

PREVALENCIA DE THYSANOSOMA ACTINIOIDES EN OVINOS FAENADOS EN EL MATADERO MUNICIPAL DE SALTO

García da Rosa, E*; Hernández, Z*; Osorio, S**

RESUMEN

Se estudiaron 450 hígados y duodenos de ovinos faenados en el Matadero Municipal de Salto, encontrándose el 29.7 o/o de los hígados y el 32.8 o/o de los duodenos parasitados con **Thysanosoma actinioides**.

Se concluye que de haber estudiado solamente hígados estaríamos sub-evaluando la presencia de este parásito, ya que puede estar presente en duodeno y no en hígado.

Palabras Clave: THYSANOSOMA ACTINIOIDES, OVINOS.

VETERINARIA 24 (99) 15 - 16; Enero - Marzo 88

SUMMARY

450 livers and duodena from slaughtered ovinos were examined at the Matadero Municipal of Salto and it was found that 29.7 o/o of livers and 32.8 o/o of the duodena had parasites of the **Thysanosoma actinioides** type.

In conclusion, if only livers had been examined the existence of the parasites might have been underestimated since this type of parasite can be present in the duodenum and not in the liver.

Key Words: THYSANOSOMA ACTINIOIDES, SHEEP.

VETERINARIA 24 (99) 15 - 16; January - March 88

PRESENTACION

Debido a la presencia constante de este parásito en los ovinos autopsiados en la Cátedra de Parasitología de la Fac. Vet. Reg. Norte, y por no tener datos respecto a la prevalencia de los mismos, se estudiaron 450 ovinos con el fin de determinar en que porcentaje se presentaba esta parasitosis en el Departamento de Salto.

METODOS

Se trabajó con animales provenientes de 15 tropas de las cuales se estudiaron al azar 30 hígados y duodenos de cada una, totalizando 450 muestras.

Para el registro de los datos se tuvo solo en cuenta la presencia o ausencia de **Thysanosoma actinioides** en hígado y duodeno.

RESULTADOS Y DISCUSION

De los 450 animales estudiados, 282 estaban parasi-

tados por **Thysanosoma actinioides**, o sea un 62 o/o, correspondiendo el 29.7 o/o del parasitismo al hígado y el 32.8 o/o al duodeno. (Ver tabla No. 1).

Del presente estudio se desprende que existía parasitosis intra hepática y en el duodeno, lo que plantea la discusión de si esta localización duodenal era primitiva o secundaria, debida al desplazamiento postmortem.

Es de hacer notar que en varios animales se encontró gran número de **Thysanosoma** en el conducto pancreático.

Se concluye que para una correcta evaluación de la prevalencia de **Thysanosoma actinioides**, es preciso estudiar además del hígado, al duodeno.

CONCLUSION

Se concluye que para una correcta evaluación de la prevalencia de **Thysanosoma actinioides**, es preciso estudiar, además del hígado al duodeno.

AGRADECIMIENTOS

Agradecemos la colaboración de los Dres. MM.VV. Eduardo Panizza, Fausto Sosa, del Bachiller Raúl Herman, así como del personal del Matadero Municipal de Salto y estudiantes de la Fac. de Vet. Reg. Norte (Salto). Agradecemos asimismo el apoyo de la Dra. Parasitóloga en Med. Humana Ana Calegari.

* DMV. Cátedra de parasitología. Fac. de Veterinaria. Regional Norte, Salto.

** Br. Facultad de Veterinaria, Regional Norte, Salto.

TABLA I: Porcentaje de Hígados y Duodenos parasitados.						
No. Tropa	No. Hígados observados	No. Hígados parasitados	No. Duod. observad.	No. Duod. parasit.	o/o Hig.	o/o Duod.
1	30	6	30	15	20,00	50,00
2	30	8	30	12	26,60	40,00
3	30	22	30	13	73,30	43,30
4	30	11	30	8	36,60	26,60
5	30	9	30	13	30,00	43,30
6	30	3	30	9	10,00	30,00
7	30	6	30	8	20,00	26,60
8	30	7	30	4	23,30	13,30
9	30	8	30	14	26,60	46,60
10	30	4	30	5	13,30	16,60
11	30	9	30	10	30,00	33,30
12	30	10	30	10	33,30	33,30
13	30	7	30	11	23,20	36,60
14	30	9	30	9	30,00	30,00
15	30	15	30	7	50,00	23,30
TOTALES	450	134	450	148	29,70	32,80

BIBLIOGRAFIA CONSULTADA

- ALLEN, R.E. The biology Of. Thy. act.
 BLOOD, D.C., HENDERSON, J.A. RADOSTITS, O.M. Medicina veterinaria, 5a. ed. México, Interamericana, 1983.
 BORCHERT, A. Parasitología veterinaria. Zaragoza, Acribia, 1984.
 CRAIG D.U.M., T. M. Efficacy of Albendazole and Levamisole (E. Platian, Texas).
 JUBB, K.V.F., KENNEDY, P.C. Patología de los animales domésticos, Hemisferio Sur, 1980, v.2.
 LAPAGE, G. Parasitología veterinaria. México, CECSA, 1971
 LED, J.E. Nuevo ensayo sobre la acción del Albendazole sobre Thysanosoma áctinioides. *Gac. Vet.* 42(349): 202-204, 1980.
 MORALES, J.A. Algunas consideraciones sobre Thysanosoma actinioides.
 In: Jornadas Veterinarias de Ovinos, 7a., 1986.
 SOBRERO, T. Aspectos poco difundidos de la cría lanar y vacuna. Montevideo, Hemisferio Sur, 1984.

albetil 3.8

suspensión

1 y 5 LITROS

oral

Antihelmíntico de amplio espectro

Albendazol al 3.8% para lanares y vacunos
 Combate las lombrices gastrointestinales y pulmonares (huevos, larvas y adultos), así como tenias intestinales (tenicida).
 No mancha la lana, ni entraña peligro alguno su manejo.

Combate los siguientes Géneros de parásitos:
Nematodos gastrointestinales
 Haemonchus, Trichostrongylus, Ostertagia, Cooperia, Nematodirus, Bunostomum, Oesophagostomum, Neoscaris, Chabertia, Strongyloides y Trichuris.

Nematodos pulmonares
 Dictyocaulus
Cestodes
 Moniezia

Es altamente efectivo contra adultos, larvas y huevos de nematodos y tenicida contra cestodos.



LABORATORIOS DISPERT S.A.

Garibaldi 2797
 Montevideo - Uruguay