

**RIF. 1 - SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE A TRE LUMI AD ALTO FLUSSO**

E' destinato al cateterismo delle vene centrali

confezione sterile costituita da:

- catetere in poliuretano radiopaco da 8,5 Fx 20 cm circa a tre lumi 14/16/16G con punta morbida atraumatica
- guida elicoidale da 0.035" x 60 cm circa con doppia punta, dritta e a J dotata di sistema introduttore
- dilatatore
- morsetto sutura per catetere con dispositivo di fissaggio termosaldato sul catetere
- ago introduttore a parete sottile 18G x 6.35cm circa
- siringa da 5 o da 10 cc
- tre cappucci di iniezione a chiusura Luer

PARAMETRI DI VALUTAZIONE SET PER CATETERIZZAZIONE VENOSA CENTRALE A TRE LUMI ALTO FLUSSO

15 punti	migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta
15 punti	migliore sicurezza d'uso in relazione alla tipologia di guida, sistema d'introduzione e di fissaggio
15 punti	migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo
5 punti	introdotto in asse

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 30**

**RIF. 1- SET PER CATETERIZZAZIONE ARTERIOSA**

*E' destinato alla cateterizzazione delle arterie*

confezione sterile costituita da:

- catetere in poliuretano radiopaco da 20 G x 4,45 cm circa
- ago a introdotto a parete sottile da 22G e guida 0.018"
- munito di dispositivo di chiusura cannula
- copriamo in plastica

il prodotto deve essere privo di lattice

PARAMETRI DI VALUTAZIONE SET PER CATETERIZZAZIONE ARTERIA RADIALE

15 punti	migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta
18 punti	migliore sicurezza d'uso in relazione al sistema d'introduzione, di fissaggio e di chiusura
17 punti	migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 31**

**RIF. 1 - SET PER CATETERIZZAZIONE ARTERIOSA CON TECNICA DI SELDINGER**

*E' destinato alla cateterizzazione delle arterie*

confezione sterile costituita da:

- Sistema seldinger a J con ago 20G lungo circa 4 cm. per radiale e 8 cm per femorale con marker colore visibile per evidenziare posizione del bisello
- Catetere in materiale adatto al monitoraggio e consentire una trasmissione dell'onda pressoria con ridotti artefatti
- Alette di fissaggio
- Sistema anti - inginocchiamento

il prodotto deve essere privo di lattice

PARAMETRI DI VALUTAZIONE SET PER CATETERIZZAZIONE ARTERIA RADIALE

15 punti	migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta
18 punti	migliore sicurezza d'uso in relazione al sistema d'introduzione, di fissaggio, di chiusura e anti-inginocchiamento
17 punti	migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 32**

**RIF. 1 - PROLUNGA PER POMPA SIRINGA IN PE 40 BAR**

In PE non spiralate, rigide e a bassa memoria.

Diametro interno 1 mm circa, lunghezza cm 150 circa, attacco LuerLock M-F con cappucci di protezione.

Resistente a pressioni almeno fino a 40 bar.

Sterili, monouso, Latex free

PARAMETRI DI VALUTAZIONE QUALITA' PROLUNGA IN PE

15 punti migliore qualità del materiale

15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni, all'apertura e chiusura del rubinetto e alla facilità di apertura delle confezioni

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 33**

**RIF. 1- PROLUNGA PER POMPA SIRINGA IN PE 2 BAR**

In PE non spiralate, rigide e a bassa memoria.

Diametro interno 1 mm circa, lunghezza cm 200 circa, attacco LuerLock M-F con cappucci di protezione.

Resistente a pressioni almeno fino a 2 bar.

Sterili, monouso, Latex free

PARAMETRI DI VALUTAZIONE QUALITA' PROLUNGA IN PE

15 punti migliore qualità del materiale

15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni, all'apertura e chiusura del rubinetto e alla facilità di apertura delle confezioni

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 34**

**RIF. 1 - PROLUNGA PER POMPA SIRINGA IN PVC**

In PVC non spiralate, rigide e a bassa memoria.

Diametro interno 1 mm circa, lunghezza cm 150 circa, attacco LuerLock M-F con cappucci di protezione.

Resistente a pressioni almeno fino a 4 bar.

