Beracah MEDICA



VINNO R300

Características

Diseño italiano:

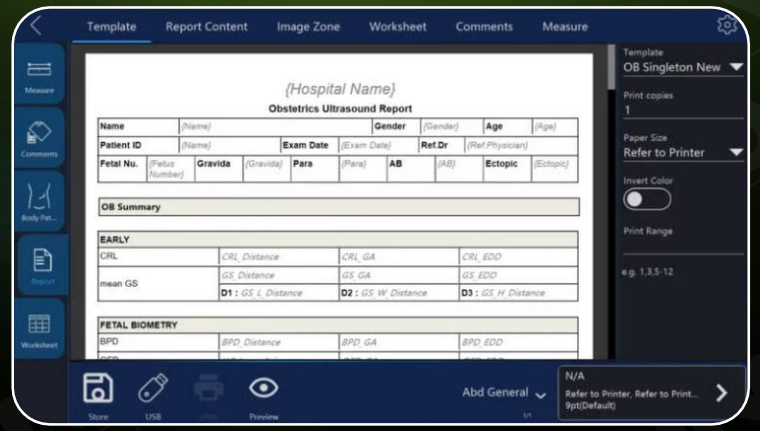
- Ergonómico y elegante
- Altura Regulable

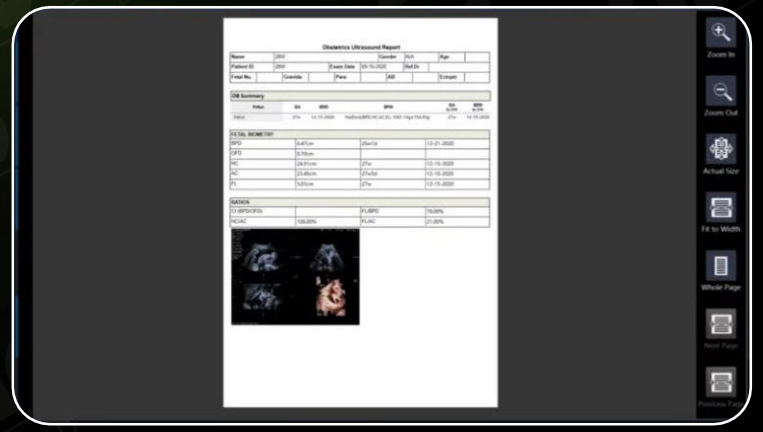
21.5”	13.3”	5	512
MONITOR	PANEL TÁCTIL	PUERTOS PARA TRANSDUCTORES	SSD



Reportes:

Herramienta para generar, editar y personalizar el informe clínico desde la plataforma del equipo, sin necesidad de exportarlo a una computadora.





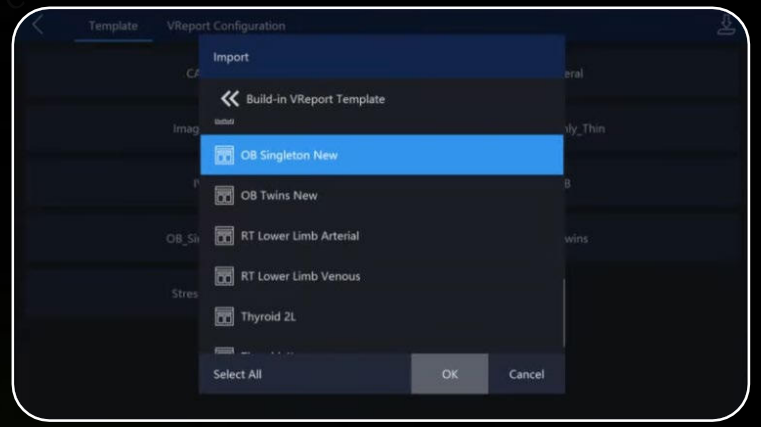
Conectividad:

FLYINSONO

DICOM
Digital Imaging and Communications in Medicine

Compatibilidad con impresoras de oficina.

