

GE Healthcare

Sistema de fototerapia Giraffe SPOT PT Lite

Para ver el tratamiento de la
hiperbilirrubinemia con una luz diferente



Arrojando luz sobre la fototerapia

El nuevo sistema de fototerapia Giraffe® SPOT PT Lite™ de GE Healthcare baña al recién nacido en una ducha de luz blanca, suave y curativa.

Diseñado para utilizarse tanto en unidades de cuidados intensivos neonatales como en departamentos de cuidados medios, la Giraffe SPOT PT Lite proporciona al niño una fototerapia intensiva. En incubadoras, cunas térmicas y cunas, la Giraffe SPOT PT Lite, como parte de la plataforma Giraffe GE que es, ha sido diseñado para ofrecer cuidados que favorezcan el desarrollo del recién nacido. Su tamaño compacto y las opciones de instalación posibilitan una colocación rápida y sencilla para ahorrar tiempo y espacio. Su uso resulta sencillo tanto para los cuidadores como para los padres.

Innovación en SPOT Lite

- **Fototerapia de alta intensidad**
Se proporciona al recién nacido una mayor dosis de fototerapia centrada sobre su cuerpo y no dirigida al espacio que rodea la cama. Salida de $57,6 \mu\text{W}/\text{cm}^2/\text{nm}$ a 38 cm de distancia del recién nacido.
- **Diseño innovador y fiable**
La luz terapéutica se suministra a través de un conducto flexible para un posicionamiento más rápido y sencillo. La bombilla se encuentra en el interior de la caja y no junto al paciente, lo que minimiza la generación de calor alrededor del bebé. Ofrece una vista sin obstrucciones a cuidadores y padres. Además, el área de tratamiento centrada minimiza la exposición de los bebés que se encuentren en las proximidades.
- **Luz blanca**
Más cómodo para el cuidador que las luces azules tradicionales y terapéutico para el recién nacido.
- **Opciones de montaje**
Las unidades instaladas en incubadoras y cunas térmicas ahorran espacio en todas las áreas de cuidados. La opción de instalación con soporte rodante proporciona flexibilidad adicional. Cualquiera de estas opciones asegura un acceso rápido y sencillo al recién nacido.



Gran potencia en un equipo pequeño

El nuevo sistema de fototerapia Giraffe SPOT PT Lite de GE Healthcare es una potente alternativa, compacta y ligera, a otros sistemas de fototerapia. Su flexibilidad de instalación permite incorporar el sistema a todas las camas de cuidados para recién nacidos Giraffe y Panda®.

Con Giraffe SPOT PT Lite y el sistema de fototerapia LED BiliSoft™, GE ofrece la cartera más completa de productos de fototerapia para un tratamiento eficaz de la hiperbilirrubinemia que cumplen las directrices APP de 2004 sobre fototerapia intensiva.*

El innovador sistema SPOT PT Lite forma parte de la línea de productos de cuidados para el desarrollo Giraffe, diseñados pensando tanto en el recién nacido como en el cuidador. Como ve, GE comparte su devoción por velar por la salud de los bebés y los cuidados del desarrollo.

Lo llamamos Maternal-Infant Care Re-Imagined.



Giraffe SPOT PT Lite en funcionamiento junto con el sistema de fototerapia LED BiliSoft.

**Pediatrics, Management of Hyperbilirubinemia in the Newborn Infant 35 or More Weeks of Gestation, Vol. 114 N°. 1 Julio de 2004, p. 297-316: la fototerapia intensiva implica el uso de altos niveles de irradiación en la banda comprendida entre 430 y 490 nm (normalmente, 30 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ por nm o superior) suministrados a la mayor superficie posible del bebé.*