

## **JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD DE ADQUIRIR UN EQUIPO FIBROSCAN PARA LA SECCIÓN DE APARATO DIGESTIVO.**

La fibrosis hepática es la acumulación de tejido cicatrizal, resultado de la inflamación del hígado y muerte de células hepáticas que se produce en todas las afectaciones crónicas del hígado. Hasta hace unos años, la única técnica para determinar el grado de fibrosis era la biopsia hepática, técnica invasiva no exenta de riesgo de complicaciones. Actualmente la técnica más utilizada y validada es la elastografía de transición (Fibroscan®); técnica basada en la medición de la elasticidad o rigidez hepática que permite cuantificar de manera sencilla, indolora y exenta de riesgo la fibrosis hepática, obteniendo el resultado de forma inmediata y así permitiendo una rápida evaluación del daño hepático y por consiguiente definir el seguimiento del paciente. El Fibroscan® de última generación permite también la determinación del contenido en grasas del hígado permitiendo el correcto diagnóstico de la esteatosis hepática, patología que afecta hasta el 25% de la población sana.

Actualmente, en las líneas guías nacionales e internacionales sobre manejo de la patología hepática, el Fibroscan® es considerado un instrumento necesario e indispensable en el diagnóstico y seguimiento de la patología del hígado.

En este momento en nuestro centro hay más de 400 pacientes pendientes de realizar el estudio para completar el diagnóstico o el seguimiento de una patología hepática.