

GE Healthcare

CASE

Excelencia en
el esfuerzo



Nadie maneja el esfuerzo como nosotros.

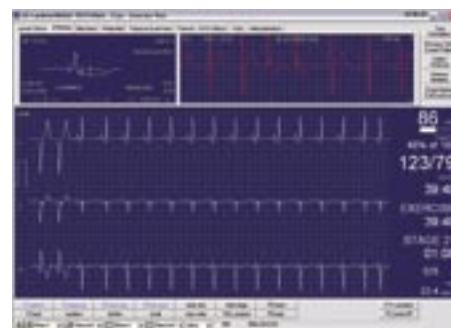
El sistema CASE® extiende su notable legado de liderazgo con nuevas y potentes herramientas de análisis y diagnóstico. Ofrece aplicaciones que mejoran la productividad y son más fáciles de usar, al tiempo que presenta alternativas innovadoras de configuración en red. Tecnología de liderazgo diseñada para ayudarle a tomar mejores decisiones clínicas y a realizar diagnósticos con mayor confianza.

Los nuevos algoritmos y las funciones de análisis avanzadas amplían sus capacidades a la hora de evaluar la función cardiaca durante el ejercicio. Asimismo, le ayudan a predecir el riesgo para el paciente gracias a las herramientas de estratificación de riesgos de GE. Desde laboratorios de estudio del esfuerzo de alto rendimiento y multimodalidad hasta pequeños departamentos donde se efectúen pruebas de ejercicio con menor frecuencia, el sistema CASE se adapta sobradamente a su flujo de trabajo.

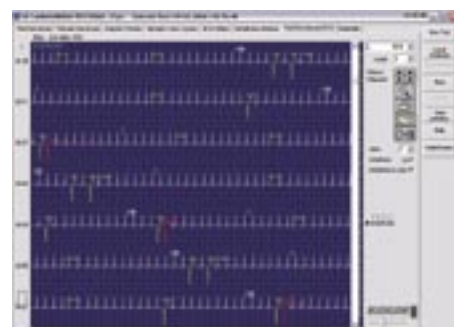
Es más, el sistema CASE se puede configurarse fácilmente para adecuarse a sus exigencias de gestión de la información, generando soluciones de red sencillas hasta sofisticadas.

El sistema CASE proporciona pruebas de ejercicio precisas, prácticas y eficientes.

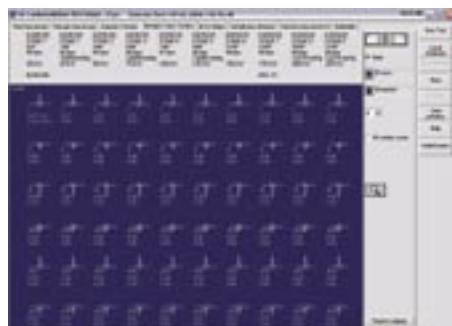
En otras palabras, sin esfuerzo.



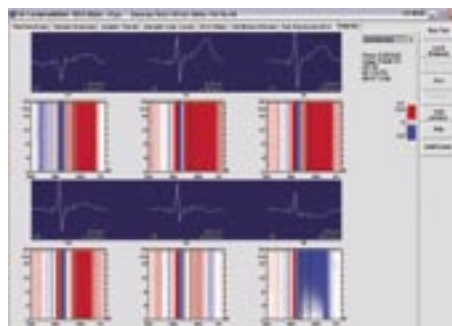
Pantalla de forma de onda, ST y arritmias



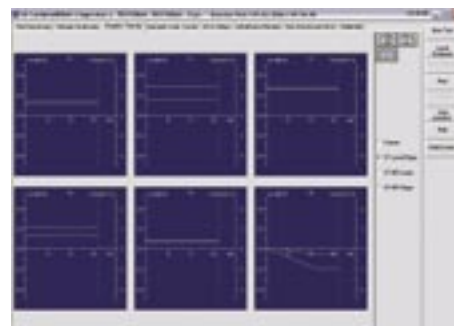
Presentación completa



Ciclos cardiacos a lo largo de las etapas de ejercicio



Pantalla de visualización en cascada



Tendencias



Prueba de esfuerzo de ejercicio



ECG de 12 derivaciones en reposo



Concepto de flujo de trabajo lógico y sencillo: teclas iluminadas

Ponga nuestros algoritmos a prueba.

