



Diversidad de enfermedades por la alteración de una estructura común: malformaciones de la placa ductal

Relativas a esta presentación no existen potenciales conflictos de intereses

Fernández-Cañadas López-Serrano, E; Gómez Muñoz, M; Podadera Bravo, G;
Blasco Alonso, J; Martínez Rivera, VD
Gastroenterología, Hepatología y Nutrición

INTRODUCCIÓN Y OBJETIVOS

PLACA DUCTAL

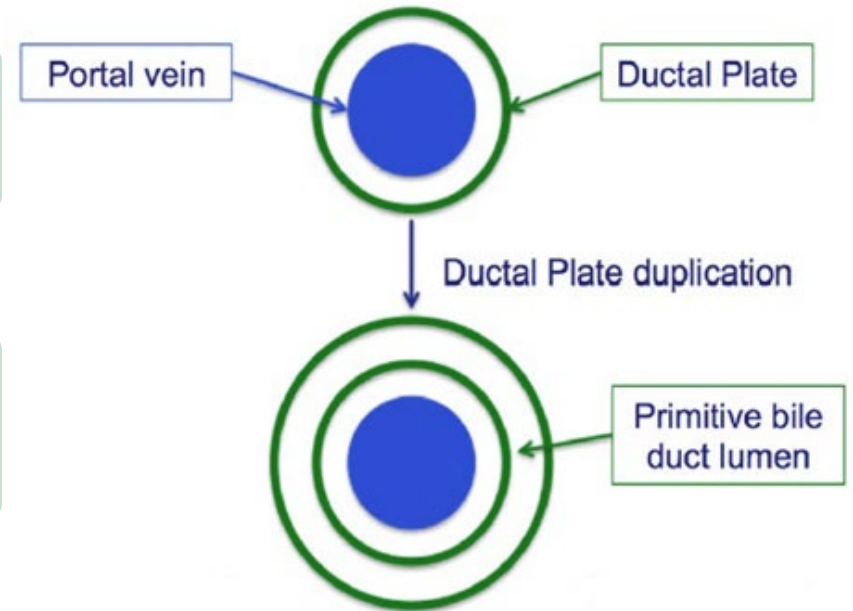


Conducto biliar primitivo

**ALTERACIONES
REMODELADO**

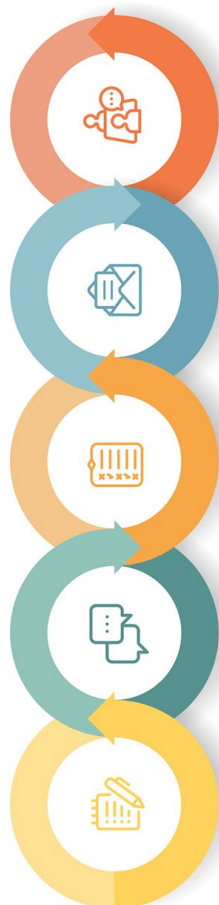


**Malformaciones placa
ductal**



Describir datos epidemiológicos, diagnósticos, terapéuticos y evolutivos de las malformaciones más frecuentes

