



Jhonatan Gamaliel Vazquez Cruz

Gerardo Cancino Gordillo

**Normalidad en la ecografía
abdominal**

Imagenología

PASIÓN POR EDUCAR

4

B

Comitán de Domínguez Chiapas a 26 de mayo de 2024.

Estudio Ecográfico	Dimensiones Normales	Características Ecográficas Normales	Descripción de la Imagen Ecográfica	
Ecografía de Hígado	Lóbulo derecho: hasta 15 cm; Lóbulo izquierdo: hasta 10 cm	El hígado presenta un parénquima homogéneo con una ecogenicidad intermedia. Las venas hepáticas y la vena porta son visibles y se pueden diferenciar. La cápsula hepática aparece como una línea hiperecogénica.	El hígado se encuentra en el cuadrante superior derecho del abdomen. En la imagen, busca una estructura homogénea con líneas hiperecogénicas que representan las venas.	
Ecografía de Vesícula Biliar y Vías Biliares	Vesícula biliar: 7-10 cm de longitud, 3-4 cm de diámetro	La vesícula biliar se presenta como una estructura anecoica (negra) con una pared delgada y bien definida. Las vías biliares intrahepáticas no suelen ser visibles si son normales, y el conducto biliar común no debe exceder los 6 mm de diámetro.	La vesícula biliar se encuentra justo debajo del hígado y aparece como una estructura anecoica ovalada con paredes delgadas. El conducto biliar común se puede ver como una línea hipoeicoica en las proximidades.	
Ecografía Pancreática	Cabeza: 2.5-3.5 cm; Cuerpo: 1.5-2.5 cm; Cola: 2-3 cm	El páncreas es isoecogénico o ligeramente hiperecogénico en comparación con el hígado. Presenta una textura homogénea con un contorno suave.	El páncreas se localiza detrás del estómago y se puede ver transversalmente. Busca una estructura homogénea alargada que cruza de derecha a izquierda.	
Ecografía Renal	Longitud: 9-12 cm; Ancho: 4-5 cm; Grosor: 2.5-3 cm	Los riñones tienen una ecogenicidad heterogénea con una corteza hipoeicoica (más oscura) y una médula renal central más hiperecogénica (más clara). El sistema colector (pelvis renal) se presenta anecoico.	Los riñones están ubicados a cada lado de la columna vertebral. En la imagen, busca estructuras en forma de frijol con diferenciación de la corteza y la médula.	
Ecografía Esplénica	Longitud: 10-12 cm; Ancho: 4-6 cm; Espesor: 2-3 cm	El bazo tiene una ecogenicidad homogénea similar a la del hígado, pero ligeramente más hiperecogénica. La cápsula esplénica aparece como una línea hiperecogénica.	El bazo se encuentra en el cuadrante superior izquierdo del abdomen. Busca una estructura homogénea de forma ovalada.	