



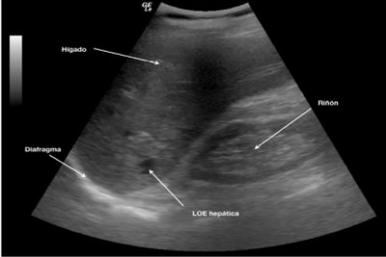
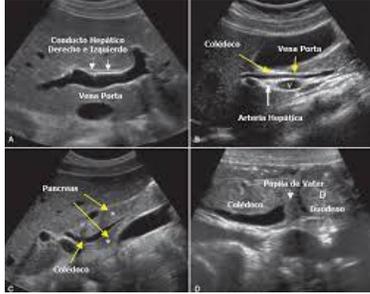
Mario Morales Argueta

Imagenología

Normalidad en la ecografía abdominal.

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 26 de mayo del 2024

Estudio ecográfico	Dimensiones estructurales de cada estructura.	Características ecográficas normales.	Imagen
Ecografía de hígado	El diámetro longitudinal es inferior a 8-9cm. el transversal a 3-4cm. La pared vesicular presenta un grosor inferior a 3mm	La ecoestructura del hígado normal es homogénea, con ecos similares o ligeramente hipocogénicos respecto al bazo y algo más hiperecogénica que la corteza del riñón, y con un grano ecográfico fino. Su superficie normal es lisa, y aparece como una fina línea hiperecogénica.	
Ecografía de vesícula biliar y vías biliares	mide en eje longitudinal < 10cm y en eje transversal < 4cm. El grosor normal de su pared es < 3mm.	Ecográficamente 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>Ecografía pancreática.</p>	<p>Cabeza anteroposterior 2.2 a 0.3cm, cuerpo 1.8 a 0.3cm, diámetro cefalocaudal de la cabeza es de 2.01 a 0.39cm, y al del cuerpo es 1.18 a 0.36cm</p>	<p>Ecografía endoscópica de páncreas, el médico inserta un tubo delgado y flexible (endoscopio) por la garganta hasta el estómago. Un dispositivo de ultrasonidos situado en el extremo del tubo emite ondas sonoras que generan imágenes del tracto digestivo y los órganos y tejidos circundantes.</p>	
<p>Ecografía renal.</p>	<p>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>Una ecografía renal utiliza ondas sonoras para generar imágenes de los riñones, los uréteres y la vejiga.</p> <p>Durante la exploración, el ecógrafo envía ondas sonoras al área renal (riñones), y se van registrando imágenes en una computadora. Las imágenes en blanco y negro muestran las estructuras internas de los riñones y de los órganos adyacentes.</p>	

Ecografía esplénica.

Bazo eje longitudinal 11-12 cm.

*Bazo: área < 50 cm²

La ecografía permite diagnosticar sus complicaciones, tales como **sobreinfección**, **rotura esplénica**, **hemorragia subcapsular** o **hemoperitoneo**. Son lesiones poco frecuentes, pero en las que un retraso en el diagnóstico condiciona una importante mortalidad¹².

