

Monitor CARESCAPE B850

La evolución de

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

Los quirófanos actuales se enfrentan a múltiples desafíos. Tanto si se trata de trabajar con varios dispositivos de supervisión independientes, administrar anestesia personalizada a los pacientes, minimizar las falsas alarmas que pueden perturbar la atención al paciente, o hacer frente al riesgo de pérdida de datos en el traslado de los pacientes hasta o desde el quirófano, la tecnología debería ayudar a proporcionar unos cuidados excepcionales a sus pacientes.

El monitor CARESCAPE™ B850 ayuda a resolver estos y otros inconvenientes mediante varios flujos de datos en un sistema único integrado, acceso a la información remota en la cabecera del paciente y herramientas de servicio avanzadas, todo ello en un monitor independiente o como parte de su solución Carestation™. El acceso a esta información se realiza a través de una interfaz y fácil de usar, que reduce las tareas repetitivas, acelera el acceso y permite realizar análisis más rápidos que en caso de acceso a esta información desde sistemas independientes, lo que a su vez facilita el proceso de toma de decisiones.



CARESCAPE Monitor B850
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
- Acceso a la información adecuada, cuando y donde la necesita, para tomar decisiones críticas más informadas

Solución flexible y ampliable

- Opciones de software exclusivas para quirófano que se adaptan a sus necesidades de supervisión específicas
- Capacidad de ampliación del hardware a través de módulos de parámetros y una variedad de opciones de marcos, pantallas, y montajes
- Cambio rápido de los ajustes de la alarma según el tipo del paciente a través de las herramientas de gestión
- El módulo de datos del paciente CARESCAPE o el módulo lateral de paciente puede combinarse con el monitor CARESCAPE B850 para ayudar a garantizar la continuidad e integridad de los datos, lo que permite centrarse en los cuidados durante traslados intrahospitalarios en lugar de dedicarse a gestionar la tecnología



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

El monitor CARESCAPE B850 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. De esta forma, puede tomar decisiones sobre sus pacientes con mayor rapidez y transformar el modo en que su hospital gestiona la información de los pacientes y presta atención médica.

Solución integrada

- La solución Anesthesia Carestation combina la supervisión del paciente, la administración de anestesia, la elaboración de modelos predictivos de medicamentos, la representación de imágenes perioperatorias y los dispositivos de historial médico electrónico (EMR) en un único sistema integrado
- El navegador CARESCAPE iPanel™, que busca los registros de los datos de los pacientes en los sistemas electrónicos con tan sólo pulsar un botón, está integrado en el monitor CARESCAPE B850
- Se integra con el ECG de diagnóstico de 12SL y accede a la base de datos de ECG desde el preoperatorio hasta la recuperación, de modo que los problemas cardíacos potencialmente letales pueden detectarse y tratarse con más antelación
- El dispositivo de interfaz Unity Network™, combinado con el monitor CARESCAPE B850, le permite conectarse con dispositivos seleccionados de otros fabricantes, así como enviar los datos a los historiales médicos electrónicos

Personalizado para cada paciente

- Admisión rápida y precisa del paciente con conexión al sistema HIS y lector de código de barras
- Capaz de transferir todos los datos de tendencias cruciales y los ajustes del paciente con rapidez, incluso para los pacientes de traumatología, cuando se combina con el

módulo de datos del paciente o el módulo lateral del paciente CARESCAPE

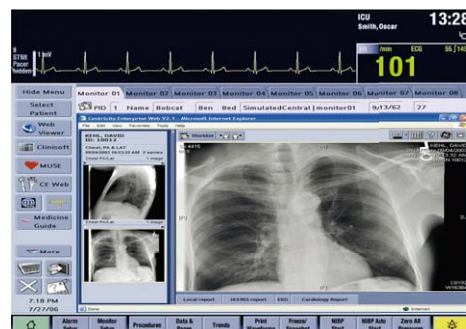
- La solución de idoneidad de la anestesia ayuda a brindar unos cuidados adaptados al paciente a través de las medidas de entropía, transmisión neuromuscular e índice pletismográfico quirúrgico
- Las herramientas avanzadas permiten evaluar la función cardíaca, la hemodinámica, la ventilación/oxigenación y el estado general del paciente

Diseño y mantenimiento sencillos

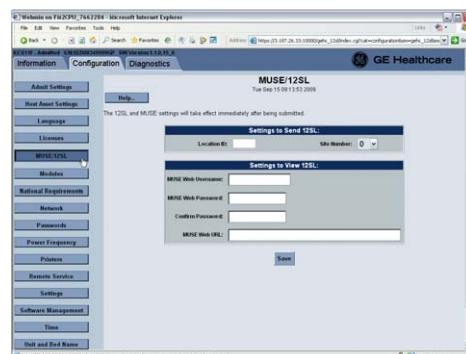
- La plataforma flexible y de fácil manejo puede personalizarse para admitir distintos tipos de pacientes; la selección de los módulos se puede estandarizar y ampliar cuando sea necesario
- Los perfiles y las páginas permiten reconfigurar rápidamente el monitor según el nivel de gravedad y el tipo del paciente, el estado clínico e incluso la preferencia clínica
- Las herramientas de gestión de alarmas como la visualización automática en caso de 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 B850 para minimizar los periodos de inactividad.



Monitorización completa en el quirófano, que incluye la información de espirometría y gas junto con los parámetros hemodinámicos y la información de adecuación de anestesia



Funcionalidad de CARESCAPE iPanel para gestionar la información adicional con el monitor del paciente



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

www.gehealthcare.com

España
Avenida de Europa, 22
P.E. La Moraleja
28108 Alcobendas (Madrid) ES
T: +34 916632500
F: +34 916632501

© 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 y el monograma de GE son marcas registradas de General Electric Company.

CARESCAPE, Carestation, InSite, iPanel, y Unity Network son marcas comerciales de GE Medical Systems Information Technologies, Inc.

GE Medical Systems Information Technologies, Inc. es una empresa de General Electric que comercializa sus productos como GE Healthcare.



GE imagination at work

EMEA M1193286/0310
EMEA English M1193276