Nuestras capacidades de evaluación avanzadas están basadas en los contrastados algoritmos de medición y análisis Marquette® de GE (con el reconocimiento de todo el sector por sus excelentes propiedades de calidad de señal y exactitud en los datos), que ofrecen diagnósticos de ECG de la máxima calidad e integridad de forma sistemática. Con el filtro residual finalizado patentado de GE, los clientes obtienen ECG de la máxima calidad sin sacrificar la fidelidad de las formas de onda.

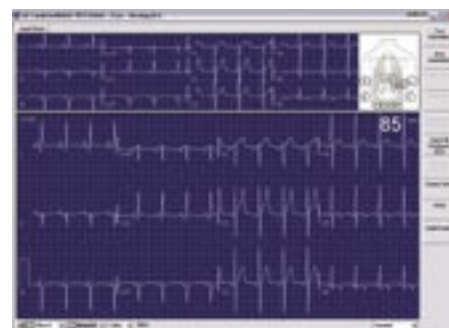
Las potentes herramientas de evaluación del sistema CASE comprenden desde nuestros programas de análisis de ECG Marquette 12SL™ y 15 derivaciones, probados y contrastados con bases de datos relacionadas clínicamente, hasta actualizaciones incrementales de acceso total. Por no mencionar los fiables predictores de riesgos, como el análisis de alternancias de onda T y la puntuación en la banda sin fin Duke. Resultado: decisiones más eficaces, tomadas con más confianza, acerca de los cuidados a aportar al paciente.

Desde la presentación en serie de los ECG de ejercicio, hasta la creación de un formato de informe de ECG de 12 y 15 derivaciones, el sistema CASE le facilita la interpretación de los resultados de las pruebas y genera informes completos.

Características multifunción

Tensión arterial ambulatoria Solución de software con dispositivo de grabación del tamaño de un localizador para monitorizar la tensión arterial durante espacios de tiempo prolongados. Paquete completo de análisis e informes para toda la duración de la monitorización.

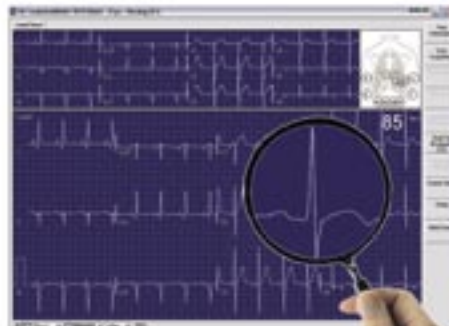
Espirometría de CardioSoft El módulo Spirometry™ permite realizar pruebas de función pulmonar para el seguimiento de pacientes con asma, enfermedades pulmonares obstructivas crónicas, fallos cardiacos congestivos u otros trastornos de la función pulmonar.



ECG en reposo



Conclusiones del ECG



La diferencia es obvia

Los métodos especiales de procesamiento de señales aporta a GE un modo exclusivo de representar los ECG tal y como usted espera. Este forma de representación de formas de onda garantiza que no haya pérdidas de detalles importantes necesarios para llegar a conclusiones precisas.



Tensión arterial ambulatoria



Espirometría de CardioSoft



© 2006 General Electric Company – Reservados todos los derechos.
General Electric Company se reserva el derecho de proceder a modificaciones en las especificaciones y las funciones enumeradas a continuación, o de detener la producción del producto descrito en cualquier momento sin previo aviso ni obligación.

España
Avenida de Europa, 22 P.E. La Moraleja
28108 Alcobendas - Madrid ES
T: +34 91 663 2500
F: +34 91 663 2501

GE, el monograma GE, CASE®, Centricity®, Marquette® 12SLTM y MUSE® son marcas registradas de General Electric Company.

Adobe® y Acrobat® son marcas comerciales de Adobe Systems Inc.

Pentium® es una marca registrada de Intel Corporation.

Windows® y Microsoft® son marcas registradas de Microsoft Corporation.

La empresa GE Medical Systems Information Technologies GmbH, del grupo General Electric company, se comercializa con el nombre GE Healthcare.

Durante más de 100 años, científicos y líderes del sector han confiado en General Electric a la hora de elegir las soluciones de productividad, servicios y tecnología. Por lo tanto, independientemente de los retos a los que se enfrente su sistema de cuidados sanitarios, puede contar siempre con GE Para que le ayude a prestar los servicios y la asistencia de máxima calidad.

Si desea obtener más detalles, póngase en contacto hoy mismo con su representante de GE Healthcare.

GE Medical Systems Information Technologies GmbH
Munzinger Strasse 3-5
79111 Freiburg, Germany
Tel. +49 761 4543 0 • Fax +49 761 4543 233

www.gehealthcare.com



GE imagination at work