

UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Departamento de Patología y Medicina Preventiva



**ESTUDIO RETROSPECTIVO OBSERVACIONAL DE CASOS CLÍNICOS DE
HIDATIDOSIS HUMANA DIAGNOSTICADOS EN EL HOSPITAL DE CURICÓ Y
PREVALENCIA DE HIDATIDOSIS ANIMAL, DURANTE LOS AÑOS 2003 - 2008.**

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

EDUARDO ANDRÉS ARAYA MORALES
CHILLÁN-CHILE

2010

I. RESUMEN

ESTUDIO RETROSPECTIVO OBSERVACIONAL DE CASOS CLÍNICOS DE HIDATIDOSIS HUMANA DIAGNOSTICADOS EN EL HOSPITAL DE CURICÓ Y PREVALENCIA DE HIDATIDOSIS, DURANTE LOS AÑOS 2003-2008.

OBSERVATIONAL RETROSPECTIVE SURVEY OF HUMAN HYDATIDOSIS CLINIC CASES DIAGNOSED IN THE CURICO HOSPITAL AND ANIMAL HYDATIDOSIS CASES DIAGNOSED, PERIOD 2003-2008.

Se realizó un análisis observacional de tipo retrospectivo de casos clínicos de hidatidosis humana durante los años 2003-2008 en la provincia de Curicó diagnosticados en el Hospital San Juan de Dios de dicha provincia. De igual forma se llevó a cabo un análisis de la hidatidosis animal mediante registros existentes en el SEREMI de Salud de la región del Maule, S.A.G. y mataderos de la provincia, durante los años anteriormente señalados.

En el período estudiado, se registraron 63 casos positivos de hidatidosis humana. No existió diferencia estadísticamente significativa ($p > 0.05$) en la presentación de casos femeninos (57,1%) o masculinos (42,9%). El rango etario que registró mayor casuística se concentró entre los 40 a 60 años. La localización de los quistes hidatídicos fue mayor para la presentación hepática con un 53%. El 76.7% de los casos positivos de hidatidosis humana se registra en el sector rural. La comuna que presentó mayor prevalencia de pacientes con diagnóstico de hidatidosis fue la de Curicó con 16 casos (26,7%).

En lo que respecta la hidatidosis animal, el año que presentó mayor faena fue el 2008 con 57.466 cabezas. El año 2003 registró el número mayor de animales positivos con hidatidosis con 2.595 especies (bovinos, ovinos, cerdos y caprinos) equivalentes al 18,1% del período total de estudio (2003-2008).

El principal órgano decomisado por hidatidosis durante el período fue el riñón.

Palabras claves: hidatidosis humana, hidatidosis animal, zoonosis, epidemiología.