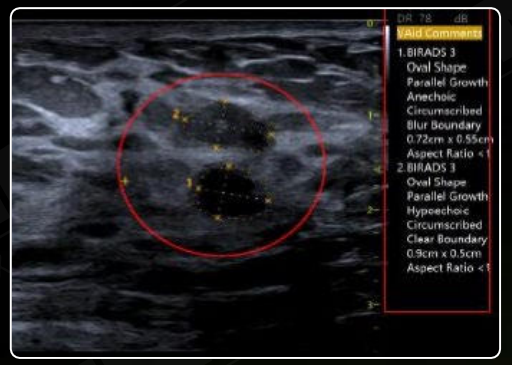




¡En VINNO, la IA revoluciona la ecografía para brindar diagnósticos más precisos y eficiencia en el cuidado de tus pacientes!

VAid

VAid es un de detección para ecógrafos potenciado por inteligencia artificial. Sus siglas en inglés se refieren a Vinno Artificial Intelligent Detection



Mama
Tiroides

VAim

Por sus siglas en inglés, se trata del Vinno Artificial Intelligent Measurement. Básicamente, se trata de una herramienta de medición basada en inteligencia artificial

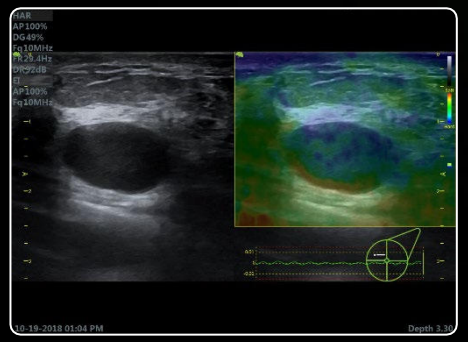


Obstétricas
Folicular
Pélvico 2D/3D
Cadera pediátrica

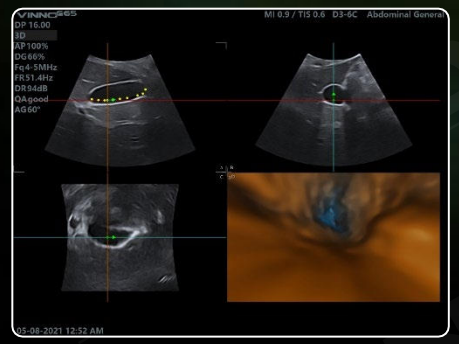
VINNO R300

VINNO

Funciones para radiología



Elastografía semicuantitativa
Valora la rigidez del tejido por la resistencia movimientos de la sonda.



Navegación virtual
Vista endoscópica virtual.



Imagen Panorámica
Reconstrucción panorámica del tejido en tiempo real.

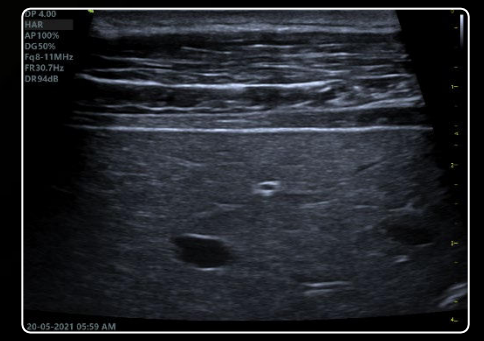
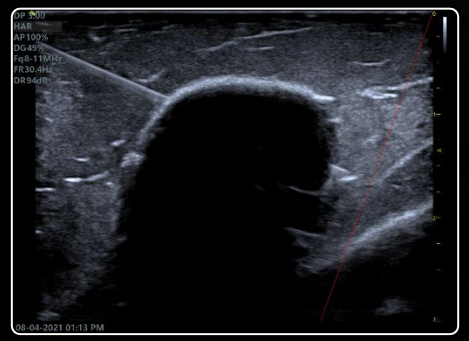


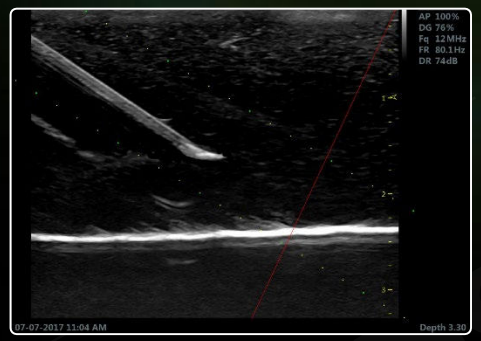
Imagen trapezoidal
Extiende la zona de exploración, sin perder la resolución.

