

- Ecógrafo Institucional / Vinno G65



Diseñado para cumplir con las más altas expectativas

Nueva Plataforma VLucid

Gracias a la plataforma VLucid, el G65 integra una nueva tecnología de corrección de haz adaptativa y una arquitectura de hardware de alto rendimiento que le permite hacer diagnósticos más fiables con excelentes imágenes 2D y una mejor gama de colores. Sus herramientas totalmente personalizables y su innovadora gestión modular de la energía, lo convierten en un equipo de excelente rendimiento casi sin ruido.

Diagnósticos más precisos

Mejor calidad de imagen y penetración, incluso en pacientes obesos.

VLuminous Flow

Una innovadora tecnología Doppler que permite visualizar los flujos sanguíneos en 3D, ofreciendo más realismo a la imagen.

Elastografía Shear Wave (VShear)

El Vshear (elastografía cuantitativa) es un método no invasivo para proporcionar información cuantitativa de la elasticidad del tejido a través de la detección de la velocidad de propagación de las ondas ecográficas.

Elastografía Shear Wave

El Vshear (elastografía cuantitativa) es un método no invasivo para proporcionar información cuantitativa de la elasticidad del tejido a través de la detección de la velocidad de propagación de las ondas ecográficas.

Mediciones Automáticas de rigidez arterial (AMAS)

AMAS es una herramienta automática para calcular la velocidad de onda de pulso CF, un indicador eficaz para evaluar la rigidez arterial y valorar una arterioesclerosis temprana

VAID (Diagnóstico por Inteligencia Artificial Vinno)

El VAid es una herramienta innovadora gestionada por inteligencia artificial que permite la detección de lesiones mamarias en tiempo real o en imágenes almacenadas. El VAid puede analizar automáticamente las características de las lesiones y asignarles la categoría correspondiente Bi-Rads.

Imágenes de Strain

Las imágenes de strain describen como curva de strain la anomalía en la región miocárdica subyacente, en la misma imagen o en varias, lo que puede reflejar mejor la fuerza de una deformación miocárdica local durante la sístole y la diástole, y así reflejar el movimiento anormal durante el ciclo cardíaco.

Incluye

VAim Conteo folicular (inteligencia artificial para la identificación automática de folículos); Exportación a 3D printers; VAim suelo pélvico (inteligencia artificial para las mediciones pélvicas); VAim cadera (mediciones automáticas de cadera pediátrica); Cardiología: Echo Stress/ Strain 2D/Live IMT/ Mediciones vasculares inteligentes (AMAS): medición automática de la rigidez arterial /Flujo de trabajo Optimizado/ Vreport/ Vwork /Interfaz personalizable