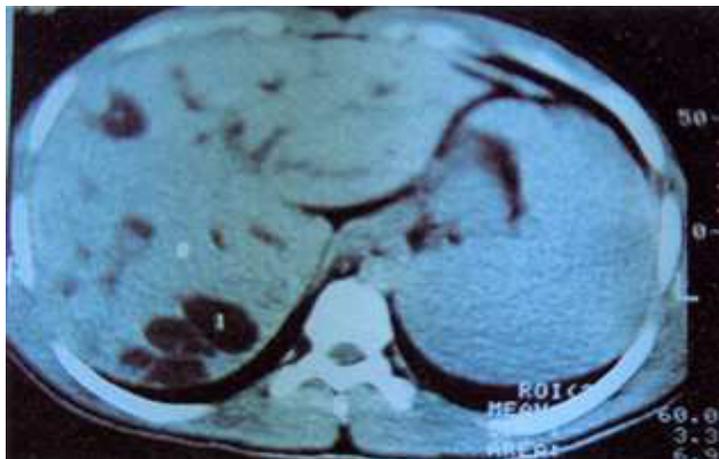
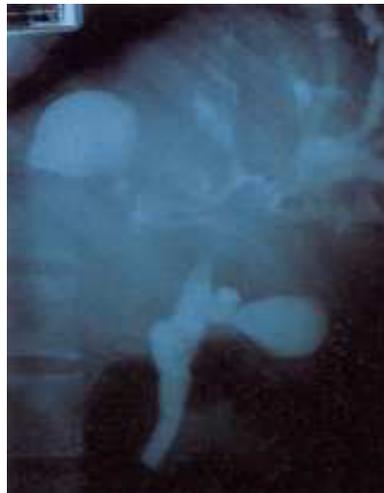


# Imágenes Clínicas en Gastroenterología

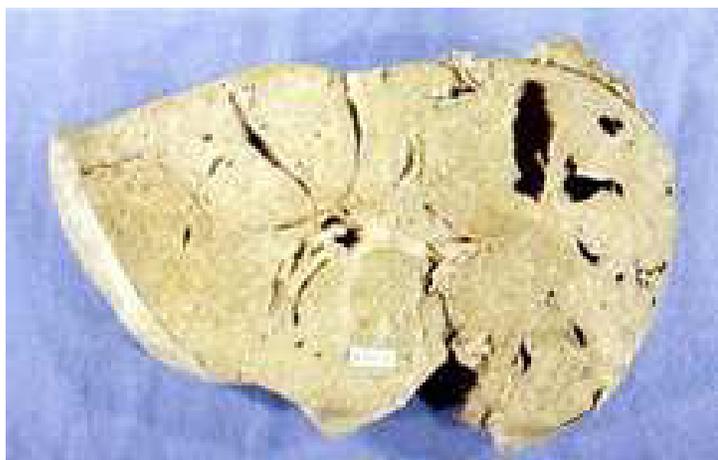
## Enfermedad de Caroli y fibrosis hepática congénita



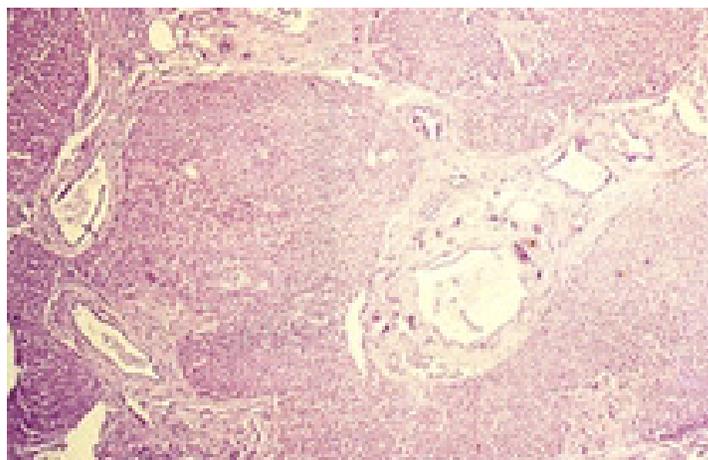
**Figura 1.** TAC abdomen. Dilataciones quísticas y esplenomegalia.



**Figura 2.** Colangiografía endoscópica. Dilataciones saculares de vías biliares intrahepáticas.



**Figura 3.** Sección de hígado que muestra un aspecto fibroso y quistes.



**Figura 4.** Espécimen histológico teñido con hematoxilina y eosina bajo microscopia de luz 40X que muestra quistes y bandas de colágena.

Masculino de 21 años de edad, con hermano muerto a la edad de seis años por hepatopatía crónica, vórices esofágicas y hemorragia de tubo digestivo alto. Con cuadro clínico de seis años de evolución caracterizado por ataque al estado general e ictericia intermitente, agregándose hemorragia por vórices esofágicas en tres ocasiones con intervalo de siete meses cada una, tratadas con escleroterapia. En la última ocasión se agregó fiebre, ictericia, colangitis y bacteremia por *Pseudomona*; estado de choque por lo que falleció. Laboratorio: Hb 10.4 g%, leucocitos 7,100/mm<sup>3</sup>, bandas 24%, TP 15.5"/12", plaquetas 90,000/mm<sup>3</sup>, bilirrubina total/directa 12.8/10.7 mg/dL, FA 106 U/L, AST/ALT 192/210 U/L, albúmina 3.4 g/dL, urea 96 mg/dL y creatinina 2.3 mg/dL. La TAC de abdomen (*Figura 1*) mostró dilataciones quísticas de vías biliares intrahepáticas y esplenomegalia; la colangiografía endoscópica (*Figura 2*) reveló dilataciones saculares de las vías biliares intrahepáticas. En la autopsia se encontraron quistes de conductos biliares de diferente tamaño y aspecto fibroso del parénquima hepático (*Figura 3*), vórices esofágicas, esplenomegalia y quiste renal derecho. Con tinción H/E 40X se observaron quistes hepáticos rodeados por tejido fibroso, comunicados al árbol biliar y bandas de colágena entre espacios porta así como colangitis aguda y crónica (*Figura 4*).

Dr. Heriberto Rodríguez Hernández,\* Dra. Janett Sofía Jacobo Karam,\*\* Dr. Luis F. Sánchez Anguiano\*\*\*

\* Unidad de Gastroenterología, Hospital General de Zona No. 1 (HGZ No. 1), IMSS. Durango, Dgo. \*\* Unidad de Endoscopia Gastrointestinal, Hospital General de Durango, SSA. \*\*\* Anatomía Patológica, HGZ No. 1, IMSS. Durango, Dgo.

Dirección para correspondencia: Dr. Heriberto Rodríguez Hernández, Av. 5 de Febrero y Norman Fuentes S/N, 34000 Durango, Dgo. Tel. 13-00-11, ext. 131