Sterili, monouso, Latex free

PARAMETRI DI VALUTAZIONE QUALITA' PROLUNGA IN PVC

15 punti migliore qualità del materiale

15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni, all'apertura e chiusura del rubinetto e alla facilità di apertura delle confezioni

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 35**

**RIF. 1 – RACCORDO LUER LOCK MASCHIO MASCHIO, STERILE**

PARAMETRI DI VALUTAZIONE QUALITA' RACCORDO LL M-M

15 punti migliore qualità del materiale e dimensioni del raccordo

15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla tenuta del raccordo e alla facilità di apertura della confezione

-----  
**30 punti**

**RIF. 2 - PROLUNGA A BASSA PRESSIONE**

Indicata per il monitoraggio della pressione arteriosa per rampa lunghezza 100, 150 e 200 cm. circa, in polietilene internamente, confezionata in doppia busta sterile. I raccordi devono essere maschi luer lock

PARAMETRI DI VALUTAZIONE QUALITA' PROLUNGA A BASSA PRESSIONE

15 punti migliore qualità del materiale

15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni e alla facilità di apertura delle confezioni

-----  
**30 punti**

**RIF. 3 – PROLUNGA A BASSA PRESSIONE MASCHIO LUER LOCK**

Lunghezza 25 e 100 cm. circa con rubinetto a tre vie lipido-resistente, dotato di tappino per infusioni estemporanee. Deve essere confezionata in doppia busta sterile.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE QUALITA' PROLUNGA M L-L**

15 punti migliore qualità del materiale

15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni, all'apertura e chiusura del rubinetto e alla facilità di apertura delle confezioni

-----  
**30 punti**

**RIF. 4 - RACCORDO BICONICO UNIVERSALE**

Retto, per drenaggi toracici, diametro esterno da 6,5 mm. a 15 mm. circa, sterile

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE QUALITA' RACCORDO BICONICO UNIVERSALE**

15 punti migliore qualità del materiale e dimensioni del raccordo

15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla tenuta del raccordo e alla facilità di apertura della confezione

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 36**

**RIF. 1- FILTRO ANTIBATTERICO PIATTO PER CATETERE EPIDURALE**

*E' destinato al filtraggio dei farmaci infusi tramite il catetere epidurale*

filtro per soluzioni acquose di farmaci, per l'uso in terapia antalgica ed anestesia per la protezione dei cateteri epidurali dalla contaminazione batterica. La membrana filtrante idrofila deve avere pori di diametro uniforme non superiore a 0,2 micron, una superficie totale non inferiore a 4 cm<sup>2</sup> circa ed essere racchiuso in un contenitore piatto, dotato di attacchi Luer Lock maschio e femmina per la connessione al catetere epidurale ed alla siringa, volume residuo 0,5 ml. Fornito in confezione singola, sterile, monouso.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE FILTRO ANTIBATTERICO PIATTO PER CATETERE EPIDURALE**

25 punti migliore qualità del materiale e performance del filtro

25 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla conformazione del dispositivo a alla tenuta dei raccordi

-----  
**50 punti**

**RIF. 2 - SET PER L'ANESTESIA PERIDURALE CONTINUA**

*E' destinato alla somministrazione nella spazio epidurale*

Set sterile costituito da:

- catetere epidurale diametro max 18 G radiopaco
- Ago di Thuoy di diametro idoneo al tipo di catetere con marcatore di profondità
- Filtro piatto come da descrizione precedente

Saranno valutate positivamente la presenza di introduttore, di siringa a perdita di resistenza, e di sistemi di fissaggio alla cute.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE SET PER L'ANESTESIA PERIDURALE CONTINUA**

20 punti migliore qualità del materiale e performance del filtro

20 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla conformazione del dispositivo, alla facilità d'inserimento, utilizzo e controllo e alla tenuta dei raccordi

10 punti disponibilità degli accessori descritti

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 37**

**RIF. 1-SISTEMA IMPIANTABILE PER SOMMINISTRAZIONE DI FARMACI NELLO SPAZIO EPIDURALE E SUBARACNOIDEA**

E' destinato alla somministrazione di farmaci nello spazio rachideo ed epidurale

Costituito da catetere peridurale connesso con port sottocutaneo, utilizzabile per somministrazione continua o intermittente di farmaci analgesici e anestetici nello spazio peridurale. Diametro 18-22 G e deve connettersi in modo stabile con port sottocutaneo, in materiale metallico o plastico, con cupola in silicone. Nell'offerta deve essere specificato il comportamento del materiale riguardo all'interferenza con l'esecuzione degli esami di diagnostica per immagine (RMN).i. Confezione singola, sterile monouso.

Il prodotto deve essere privo di lattice

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE SISTEMA IMPIANTABILE PER SOMMINISTRAZIONE DI FARMACI NELLO SPAZIO EPIDURALE**

20 punti migliore qualità del materiale  
20 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla conformazione del dispositivo, alla facilità d'inserimento, utilizzo e controllo  
10 punti disponibilità d'uso delle singole parti

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 38**

**RIF. 1 – SISTEMA VENOSO CENTRALE TOTALMENTE IMPIANTABILE PORT CON CATETERE PUNTA APERTA**

Catetere a lunga permanenza destinato alla somministrazione di farmaci

Le caratteristiche che si richiedono sono:

