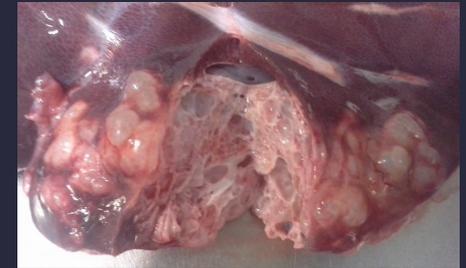


HIDATIDOSIS HEPÁTICA - PORCINO



COMENTARIO DEL S.V.O.

Se envían fotos de un hígado de porcino de cebo, de unos 6-8 meses de edad. Como se puede ver son múltiples lesiones quísticas intraparenquimatosas con contenido líquido transparente en su interior. Están localizadas en una zona concreta del hígado, no son generalizadas. El resto de vísceras y la canal no presentan alteraciones destacables.

Hemos decomisado el hígado y también pulmón y corazón. El resto de la canal la hemos declarado apta para consumo humano.

Las fotos que envías son compatibles con hidatidosis hepática. No sé si habéis visto protoescolices viables en el líquido de los quistes (como arenas muy finas, blancas). Por su forma podría ser *Echinococcus multilocularis*, si el cerdo tuvo contacto con carnívoros silvestres (zorros,..), algo muy improbable en un cerdo de cebo. Lo más lógico es que se trate de una forma atípica de hidatidosis por *Echinococcus granulosus*, por contacto directo, o indirecto, con heces de perros. La forma atípica se produce cuando hay un traumatismo físico y rotura de un quiste típico y, por reacción inmune, produce la multiplicación de vesículas hijas, con un aspecto de tejido fibroso quístico, en forma de panal de abejas, con quistes de 0,5 a 3 cm de diámetro, tal y como se observa en las fotos que enviaste.

De no haber protoescolices en el líquido de las vesículas, podría tratarse de un cistoadenoma (adenoma quístico seroso), que tiene una morfología muy parecida a lo que se observa en tus fotos, pero es un tumor benigno muy, muy raro, que afecta más al ovario y al páncreas que al hígado. Me inclino más al diagnóstico de hidatidosis atípica por su frecuencia.

Ana Bravo Moral
Dpto. Anatomía Patológica – Facultad de Veterinaria