

# LA LINGUATULA SERRATA (FRÖHLICH) y su existencia en Chile (\*)

POR EL

Méd. Veter. Hugo SIEVERS

A insinuación del Dr. Porter, mi ex-profesor de Zoología médica, deseo dejar constancia en la pte. reunión, del primer hallazgo en el país de la *Linguatula serrata* FRÖHLICH, ácaro vermiform que, en el estado adulto, habita las fosas nasales del perro, su huésped favorito.

Conocida con diversos nombres desde hace 140 años y descrito en todos los tratados de Parasitología, no voy a ocupar la atención de los señores presentes dando los caracteres de dicho animal.

Al presentar los ejemplares obtenidos por mí, creo de importancia el dar algunos datos sobre las circunstancias en que he encontrado el caso. Practicando la autopsia craneal a un perro encontré el parásito, en número de 14 ejemplares en los senos frontales, hallándose además en el mucus nasal innumerables huevos al examen microscópico, lo que es de interés para hacer un diagnóstico diferencial en el perro vivo, de otras afecciones nerviosas propiamente tales.

Ensayando en otros casos la terapéutica preconizada (inyecciones nasales de cresyl o vinagre) no obtuve resultados satisfactorios por lo cual empleé inyecciones de extracto etéreo de helecho macho, después de practicar una perforación de las cavidades con un trépano para conejos, tratamiento que da resultados espléndidos, siendo inofensivo.

---

(\*) Nota leída en sesión ordinaria de fha. 12 de Diciembre de la *Sociedad Chilena de Historia Natural*.

