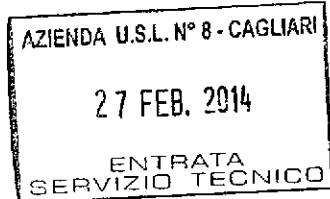




**Cagliari - Ospedale SS. Trinità**

di Rianimazione - Tel. 0706095858 - Fax 0706095854  
Via Is Mirrionis, 97 - 09100 Cagliari



Alta c.a. del  
Direttore Sanitario della ASL 8 di Cagliari  
Direttore Sanitario P.O. Pediatrico Microcitemico  
Direttore Ufficio Tecnico della ASL 8 di Cagliari

Prot. SSD-AP 01-2014

**Oggetto: Elenco presidi per l'attivazione di un Ambulatorio per le Procedure di Oncoematologia e della Sala Operatoria del Presidio Ospedaliero Pediatrico Microcitemico di Cagliari**

I presidi e le attrezzature medicali di seguito elencate sono indispensabili per l'esecuzione delle sedazioni procedurali da effettuare sui piccoli pazienti oncologici dell'ospedale Microcitemico di Cagliari, al fine di ridurre il loro spostamento verso altri ospedali, movimentazione che aumenta i rischi infettivi, i disagi per i pazienti e i loro genitori, e una netto aumento delle ore di assistenza del personale medico ed infermieristico.

L'elenco descrive brevemente le caratteristiche dei materiali, con le specifiche tecniche minime per poter eseguire sedazioni con un grado di sicurezza anestesiológica pari a quello garantito nelle sale operatorie, comprende apparecchiature per la somministrazione dei farmaci anestetici generali gassosi ed endovenosi, i presidi per la gestione routinaria e avanzata delle vie respiratorie e per l'accesso venoso centrale e periferico.

La priorità dipende dalla implementazione della attività di sedazione senza la necessità di selezione dei pazienti sulla base delle loro caratteristiche antropometriche e antropomorfe (presenza di indici di predittività di difficoltà nella gestione delle vie respiratorie, età estreme) anche nell'ottica di un loro utilizzo presso le sale operatorie e le diagnostiche dello stesso ospedale quando verrà trasferito il reparto di chirurgia pediatrica.

Quantità	Presidio
2	Pompe a siringa alimentazione elettrica e a batterie interne, con riconoscimento automatico della siringa, biblioteca di farmaci endovenosi e protocolli di somministrazione per il calcolo automatico della dose o velocità di infusione sulla base dei dati antropometrici del paziente
1	Fibrobroncoscopio flessibile a fibre ottiche per intubazione difficile e di emergenza e per la diagnostica avanzata delle patologie respiratorie del bambino. Sistema portatile e compatto contenente sia la videoendoscopia standard che la possibilità di archiviare dati paziente e immagini ferme ed in movimento su unità USB connessa o memori card. La stessa unità del sistema deve comprendere la fonte di luce fredda e la possibilità di collegare telecamere standard e videoendoscopi con Chip in punta, ma anche telecamere e video laringoscopi con tecnologia DCI. Il sistema richiesto deve essere facilmente trasportabile dal letto paziente al letto operatorio o alle zone radiodiagnostiche e dotato di carrellino a norma.
2	Laringoscopio fibre ottiche con fonte di luce fredda ad alta intensità LED Manico adulti e pediatrico Lame Miller misura 00-0-1-2-3-4 Lame Pediatriche misura 0-1 Lame Macintosh misura 1-2-3-4
1	Ecocolor Doppler portatile per l'accesso venoso centrale e periferico, monitor cristalli liquidi a colori, batteria interna, sonda lineare 7-10 MHz o superiore, possibilità di misurazione calibro e profondità del vaso, guida grafica dei calibri del catetere, peso inferiore a 1 kg, comandi remoti sul manico della sonda, compatibilità DICOM, possibilità di memorizzazione delle immagini su unità esterna di memoria.
1	Apparecchio di anestesia portatile per la somministrazione di gas medicali e anestetici gassosi in modalità spontanea o assistita manualmente, in ambienti diagnostici o terapeutici (PS, OEP, Radiologia, Radioterapia ecc.) diversi dalla sala operatoria. Dotato di rotometri aria/ossigeno, di vaporizzatore per anestetici generali gassosi (Sevorane), di circuito per la ventilazione manuale a bassi flussi con assorbitore di CO <sub>2</sub> e di carrello per il trasporto
1	Manichino per l'addestramento alla rianimazione avanzata del bambino di 3 anni, di dimensioni reali, provvisto di reperi realistici, con testa, spalle ed anche articolate. Testa con reperi anatomici, trachea, esofago, stomaco e polmoni simulati. Aspirazione per via nasale e orale.

Elenco presidi per l'attivazione dell'ambulatorio chirurgico per il P.O. Microcitemico - Pag. 1 a 2

ALLEGATO  
ALLA DETERMINA N°

A  
519 DEL 22 APR. 2014

Il presente allegato è com-  
posto di n° 2 fogli.

Il Responsabile del Servizio Tecnico  
(Ing. Massimo Mastini)



# A.S.L. 8 di Cagliari - Ospedale SS. Trinità

Servizio di Anestesia e Rianimazione - Tel. 0706095858 - Fax 0706095854  
Via is Mirrionis, 97 - 09100 Cagliari

	Borsa di trasporto.
1	Manichino per l'addestramento alla rianimazione avanzata del neonato, di dimensioni reali, provvisto di reperi realistici, con testa, spalle ed anche articolate. Testa con reperi anatomici, trachea, esofago, stomaco e polmoni simulati. Aspirazione per via nasale e orale. Possibile intubazione orale o nasale ed aspirazione. Espansione polmonare bilaterale con il sollevamento del torace realistico. Ventilazione mediante pallone rianimatore con maschera. Borsa di trasporto.

Cagliari, 24 febbraio 2014

**Dott. Alberto Lai**  
D.M. Servizio Anestesia e Rianimazione  
Ospedale SS. Trinità di Cagliari  
Matricola 50633