

FASCIOLOSIS CLÍNICA EN CABRAS DE METÁN (SALTA, ARGENTINA)*

AGUIRRE, D. H.¹, **C**AFRUNE, M. M.¹, **S**ALATIN, A. O.¹ & **A**BEYÁ, A. A.²

RESUMEN

La fasciolosis (*Fasciola hepatica*) es endémica en las áreas del noroeste argentino favorables para esta parasitosis, afectando a varias especies de ganado. Su ocurrencia no había sido informada hasta ahora en caprinos, a pesar de la relativa importancia regional de este ganado. Este trabajo describe un brote clínico de fasciolosis (asociada con una nematodiasis gastrointestinal) en una majada mixta (cabras y ovejas) de Metán, Salta, Argentina. La prevalencia coprológica de *F. hepatica* fue del 100% en las dos especies de ganado (n = 20 cabezas). El hallazgo de numerosos adultos del trematode en los hígados de dos caprinos permitió confirmar la intensidad de la infestación por *F. hepatica*. El closantel por vía inyectable mostró una eficacia fasciolícida (determinada por coprología) muy elevada en ambas especies (100%).

Palabras clave: *Fasciola hepatica*, cabras, noroeste argentino.

SUMMARY

Clinical fasciolosis in goats from Metán, Salta, Argentina.

Fasciolosis (*Fasciola hepatica*) is endemic in northwestern Argentinean areas favourable to this parasite, affecting several livestock species. Its presence was not reported in goats until now despite the regional importance of this kind of production. This work describes a clinical outbreak of fasciolosis (associated to a gastrointestinal nematodiasis) occurred in a mixed flock (goats and sheep) from Metán, Salta, Argentina. Coprologic tests showed a prevalence of 100% of *F. hepatica* in both species of ruminants (n = 20 heads). The intensity of *F. hepatica* infestation was confirmed by several adult parasites found in the livers of two goats. A single treatment with injectable closantel showed a high (100%) efficacy (assessed by coprology) in both goats and sheep.

Key words: *Fasciola hepatica*, goats, Northwest Argentina.

1.- INTA – EEA Salta. C. C. 228. (4400) Salta. Email: daguirre@correo.inta.gov.ar

2.- Actividad privada. Alem 190. (4440) Metán, provincia de Salta.

* Trabajo aceptado para su presentación (parcial) en el 17º Congreso Latinoamericano de Parasitología, Mar del Plata (Argentina), 23-26 de noviembre de 2005.

Manuscrito recibido el 21 de octubre de 2005 y aceptado para su publicación el 12 de diciembre de 2005