Funciones para radiología



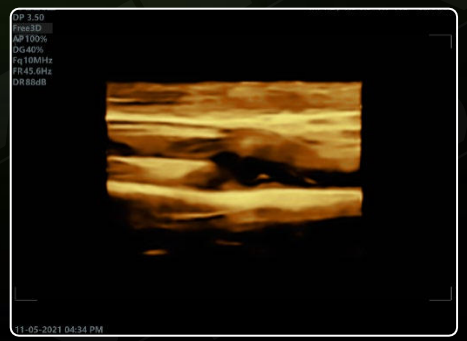
Realce de aguja

Incrementa la ecogenicidad de la aguja.



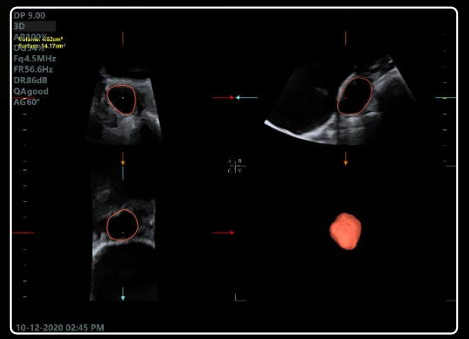
Guía de biopsia

Genera un carril virtual para establecer rangos.



Reconstrucción 3D

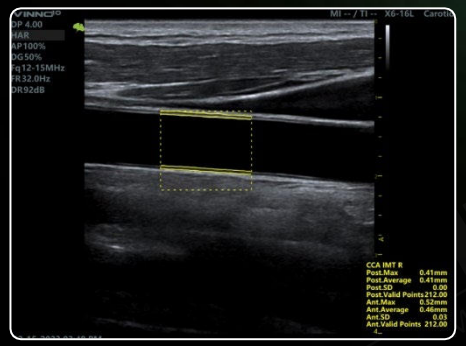
Realiza un barrido en modo B, para generar volumen en transductor lineal y volumétrico.



Cálculo de Volumen

Adaptación volumétrica de una lesión (tumor o quiste).

Funciones para radiología



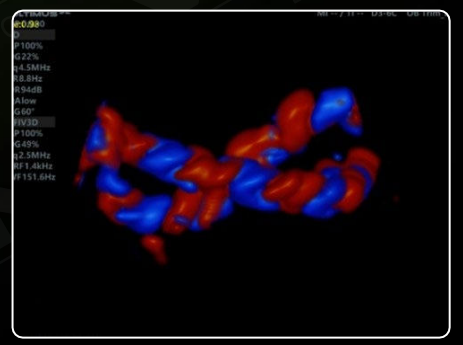
IMT – Intima media automática

Realiza automáticamente la medición de la íntima media.



Doppler color avanzado

Mejora la sensibilidad del doppler.



Doppler 3D

Adaptación volumétrica en tiempo real que permite obtener imágenes 3D y 4D.

Funciones para ginecología

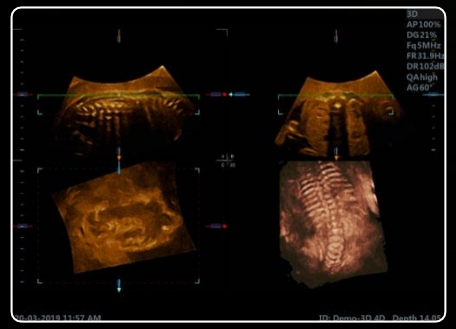
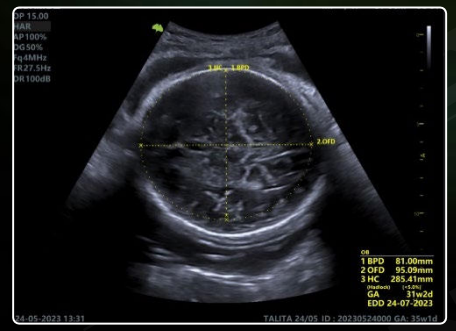
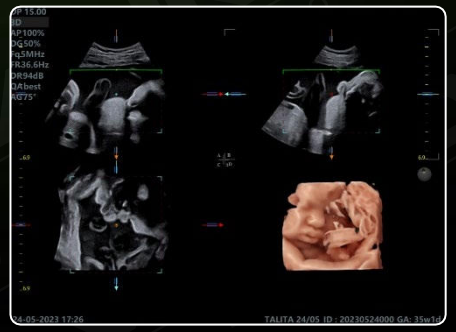


