

FibroScan® Expert 630

La solución no invasiva más completa para el seguimiento integral de la enfermedad hepática

Potenciado por parámetros exclusivos, patentados y validados: LSM by VCTE™, CAP™ y SSM by VCTE™ como parte de una evaluación global del hígado.



NUEVO Guided VCTE™

La tecnología VCTE™ de última generación

Funciones intuitivas para realizar exploraciones más rápidas y análisis más sencillos¹

- Dos nuevos indicadores que permiten identificar rápidamente la ubicación óptima de la medición
- Función AutoScan que activa 10 mediciones válidas con un solo clic
- Incluye todas las funciones de SmartExam: SmartDepth y CAP™ continuo



Indicador de **rigidez**



Indicador de **CAP™**

Mejore la eficiencia de la exploración

- Procesamiento de alta velocidad
- Pantalla táctil de 19 pulgadas y teclado táctil lavable
- Dos conectores de sondas para cambiar fácilmente de sonda durante el examen
- Para la exploración del bazo: la sonda M+ se ajusta automáticamente a 100 Hz, adapta la profundidad de medición y ajusta el rango de rigidez

Sonda de localización ecográfica:

Tecnología que ahorra tiempo para localizar fácilmente el bazo y el hígado en pacientes complejos y pacientes con obesidad.

Adaptado a todas las morfologías de pacientes

Sondas S+, M+ y XL+



Capacidades exclusivas de SSM by VCTE™

Tratamiento y estratificación del riesgo de los pacientes con enfermedad hepática crónica avanzada^{2,3,4}

- **Evaluación y vigilancia de la hipertensión portal***
SSM by VCTE™ ayuda a evaluar y vigilar la hipertensión portal, el principal inductor de la cirrosis, de forma rápida y no invasiva.
- **Ayuda a evaluar la presencia de varices esofágicas***
SSM by VCTE™ puede aportar valor añadido para ayudar a identificar varices de alto riesgo y priorizar las endoscopias.
- **Ayuda en la toma de decisiones quirúrgicas***
SSM by VCTE™ permite el triaje de los pacientes de la población quirúrgica general mediante la evaluación de la hipertensión portal, un factor de riesgo conocido, antes de la cirugía.

* La SSM es un marcador para la evaluación no invasiva de la rigidez del bazo que se ha utilizado en un entorno clínico para evaluar la hipertensión portal y la vigilancia de varices.



Mejore su experiencia con FibroScan® con la plataforma Liver Health Management

¿Por qué FibroScan® es único?

- Exploración indolora que puede realizarse en **menos de 4 minutos** con resultados inmediatos en el análisis a pie de cama.¹
- Puede realizar cualquier **operador capacitado** (médico, enfermero o asistente médico).
- Exploración estandarizada con una precisión y reproducibilidad excepcionales que puede utilizarse en el **99 % de los pacientes**.⁵
- Un **ecosistema de soluciones** desarrollado por Echosens para respaldar las decisiones clínicas de los médicos: plataforma Liver Health Management, Scores by Echosens^{6,7}, Interpretation Guide, myFibroScan, FibroScan® Gateway y apoyo educativo.



Presencia reconocida en la bibliografía & respaldo de las directrices de práctica clínica

+4200
publicaciones
revisadas por
expertos

+180
directrices
internacionales

Más de 4200 publicaciones revisadas por expertos y 180 directrices internacionales respaldan el uso de FibroScan® como solución no invasiva de referencia para la evaluación de la fibrosis hepática, la cirrosis y la esteatosis **en todas las etiologías de la enfermedad hepática crónica (hepatitis vírica, MASLD/MASH, enfermedad hepática alcohólica)**.^{4,8,9}

