

## Ultrasonografía de la vesícula biliar I

Miguel Stoopen\* y Veronique Barois Boullard\*\*

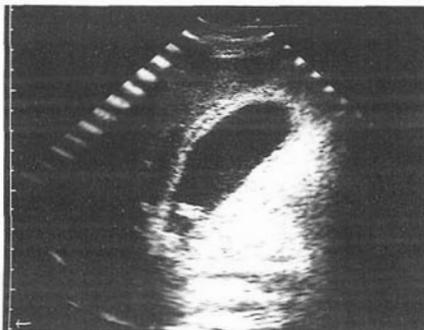
El método de elección primaria para estudiar la vesícula biliar es en la actualidad la ultrasonografía de tiempo real. Puede identificar diversas alteraciones de la pared y la luz vesicular, algunas de las cuales se ilustran a continuación.



Figura 1. *Superior izquierda.* Vesícula biliar normal. Nótese la pared delgada, uniforme y el aspecto ecolúcido y homogéneo de la luz de la vesícula.

Figura 2. *Superior derecha.* Litiasis vesicular. Existen varias imágenes ecogénicas en la porción declive, sobre la pared posterior de la vesícula. Note los efectos de "sombra acústica", abajo de los cálculos.

Figura 3. *Inferior derecha.* Colecistitis aguda. Existe un cálculo enclavado en el cuello vesicular. La pared anterior está engrosada y tiene doble contorno por la presencia de edema debido a la colecistitis.



\* Académico numerario. Presidente de la Federación Mexicana de Radiología e Imagen

\*\* Jefe del Servicio de Ultrasonido, CT Scanner de México