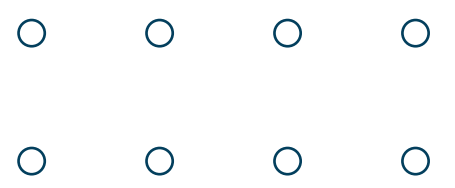


IMÁGENES | ECÓGRAFO INSTITUCIONAL

Vinno Ultimus 9E



El Ultimus 9E está equipado con la nueva y revolucionaria **plataforma MUSE de Vinno**, con la exclusiva Adquisición de Imagen Trimodal que proporciona flexibilidad y un potente procesamiento para reconstruir la mejor presentación de imágenes.

Diseño ergonómico para una mayor comodidad

- Monitor LED de 24" de alta resolución.
- Pantalla táctil Full HD de alta sensibilidad, inclinable hasta 60° de lado y 14° de frente.
- 5 puertos para sondas + 1 de descanso con cubierta anti polvo y anti agua.
- Consola ergonómica con regulación electrónica lateral y vertical.

Cardiovascular: gracias a su nueva plataforma MUSE, que brinda mayor Frame Rate, alta uniformidad y una relación señal-ruido alta, el Ultimus 9E posee herramientas mejoradas para cardiovascular: Multidoppler - PWV - AUTO EF - Echo Stress - Strain - AMAS LV - IMT.

Multi doppler: esta tecnología muestra dos formas de onda Doppler o muestras separadas durante un mismo ciclo cardíaco; la combinación de TDI y PW permite la evaluación simultánea del movimiento de la pared y la hemodinámica. Modos opcionales: Incluyen PW/PW-PW/TDI, TDI/TDI.

PWV: la Velocidad de Onda de Pulso es un método de cálculo no invasivo para determinar el grado de Aorta, Auriculoventricular, Aurícula izquierda, entre otros.

VShear – Elastografía – Shear Wave: la elastografía shear wave (por ondas de corte) usa una evaluación no invasiva para cuantificar la rigidez de los tejidos en diferentes aplicaciones. La tecnología innovadora integrada del equipo muestra elastogramas codificados a color y mediciones confiables, útiles para diagnósticos en hígado, mama, tiroides, próstata, MSK.

VAid: provee un enfoque no invasivo para la detección de estímulos susceptibles de ser lesiones nodulares, a través de imágenes en tiempo real o imágenes almacenadas.

VAim OB: herramienta inteligente que facilita la medición automática de parámetros fetales. Optimiza la eficiencia del flujo de trabajo, reduce el tiempo necesario para realizar mediciones y mejora simultáneamente la precisión de la ecografía.