- confezione singola, sterile, facilmente apribile, data di scadenza , istruzioni d'uso chiare
- documentazione con le caratteristiche (test eseguiti relativi alla durata, al numero di utilizzi per somministrazione di farmaci o prelievi o altro)
- cartellini adesivi con identificazione del lotto
- devono essere specificate le caratteristiche di compatibilità rispetto all'esecuzione di esami RMN
- materiale biocompatibile come silicone.
- diametro interno di almeno 15 mm circa
- camera a basso profilo in materiale tipo polisulfone
- tacche di riferimento di profondità
- facilità di connessione tra i vari elementi
- non facilità all'ingincchiamento nella connessione tra port e cannula
- introduttore rigido, ma con caratteristiche di flessibilità

il prodotto deve essere privo di lattice

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE CATETERE VENOSO CENTRALE A PUNTA APERTA CON PORT**

15 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta  
15 punti migliore sicurezza d'uso in relazione alla tipologia e tenuta delle connessioni, sistema d'introduzione e di fissaggio  
15 punti migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo  
5 punti maggior durata e migliore performance in base alla documentazione presentata

-----  
**50 punti**



**LOTTO n. 39**

**RIF. 1 – CATETERE VENOSO CENTRALE MONOLUME TIPO GROSHONG**

Catetere a lunga permanenza destinato alla somministrazione di farmaci

Le caratteristiche che si richiedono sono:

- Confezione singola, sterile , facilmente apribile, data di scadenza , istruzioni d'uso chiare
- Dotati di cartellini adesivi con la specificazione del lotto.
- Documentazione con le caratteristiche ( test eseguiti relativi alla durata, al numero di utilizzi per somministrazione di farmaci o prelievi o altro)
- Lume interno di almeno 1,2 mm circa e diametro 8 Fr
- monolume
- presenza di dispositivo antireflusso in punta
- materiale biocompatibile come silicone.
- tacche di riferimento di profondità
- introduttore rigido, ma con caratteristiche di flessibilità
- buona scorrevolezza del catetere nell'introduttore

il prodotto deve essere privo di lattice

Sarà valutata positivamente la presenza di cuffia antibatterica

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE CATETERE VENOSO CENTRALE MONOLUME A PUNTA CHIUSA CON VALVOLA ANTIREFLUSSO**

15 punti	migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta
15 punti	migliore sicurezza d'uso in relazione alla tipologia e tenuta delle connessioni, sistema d'introduzione e di fissaggio
15 punti	migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo
5 punti	maggior durata e migliore performance in base alla documentazione presentata

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 40**

**RIF. 1 – CATETERE VENOSO CENTRALE A MEDIA PERMANENZA AD INSERIMENTO PERIFERICO PUNTA APERTA TIPO "POWER"**

Catetere a lunga permanenza destinato alla somministrazione di farmaci

Caratteristiche richieste :

- Confezione singola sterile , facilmente apribile, data di scadenza, istruzioni di uso chiare
- Dotato di cartellini adesivi con la specificazione del lotto
- Documentazione con le caratteristiche (test eseguiti relativi alla durata, al numero di utilizzi per somministrazione di farmaci o prelievi o altro)
- resistente ad alte pressioni (300 psi) per le infusioni di mezzo di contrasto
- Diametro 4 e 5 Fr. lunghezza 60 cm circa, punta radiopaca
- Monolume
- Materiale biocompatibile come silicone
- Tacche di riferimento di profondità
- Introduttore rigido ma con caratteristiche di flessibilità
- Buona scorrevolezza del catetere nell'introduttore

Il prodotto deve essere privo di lattice

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE CATETERE CENTRALE A LUNGA PERMANENZA CON ACCESSO PERIFERICO**

15 punti	migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta
15 punti	migliore sicurezza d'uso in relazione alla tipologia e tenuta delle connessioni, sistema d'introduzione e di fissaggio
15 punti	migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo
5 punti	maggior durata e migliore performance in base alla documentazione presentata

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 41**

**RIF. 1 – CATETERE VENOSO CENTRALE A MEDIA PERMANENZA AD INSERIMENTO PERIFERICO PUNTA APERTA**

Catetere a lunga permanenza destinato alla somministrazione di farmaci

Caratteristiche richieste :

- Confezione singola sterile , facilmente apribile, data di scadenza, istruzioni di uso chiare
- Dotato di cartellini adesivi con la specificazione del lotto
- Documentazione con le caratteristiche (test eseguiti relativi alla durata, al numero di utilizzi per somministrazione di farmaci o prelievi o altro)
- Diametro 4 e 5 Fr. lunghezza 60 cm circa, punta radiopaca
- Monolume
- Materiale biocompatibile come silicone
- Tacche di riferimento di profondità
- Introduttore rigido ma con caratteristiche di flessibilità
- Buona scorrevolezza del catetere nell'introduttore