MÉTODOS



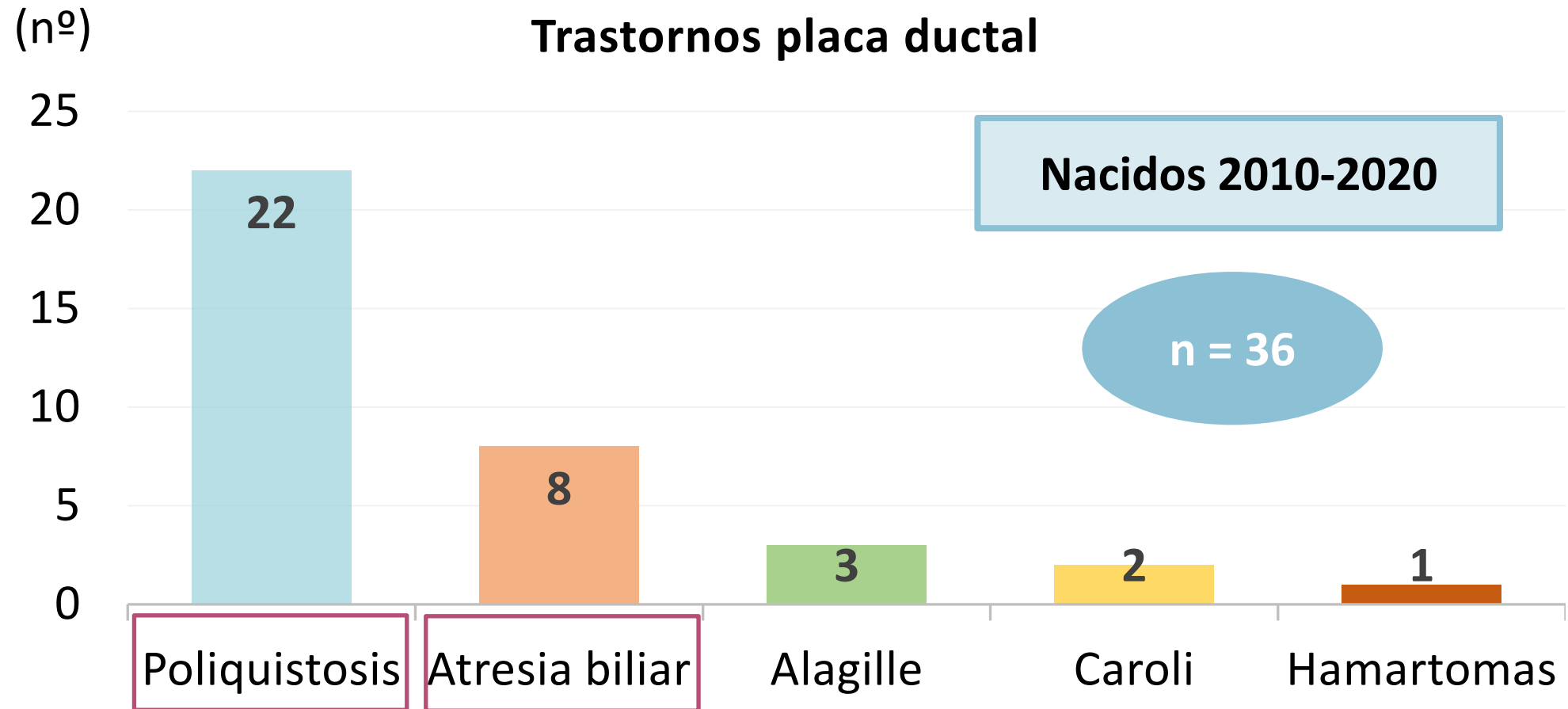
Estudio descriptivo retrospectivo

Hospital de tercer nivel

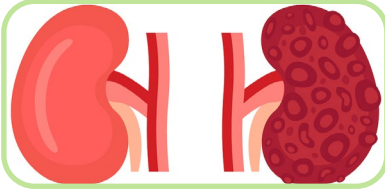
Nacidos 2010-2020 con algún trastorno placa ductal

Historias clínicas y SPSS

RESULTADOS

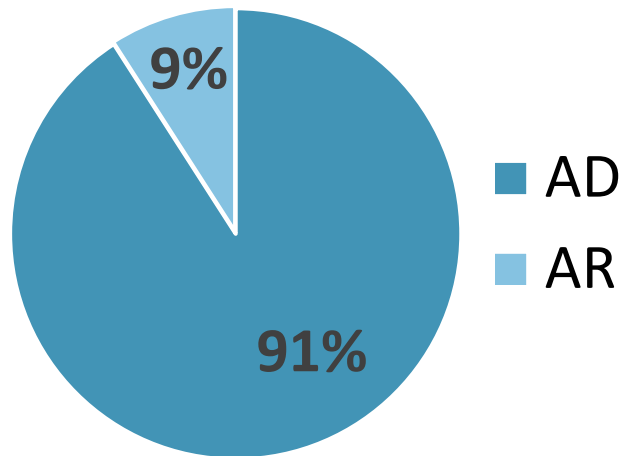


RESULTADOS



POLIKUISTOSIS (n= 22)

