



**Nombre de las alumna: Tania  
Elizabeth Martinez Hernandez**

**Nombre del profesor: Dr. Gerardo  
Cancino Gordillo**

**Nombre del trabajo: Cuadro de  
ecografías**

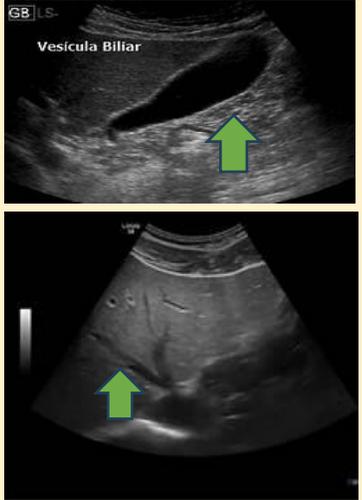
**Materia: Imagenología**

PASIÓN POR EDUCAR

**Grado: 4**

**Grupo: B**

Comitán de Domínguez Chiapas a 24 de mayo de 2024

Tipo de ecografía	Estudio ecográfico	Dimensiones normales	Caract. Ecográficas Normales	Imagen
<b>Ecografía de hígado</b>	Ecografía hepática	<p>-&lt; 15 cm (En corte sagital en la LMC derecha)</p> <p>-&lt; 30 ° (Margen lat izq.) / &lt; 45 ° (Margen caudal LD)</p>	<p>-Bordes normales: lisos.</p> <p>-Ecoestructura: homogénea, en grano fino, de igual ecogenicidad (isoecogénico) que la corteza renal derecha.</p> <p>-Se puede identificar el ligamento redondo (separa el lóbulo hepático izquierdo del derecho) como una pseudolesión redondeada hiperecogénica cercana a la cápsula hepática.</p> <p>El parénquima hepático se ve atravesado por estructuras tubulares, las ramas portales, biliares y suprahepáticas</p>	
<b>Ecografía de vesícula biliar y vías biliares (Vía biliar intrahepática y vía biliar extrahepática)</b>	Ecografía vesicular	<p>-Largo &lt; 9-10 cm</p> <p>-Diámetro transversal y no esférica &lt; 4 cm</p> <p>-Pared &lt; 4 mm preprandial / &lt; 7 mm postprandial</p>	<p>-Es alargada y ovalada "Pera"</p> <p>-Bordes nítidos</p> <p>-Pared hiperecogénica &lt;3mm</p> <p>-Interior anecogénico (negro) y con refuerzo acústico posterior dado contenido de líquido.</p> <p>-La vía intrahepática es paralela a ramas portales no siendo visible (normal)</p> <p>-La vi principal con estructura tubular</p>	

			<p>anecogénica, paralela a la vena porta.</p>	
<p><b>Ecografía pancreática</b></p>	<p>Ecografía Pancreática</p>	<p>-Cabeza &lt; 34 mm -Cuerpo &lt; 29 mm (en antero-posterior) -Cola &lt; 28 mm Wirsung &lt; 2-3 mm</p>	<p>-Órgano retroperitoneal que se localiza ecográficamente en epigastrio. -Forma de “coma”. -Ecogénicamente variable, lo importante es que sea uniforme y que no se identifiquen lesiones ocupantes de espacio. -Diferenciar entre cabeza, cuerpo y cola y proceso uncinado. -Identificar conducto de Wirsung: entre 2-3mm, anecogénico y de paredes lisas.</p>	
<p><b>Ecografía renal</b></p>	<p>Ecografía renal</p>	<p>-Longitud: céfalo-caudal 10-13 cm -Antero-posterior 5-7 cm -Ancho parenquimatoso 1,3-2,5 cm -Glándulas suprarrenales (Máximo espesor) &lt; 1 cm</p>	<p>-La corteza presenta ecogenicidad similar al hígado -La medula renal formada por pirámides, vasos arcuatos y columnas de Bertín. -El seno renal es hiperecogénica oval en cortes longitudinales. -El hilio renal se aprecia la arteria renal, la vena renal y pelvis renal</p>	<p>Figura 8: Hipertrofia de la columna de Bertin</p> 
<p><b>Ecografía esplénica</b></p>	<p>Ecografía esplénica</p>	<p>Bazo:&lt; 12-13 cm (Polo craneal al caudal) &lt; 4 cm (Espesor &gt; 6 cm, sospechar linfoma)</p>	<p>-Estructura ovalada -Ecogenicidad similar al hígado y un patrón homogéneo -Hallazgo de pequeños bazos</p>	

		Vena Esplénica: < 10 mm (> 12 mm, sospecha de híper. portal)	accesorios con variante anatómica normal -El tamaño se valora en diámetro bipolar, en corte longitudinal a la altura del hilio esplénico (12cm)	
--	--	--	--	--

#### Referencias bibliográficas:

-Navarrete, B; Fernández, S. (S.F) Departamento de Medicina, URG. Atlas- Guía de formación en ecográfica. Recuperado de <https://digibug.ugr.es/bitstream/handle/10481/81133/Atlas%20de%20Ecograf%C3%ADa%20b%C3%A1sica.pdf?sequence=2> consultado el 25 de mayo de 2024.

-2021. Ecografía Abdominal medidas. 1aria. Recuperado de <https://1aria.com/images/entry-pdfs/ecografia-medidas-abdominales-2021-1.pdf> consultado el 25 de mayo de 2024.

-Morón, B; González, M. (2014). Tratado de ultrasonografía abdominal. Asociación española de ecografía digestiva. Madrid. Editorial Diaz de santos.