Il prodotto deve essere privo di lattice

PARAMETRI DI VALUTAZIONE CATETERE CENTRALE A LUNGA PERMANENZA CON ACCESSO PERIFERICO

15 punti	migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta
15 punti	migliore sicurezza d'uso in relazione alla tipologia e tenuta delle connessioni, sistema d'introduzione e di fissaggio
15 punti	migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo
5 punti	maggior durata e migliore performance in base alla documentazione presentata

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 42**

**RIF. 1 - CATETERE VENOSO CENTRALE A MEDIA PERMANENZA AD INSERIMENTO PERIFERICO A PUNTA CHIUSA**

Catetere a media permanenza destinato alla somministrazione di farmaci

Caratteristiche richieste :

- Confezione singola sterile , facilmente apribile, data di scadenza, istruzioni di uso chiare
- Dotato di cartellini adesivi con la specificazione del lotto
- Documentazione con le caratteristiche (test eseguiti relativi alla durata, al numero di utilizzi per somministrazione di farmaci o prelievi o altro)
- Diametro 4 Fr., lunghezza utile (parte invasiva) di almeno 55 cm
- Monolume
- Adatto per la permanenza a medio termine (da una settimana sino di norma a 3 mesi)
- Tacche di riferimento di profondità
- Destinato ad utilizzo sia continuo che discontinuo per la terapia endovenosa sia intra che extraospedaliera
- Valvola antireflusso
- Adatto per tutti gli utilizzi dei cateteri venosi centrali classici

Il prodotto deve essere privo di lattice

Requisiti preferenziali:

- Costruzione in poliuretano con caratteristiche che permettano un facile impianto
- Presenza alette di fissaggio e prolunga integrata sulla parte non invasiva
- Presenza di dispositivo di fissaggio suturless nella confezione
- Radiopacità

Allegato n. 1 al Capitolato speciale di gara

PARAMETRI DI VALUTAZIONE CATETERE CENTRALE A MEDIA PERMANENZA AD INS. PERIFERICO P.A.

20 punti	migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta
20 punti	migliore sicurezza d'uso in relazione alla tipologia e tenuta delle connessioni, sistema d'introduzione e di fissaggio
5 punti	migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo
5 punti	maggior durata e migliore performance in base alla documentazione presentata

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 43**

**RIF. 1 – CATETERE VENOSO PERIFERICO A MEDIA PERMANENZA PUNTA CHIUSA (MIDLINE)**

Catetere a media permanenza destinato alla somministrazione di farmaci

Caratteristiche richieste:

- Confezione singola sterile , facilmente apribile, data di scadenza, istruzioni di uso chiare
- Dotato di cartellini adesivi con la specificazione del lotto
  - Documentazione con le caratteristiche (test eseguiti relativi alla durata, al numero di utilizzi per somministrazione di farmaci o prelievi o altro)
  - Diametro 4 Fr. Lunghezza 25, 30 cm circa, punta radiopaca
  - Monolume
  - Valvola antireflusso
  - Catetere dotato preferibilmente di sistema di bloccaggio e sbloccaggio a vite, per l'estrazione ed il reinserimento del filo guida che arma il catetere.
  - Materiale biocompatibile come silicone
  - Tacche di riferimento di profondità
  - Ago cannula introduttore 16 G 30 mm
  - Buona scorrevolezza del catetere Il prodotto deve essere privo di lattice

PARAMETRI DI VALUTAZIONE CATETERE CENTRALE A MEDIA PERMANENZA CON ACCESSO PERIFERICO

15 punti	migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta
15 punti	migliore sicurezza d'uso in relazione alla tipologia e tenuta delle connessioni, e di fissaggio
15 punti	migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo
5 punti	maggior durata e migliore performance in base alla documentazione presentata

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 44**

**RIF. 1 – CATETERE VENOSO PERIFERICO A MEDIA PERMANENZA A PUNTA APERTA (MIDLINE)**

Catetere a media permanenza destinato alla somministrazione di farmaci

Caratteristiche richieste:

- Confezione singola sterile , facilmente apribile, data di scadenza, istruzioni di uso chiare
- Dotato di cartellini adesivi con la specificazione del lotto
  - Documentazione con le caratteristiche (test eseguiti relativi alla durata, al numero di utilizzi per somministrazione di farmaci o prelievi o altro)
  - Diametro 4 Fr., lunghezza utile (parte invasiva) di almeno 20 cm
  - Monolume
  - Materiale biocompatibile come silicone
  - Tacche di riferimento di profondità
  - Buona scorrevolezza del catetere Il prodotto deve essere privo di lattice

Requisiti preferenziali:

- Presenza alette di fissaggio e prolunga integrata sulla parte non invasiva
- Presenza di dispositivo di fissaggio suturless nella confezione
- Radiopacità

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE CATETERE VENOSO PERIFERICO A MEDIA PERMANENZA A PUNTA APERTA (MIDLINE)**

15 punti	migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta
15 punti	migliore sicurezza d'uso in relazione alla tipologia e tenuta delle connessioni, e di fissaggio
15 punti	migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo
5 punti	maggior durata e migliore performance in base alla documentazione presentata

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 45**

**RIF. 1 – CATETERE VENOSO PERIFERICO TIPO MIDLINE ALTE PRESSIONI**

Catetere venoso periferico con sistema integrato di microintroduzione, resistente alle alte pressioni (300 psi) per le infusioni di mezzo di contrasto, munito di sistema di sicurezza.

