



INDICACIONES DE ECOGRAFÍA DEL BAZO EN ATENCIÓN PRIMARIA:

1.- CONDICIONES DE LA EXPLORACIÓN:

- Se utiliza una sonda convex (baja frecuencia: 3,5-5 Mhz). Mayor frecuencia para personas delgadas y menor frecuencia para obesos.
- Se requiere ayuno previo de unas 6-8 horas.
- Paciente en decúbito supino (se le puede solicitar inspiración profunda mantenida para conseguir que el bazo se desplace caudalmente. En ocasiones puede precisarse decúbito lateral izquierdo (para visualizar mejor el bazo). En caso de ausencia de colaboración, grandes obesidades o abundante gas se puede usar la vía intercostal.
- Se realizan cortes longitudinales, transversales y oblicuos en hipocondrio izquierdo.

2.- VISUALIZACIÓN DE ESTRUCTURAS:

- **BAZO:** estructura y ecogenicidad similar al hígado.

3.- INDICACIONES DE LA ECOGRAFÍA CLÍNICA DEL BAZO:

Escenario	Hallazgos ecográficos	Utilidad en AP
Dolor abdominal.	• Presencia de líquido libre o encapsulado. • Masas (sólidas o quísticas). • Lesiones focales en bazo (quistes, hematomas, abscesos, tumores). • Anomalías en el tamaño de los órganos y anomalías murales.	• Orientación diagnóstica. • Derivación, si procede. • Tratamiento. • Seguimiento.
Palpación de nódulos, masas u organomegalias en hipocondrio izquierdo.	• LOEs. • Confirmación de megalias.	• Orientación diagnóstica. • Derivación, si procede. • Tratamiento. • Seguimiento.
Estudio inicial de algunos síndromes clínicos: fiebre sin foco, sde constitucional, adenopatías, etc.	• LOEs. • Ascitis. • Adenopatías. • Alteración de ecogenicidad y tamaño del bazo.	• Orientación diagnóstica. • Derivación, si procede.

4.- MEDIDAS NORMALES:

- Bazo eje longitudinal 11-12 cm.
- Bazo: área < 50 cm².

5.- MODELO DE INFORME ECOGRÁFICO DE BAZO NORMAL:

Bazo de tamaño y ecogenicidad normales.

BIBLIOGRAFIA:

- Alonso Roca R, Tarrazo Suárez JA, Sánchez Barrancos IM, Ruíz Serrano AL. Escenarios de la ecografía clínica hepática y de la vía biliar. En: SemFYC / Sánchez Barrancos IM. Escenarios clínicos de la ecografía en medicina familiar. I Edición. Barcelona: Congresos y Ediciones SemFYC ; 2016. 1-19.
- Alonso Roca R, Díaz Sánchez S. Utilización de la ecografía en Atención Primaria. Somamfyc.



- iii. Sánchez Barrancos IM, Vegas Jiménez T, Alonso Roca R, Domínguez Trinstancho D, Guerreiro García FJ, Rico López MC, Fernández Rodríguez V. Usefulness and reliability of abdominal clinical ultrasound in family medicine (1): liver, biliary tract and pancreas. Elsevier. 2018; 50 (5): 261-320.
- iv. Devesa Muñiz RM, Solla Camino JM. ABC de la Ecografía Abdominal. Teoría y práctica. SEMG. Editorial médica panamericana. 2010.

AUTORES: Ibeas Martínez E¹, Monforte Gilabert G².

1) Centro de Salud de Burriana (Castellón).

2) Centro de Salud de Almazora (Castellón).