

Procedura di cottimo fiduciario per la fornitura di n° 1 saturimetro portatile e di n° 1 monitor multiparametrico per l'A.O.U. di Cagliari.

Allegato Tecnico

Lotto 1

caratteristiche del saturimetro:

- essere di peso e dimensioni contenuti
- deve poter essere alimentato in rete o con batterie ricaricabili con un'autonomia di circa tre ore
- deve consentire la rilevazione della SpO2 e della frequenza cardiaca
- deve essere dotato di tecnologia di ultima generazione per fornire, con la massima precisione, i valori di saturazione di Ossigeno e di frequenza di polso anche in situazione di bassa perfusione, stato di agitazione o di interferenze elettromagnetiche
- deve poter essere utilizzato con sensori frontali a riflettanza
- deve essere dotato di Sistema di Allarme Intelligente che consente l'eliminazione di eventi clinici non interessanti
- deve poter essere impostato dall'operatore in base alle caratteristiche del paziente
- deve essere compatibile con i sensori Nellcor Max già in uso presso il nostro presidio.

Lotto 2

caratteristiche del Monitor Multiparametrico:

- deve essere dotato di batteria ricaricabile interna di buona autonomia per il trasporto
 - deve avere uno schermo a colori di almeno 6.4" ad alta visibilità da qualsiasi angolazione
 - deve avere la visualizzazione contemporanea di tre tracce e cinque campi numerici
- Deve visualizzare i seguenti parametri:
- ECG a 3 o 5 derivazioni
 - presenza rilevatore di Pacemaker con indicazione sulla traccia
 - indicatore di derivazioni scollegate
 - Respiro con range da tre a 50 atti per minuto
 - NIBP manuale o automatica impostabile dall'operatore, tecnologia oscillometrica
 - SpO2, tecnologia di ultima generazione che consente massima-accuratezza anche in condizioni critiche quali: movimento e bassa perfusione periferica.
 - Possibilità di visualizzazione degli allarmi di desaturazione memorizzati sui sensori
 - allarme SpO2 di tipo intelligente impostabile in base al prodotto tra il valore di desaturazione e il tempo. Possibilità di utilizzo di sensore frontale in grado di fornire i valori, in condizioni critiche, con netto anticipo rispetto al sensore al dito. Compatibile con i sensori Nellcor serie Oximax in uso presso la nostra struttura ospedaliera.
 - Temperatura, possibilità di visualizzare 2 temperature.
 - Allarmi acustici e visivi impostabili dall'operatore su tutti i parametri
 - trend di almeno 24 ore, grafici o tabulari
 - dotato di stampante termica integrata, automatica in caso di allarme o manuale, per la raffigurazione delle tracce su due canali e dei dati relativi a tutti i parametri monitorizzati.

A corredo dovranno essere forniti tutti gli accessori necessari alla rilevazione dei parametri per ogni tipo di paziente. Possibilità di collegamento alla rete. Eventuale carrello dedicato completo di cestino porta accessori.