Misure da 18 a 20G lunghezza da 8 a 10cm.

Sterile in confezione singola.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE CATETERE VENOSO TIPO MIDLINE ALTE PRESSIONI**

15 punti	migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta
15 punti	migliore sicurezza d'uso in relazione alla tipologia e tenuta delle connessioni, sistema d'introduzione e di fissaggio
15 punti	migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo
5 punti	maggior durata e migliore performance in base alla documentazione presentata

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 46**

**RIF. 1 – MICROINTRODUTTORE UNIVERSALE PER CATETERI AD INSERIMENTO PERIFERICO DA 4 Fr**

Microintroduttore per cateteri ad iniezione periferico

Caratteristiche richieste :

La confezione singola sterile in doppia busta , deve essere facilmente apribile.

Data di scadenza, etichette descrittive devono essere riportate sia sulla confezione singola che sul contenitore di cartone multiplo.

Istruzioni per l'uso.

- Diametro 4,5 Fr. lunghezza 5 cm circa,
- Materiale ptfe
- Ago per venipuntura da 21 G lunghezza 70 mm circa
- Guida in acciaio (o materiale analogo) 0.018"x 35 cm circa
- Buona scorrevolezza
- Il prodotto deve essere privo di lattice

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE**

17 punti	migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta
17 punti	migliore sicurezza d'uso
16 punti	migliore maneggevolezza d'uso

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 47**

**RIF. 1- CATETERE DI HOHN**

Catetere a media permanenza per somministrazione farmaci

Le caratteristiche che si richiedono sono:

- Confezione singola, sterile , facilmente apribile, data di scadenza , istruzioni d'uso chiare
- Dotati di cartellini adesivi con la specificazione del lotto.
- Documentazione con le caratteristiche ( test eseguiti relativi alla durata, al numero di utilizzi per somministrazione di farmaci o prelievi o altro)

Allegato n. 1 al Capitolato speciale di gara

- Lume interno di almeno 0,9 mm circa
- materiale biocompatibile come silicone.
- Tacche di riferimento di profondità
- Kit d'introduzione percutaneo

il prodotto deve essere privo di lattice

PARAMETRI DI VALUTAZIONE CATETERE DI HOHN

- 15 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta  
15 punti migliore sicurezza d'uso in relazione alla tipologia e tenuta delle connessioni, sistema d'introduzione e di fissaggio  
15 punti migliore maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione, applicazione e controllo  
5 punti maggior durata e migliore performance in base alla documentazione presentata

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 48**

**RIF. 1 - KIT PER LA PREPARAZIONE ALLA TRACHEOSTOMIA**

Caratteristiche richieste:

- telo di avvolgimento in TNT 140X140
- Telo fenestrato 150x250 con fenestrazione adesiva ovale 15x18 a 100-120 cm dal bordo superiore; con drappeggio
- 20 garze 10x10 a 16 strati senza bario
- 2 camici mis. XL con 4 salviette
- 1 siringa 10 ml Luer
- 1 ciotola da 250 ml
- 3 spugne con manico detergi cute
- Indicatori lato testa/capo

Confezionamento 1 vassoio

1 busta di confezionamento

Il kit dovrà essere sterilizzato ad ossido di etilene

PARAMETRI DI VALUTAZIONE DEL KIT DI PREPARAZIONE ALLA TRACHEOSTOMIA

- 10 punti migliore qualità del materiale  
10 punti migliore sicurezza e maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione ed esecuzione della tracheotomia  
10 punti maggiore rispondenza a quanto richiesto nel kit

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 49**

**RIF. 1 KIT PER LA PREPARAZIONE AL CATETERISMO VENOSO CENTRALE (1° posizionamento)**

Caratteristiche richieste:

- 1 telo di avvolgimento in TNT 150X150
- 1 telo TNT/PE con 150x150/200 con fenestrazione adesiva cm 15x15
- 1 bisturi monouso lama 11
- 15 garze 10x10 a 16 strati con bario (non necessariamente radiopache)
- 1 camice chirurgico mis. XL con 2 tovagliette
- 1 siringa 10 ml con ago G 22
- 1 ciotola da 250 ml
- 3 tamponi detergenti cute
- Indicatori lato testa/capo
- 1 filo sutura seta 2/0 completo di ago ½ cerchio cilindrico
- 1 porta aghi