Tipo herencia

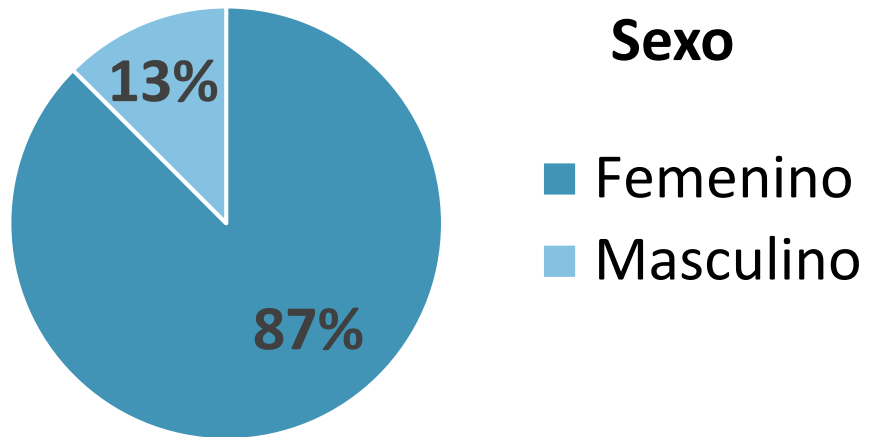


	AD	AR
Edad	Mediana 24 meses [RIQ 3 – 48]	60 y 70 días de vida
Motivo consulta	AF (45%)	Distensión abdominal
Alteraciones ecografía	Quistes renales	Quistes renales + afectación hepato-biliar
Mutación	PKD1 (45%)	PKHD1
Complicaciones	30% (HTA)	Ambos (HTA e ITUs recurrentes)

RESULTADOS



ATRESIA BILIAR (n = 8)



Variable	Valor
Edad mediana al diagnóstico (días)	30 [RIQ 12,5 - 63]
Colestasis (mediana mg/dl; U/L)	BD 7 [RIQ 6,5 - 7,5]; GGT 1223 [RIQ 526 - 1599]
T hasta Kasai (mediana; días)	27 [RIQ 12 - 45]

Todos los pacientes presentaron alguna complicación (colangitis, HTP, fibrosis hepática)

RESULTADOS

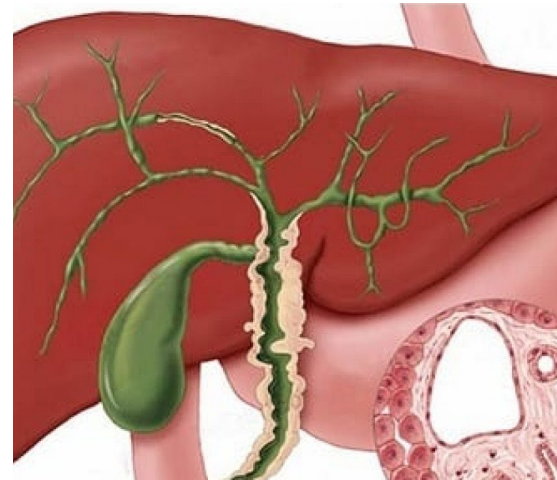
SD. ALAGILLE, CAROLI, HAMARTOMAS (n = 6)



Ictericia
Distensión abdominal



Ecografía
Coolestasis



Colangitis



Cirugía
Médica

CONCLUSIONES



Multitud de enfermedades por alteración placa ductal

Principales órganos afectos hígado y riñón

Antecedentes, colestasis y ecografía importantes para diagnóstico

Trastornos progresivos

