

- Ecógrafo Portátil / Vinno 10



Plataforma VLucid

El Vinno 10 fue cuidadosamente diseñado para superar desafíos diarios del ambiente de la salud .

Con una calidad de imagen mejorada por la plataforma VLucid 2.0, flujo de trabajo bien diseñado y herramientas automáticas inteligentes, Vinno 10 provee la mejor calidad de imagen en su clase y apoyo a los profesionales de Cuidados Críticos, Emergencia y Anestesia, hasta Imágenes Generales.

VAId - Detección de lesiones con IA

VAId (Vinno Artificial Intelligent Detection) provee un enfoque no invasivo para la detección de estímulos susceptibles de ser lesiones nodulares, a través de imágenes en tiempo real o con imágenes almacenadas.

VAId Thyroid provee un enfoque no invasivo para la detección y evaluación de nódulos de tiroides para evitar intervenciones innecesarias. Además asigna la categoría TIRADS según las características de la lesión analizada

VAId Liver detecta automáticamente lesiones focales o difusas comunes en el hígado en tiempo real, mejorando significativamente la precisión y eficiencia diagnóstica en el screening temprano de enfermedades hepáticas.

VShear – Elastografía - Shear Wave

Vinno 10 es el primer equipo portátil en incorporar elastografía shear wave (por ondas de corte) una evaluación no invasiva de la rigidez de los tejidos en diferentes aplicaciones. VShear proporciona un elastograma codificado a color y mediciones cuantitativas, las cuales son especialmente útiles para diagnósticos precisos de enfermedades de: mama, hígado, MSK, tiroides y próstata.

POCUS

La aplicación exclusiva para Point Of Care ofrece funciones únicas en el mercado para los especialistas, tales como:

- Líneas B Automáticas
- Evaluación diafragmática
- Medición automática de vena cava inferior
- Protocolo BLUE
- Medición automática de volumen de flujo vascular
- Preset para tubo de gastrostomía

Nuevas funciones para Cardiología

Gracias a su potencia y a su plataforma avanzada, el Vinno 10 ofrece versiones mejoradas de Echo Stress y Echo Strain, así como funciones nuevas para ecocardiografía y ecografía vascular:

- Velocidad de onda de pulso (PWV)
- Multidoppler
- Medición totalmente automática de FE