



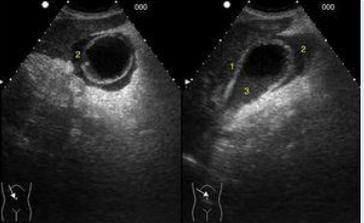
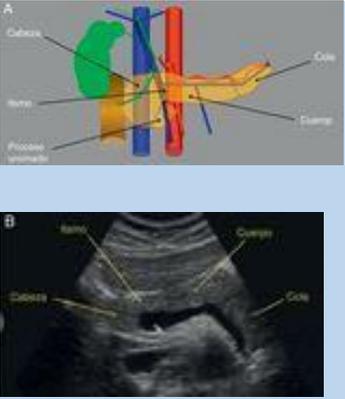
**Alumna: Roblero Roblero  
Evangelina Yaquelin 4° C**

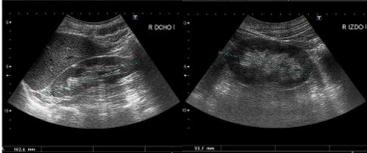
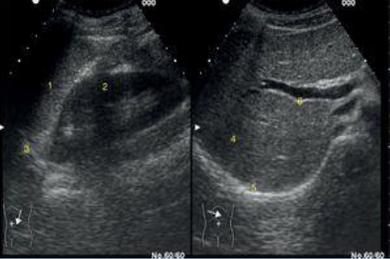
**Docente: Dr. Gerardo  
Cancino Gordillo**

**Actividad: Normalidad en  
la ecografía abdominal  
Materia: Imagenología**

**PASIÓN POR EDUCAR**

Comitán de Domínguez Chiapas a 25 de mayo del 2024

| ESTUDIO ECOGRAFICO                                  |  | DIMENSIONES NORMALES  | CARACTERIASTICAS NORMALES  | IMAGEN  |
|---|--|---|--|---|
| <b>ECOGRAFÍA DE HÍGADO</b>                          | <p>Es actualmente la primera técnica diagnóstica para la detección y caracterización de la mayoría de las lesiones del hígado.</p> | <p>El diámetro longitudinal es inferior a 8-9cm y el transversal a 3-4cm.</p>                                     | <p>Corte longitudinal y transversal en el hipocondrio derecho: En el longitudinal se visualiza en lóbulo hepático derecho, riñón derecho y diafragma. En el corte transversal de lóbulo hepático derecho, diafragma y venas suprahepáticas</p> |    |
| <b>ECOGRAFÍA DE VESICULA BILIAR Y VÍAS BILIARES</b> | <p>El paciente estará en ayuno de 8h, en decúbito supino, y colabora con inspiraciones profundas mantenidas.</p>                   | <p>mide en eje longitudinal &lt; 10cm y en eje transversal &lt; 4cm. El grosor normal de su pared es &lt; 3mm</p> | <p>Corte longitudinal y transversal en el hipocondrio derecho. Colecistitis aguda: engrosamiento de la pared, colecciones líquidas perivesiculares y material ecogénico intravesicular.</p>  |   |
| <b>ECOGRAFÍA PANCREATICA</b>                        | <p>Se divide en cabeza, proceso uncinado, cuello o istmo, cuerpo y cola.</p>   | <p>diámetro longitudinal que oscila entre 12,5 y 20cm, variando entre 2,5 y 4cm.</p>                              | <p>Relaciones anatómicas. Cabeza, proceso uncinado, cuello o istmo, cuerpo y cola pancreáticos. En rojo, la arteria aorta y la arteria esplénica. En azul, la vena cava y la vena esplénica, así como las venas</p>                            |  |

|                                   |  |  |  |   |
|-----------------------------------|--|--|--|---|
|                                   |  |  | <p>mesentéricas inferior (posterior al cuerpo pancreático) y superior (posterior al istmo). En marrón, el duodeno. En verde, la vesícula y la vía biliar. B. Imagen ecográfica de un corte transversal a nivel de epigastrio, mostrando la típica imagen ecográfica del páncreas con en su eje longitudinal.</p> |   |
| <p><b>ECOGRAFÍA RENAL</b></p>     | <p>La ecografía es sin duda la prueba de imagen inicial para el estudio de la patología renal.</p>   | <p>El tamaño renal normal oscila entre 9-13 cm El tamaño renal debe ser simétrico bilateralmente</p> | <p>La longitud renal se relaciona de forma directa con la estatura, tanto en adultos como en niños, y tras corregir el cálculo de la longitud renal por la estatura, no se aprecian diferencias entre sexos.</p>   |    |
| <p><b>ECOGRAFÍA ESPLÉNICA</b></p> | <p>Es el órgano sólido más grande del organismo y anatómicamente se divide en dos lóbulos, derecho e izquierdo y en 8 segmentos separados por la venas suprahepáticas.</p> | <p>Tiene un tamaño longitudinal de 9-11cm y el parénquima presenta un grosor normal de 1-2cm</p>     | <p>Corte longitudinal en el hipocondrio izquierdo visualizando bazo, riñón izquierdo y diafragma. Corte transversal en hipocondrio derecho visualizando el lóbulo hepático derecho, diafragma y la vena porta.</p>   |  |

**BIBLIOGRAFÍA:**

De Radiología Médica, S. S. E. (2010). Radiología esencial. Ed. Médica Panamericana.