



**Jennifer Guadalupe Espinosa Pérez**

**Dr. Gerardo Cancino Gordillo**

**Normalidad en la ecografía  
abdominal**

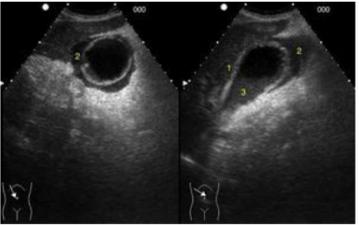
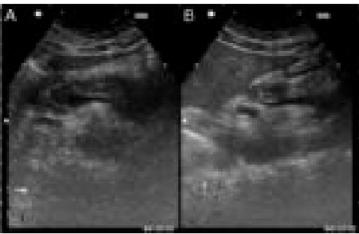
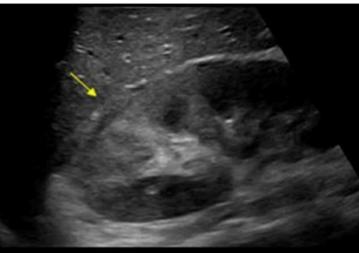
**imagenología**

**4**

**“C”**

**PASIÓN POR EDUCAR**

Comitán de Domínguez Chiapas 26 de mayo del 2024

<h1>Ecografía abdominal</h1>	ESTUDIO ECOGRAFICO	DIMENSIONES NORMALES DE CADA ESTRUCTURA	CARACTERÍSTICAS ECOGRAFÍAS NORMALES	IMAGEN
<p>ECOGRAFÍA DE VESÍCULA BILIAR Y VÍAS</p>	<p>Presencia de gas en la pared o en la luz vesicular, que se visualiza como líneas hiperecogénicas con sombra sucia posterior o artefacto de reverberación.</p>	<p>Mide en eje longitudinal &lt;10cm y en eje transversal &lt;4cm. El grosor normal de su pared es &lt;3mm. Puede presentar variaciones en la forma, localización o número.</p>	<p>Estructura elipsoide con contenido anecoico, con una pared fina (menor de 3 mm), localizada en la cara inferior del hígado, posterior y caudal a la cisura mayor.</p>	
<p>ECOGRAFÍA DE HÍGADO</p>	<p>La ecoestructura del hígado normal es homogénea, con ecos similares o ligeramente hipoeecogénicos respecto al bazo y algo más hiperecogénica que la corteza del riñón, y con un grano ecográfico fino.</p>	<p>Hígado normal &lt; 150 mm.</p>	<p>El parénquima hepático normal presenta en ecografía un patrón ecográfico homogéneo constituido por ecos finos, de mayor ecogenicidad que el parénquima renal.</p>	
<p>ECOGRAFÍA PANCREÁTICA</p>	<p>Aumento difuso y generalizado del tamaño del páncreas, junto con límites y contornos más imprecisos y disminución de la ecogenicidad del órgano.</p>	<p>Tiene forma de coma, con un diámetro longitudinal que oscila entre 12,5 y 20cm, y se divide en cabeza, proceso uncinado, cuello o istmo, cuerpo y cola.</p>	<p>El conducto pancreático principal se visualiza aproximadamente en la mitad de los casos como una delgada línea sonoluciente, de unos 2mm, paralela al eje mayor de la glándula, limitada por 2 líneas hiperecogénicas que corresponden a sus paredes.</p>	
<p>ECOGRAFIA RENAL</p>	<p>se pueden localizar y ver la evolución de hematomas y urinomas, que se verán hipoeecogénicos inicialmente, luego ecogénicos, y a menudo heterogéneos, pudiendo localizarse en el parénquima o perirrenales, rodeando a este.</p>	<p>El tamaño renal normal oscila entre 9-13 cm. Un tamaño renal inferior a 9 cm se considera anormal, aunque hay que tener en cuenta los datos antropométricos del paciente</p>	<p>El riñón sano presenta una superficie lisa y homogénea</p>	
<p>ECOGRAFÍA ESPLENICA</p>	<p>Donde se aprecia una imagen en doble contorno anecogénica debida al acúmulo de sangre entre el bazo y su cápsula intacta.</p>	<p>Para una medición correcta del bazo se debe conseguir un corte longitudinal que pase por el hilio esplénico, siendo el eje mayor de unos 11-12cm y el área de unos 50cm</p>	<p>Una estructura triangular situada en el hipocondrio izquierdo con un patrón ecogénico homogéneo y una ecogenicidad igual o inferior a la del hígado.</p>	