Imagen de contraste en volumen



Mediciones Automáticas en obstetricia

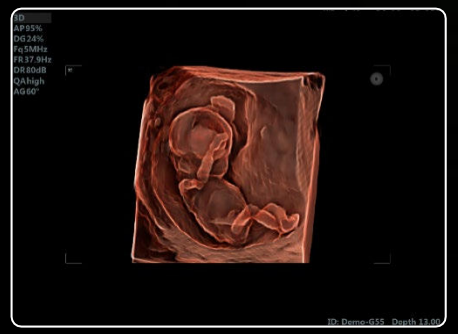


4D HQ

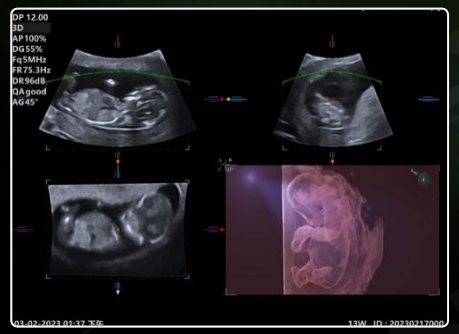


Diferenciador de profundidad

Funciones para ginecología



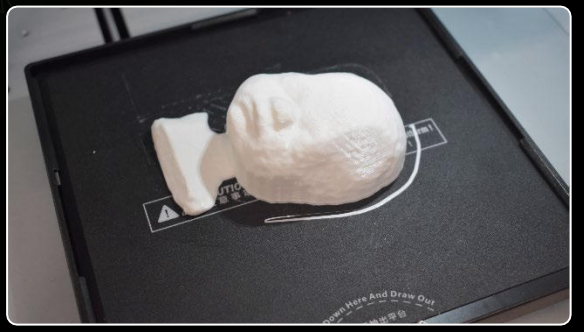
Silhouette



Filtros de iluminación puntual

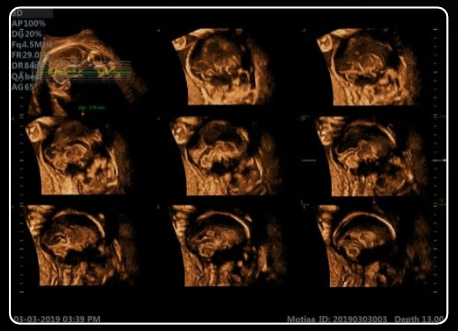


Optimizador de imagen 3D/4D

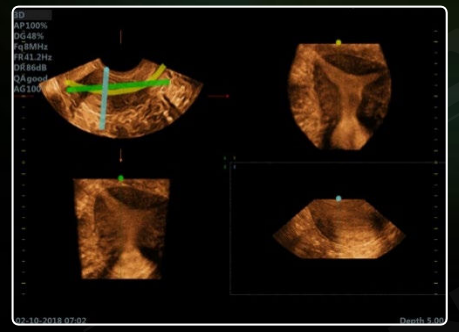


Impresión 3D

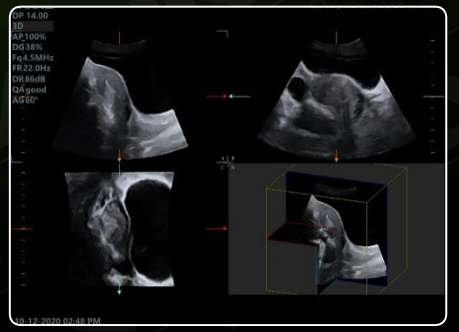
Funciones para ginecología



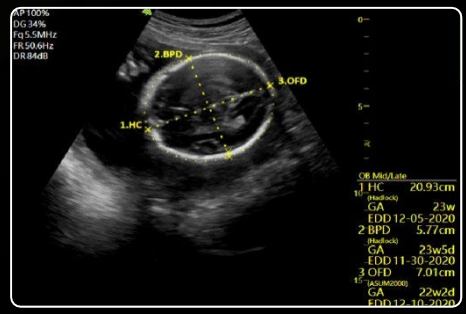
Cortes tomográficos