Allegato n. 1 al Capitolato speciale di gara

Confezionamento 1 vassoio  
1 busta di confezionamento

Il kit dovrà essere sterilizzato ad ossido di etilene

**RIF. 2 - KIT PER LA PREPARAZIONE AL CATETERISMO VENOSO CENTRALE (set sostituzione)**

Caratteristiche richieste:

- 3 spugne con manico detergi cute
- 1 telo di avvolgimento in TNT 150X150
- 1 telo TNT/PE con 150x150/200 con fenestrazione adesiva cm 12x12
- 1 bisturi monouso lama 11
- 15 garze 10x10 a 16 strati con bario (non necessariamente radiopache)
- 1 camice chirurgico mis. XL con 2 tovagliette
- 1 siringa 10 ml con ago G 22
- 1 ciotola da 250 ml
- Ferri: 1 porta aghi, 1 forbice tipo Raguél dritta, 1 pinza tipo klemmer (misure comprese tra 10 – 15 cm) 1 filo di sutura con ago 1/2 cerchio cilindrico

Confezionamento 1 vassoio  
1 busta di confezionamento

Il kit dovrà essere sterilizzato ad ossido di etilene

PARAMETRI DI VALUTAZIONE DEL KIT DI PREPARAZIONE AL CATETERISMO VENOSO CENTRALE RIF. 1-2

- |          |   |
|----------|---|
| 10 punti | migliore qualità del materiale  |
| 10 punti | migliore sicurezza e maneggevolezza d'uso in relazione alla facilità di predisposizione ed esecuzione del cateterismo venoso centrale |
| 10 punti | maggiore rispondenza a quanto richiesto nel kit   |

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 50**

**RIF. 1 AGO PER BLOCCHI NERVOSI ECOGUIDATO**

*Destinato all'anestesia loco regionale eseguita con guida ecografica (gold-standard della letteratura)*

In grado di garantire una perfetta visibilità dell'ago durante la procedura, in grado di garantire la visualizzazione della punta dell'ago con tutti gli angoli di inserimento, devono consentire contestualmente la possibilità di eseguire la stimolazione nervosa.

Atraumatico, ecogenico.

Sono da valutare le diverse tipologie possibili della punta dell'ago

PARAMETRI DI VALUTAZIONE AGHI PER BLOCCHI NERVOSI ECOGUIDATI

- |          |  |
|----------|--|
| 10 punti | migliore qualità del materiale e atraumaticità della punta |
| 15 punti | migliore visibilità ecografica dell'ago                    |
| 5 punti  | migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso                  |

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 51**

**RIF. 1 - SISTEMA PER BLOCCHI DELLA PARETE ADDOMINALE (piano trasverso dell'addome e guaina del muscolo retto) ECOGUIDATI**

Kit per anestesia regionale in grado di garantire una perfetta visibilità dell'ago durante la procedura, in grado di garantire la visualizzazione della punta dell'ago con tutti gli angoli di inserimento.

Sono da valutare le diverse tipologie possibili della punta dell'ago

CATETERE di lunghezza fino a 60 cm ,deve possedere ottime caratteristiche anti inginocchiamento per trattamenti di lunga durata. La punta del catetere deve essere atraumatica. Deve possedere microfori per la diffusione del farmaco.

Allegato n. 1 al Capitolato speciale di gara

Il kit deve preferibilmente contenere: ago ecogenico con punta traumatica, catetere, sistema di fissaggio, adattatore, filtro e prolunga.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE SISTEMA PER BLOCCHI NERVOSI CONTINUI ECOGUIDATI

13 punti migliore qualità del materiale, atraumaticità della punta e proprietà anti-ingnocchiamento  
13 punti migliore visibilità ecografica dell'ago  
4 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 52**

**RIF. 1 - SISTEMA PER BLOCCHI NERVOSI CONTINUI ECOGUIDATO**

*Destinato all'anestesia loco regionale eseguita con guida ecografica (glod-standard della letteratura)*

Kit per anestesia loco-regionale in grado di garantire una perfetta visibilità dell'ago durante la procedura, in grado di garantire la visualizzazione della punta dell'ago con tutti gli angoli di inserimento, devono consentire contestualmente la possibilità di eseguire la stimolazione nervosa.

Sono da valutare le diverse tipologie possibili della punta dell'ago

CATETERE di lunghezza fino a 50 cm dotato di marcatori radiopachi nel primo tratto, deve possedere ottime caratteristiche anti ingnocchiamento per trattamenti di lunga durata. La punta del catetere deve essere atraumatica.

