

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



**ESTUDIO RETROSPECTIVO DE HIDATIDOSIS HUMANA EN LA REGIÓN DE
COQUIMBO DURANTE LOS AÑOS 2008 – 2012**

**TRABAJO DE TITULACIÓN PRESENTADO
A LA FACULTAD DE CIENCIAS
VETERINARIAS DE LA UNIVERSIDAD DE
CONCEPCIÓN, PARA OPTAR AL TÍTULO
DE MÉDICO VETERINARIO**

ANDREA ESTEFANI SOTO AGUILAR
CHILLÁN – CHILE

2016

I. RESUMEN

ESTUDIO RETROSPECTIVO DE HIDATIDOSIS HUMANA EN LA REGIÓN DE COQUIMBO DURANTE LOS AÑOS 2008 – 2012

RETROSPECTIVE STUDY OF HUMAN HYDATIDOSIS IN THE COQUIMBO REGION DURING THE YEARS 2008 – 2012

El objetivo de este trabajo fue analizar las tasas de incidencia de hidatidosis en la Región de Coquimbo, la región con mayor incidencia en el norte del país. Se realizó un análisis retrospectivo sobre la casuística de hidatidosis humana, entre los años 2008-2012, con datos obtenidos de la Unidad de Epidemiología de la Seremi de Salud Región de Coquimbo. Estos datos provinieron de dos hospitales especialistas de alta complejidad de la Región (San Pablo de Coquimbo y San Juan de Dios de La Serena). Se analizó la importancia de la localidad (comuna y provincia), edad y sexo, sobre la presencia/ausencia de hidatidosis. La significancia de cada factor se evaluó mediante regresión logística. El total de la población se obtuvo a partir del censo 2002. Las tasas de incidencia se entregan por 100.000 hab. La incidencia anual promedio de los 5 años fue 2,56, la cual varió entre 3,09 (2010) y 1,91 (2012). Las comunas con mayores incidencias para el periodo total de estudio fueron Punitaqui (21,28), Paihuano (9,02), Río Hurtado (8,04), Monte Patria (7,91) y Canela (8,04), todas rurales y en su conjunto sus incidencias fueron significativamente mayores que las de las demás localidades. Las comunas sin casos fueron Los Vilos y La Higuera. El sexo masculino presentó incidencia significativamente mayor que el femenino (3,29 y 1,84 respectivamente) para el periodo total de estudio. El grupo etario con más elevada incidencia fue entre 70 y 74 años (6,59), observándose que la incidencia aumenta significativamente con la edad. Se concluye que las mayores incidencias de hidatidosis en la Región de Coquimbo se encuentran en localidades que son rurales, esta enfermedad se reporta más en adultos y principalmente en hombres.

Palabras clave: hidatidosis humana, zoonosis, salud pública.