

ALLEGATO A

CARATTERISTICHE TECNICHE DEI DISPOSITIVI E DEI SISTEMA DI MONITORAGGIO EMODINAMICO.

LOTTO	Descrizione prodotto	INDICARE IL POSSESSO DELLA CARATTERISTICA RICHIESTA (SI/NO)	DESCRIVERE E SPECIFICARE LE CARATTERISTICHE DEL DISPOSITIVO PROPOSTO (ALLEGANDO SCHEDA TECNICA)
1	Dispositivo non invasivo cuffia al dito Mis. S Mis. M Mis. L		
2	Dispositivo mini invasivo sensore arteria periferica		
3	Dispositivo mini invasivo sensore HPI		
4	Dispositivo non invasivo sensore per ossimetria tissutale		
SISTEMA DI MONITORAGGIO EMODINAMICO AVANZATO			
<p>Il sistema di monitoraggio deve possedere le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistema modulare per gli aggiornamenti a nuove metodiche senza la necessità di sostituire il Monitor; • Unico schermo Touchscreen per la visualizzazione ed impostazione dei vari parametri; • Trasportabile e dotato di batteria per essere utilizzato durante il trasferimento del paziente dalla Sala Operatoria al Reparto; • Salvataggio ed esportazione dei dati di tutto il monitoraggio in formato JPEG ed Excel, porta USB, collegamento wireless e connessione a sistema informatico; • Il Monitor deve consentire la monitorizzazione: <ul style="list-style-type: none"> ➤ NON INVASIVA della pressione arteriosa e della portata cardiaca con parametri derivati <u>tramite cuffia al dito del paziente</u> parametri: pressione sistolica, diastolica ed arteriosa media, portata cardiaca indicizzata e non, il volume di gittata sistolica indicizzata e non e la variazione del volume della gittata sistolica, e della saturazione di ossigeno cerebrale e/o tissutale tramite sensore cutaneo. ➤ MINI INVASIVA della portata cardiaca con i parametri derivati tramite sensore arterioso attraverso <u>incannulazione di una arteria periferica</u> con modalità di calibrazione automatica, parametri: pressione sistolica, diastolica ed arteriosa media, portata cardiaca indicizzata e non, il volume di gittata sistolica indicizzata e non e la variazione del volume della gittata sistolica e resistenze vascolari sistemiche. ➤ MINI INVASIVA dell'indice predittivo della ipotensione vascolare e della portata cardiaca con i parametri derivati tramite sensore arterioso "HPI", attraverso l'incannulazione di una arteria periferica con modalità di calibrazione automatica, parametri: pressione sistolica, diastolica ed arteriosa media, portata cardiaca indicizzata e non, il volume di gittata sistolica indicizzata e non, e la variazione del volume della gittata sistolica e resistenze vascolari sistemiche indice predittivo della ipotensione vascolare. 			