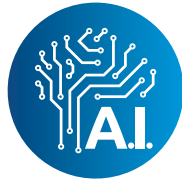


MY2022 EVO 1.0

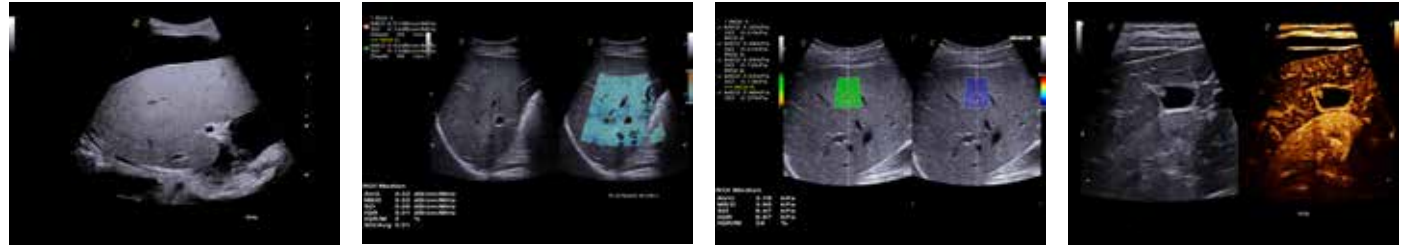


Cuando el flujo de trabajo de su equipo de ultrasonido es impulsado por la Inteligencia Artificial (I.A.), la conectividad ampliada y el enfoque multimodal, sus horizontes en imagen radiológica se amplían. El recién lanzado MY2022 EVO 1.0 le permite dar un paso adelante en la simplificación de su flujo de trabajo ofreciéndole nuevas funcionalidades.



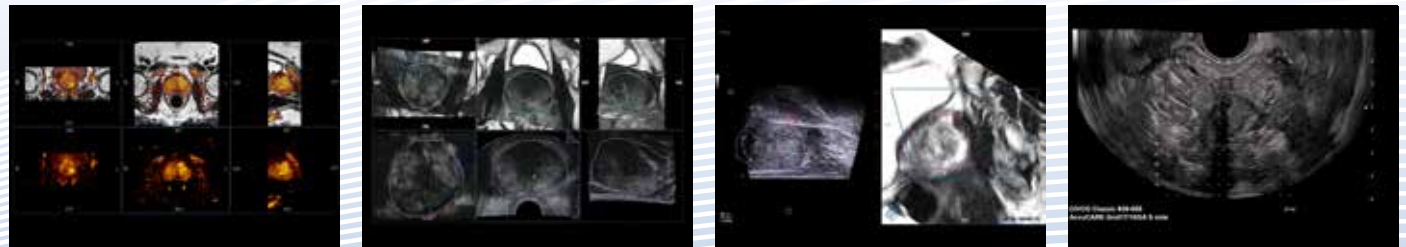
Liver Package extension

MY2022 EVO 1.0 ofrece una solución completa para un enfoque multiparamétrico del hígado. La nueva tecnología **QAI** (Quantification Attenuation Imaging / Cuantificación de Imágenes de Atenuación) de Esaote proporciona una cuantificación fiable de la atenuación hepática que completa la evaluación de la rigidez proporcionada por QElaXto 2D, para ofrecerle una visión general del estado del hígado, facilitando su diagnóstico y seguimiento. Para potenciar la detección y caracterización de lesiones sospechosas, el Esaote Liver Package ofrece una evolución de la tecnología **microV**, para aprovechar su sensibilidad y la mayor frecuencia de cuadros de las imágenes del Doppler Color. MY2022 EVO 1.0 también potencia el **CnTI™**, la tecnología CEUS (ecografía con contraste) de Esaote, aumentando considerablemente la persistencia de los medios de contraste y mejora en la cobertura de las zonas más profundas.



Tecnología UroFusion potenciada por la I.A. para biopsias dirigidas de próstata

UroFusion le ayuda a alcanzar un nuevo nivel de simplicidad en imágenes de fusión en biopsias dirigidas de próstata. Con el apoyo de una solución de flujo de trabajo impulsada por la inteligencia artificial (I.A.), esta avanzada tecnología de Esaote está alcanzando un nivel de simplificación del flujo de trabajo nunca antes logrado con el registro de datos de IRM (Imágenes por Resonancia Magnética) junto con ultrasonido en tiempo real, tanto en aproximaciones transperineales como transrectales. Para una mayor precisión en sus procedimientos intervencionistas, benefíciese del sample mapping (mapeo de muestras) y de la compatibilidad con el stepper de próstata, con MY2022 EVO 1.0.

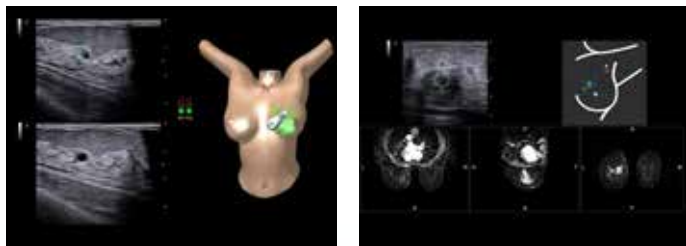


NEVER STOP SEEING THE UNSEEN.



