

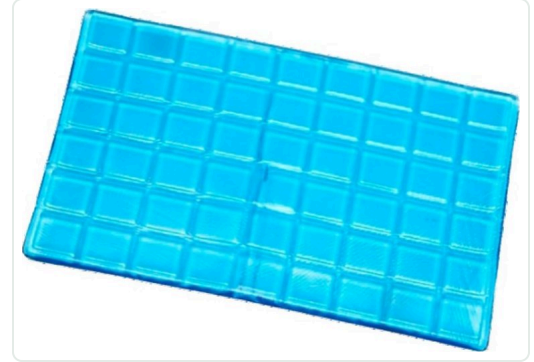
COLCHÓN NEONATAL DE GEL

Soporte de gel polimérico para incubadora y servocuna en la unidad de cuidado intensivo neonatal

El colchón neonatal Grand Healthcare es una superficie estática de **gel polimérico viscoelástico reticulado de grado médico**, diseñada para integrarse en **incubadoras y servocunas de calor radiante** de la unidad de cuidado intensivo neonatal. Redistribuye de forma homogénea la presión sobre la superficie de apoyo del recién nacido.

Está indicado para reducir el riesgo de **lesiones por presión** y de daño de la piel en neonatos y prematuros durante estancias prolongadas, sobre una piel fina, con estrato córneo inmaduro y una alta relación superficie/peso. Las zonas que más lo necesitan son el occipucio, las orejas, los omóplatos, el sacro y los talones.

Es la referencia de la línea de gel para la incubadora: comparte material y principio con la colchoneta GHC-MATT-002 para cuna y con la GHC-MATT-003 para cama.



Soporte de gel en cuadrícula, 57,5 × 34,5 × 1 cm

57,5 × 34,5

cm · tamaño incubadora

1 cm

espesor nominal

1.140 g

peso neto

Clase I

INVIMA 2024DM-0029886

1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Referencia	GHC-MATT-001 · línea neonatal · fábrica SGG-29-583501
Familia registrada	Colchón — GHC-MATT-001 a 006
Dimensiones	57,5 cm (largo) × 34,5 cm (ancho)
Espesor nominal	1 cm
Peso neto	1.140 g: estable sobre la superficie, no se desplaza
Material	Gel polimérico viscoelástico reticulado, libre de silicona, látex y ftalatos
Cubierta	Película de poliuretano de grado médico de 75 micras, impermeable
Imagenología	Compatible con resonancia magnética y radioterapia
Rango térmico	Estable entre -10 °C y 45 °C
Uso	Incubadora y servocuna, sobre el colchón y bajo la sábana clínica
Garantía	1 año por defectos de fabricación

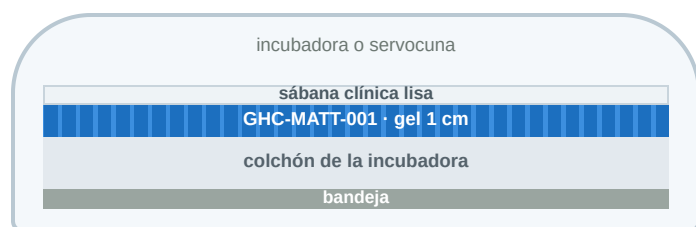
USO CLÍNICO, COLOCACIÓN Y LIMPIEZA

Indicación, instalación en la incubadora y protocolo de desinfección

2 INDICACIÓN CLÍNICA Y USO SEGURO

- Neonatos y prematuros en **incubadora o servocuna** durante estancias prolongadas en cuidado intensivo o intermedio.
- Prevención de lesiones por presión y de daño de la piel en la superficie de apoyo.
- Uso por el personal asistencial, con el neonato posicionado y vigilado.
- No es una superficie para el sueño del bebé en casa.
- Retírelo si la película está cortada o se observa fuga de gel, y repórtelo.
- No reemplaza los cambios de posición ni la inspección de la piel definidos por el servicio.

3 COLOCACIÓN



El soporte de gel va sobre el colchón de la incubadora o servocuna, bajo una sábana clínica lisa y sin arrugas.

4 RECOMENDACIONES DE MANEJO

- Objetos cortopunzantes:** evite agujas y bisturíes cerca de la película de poliuretano.
- Microcortes:** repárelos con un kit aprobado; si el daño no tiene reparación, deseche el soporte.
- Superficie lisa:** sábana clínica estirada, sin arrugas bajo el neonato.
- Almacenamiento:** completamente plano, limpio y protegido del polvo, del sol y de la radiación ultravioleta.

5 LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

PROCESO	PROCEDIMIENTO AUTORIZADO	PROHIBIDO
Limpieza	La película de poliuretano es impermeable: limpie con paño húmedo y jabón o detergente de pH neutro, y retire el jabón con agua.	Desinfectantes corrosivos, solventes orgánicos, frotado fuerte o esponjas metálicas.
Desinfección	Amonio cuaternario de cuarta generación, aplicado con frotado suave y compresa no abrasiva.	Desinfectantes a base de yodo: decoloran, endurecen y degradan el polímero.
Esterilización	No la requiere: dispositivo no invasivo, Clase I.	Autoclave, inmersión prolongada, calor seco, luz ultravioleta directa, lavado en máquina o fumigación a presión.

6 REGISTRO Y FABRICANTE

IMPORTA Y COMERCIALIZA

Grand Healthcare Colombia S.A.S.
NIT 901.044.954-9 · Calle 75 # 23-09, Bogotá D.C.

REGISTRO SANITARIO INVIMA

2024DM-0029886 · Resolución 2024055892 del 4 de diciembre de 2024
Dispositivo no invasivo, Clase I · vigente hasta diciembre de 2034

FABRICANTE

Changzhou Well Lands Technology Co., Ltd. — China
Gel polimérico libre de silicona, látex y ftalatos

REFERENCIA Y LOTE

GHC-MATT-001 · referencia de fábrica SGG-29-583501
Referencia y lote impresos en la etiqueta del producto