



**AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE**

**AGRIGENTO**

\*\*\*\*\*

**U.O.C. NEONATOLOGIA E  
TERAPIA INTENSIVA NEONATALE**

**Direttore: Dr. Adriano Azzali**


## **TERMOCULLA**

- Conformità normative CEE
- Campana a doppia parete che consenta di osservare il neonato da ogni punto evitando che gli angoli possano distorcerne la visione totalmente radiotrasparente. Sei oblò apribili.
- Portello d'accesso frontale e posteriore completamente abbattibile con difesa della temperatura all'interno della culla (escursione massima ammissibile con apertura della culla 2°C)
- Sistema di apertura e di chiusura con doppia sicurezza di aggancio silenzioso
- Lettino del paziente di grandi dimensioni (orientativamente 70 x 35)
- Materassino antidecubito meglio se silicone e comunque radiotrasparente
- Cassetto per posizionamento lastra radiografica sotto il neonato senza necessità di spostare lo stesso, possibilità di posizionare il lettino del paziente in Trendelenberg e anti Trendelenberg di +/- 10°
- Possibilità di estrazione sul piano orizzontale del lettino dalla culla senza ribaltamento dello stesso per eventuali manovre di intubazione
- Sistema di umidificazione con componenti totalmente estraibili per pulizia e disinfezione
- Umidificazione di tipo servocontrollato con regolazione del grado di umidità tra 40% e 95% e visualizzazione digitale del grado di umidità nella culla e relativi allarmi
- Riscaldamento termocontrollato con possibilità di controllare la temperatura del paziente
- Riscaldamento manuale con temporizzatore di sicurezza in caso di dimenticanza del personale
- Pannello di comando che visualizzi:
  - temperatura corporea del paziente - temperatura aria interna alla culla - umidità percentuale dell'aria - valori di temperatura e umidità impostati dall'operatore
- Possibilità di erogare al neonato direttamente in culla ossigeno umidificato e riscaldato
- Pulsossimetria con tecnologia Masimo SET® integrata, per la rilevazione della saturazione funzionale dell'ossigeno (SpO<sub>2</sub>) e della frequenza del polso con impostazione di allarmi (min e max) e con visualizzazione dell'onda pletismografica, dell'indice di qualità del segnale (QI) e dell'indice di perfusione (PI). Il modulo deve avere la possibilità di regolare il livello di sensibilità (Normal, Max, APOD) e la frequenza di campionamento.

### **IN ALTERNATIVA:**

- Pulsossimetria con tecnologia Nellcor™ Oximax™ integrata, per la rilevazione della saturazione funzionale dell'ossigeno (SpO<sub>2</sub>) e della frequenza del polso con impostazione di allarmi (min e max) e con visualizzazione dell'onda pletismografica.

- Modulo per la rilevazione della percentuale di ossigeno ( $FiO_2$ ) erogata al paziente in culla con allarmi
- Filtro d'aria di facile pulizia
- Bilancia elettronica incorporata alla culla con la possibilità di pesare con precisione il neonato senza doverlo spostare
- Montaggio su ruote per facilitare lo spostamento
- Assistenza tecnica nell'arco di 24/48 ore specializzata in sede e che non preveda eventuali trasporti senza sostituzione immediata del modulo da riparare



Az. Sanitaria Provinciale Agrigento  
Pres. Osp. S. GIOVANNI DI DIO - Agrigento  
U.O. Neonatologia e T.I.N.

Il Direttore  
**Dr. A. AZZALI**