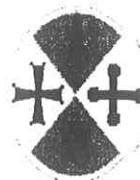




Dipartimento Tutela della Salute  
e Politiche Sanitarie

AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE  
CROTONE



REGIONE CALABRIA

**U.O.C. Provveditorato, Economato e Gestione Logistica.**  
**Direttore Dott.ssa Paola Grandinetti**  
**Tel. 0962-924991 - PEC: [ufficioabes@pec.asp.crotone.it](mailto:ufficioabes@pec.asp.crotone.it)**

### CAPITOLATO TECNICO

**N. 1 Lampada per fototerapia di ultima generazione per la SOC di Neonatologia-T.I.N. del Presidio Ospedaliero di Crotone.**

**PREZZO A BASE D'ASTA: Euro 10.000,00 - CIG Z1B22C71C7**

#### **Caratteristiche Tecniche richieste:**

Sistema di ultima generazione a controllo elettronico per fototerapia intensiva per il trattamento dei casi più severi di ittero neonatale in incubatrice e lettino riscaldante, con irradiazione a 270° (sopra e ai lati del neonato) con capacità di abbattimento dell'iperbilirubinemia con poche ore di trattamento per ridurre al minimo lo stress del neonato ed alla madre e limitare al minimo il rischio di disidratazione e ove possibile evitare il ricovero per il bambino post dimissione, composta da una unità integrata, avente le seguenti caratteristiche:

- Lampada per fototerapia a LED e trasmissione della terapia tramite pannelli a fibra ottica di ampia superficie, circa 1200 cm<sup>2</sup>, con emissione omogenea e pannelli facilmente sanificabili.
- Emissione di luce Blu per l'abbattimento della bilirubina senza emissione di raggi ultravioletti e infrarossi con elevata potenza di emissione fino a circa 35 microW/cm<sup>2</sup>/nm e lunghezza d'onda con spettro compreso tra 430 e 490 nanometri, per la massima efficacia di trattamento come dimostrato dai più recenti studi scientifici.
- Sistema di protezione sostituibile monopaziente realizzato in morbido TNT per permettere alla luce di filtrare completamente.
- Display integrato per il controllo della terapia con timer elettronico regolabile.
- Stativo montato su ruote con porta-flebo regolabile in altezza per ottimizzare la terapia al neonato e per permettere un più facile spostamento e per permettere la fototerapia durante la canguro terapia.

Il Responsabile del Procedimento  
Sig. Giuseppe Basile

Firma e timbro per accettazione