

Parasitosis espinal en gatos

Bono Battistoni, María Florencia; Ruiz, Marcelo; Plaza, Dana; Sánchez, Amorina; Quinodoz, Juan I.; Orcellet, Viviana

OBJETIVO: reportar casos de gatos domésticos afectados por *Gurltia paralyans* en la provincia de Santa Fe.



METODOLOGÍA: se trató de tres felinos adultos con dificultad en el desplazamiento crónica. Se realizó la necropsia completa y se extrajo la médula espinal. Ésta se observó bajo la lupa en busca de parásitos adultos y luego se envió al Laboratorio de Anatomía Patológica, en formol bufferado al 10%.



Fig. a

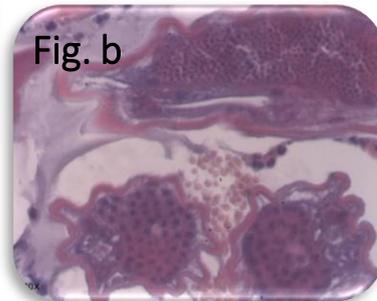


Fig. b



Fig. c

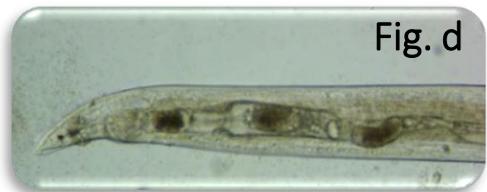


Fig. d

RESULTADOS: la médula espinal presentaba enrojecimiento de la duramadre con hemorragia subaracnoidea varicosa de intensidad variable a nivel lumbar (fig. a). La histopatología reveló meningomiелitis con tromboflebitis, exudado leucocitario con predominio de eosinófilos y manguitos perivasculares, tromboflebitis, dilatación de las venas y presencia de estructuras parasitarias (Fig. b). A la observación de la médula bajo la lupa en un felino se extrajo un ejemplar hembra de *Gurltia paralyans* (Fig. c-d).

CONCLUSIONES: es importante que en la consulta se incluya esta parasitosis en el diagnóstico diferencial de problemas neurológicos en felinos.