

# CISTICERCOSIS - BOVINO



## COMENTARIO DEL S.V.O.

Se envían unas fotografías que nos parece que podría ser una lesión de cisticercosis en hígado de un bovino nacido el 11/03/2011. No se encontraron más en músculo esquelético (maséteros) ni en la canal.

Podría ser un quiste de *Cysticercus tenuicollis* pero no veo bien la forma larvaria, blanca en el interior, y eso que el quiste parece vital, no degenerado, con las paredes finas y transparentes. Te envío una foto de varios quistes de cisticercos, vitales, en rumiante. En la foto que envías del quiste abierto, no sé si porque está cortado, tampoco veo la forma larvaria típica de un cisticerco "vivo", te envío otra foto de la forma larvaria "viva" de un cisticerco tras abrir el quiste (forma de bombilla con el extremo blanco del escólex).

Por las fotos que envías se me parece más a un quiste hidatídico, con dos membranas diferenciadas, blancas, la del hospedador externa, y la del parásito interna (foto que envías con el quiste abierto); en el caso de la hidatidosis, el líquido del interior del quiste, rodeado por la membrana interna del parásito, tiene muchos escólices casi microscópicos, con aspecto de arenillas, a diferencia de cisticerco que sólo tiene una forma larvaria y un escólex.

Ana Bravo Moral  
Dpto. Anatomía Patológica – Facultad de Veterinaria