

1
2.º

CONGRESO

NACIONAL

DE

PARASITOLOGIA



LEON - 1-4 octubre
1979

DATOS SOBRE INFESTACION NATURAL DE ALGUNAS CERNUELLA Y HELICELLA SPP (MOLLUSCA, STYLOMMATOPHORA), POR LARVAS DE PROTOSTRONGYLIDAE OVINOS.

M^a Y. MANGA-GONZALEZ, M^a P. MORRONDO-PELAYO, A. - REGUERA-FEO y L. CASTAÑON-ORDOÑEZ.

Laboratorio de Parasitología. Facultad de Veterinaria y Estación Agrícola Experimental. LEON.

En 149 ejemplares de Cernuella (C.) virgata de 9 localidades, sin datos de verano, se encontró un 1'7% de parasitados, solo en el invierno, siendo doble la parasitación por MUellerius capillaris que por Cystocaulus ocreatus. Nº de larvas por caracol: 3.

En 137 ejemplares de Cernuella (Microxeromagna) vestita de 3 localidades, recolectados en primavera y otoño, se halló, en la 1^a un 0'8% de Neostrogylus linearis. Nº de larvas por caracol: 1.

En 880 moluscos de Cernuella (Xeromagna) cespitum arigonis de 66 localidades, se encontró en la primavera un 0'8% parasitados, pero solo se identificó un 20% de las larvas, que fueron de N. linearis. El % de moluscos parasitados, en el verano, fué 1'8 y el de larvas identificadas de 50, siendo 57'1% M. capillaris, 28'6% de N. linearis y 14'3% C. ocreatus. En el otoño, el % de moluscos parasitados fué 4'9 y el de larvas identificadas de 40, 43'2% de M. capillaris, 40'5% de N. linearis, 10'8% de C. ocreatus y 5'4% de Protostrongylus spp. En el invierno el % de infestados fué 0'6 de Protostrongylus spp. Nº de larvas por caracol: 1-38 (media 9'8).

En 357 ejemplares de Helicella leiolema de 37 localidades, se halló 3'3% moluscos infestados, en el otoño, habiendose identificado el 80% de las larvas, siendo mitad de C. ocreatus y mitad de M. capillaris. Nº larvas por caracol: 14 (media 2'5).