Il kit deve preferibilmente contenere: ago ecogenico con punta atraumatica, catetere, sistema di fissaggio, adattatore, filtro e prolunga.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE SISTEMA PER BLOCCHI NERVOSI CONTINUI ECOGUIDATI

13 punti migliore qualità del materiale, atraumaticità della punta e proprietà anti-ingnocchiamento  
13 punti migliore visibilità ecografica dell'ago  
4 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 53**

**RIF. 1 - AGO ECOGENO PER INCANNULAMENTO VENOSO CENTRALE DIFFICILE**

Ago ad alta ecogenicità per incannulamento di vene centrali di particolare difficoltà ove sia indispensabile una accurata visualizzazione della punta per evitare gravi complicanze.

Deve consentire in facile inserimento e scorrimento del filo guida, punta tagliente e facile scorrimento attraverso i tessuti

PARAMETRI DI VALUTAZIONE AGHI ECOGENI PER INCANNULAMENTI VENOSI CENTRALI DIFFICILI

10 punti migliore qualità del materiale e della punta dell'ago  
25 punti migliore visibilità ecografica dell'ago  
15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla tipologia di guida e scorrimento attraverso i tessuti

-----  
**50 punti**

**LOTTO n. 54**

**RIF. 1 -KIT DI RIPARAZIONE PER CVC A PUNTA CHIUSA DA 8FR.**

*E' destinato alla riparazione del segmento extravascolare del catetere, misure varie*

Sterile in confezione singola.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE KIT DI RIPARAZIONE PER CVC A PUNTA CHIUSA CON VALVOLA ANTIREFLUSSO

15 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione e consistenza del materiale  
15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla facilità di applicazione e fissaggio

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 55**

**RIF. 1 - CONNETTORE DI RIPOSIZIONAMENTO PER CVC A PUNTA CHIUSA DA 8 FR**

*E' destinato alla sostituzione del connettore o riparazione parziale del catetere, misure varie*  
Sterile in confezione singola.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE CONNETTORE DI RIPOSIZIONAMENTO PER CVC A PUNTA CHIUSA**

15 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione e consistenza del materiale  
15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla facilità di applicazione e fissaggio

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 56**

**RIF. 1 - CONNETTORE LUER LOCK DI RICAMBIO PER CVC A PUNTA CHIUSA CON ACCESSO PERIFERICO DA 4 FR**

E' destinato alla sostituzione del connettore, luer lock dei CVC ad accesso periferico. Sterile in confezione singola.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE CONNETTORE DI RICAMBIO PER CVC A PUNTA CHIUSA CON VALVOLA ANTIREFLUSSO**

15 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione e consistenza del materiale  
15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla facilità di applicazione e fissaggio

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 57**

**RIF. 1 - DISPOSITIVI DI FISSAGGIO "SUTURE-LESS" PER C.V.C., PICC E MIDLINE**

Dispositivo di fissaggio per CVC (Hohn, Groshong...), Picc e Midline  
Dimensioni varie, alta adesività, durata medio-alta, anallergico. Deve permettere la visualizzazione del punto di inserzione. Di facile posizionamento. Deve essere adattabile a tutte le misure di cateteri.  
Sterile, in confezione singola.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE DISPOSITIVO DI FISSAGGIO**

15 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione e consistenza del materiale  
15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla facilità di applicazione e fissaggio

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 58**

**RIF. 1 - DISPOSITIVI DI FISSAGGIO "SUTURE-LESS" PER C.V.C., PICC E MIDLINE CON SISTEMA DI BLOCCO DELLE ALETTE DEL CATETERE**

Dispositivo di fissaggio per CVC (Hohn, Groshong...), Picc e Midline composto da base adesiva traspirante e sistema di blocco delle alette dei catetere da fissare. Deve essere adattabile a tutte le misure di cateteri.  
Dimensioni varie, durata medio alta, anallergico. Sterile, in confezione singola.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE DISPOSITIVO DI FISSAGGIO**

15 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione e consistenza del materiale  
15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla facilità di applicazione e fissaggio  
20 punti migliore capacità di mantenere la stabilità del catetere

-----  
**50 punti**



**LOTTO n. 59**

**RIF. 1 - SISTEMA DI FISSAGGIO "SUTURE-LESS" PER CATETERI PERIDURALI**

*Sistema destinato a fissare alla cute i cateteri peridurali e perinervosi*

Non devono presentare parti rigide sporgenti, devono assicurare una buona adesività alla cute, essere traspiranti e confortevoli per il paziente. Sterile in confezione singola.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE SISTEMA DI FISSAGGIO ALLA CUTE CATETERI PERIDURALI**

15 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione e consistenza del materiale

15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla facilità di applicazione e fissaggio

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 60**

**RIF. 1 – VALVOLA DI LOPEZ PER SONDINI NASO-GASTRICI**

Valvola a 3 vie a circuito chiuso per aspirazione/infusione senza disconnessioni composta da rubinetto, connessione per siringa con tappo di protezione; adattabilità universale ai sondini naso-gastrici in uso ed ai deflussori per nutrizione enterale.

