



**Alexa Martínez Martínez.**

**Dr. Gerardo Cancino Gordillo.**

**Normal de la ecografía abdominal.**

**Imagenología.**

**4to "C"**

<b>ECOGRAFÍA</b>	<b>ESTUDIO ECOGRAFICO</b>	<b>DIMENCIONES NORMALES</b>	<b>CARACTERÍSTICAS ECOGRAFICAS NORMALES</b>	<b>IMAGEN</b>
<b>HIGADO</b>	Valiosa herramienta de diagnóstico para evaluar la anatomía. Tamaño y patología.	Lóbulo derecho mide entre 13 y 15 cm en dimensión craneocaudal y el lóbulo izquierdo mide <7 cm de ancho.	-Ecogenicidad parenquimatosa homogénea. -Capsula lisa con un contorno regular. -Vasculatura intrahepática permeable sin evidencia de trombosis o dilatación.	
<b>VÉSICULA BILIAR Y VÍAS BILIARES</b>	Se utiliza para evaluar la estructura y función de la vesícula biliar, así como la anatomía adyacente.	Estructura de paredes delgadas (<3 mm), anecoica y en forma de pera que normalmente mide entre 7 y 10 cm de largo y 3 a 4 cm de ancho.	-Los conductos biliares deben aparecer anecoicos sin evidencia de dilatación u obstrucción.	
<b>PANCREÁTICA</b>	Se puede utilizar para evaluar neoplasia maligna pancreática, pancreatitis y sus complicaciones, así como otras patologías pancreáticas.	-Diámetro AP Cabeza: 34 mm Cuerpo: 29 mm Cola: 32 mm -Longitud: 12-20 cm Conducto pancreático : ≤3 mm	-Su imagen varía desde más encefálica a más caudal. -A. hepática y conducto biliar se ven anteriores a la vena porta y cefálicos a la cabeza del páncreas.	
<b>RENAL</b>	Es una técnica de imagen no invasiva muy utilizada por su seguridad, accesibilidad y capacidad de tiempo real.	Los riñones adultos normales miden alrededor de 9 a 13 cm de largo, 4 a 6 cm de ancho y 3 a 5 cm de grosor.	-Forma de riñón: forma de frijol con contornos suaves. -Los riñones poseen una textura homogénea con una diferenciación cortico medular distinta.	

<b>ESPLENICA</b>	Es un método de diagnóstico por imágenes no invasivo que utiliza ondas sonoras de alta frecuencia para visualizar y evaluar el tamaño, la forma, la estructura y las posibles anomalías del bazo.	Mide hasta 12 centímetros en adultos.	<ul style="list-style-type: none"><li>-un bazo sano suele presentar una forma oblonga o en forma de cuña con bordes lisos y sin irregularidades.</li><li>-El parénquima de un bazo normal muestra una ecotextura homogénea, pareciendo ligeramente más hipoeoica (más oscura) que el hígado en las imágenes de ultrasonido.</li><li>-Ubicado en el cuadrante superior izquierdo de la cavidad abdominal, ubicado debajo del diafragma y posterior al estómago.</li><li>-La arteria y la vena esplénicas normales deben estar presentes sin ningún signo de obstrucción o estrechamiento.</li></ul>	 Una imagen de ultrasonido en escala de grises que muestra una sección transversal del bazo. El bazo aparece como una estructura alargada y homogénea con bordes lisos, típica de un bazo sano. Se observan algunas estructuras vasculares dentro del órgano.
------------------	---	---------------------------------------	--	--