

CUNA DE CALOR RADIANTE, CUNA TÉRMICA INFANTIL ABIERTA

Ref: BN-100



Descripción General:

La Cuna Calor Radiante Infantil es una cuna térmica abierta diseñada especialmente para la atención de neonatos, proporcionando un ambiente controlado y cálido ideal para la recuperación y estabilidad de recién nacidos en situaciones médicas. Este equipo cuenta con un sistema avanzado de control de temperatura, brindando comodidad y seguridad tanto para el bebé como para los profesionales de la salud.

Configuración Estándar:

- **Modo de Temperatura:** Ajustar en "Automático" para regular la temperatura en función de la temperatura de la piel del neonato. Este es el modo ideal para el inicio, ya que permite al sistema adaptarse a las necesidades del paciente.
- **Rango de Temperatura Inicial:**
- **Pre-calentamiento:** Configurar entre 34-36 °C.
- **Modo Automático:** Ajustar entre 36-37 °C, monitoreando la temperatura de la piel del bebé para optimizar su estabilidad térmica.
- **Alarma de Temperatura:** Configurar para activarse ante cualquier desviación de ± 2 °C de la temperatura establecida. Ajustar alarmas adicionales para notificar:
- **Falla de energía**
- **Falla de sensor de temperatura**
- **Sobrecalentamiento (umbral recomendado: 38 °C)**
- **Brillo de la Luz LED:** Ajustar el brillo en nivel medio para observación inicial, ajustable según las condiciones de la habitación o necesidades de visibilidad.
- **Cabezal Calefactor:** Posicionar en el ángulo central (0°) para la distribución uniforme de calor. Puede ajustarse hasta $\pm 90^\circ$ en caso de que se necesite un acceso específico.
- **Ángulo de Inclinación de la Cuna:** Ajuste inicial en posición horizontal (0°). Inclinación máxima recomendada: 12° en caso de necesitar ajustes para la comodidad respiratoria o digestiva del bebé.
- **Temporizador APGAR:** Configurar para registrar el tiempo en intervalos de 5 minutos, ideal para el monitoreo de la condición del neonato durante el inicio de la terapia.
- **Unidad de Fototerapia LED:** Activar en nivel bajo para el tratamiento de ictericia si es necesario, con revisiones periódicas cada 4-6 horas.
- **Conector RS-232:** Conectar con el sistema de monitoreo hospitalario, si está disponible, para registrar los datos en tiempo real y facilitar la supervisión remota.