



Diego Alejandro Flores Ruiz

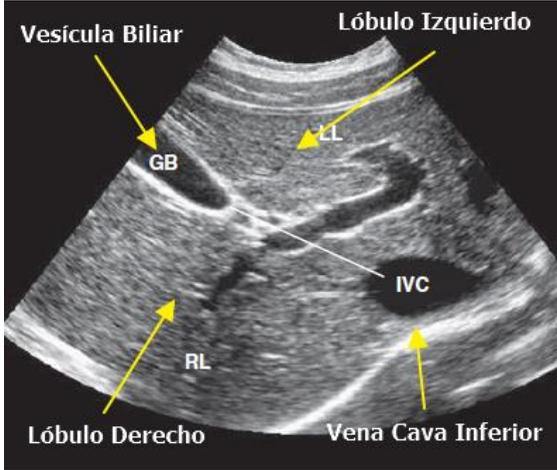
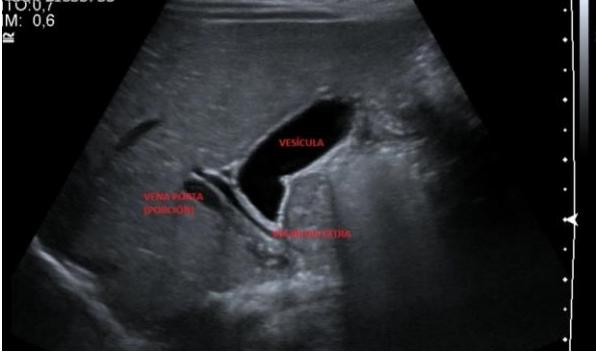
Cuadro

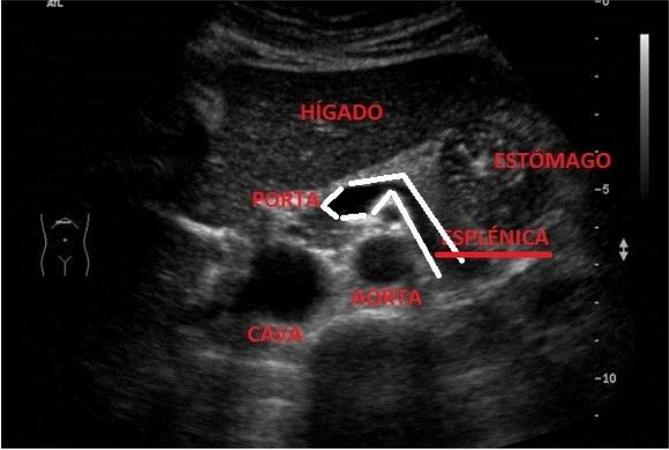
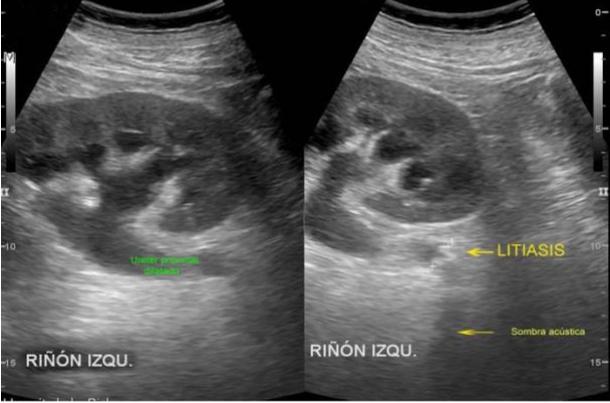
Imagenología

Cuarto B



Comitán de Domínguez Chiapas a 26 de mayo del 2024.

ESTUDIO ECOGRÁFICO	DIMENSIONES NORMALES DE CADA ESTRUCTURA	CARACTERÍSTICAS ECOGRÁFICAS NORMALES	IMAGEN (ECOGRÁFICA)
ECOGRAFIA DE HIGADO	<ul style="list-style-type: none"> • Hígado eje longitudinal 12 a 15 cm • Colédoco 6mm • Vena porta <12mm • Bazo eje longitudinal 11 a 12 cm • Bazo aérea <50cm² 	<p>es de ecogenicidad homogénea, de grado fino y característicamente isoecoico o hiperecoico con respecto a la corteza renal, hipoeicoico respecto al parénquima pancreático y ligeramente hipoeicoico respecto al bazo.</p>	 <p>Una imagen ecográfica en modo B que muestra una sección transversal del hígado. Se identifican varias estructuras: la Vesícula Biliar (GB) en la parte superior izquierda, el Lóbulo Izquierdo (LI) en la parte superior derecha, el Lóbulo Derecho (RD) en la parte inferior izquierda, y la Vena Cava Inferior (IVC) en la parte inferior derecha. Flechas amarillas señalan cada una de estas estructuras.</p>
ECOGRAFIA DE VESICULA BILIAR Y VIAS BILIARES	<p>Una vesicula biliar de tamaño normal mide de 7-11 cm de longitud y de 1,5-4 cm de diámetro. Microscópicamente la vesícula presenta una pared más fina que la del intestino puesto que carece de capas muscular y submucosa</p>	<p>tiene forma ovalada, mide en eje longitudinal <10cm y en eje transversal <4cm. El grosor normal de su pared es <3mm. Puede presentar variaciones en la forma, localización o número (pliegues, septos, localización intrahepática, duplicaciones o agenesias)</p>	 <p>Una imagen ecográfica en modo B que muestra una sección transversal de la vesícula biliar y las vías biliares. Se identifican la VESICULA (vesícula biliar) y la VENA PORTA (DORSAL). La imagen muestra la estructura ovalada de la vesícula y su conexión con las vías biliares.</p>

<p>ECOGRAFIA PANCREATICA</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>Es bastante larga, su imagen varía desde más cefálica a más caudal, la arteria hepática y el conducto biliar se ven anteriores a la vena porta y cefálicos a la cabeza del páncreas, a este nivel igual se observa píloro y I ra porción del duodeno llenos de aire o de líquido</p>	
<p>ECOGRAFIA RENAL</p>	<p>Las medidas del riñón en el adulto suelen ser de 10-12 cm de longitud, 5-6 cm de anchura y 2,5-3,5 cm de grosor. Estas medidas pueden variar en relación con la edad, sexo, constitución y estado de hidratación de cada individuo</p>	<p>imagen hiperecogénica ovoide en los cortes sagitales y redondeada en cortes transversales. presenta una superficie lisa y homogénea. En ocasiones la superficie de la cortical puede aparecer abollonada o con escaras (cicatrices), esto es típico de los riñones con pielonefritis crónica y las enfermedades parenquimatosas.</p>	

ECOGRAFIA ESPLÉNICA

Diámetro: 5-10 mm, medida a 2 cm por encima de la confluencia. Velocidad máxima: 9-30 cm / s. Velocidad media: 12-16 cm / s

presenta en la ecografía como una estructura triangular situada en el hipocondrio izquierdo con un patrón ecogénico homogéneo y una ecogenicidad igual o inferior a la del hígado.