Cortes lineales/curvos en volumetría

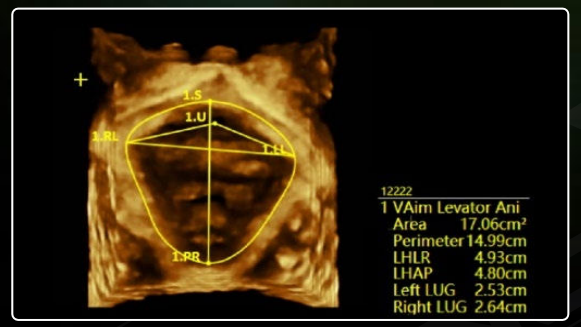


Reconstrucción de vistas multi-planares

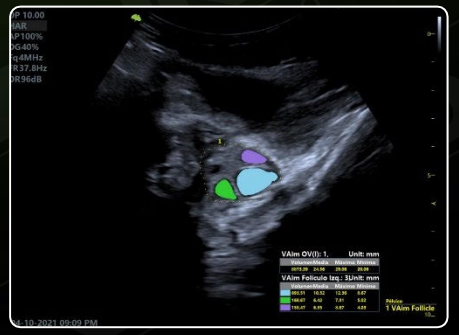


Mediciones obstétricas por Inteligencia artificial

Funciones para ginecología

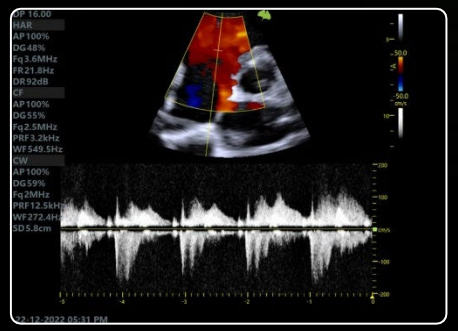


Medición de piso pélvico (2D/3D) por IA

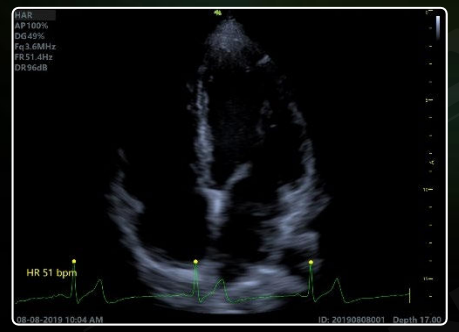


Medición de folículos por inteligencia artificial

Funciones para cardiología



Doppler continuo



Electrocardiograma (3 canales)

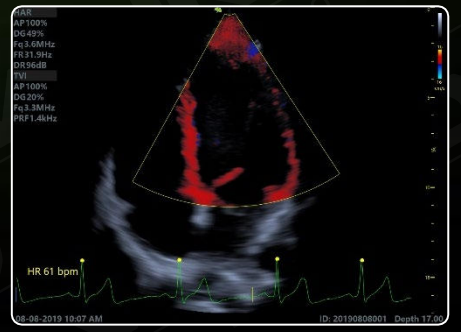
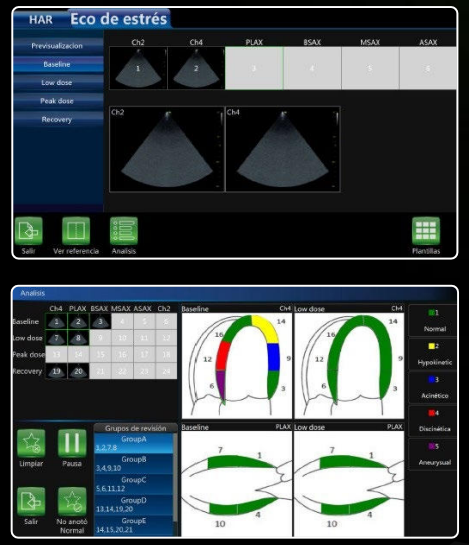


