

**UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN**

**FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS**

**Departamento de Ciencias Clínicas**



**CARACTERIZACIÓN DE 27 PACIENTES CANINOS CON MASTOCITOMA  
CUTÁNEO DIAGNOSTICADO MEDIANTE CITOLOGÍA EN LA CLÍNICA  
VETERINARIA DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN**

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

**CAROLINA ISABELLA CABELLO VILLAGRÁN**

**CONCEPCIÓN – CHILE**

**2018**

## **I. RESUMEN**

### **CARACTERIZACIÓN DE 27 PACIENTES CANINOS CON MASTOCITOMA CUTÁNEO DIAGNOSTICADO MEDIANTE CITOLOGÍA EN LA CLÍNICA VETERINARIA DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN**

### **CHARACTERIZATION OF 27 CANINE PATIENTS DIAGNOSED WITH CUTANEOUS MAST CELL TUMORS THROUGH CYTOLOGY AT THE CLINICA VETERINARIA DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN**

El mastocitoma cutáneo es el tumor que se presenta con mayor frecuencia en caninos, caracterizado por poseer un comportamiento biológico muy variado y manifestarse de manera heterogénea en la población. Muchas razas han demostrado poseer predisposición genética, probado mediante varios métodos de estudios poblacionales. Se realizó un estudio retrospectivo de los pacientes caninos atendidos en la Clínica Veterinaria de la Universidad de Concepción desde el año 2012 al 2017, con el objetivo de describir la población afectada y relacionar la prevalencia de la enfermedad con respecto a variables como raza, sexo y edad de los pacientes. De un total de 8.013 pacientes, 27 tuvieron un diagnóstico confirmado de mastocitoma cutáneo mediante el método de punción y aspiración con aguja fina. Del total de la población es posible señalar que los individuos que presentaron positivamente la enfermedad no presentaron niveles de significación estadística que nos permitiesen predecir la aparición de la enfermedad en función de las variables analizadas. Sin embargo, realizado un análisis univariado fue posible concluir que el riesgo de contraer la enfermedad en la población estudiada se comporta de la misma forma que se señala en la literatura extranjera, así es posible señalar que la raza bóxer presenta la mayor predisposición a contraer dicha enfermedad.

**Palabras clave:** mastocitoma cutáneo, tumor, citología, bóxer, perros.