Confezione singola, sterile, monouso.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE QUALITA' VALVOLA DI LOPEZ**

15 punti migliore qualità del materiale e dimensioni del rubinetto

15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla facilità di apertura e chiusura del rubinetto e alla tenuta delle connessioni

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 61**

**RIF. 1 - DISPOSITIVI DI FISSAGGIO "SUTURE-LESS" PER CATETERI VESCICALI**

Composti da materiale adesivo anallergico, con chiusura sicura, adattabile a diversi calibri dei presidi. Sterile, in confezione singola.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE DISPOSITIVO DI FISSAGGIO CATETERI VESCICALI**

15 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione e consistenza del materiale

15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla facilità di applicazione e fissaggio

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 62**

**RIF. 1 - DISPOSITIVO DI FISSAGGIO "SUTURE-LESS" PER CATETERI ARTERIOSI**

Dispositivo di fissaggio per sistemi arteriosi. Dimensioni varie, alta adesività, durata medio-alta. Sterile in confezione singola.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE DISPOSITIVO DI FISSAGGIO CATETERI ARTERIOSI**

15 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione e consistenza del materiale

15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla facilità di applicazione e fissaggio

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 63**

**RIF. 1 – CANNULA TRACHEOSTOMICA SENZA PALLONCINO BIESALSKI**

*Cannula destinata a pazienti in rianimazione*

In PVC medicale, trasparente, rigida, con flangia e set di raccordi. Sterile in confezione singola.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE CANNULA TRACHEOSTOMICA SENZA PALLONCINO BIESALSKI**

15 punti migliore qualità del materiale e praticità della confezione

15 punti migliore sicurezza e atraumaticità

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 64**

**RIF. 1 – VALVOLA PEEP REGOLABILE PER CPAP**

E' destinato alla regolazione della pressione positiva in pazienti muniti di casco per CPAP. Deve essere regolabile e deve potersi attaccare al casco CPAP. Sterile in confezione singola.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE VALVOLA PEEP REGOLABILE PER CPAP**

15 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione e consistenza del materiale

15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 65**

**RIF. 1 – PALLONE PER CPAP**

E' destinato al paziente con CPAP come riserva aggiuntiva di aria. Deve essere di circa 25 litri e avere connessione alla valvola a Y del circuito respiratorio. Sterile in confezione singola.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE PALLONE PER CPAP**

15 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione e consistenza del materiale

15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 66**

**RIF. 1 – BLOCCATORE ENDOBRONCHIALE**

Destinato all'isolamento polmonare e alla ventilazione mono-polmonare

Dispositivo di bloccaggio endobronchiale con due estremità distali, ciascuna dotata di una cuffia gonfiabile a colorazione differenziata.

Radiopaco, con cuffia a bassa pressione. Garanzia di ottima e facile manovrabilità per l'inserzione nel bronco prescelto attraverso un tubo endotracheale monolume standard. Presenza sul catetere di marcature per il controllo della profondità di inserimento. Adattatore per ossigenoterapia e CPAP:

Dispositivo di fissaggio per impedire la dislocazione della punta.

Sterile, monouso, orientabile, flessibile.

Diam. 7Fr, 4 Lumi, lunghezza 750 mm circa

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE BLOCCATORE ENDOBRONCHIALE**

15 punti migliore qualità del materiale e atraumaticità in relazione alla conformazione e consistenza del materiale

15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 67**

**RIF. 1 – PREMISACCA**

Monopaziente, per infusione di liquidi a pressione controllata: pressione di esercizio fino a 300 mmHg, indicatore di pressione con codice colore, pompetta di gonfiaggio manuale, valvola di sicurezza per evitare sovrapressioni, latex free.

Misure da 500 ml, 1000 ml e 3000 ml

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE PREMISACCA**

15 punti migliore qualità del materiale

15 punti migliore maneggevolezza e sicurezza d'uso in relazione alla tenuta delle connessioni

-----  
**30 punti**

**LOTTO n. 68**

**RIF. 1 – SISTEMA DI FISSAGGIO TUBI ENDOTRACHEALI**

Sistema di fissaggio per tubi endotracheali in materiale atossico, anallergico, a bassa incidenza di decubiti cutanei, che garantisca il mantenimento del tubo nella corretta posizione, adattabile a tutte le misure di tubi endotracheali.

**PARAMETRI DI VALUTAZIONE SISTEMA DI FISSAGGIO TUBI ENDOTRACHEALI**

15 punti efficacia della tenuta e del mantenimento in sede del tubo.

15 punti facilità di fissaggio , presenza di sistema antidecubito

-----  
**30 punti**