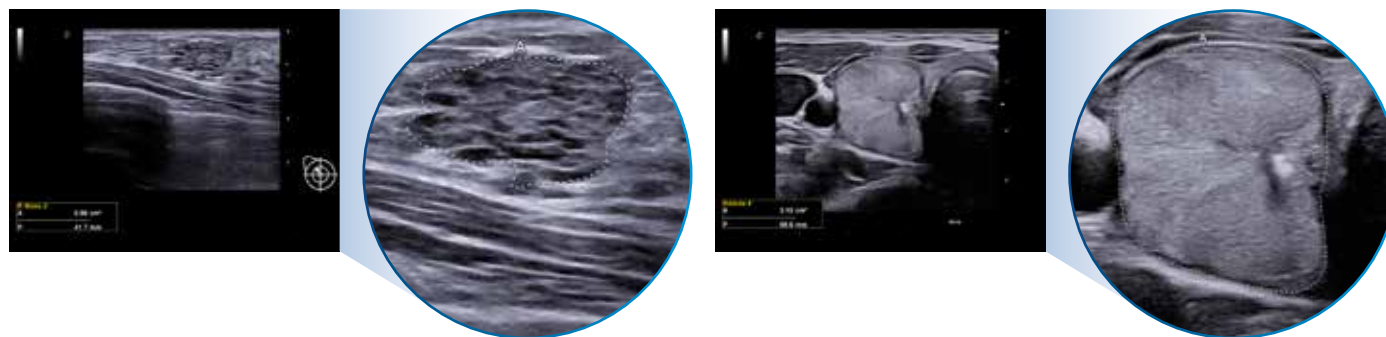
Tecnologías BreastNav™ y BreastNav™ MRI

BreastNav™ & BreastNav™ MRI cubre el paquete completo para mama con un enfoque multiparamétrico y multimodalidad, en uno de los órganos más móviles y variables del cuerpo humano, proporcionando información en tiempo real del área escaneada, para facilitar el seguimiento en un objetivo específico. En particular, BreastNav™ MRI - basada en tecnología de I.A. de modelado 3D - permite obtener imágenes de fusión de IRM en posición prona y con ultrasonido en posición supina.



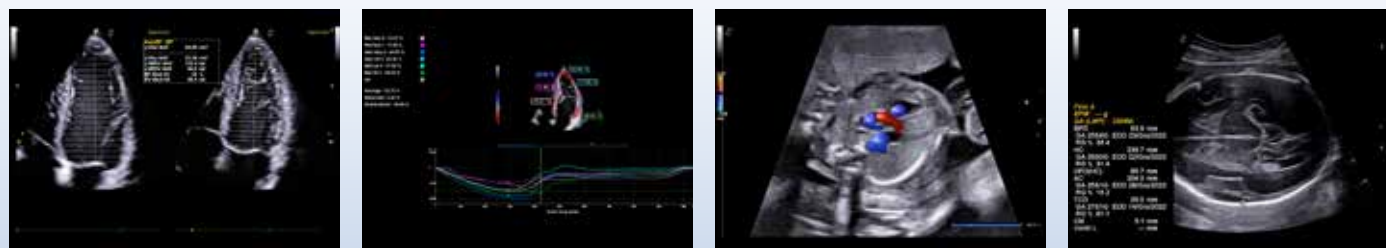
Tecnología @Detect desarrollada por A.I. para el contorneado automático de lesiones en imágenes superficiales

@Detect es una nueva tecnología apoyada en I.A. para aumentar la velocidad y la consistencia en la segmentación de las lesiones que ayuda a proporcionar mediciones fiables del área sospechosa.



Shared service package extension

MY2022 EVO 1.0 cubre una solución de servicios compartidos de 360°, incorporando nuevas soluciones de flujo de trabajo impulsadas por la **I.A.** En cardiología, **AutoEF** ofrece una cuantificación de la fracción de eyección de contorno automático en 4 y 2 cámaras; **XStrain™** permite la detección de zero-click, con el apoyo de la I.A., de los bordes endocárdicos en el ventrículo izquierdo y proporciona la evaluación de la deformación del ventrículo derecho. En los exámenes obstétricos, MY2022 EVO 1.0 incorpora la representación del flujo en 3D, a través de la tecnología **BrightFlow**. También amplía el paquete Esaote **AutoOB** a 11 mediciones e integra un algoritmo de reconocimiento automático de planos basado en la I.A. para facilitar el flujo de trabajo y aumentar la confiabilidad.



Modelo EVO 1.0 del año 2022 para Plataforma MyLab™X9, MyLab™9 y Plataforma MyLab™X8



Esaote S.p.A – sole-shareholder company
Via Enrico Melen 77, 16152 Genova, ITALY, Tel. +39 010 6547 1, Fax +39 010 6547 275, info@esaote.com

MyLab es una marca comercial de Esaote spa. CriTI™: El uso de agentes de contraste en los Estados Unidos está limitado por la FDA al uso en opacificación del ventrículo izquierdo y en la caracterización de lesiones hepáticas focalizadas. BreastNav™ y BreastNav™ MRI son desarrollados por Medcom GmbH. La tecnología y las características varían en función del sistema y la configuración. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. La información podría hacer referencia a productos o modalidades que todavía no se han aprobado en todos los países. Las imágenes de los productos se proporcionan a efectos puramente ilustrativos. Para obtener información más detallada, póngase en contacto con su representante comercial de Esaote.

Visítenos online para obtener más información.



160000411MA Ver.01 ES