Imagen de velocidad tisular

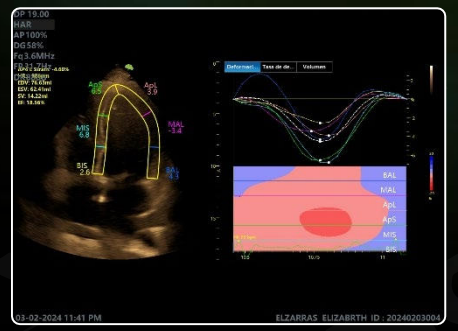


Doppler tisular

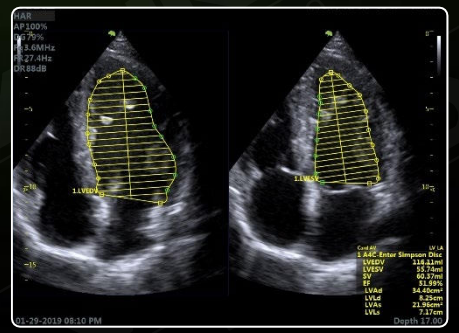
Funciones para cardiología



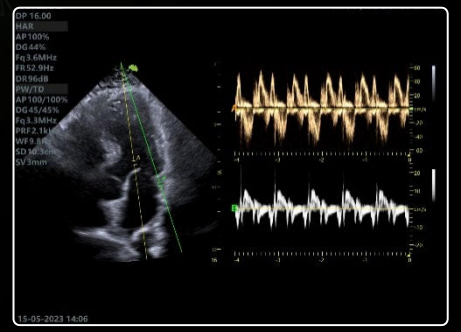
Eco estrés



Deformación miocárdica (longitudinal-circunferencial)

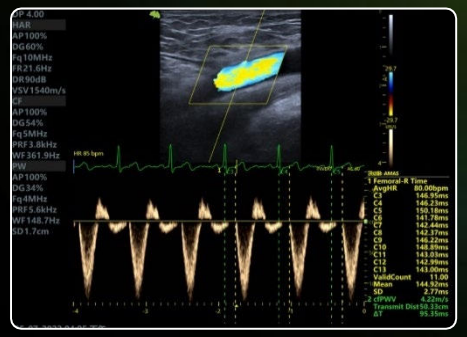


Fracción de eyección automática



Multi - Doppler

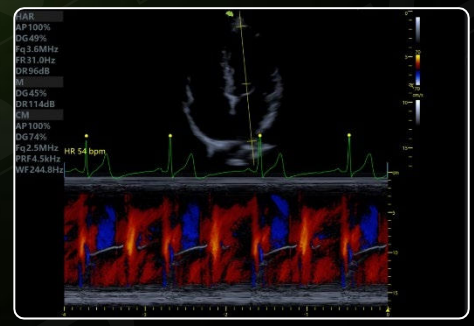
Funciones para cardiología



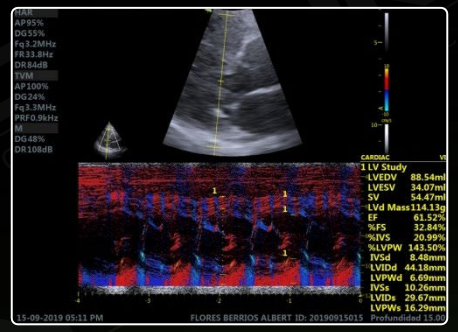
Medición automática de la rigidez arterial



