

Monitor CARESCAPE B650

Evolución de

Cuidados en el quirófano: acceso rápido a datos del paciente completos e integrados cuando y donde los necesita.

El quirófano de hoy constituye un entorno complejo. A menudo, exige trabajar con varios dispositivos de monitorización independientes para administrar dosis de anestesia personalizadas para cada paciente. La tecnología de quirófanos debería ayudarle a proporcionar cuidados personalizados excepcionales al tiempo que minimiza las interrupciones, las alarmas falsas y el riesgo de pérdida de datos durante el traslado de pacientes hacia y desde el quirófano.

El monitor CARESCAPE™ B650 le ayuda a administrar dosis correctas, reducir las interrupciones de datos y anticiparse a los posibles problemas. Integra los datos del monitor, respirador y otros dispositivos de interfaz en un solo sistema que presenta información relevante del paciente en el punto de cuidados, lo que se traduce en una mayor ayuda para la toma de decisiones. La flexibilidad del software permite al monitor CARESCAPE B650 cumplir las necesidades clínicas específicas del quirófano. Además, funciona conjuntamente con el módulo de datos de pacientes o el módulo de cabecera de paciente CARESCAPE para favorecer la continuidad de los datos en la cabecera y durante los traslados intrahospitalarios a fin de obtener una representación más completa del estado del paciente.



CARESCAPE Monitor B650 combina las características y funcionalidades necesarias para brindar unos cuidados excepcionales en el quirófano:

Acceso rápido a datos clínicos precisos

- Algoritmos clínicos de excepción que ofrecen una amplia gama de medidas
- El monitor CARESCAPE B650 integra el sistema de ECG de diagnóstico 12SL™ de cabecera y dispone de acceso a la base de datos MUSE™ desde el preoperatorio hasta la recuperación para así detectar los problemas cardíacos potencialmente letales y tratarlos con más antelación.
- El dispositivo de interfaz Unity Network™, combinado con el monitor CARESCAPE B650, le permite conectarse con dispositivos seleccionados de otros fabricantes, así como enviar los datos a los historiales médicos electrónicos
- La integración sencilla con una solución Carestation™ proporciona un sistema integral y potente de monitorización de pacientes, administración de anestesia, la elaboración de modelos predictivos de fármacos, adquisición de imágenes perioperatorias y dispositivos de historial médico electrónico

Solución flexible y ampliable

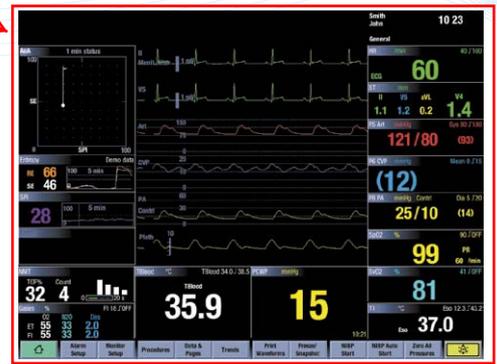
- Opciones de software exclusivas para quirófano que se adaptan a sus necesidades de monitorización específicas
- El diseño giratorio del portamódulos se adapta perfectamente a un entorno clínico de espacio limitado
- Las características de escalabilidad y flexibilidad del hardware le permiten personalizar su sistema con módulos multiparamétricos, hasta dos módulos E, una impresora integrada y red WLAN
- La combinación del monitor CARESCAPE B650 con el módulo de datos de paciente o el módulo de cabecera del paciente portátil CARESCAPE contribuye a asegurar la continuidad e integridad de los datos durante los traslados intrahospitalarios



B30

La solución de información clínica completa para los cuidados en quirófano.

El monitor CARESCAPE B650 le permite obtener la información clínica adecuada, cuando y donde la necesita. Su tecnología flexible y ampliable está diseñada para adquirir, almacenar y recuperar los datos críticos de forma más eficiente y segura en todo su centro.



