

## **FORMAS EVOLUTIVAS PARASITARIAS DE CARNÍVOROS EN PLAZAS DE LA CIUDAD DE ESPERANZA (SANTA FE), ARGENTINA**

**MIAZGA, R.<sup>1</sup>, BELDOMÉNICO, P.<sup>1</sup>,**

**BONO, M. F.<sup>1</sup>, ORCELLET, V.<sup>1</sup> & PERALTA, J. L.<sup>1</sup>**

### **RESUMEN**

Se presentan los resultados de 12 meses de estudio de muestras de suelo y heces de cinco plazas de la ciudad de Esperanza (Santa Fe) con 37000 habitantes. De 147 muestras de tierra analizadas se hallaron huevos de *Toxocara* spp. en 22 (15 %) y huevos de *Ancylostoma* spp. en 24 (16.3 %). Con respecto a las 86 muestras de heces obtenidas, 8 (9.3 %) resultaron positivas para *Toxocara* spp. y 33 de ellas (38.4 %) para *Ancylostoma* spp. Formas evolutivas de *Trichuris* sp. y *Taenia* spp. se encontraron muy esporádicamente . No se observaron variaciones estacionales durante el año en que se desarrolló el estudio.

*Palabras clave:* *Toxocara*, *Ancylostoma*, paseos públicos, contaminación fecal

### **SUMMARY**

#### **Evolutionary forms of parasites from carnivores in public squares of Esperanza city (Santa Fe), Argentina.**

The results of the examination of soil and carnivore feces samples from 5 parks of the city of Esperanza (Santa Fe) with 37000 inhabitants are presented. From 147 soil samples, ova of *Toxocara* spp. were found in 22 (15 %) and of *Ancylostoma* spp. in 24 (16.3 %) of them. Regarding fecal samples, *Toxocara* spp. eggs were found in 8 (9.3 %), and *Ancylostoma* spp. were found in 33 (38.4 %) of them. Developing stages of *Trichuris* sp. and *Taenia* spp. were found very sporadically. Seasonal variation was not observed during the 12 months of the study period.

*Key words:* *Toxocara*, *Ancylostoma*, public parks, fecal contamination.

---

1.- Cátedra de Parasitología. Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional del Litoral.

Kreder 2805. (3080) Esperanza, provincia de Santa Fe. E mail: parafave@fcv.unl.edu.ar

Manuscrito recibido el 30 de setiembre de 2002 y aceptado para su publicación el 28 de abril de 2003.