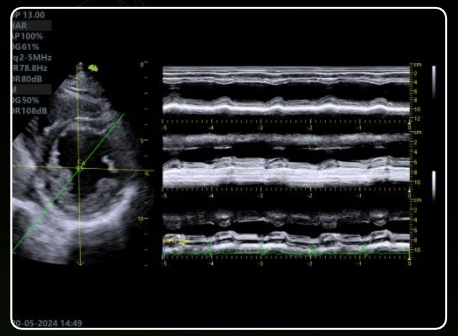
Velocidad de onda pulsada



M Doppler Color - Modo M con color

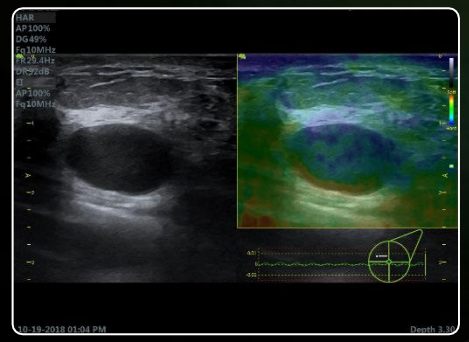


M Doppler tisular- Modo M tisular

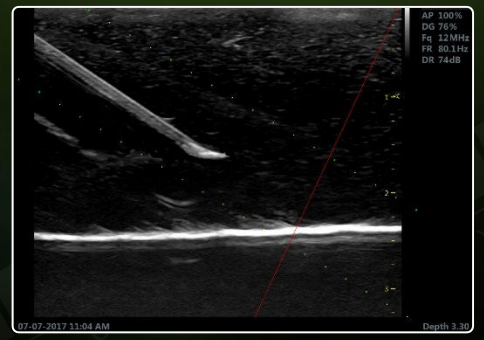


MAM – Modo M anatómico

Funciones para rehabilitación



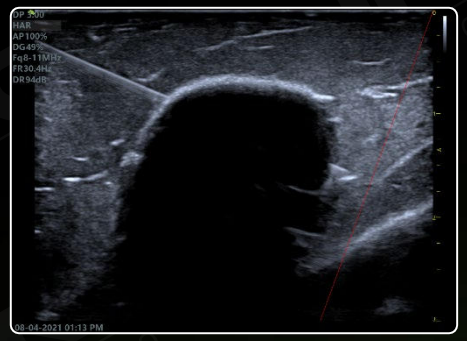
Elastografía semicuantitativa
Valora la rigidez del tejido por la resistencia movimientos de la sonda.



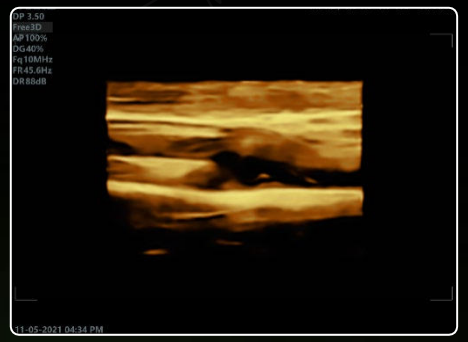
Guía de biopsia
Genera un carril virtual para establecer rangos.



Imagen Panorámica
Reconstrucción panorámica del tejido en tiempo real.



Realce de aguja
Incrementa la ecogenicidad de la aguja.



Reconstrucción 3D
Realiza un barrido en modo B, para generar un volumen con TDX lineal.

VINNO R300

VINNO



Características:

• Monitor	21.5''
• Panel Táctil	13.3'' *
• Altura Regulable	OK
• Puertos Activos	5
• Memoria (GB)	512

Ajuste de imagen:

- HAR
- VSpeckle
- VFusion
- VTissue
- Mapa de Inversión
- VZoom
- Pantalla Completa
- Optimización Automática
- Sync ROI
- VFlow +
- Live Track
- VLuminous Flow

Modos:

- Modo B
- Modo M
- Modo CFM (Color)
- Modo DPI (Power)
- Modo PW (Pulsado)

Flujo de trabajo:

- Easy Compare
- Edición en Panel Táctil
- Fórmulas Configurables
- Interfaz Personalizable
- Reciclaje
- VWork
- VReport
- FLYINSONO
- WiFi / Bluetooth
- Tutoriales
- DICOM

VINNO R300

VINNO

Transductores



Lineales

Modelo	Ángulo	Huella	Elementos	Frecuencia (MHz)
F4-12L	X	39mm	128	6.0 - 16.0
U5-15LE	X	52mm	256	6.0 - 14.0
X4-12L	X	39mm	192	6.0 - 16.0
X6-16L	X	39mm	192	7.3 - 18.0
X3-10L	X	44mm	192	4.0 - 10.0
I7-18L	X	26mm	128	7.3 - 18.0



Convexos

Modelo	Ángulo	Huella	Elementos	Frecuencia (MHz)
F2-5C / CE	60°	60mm	128	2.0 - 6.5
X2-6C	62°	60mm	128	2.0 -5.5
S2-9C	60°	40mm	192	2.0 - 7.0



Endocavitarios

Modelo	Ángulo	Huella	Elementos	Frecuencia (MHz)
F4-9E	150°	10mm	128	5.0 - 11.0
G4-9E	136°	12mm	128	5.0 - 11.0
X4-9E	180°	10mm	192	5.0 - 11.0



Volumétricos

Modelo	Ángulo	Huella	Elementos	Frecuencia (MHz)
D2-6C	75°	40 mm	128	3.0 -6.0

VINNO

MÉXICO

800 996 0010 662 296 2278

beracahmedica.mx ventas@beracahmedica.mx