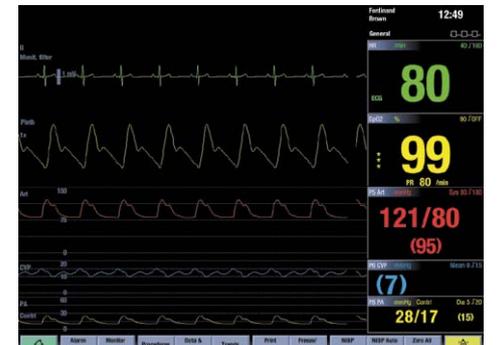
Personalizado para cada paciente

- Admisión rápida y precisa del paciente gracias a la conexión al sistema HIS y lector de códigos de barras
- Cuando se combina con el módulo de datos de pacientes o el módulo de cabecera de paciente CARESCAPE, los datos de tendencias y los ajustes del paciente pueden enviarse con rapidez, incluso en el caso de pacientes con traumatismos
- La solución Adecuación de la Anestesia permite administrar cuidados personalizados por medio de las mediciones de transmisión neuromuscular y SPI de Entropy™
- Sus herramientas avanzadas permiten evaluar la función cardíaca del paciente, la hemodinámica, la ventilación/oxigenación y su estado general
- Capacidad de cambiar rápidamente los ajustes de alarmas según el tipo del paciente por medio de las herramientas de gestión de alarmas

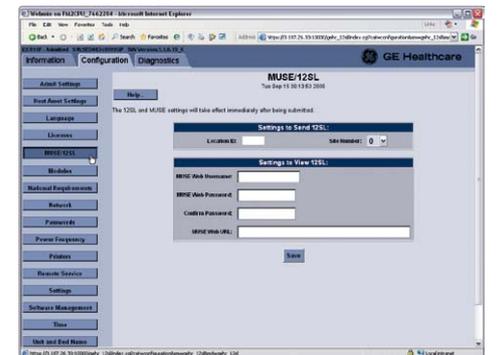
Diseño y mantenimiento sencillos

- La plataforma flexible y de fácil manejo puede personalizarse para admitir distintos tipos de pacientes; la selección de los módulos se puede estandarizar y ampliar cuando sea necesario
- La función Perfiles y Páginas permite reconfigurar rápidamente el monitor según el nivel de gravedad y el tipo del paciente, el estado clínico e incluso la preferencia clínica
- Las herramientas de gestión de alarmas, como Visualización Automática en Alarma y la gestión de alarmas en red contribuyen a mejorar el flujo de trabajo cuando se presta atención médica a varios pacientes, tanto en el quirófano como en la unidad de cuidados post-anestesia
- InSite™ ExC permite realizar diagnósticos remotos, mantenimiento predictivo y actualizaciones automáticas del monitor CARESCAPE B650 para minimizar los periodos de inactividad

En combinación con el equipo de anestesia Avance™ o Aisys®, la información sobre espirometría y gasometría están disponibles juntos con los parámetros hemodinámicos y la información avanzada de Adecuación de la Anestesia



La sencilla interfaz de usuario con la función Perfiles y Páginas le permite gestionar una diversidad de pacientes de forma fácil y eficiente



Acceso integrado a la base de datos de ECG del sistema MUSE

GE Healthcare
P.O. Box 900, FIN-00031 GE, Finlandia
Tel. +358 10 394 11
Fax +358 9 146 3310

España
C/ Gobelas 35-37
28023 Madrid
T: +34 916632500
F: +34 916632501

www.gehealthcare.com



© 2010 General Electric Company – Reservados todos los derechos

General Electric Company se reserva el derecho de realizar los cambios que considere oportunos en las especificaciones y características indicadas en este documento, o interrumpir la fabricación del producto descrito, en cualquier momento y sin previo aviso ni obligación alguna.

Póngase en contacto con su representante de GE para obtener la información más reciente.

GE, GE Monogram y CARESCAPE son marcas registradas de General Electric Company.

12SL, InSite, MUSE y Unity Network son marcas comerciales de GE Medical Systems Information Technologies, Inc.

Entropy es una marca comercial de GE Healthcare Finland Oy.

Avance, Aisys y Carestation son marcas comerciales de Datex-Ohmeda.

GE Healthcare Finland Oy, una empresa de General Electric que opera como GE Healthcare.

EMEA M1214223/1110
(EMEA English M1214097)