

**PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA EL SUMINISTRO DE ELASTOGRAFO Y
SONDA XL PARA REALIZACIÓN DE BIOPSIAS HEPÁTICAS. PNSP 2017-8-052**

Elastógrafo

- Sistema de elastografía transitoria a vibración controlada a 50HZ.
- Disco duro de alta capacidad para almacenamiento y consulta de exploraciones
- Medición de elastografía (Stiffness): E min: 1,5 kPa; E max: 75 kPa
- Monitor táctil de al menos 15 pulgadas
- Motor de elastometría de alta velocidad.
- Software específico para el cálculo y cuantificación de esteatosis hepática.
- Posibilidad de conectar 2 sondas simultáneamente
- Software específico para la recomendación de sonda a utilizar
- Puertos USB para la exportación/importación de datos.
- Capacidad de integración con los sistemas de información del hospital
- Clasificación: clase IIa (directiva 93/42/EC)
- Manejo sencillo sin necesidad de formación en ecografía abdominal
- Sonda M para exploraciones entre 2,5cm y 6,5cm
- Frecuencia de la sonda de 3,5Mhz
- Diámetro de la sonda inferior a 8mm

Sonda para pacientes obesos:

- Frecuencia de funcionamiento de 2,5Mhz
- Diámetro de la sonda inferior a 11mm
- Campo de exploración entre 3,5cm y 7,5cm
- Para uso en pacientes con una distancia piel-cápsula superior a 2,5cm e inferior a 3,5cm
- Conexión tipo push-pull