

UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Departamento de Ciencias Clínicas



**ESTUDIO DEL PARASITISMO GASTROINTESTINAL Y EXTERNO DE
ZORZAL "*Turdus falcklandii*" EN LA REGIÓN DEL BIOBÍO, CHILE**

**MEMORIA DE TÍTULO PRESENTADA A
LA FACULTAD DE CIENCIAS
VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD
DE CONCEPCIÓN, PARA OPTAR AL
TÍTULO DE MÉDICO VETERINARIO**

MABEL LINDAURA CÓRDOVA PINKAS
CHILLÁN - CHILE

2012

I. RESUMEN

ESTUDIO DEL PARASITISMO GASTROINTESTINAL Y EXTERNO EN ZORZAL *Turdus falcklandii*. Quoy & Gaimar, 1824 (AVES, TURDIDAE) EN LA REGIÓN DEL BIOBÍO, CHILE

STUDY OF GASTROINTESTINAL AND ECTOPARASITES IN ZORZAL *Turdus falcklandii*. Quoy & Gaimard 1824 (BIRDS, TURDIDAE) IN BIOBÍO REGION, CHILE

Los parásitos, además de provocar daño en los hospedadores, proveen información sobre la estructura poblacional, hipótesis evolutivas, estresores ambientales, interacciones tróficas, condiciones climáticas y biodiversidad.

Con el objetivo de conocer la diversidad parasitológica del zorzal, se le hizo necropsia parasitológica a 30 zorzales (*Turdus falcklandii*) procedentes de la Región del Biobío. Cada parásito colectado fue montado y clasificado siguiendo las claves correspondientes.

En el 20% de las aves se encontraron ectoparásitos. Los valores relativos para cada caso son: *Menacanthus eury sternus* (Phthiraptera: Menoponidae) (16,7%), *Brueelia magellanica* (Phthiraptera: Philopteridae) (10,0%) y *Tyrannidectes falcklandicus* (Acarí: Proctophyllolidae) (3,3%).

Con relación a los parásitos gastrointestinales, un 26,6% de las aves contenían: *Lueheia inscripta* (Acanthocephala: Plagiorhynchidae) (6,7%), *Plagiorhynchus cylindraceus* (Acanthocephala: Plagiorhynchidae) (6,7%), *Wardium sp.* (Cestoda: Hymenolepididae) (20%), *Dilepis undula* (Cestoda: Dilepididae) (3,3%) y *Zonorchis sp.* (Trematoda, Dicrocoeliidae) (3,3%).

Todas las especies de endoparásitos colectados corresponden a nuevos representantes para la biodiversidad de Chile y nuevas asociaciones parásito-hospedador.

Palabras claves: Zorzal, *Turdus falcklandii*, Phthiraptera, Acarina, Acanthocephala, Céstoda, Tremátoda.