



*Sant'Orso*

**SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE  
REGIONE SICILIANA**  
**Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento**  
**Presidio Ospedaliero di AGRIGENTO**  
**Unità operativa di Anestesia-Rianimazione e Terapia Antalgica**  
**Direttore FF dott Antonio Marotta**

ALLA DIRETTORE SANITARIO AZIENDALE  
 Dell ASP di AGRIGENTO  
 AL RESPONSABILE PROVVEDITORATO  
 ASP AGRIGENTO

Oggetto: Richiesta TOFCUFF.

Per il buon funzionamento delle Sale Operatorie dell'Ospedale San Giovanni di Dio di Agrigento si richiede un sistema di monitoraggio della Trasmissione Neuromuscolare con modalità manuale ed automatica e monitoraggio non invasivo della pressione arteriosa privo di accelerometro.

Il sistema rientra nelle Linee guida del Gruppo di studio della società SIAARTI per la sicurezza in Anestesia al punto 3.4 dove si evince l'obbligatorietà di dotazione e di utilizzo del monitoraggio della trasmissione neuromuscolare, tramite misurazione del Train Of Four (TOF).

Inoltre il monitoraggio continuo della Trasmissione Neuromuscolare in Sala Operatoria, permette di ridurre notevolmente la spesa per l'acquisto dei farmaci antagonisti dei Curari (tipo SUGAMMADEX).

Pertanto, poiché sprovvisti di tale sistema, si richiede la dotazione di n. 5 TOFCUFF per tutte le sale operatorie di Agrigento come da caratteristiche sotto riportate.

Sistema di monitoraggio della Trasmissione Neuromuscolare e monitoraggio non invasivo della pressione arteriosa.

Il sistema deve rilevare ed elaborare in tempo reale, i picchi di pressione indotti dalla risposta muscolare evocata dagli impulsi elettrici di stimolazione sul nervo ulnare e/o tibiale, impulsi generati da una coppia di elettrodi integrati internamente alla cuffia di compressione a bracciale di tipo NIBP (Non Invasive Blood Pressure).

Il sistema deve essere privo di accelerometri e di collegamenti elettrici esterni con elettrodi cutanei, deve essere compatibile con le varie procedure di posizionamento multiplo e movimentazione del paziente: Supino, Prono, Laterale.

Il Monitoraggio della Trasmissione Neuromuscolare deve essere accessibile sia in modalità manuale che con gestione automatica: TOF(Train Of Four), ST (Single Twitch), PTC (Post Tetanic Count) automatico. Il sistema deve essere dotato di modalità operativa automatica servo-guidata che gestisce e imposta automaticamente gli intervalli e il profilo degli impulsi TOF e PTC (Post Tetanic Count) per l'intera durata del monitoraggio dei farmaci miorilassanti e dei loro antagonisti.

Deve inoltre avere la disponibilità della cuffia pluriuso, in misure diverse: small, medium, large ed xlarge. Deve consentire sia il funzionamento autonomo con alimentazione elettrica da batteria integrata, che da rete elettrica convenzionale.

Il sopradescritto Strumento è coperto da privativa industriale e da brevetto, ed è distribuito in Italia da MEDICA VALEGGIA SpA di via San Crispino 83 Padova (049/775477) e nella provincia di Agrigento da Euro Medical Farm di Via E. De Amicis 108, Caltanissetta (0934/583080).

Agrigento 13/04/2016

**PARERE FAVOREVOLE**  
 per quanto di competenza  
 Il Direttore Sanitario Aziendale  
 (Prof. Dr. Silvio LO BOSCO)

14 APR 2016

Il Direttore FF  
 AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE AGRIGENTO  
 PIA CUB 3 Giovanni Di Dio Agrigento  
 Direttore FF UO ANESTESIA E RIANIMAZIONE  
 Dott. Antonio Marotta  
 CENPAM 300033892 F  
 Cod. Fisc. MRT NTN 53D29 D... x

FAX. → DIRETTORE U. O. PROVVEDITORATO  
 SEDE

→ DIRETTORE FF ANESTESIA RIANIMAZIONE  
 S. O. ASRISERU  
 Dott. A. MAROTTA

**Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento**  
**Distretto Ospedaliero AG 1**  
**Unità operativa di Anestesia-Rianimazione e Terapia Antalgica**  
**Direttore FP dott Antonio Marotta**

AL Direttore  
del Servizio Provveditorato  
ASP di AGRIGENTO

Oggetto: Integrazione richiesta TOFCUFF.

Ad integrazione della pregressa richiesta di TOFCUFF si richiede di aumentare di 2 il numero di apparecchi che saranno allocati 1 presso la Sala Operatoria del P.O. di Licata e 1 presso la Sala Operatoria del P.O. di Canicattì. Le caratteristiche sono identiche a quelle già consegnate per cui il Numero totale degli apparecchi è Sette (7) e non cinque.

Agrigento 1810/2016

**AZIENDA S. PIETRO DI ROVIGO S.p.A.**  
P.zza S. Pietro, 1 - 45100 Rovigo (VR) - Italy  
Direttore: F. G. CAVALLARO - Dott. G. M. Mazzoni  
Dott. Antonia Marotta  
C. ENPAM 300033892 E  
Cod. Fisc. MRT NTN 53225 D514 X