AASLD

ADA

AHA

APASL

EASL

AACE

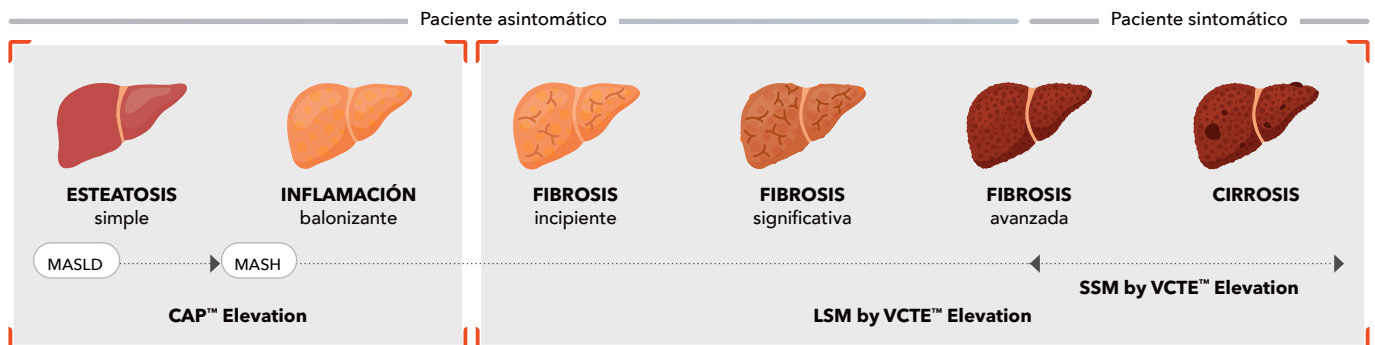
AGA

AISF

Baveno VII

NICE Guidance

Las exploraciones con FibroScan® pueden fundamentar las decisiones terapéuticas en todo el espectro de la enfermedad



¿Está interesado en FibroScan® Expert 630 para su consulta?
Póngase en contacto con nosotros en echosens.com

CAP™: parámetro de atenuación controlada / LHM: plataforma Liver Health Management (manejo de la salud hepática) / LSM: medición de la rigidez hepática / MASH: esteatohepatitis asociada a disfunción metabólica (anteriormente conocida como NASH) / MASLD: esteatosis hepática asociada a disfunción metabólica (anteriormente conocida como NAFLD) / SSM: medición de la rigidez esplénica / VCTE™: elastografía transitoria controlada por vibración

Referencias

1. Basado en datos internos. E431R020.1. 2. Stefanescu H, et al. A novel spleen-dedicated stiffness measurement by FibroScanR improves the screening of high-risk oesophageal varices. Liver Int. 2020;40(1):175-185. doi:10.1111/liv.14228. 3. Dajti, Elton et al. "A Combined Baveno VII and Spleen Stiffness Algorithm to Improve the Noninvasive Diagnosis of Clinically Significant Portal Hypertension in Patients With Compensated Advanced Chronic Liver Disease." The American journal of gastroenterology vol. 117,11 (2022): 1825-1833. doi:10.14309/ajg.0000000000001887. 4. Baveno VII - R. de Franchis et al. Renewing consensus in portal hypertension. Journal of hepatology vol. 76,4 (2022): 959-974. doi:10.1016/j.jhep.2021.12.022. 5. Myers, Robert Pet et al. "Feasibility and diagnostic performance of the FibroScan XL probe for liver stiffness measurement in overweight and obese patients." Hepatology (Baltimore, Md.) vol. 55,1 (2012): 199-208. doi:10.1002/hep.24624. 6. Newsome, Philip Net et al. "FibroScan-AST (FAST) score for the non-invasive identification of patients with non-alcoholic steatohepatitis with significant activity and fibrosis: a prospective derivation and global validation study." The Lancet. Gastroenterology & hepatology vol. 5,4 (2020): 362-373. doi:10.1016/S2468-1253(19)30383. 7. Sanyal, Arun J et al. "Enhanced diagnosis of advanced fibrosis and cirrhosis in individuals with NAFLD using FibroScan-based Agile scores." Journal of hepatology vol. 78,2 (2023): 247-259. doi:10.1016/j.jhep.2022.10.034. 8. European Association for the Study of the Liver. Dirección electrónica: easloffice@easloffice.eu et al. "EASL Clinical Practice Guidelines on non-invasive tests for evaluation of liver disease severity and prognosis - 2021 update." Journal of hepatology vol. 75,3 (2021): 659-689. 9. Kanwal, Fasiha et al. "Clinical Care Pathway for the Risk Stratification and Management of Patients With Nonalcoholic Fatty Liver Disease." Gastroenterology vol. 161,5 (2021): 1657-1669.

FibroScan® Expert 630 es un producto sanitario de clase IIa definido por la Directiva 93/42/CEE (EC 0459) y fabricado por Echosens™. Este dispositivo está diseñado para su uso en la práctica médica con el fin de medir la rigidez hepática y la atenuación por ultrasonido en pacientes con enfermedad hepática. Las exploraciones con el dispositivo FibroScan® serán realizadas por un operador que haya sido certificado por el fabricante o su representante local autorizado. Se recomienda expresamente a los usuarios que lean atentamente las instrucciones proporcionadas en el manual del usuario y en el etiquetado de estos productos. Compruebe las condiciones de desgravación de costes con los organismos pagadores. Este material de marketing no está destinado al público estadounidense. © 2024 Echosens - Echosens™ y FibroScan® son marcas comerciales propiedad de Echosens SA. Todos los derechos reservados. Hoja informativa de FibroScan® Expert 630 - v1 ES - 12/2023.

