

UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Departamento de Ciencias Clínicas



**PASANTÍA EN CLÍNICA VETERINARIA DE LA UNIVERSIDAD DE
CONCEPCIÓN: ESTUDIO DE CASO DE ASPERGILOSIS SINONASAL EN
CANINO OVEJERO ALEMÁN**

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

RICARDO ALEJANDRO MUÑOZ TOLOZA
CONCEPCIÓN – CHILE

2019

I. RESUMEN

PASANTÍA EN CLÍNICA VETERINARIA DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN: ESTUDIO DE CASO DE ASPERGILOSIS SINONASAL EN CANINO OVEJERO ALEMÁN

INTERNSHIP IN THE VETERINARY CLINIC OF THE UNIVERSITY OF CONCEPCIÓN: CASE STUDY OF SINONASAL ASPERGILLOSIS IN GERMAN SHEPHERD CANINE

La pasantía de titulación tiene como objetivo aplicar los conocimientos obtenidos durante la formación teórica además de adquirir herramientas como el trabajo en equipo y experiencia práctica sobre la clínica de animales menores. Para esto se dispuso de un sistema rotacional, pasando cuatro semanas en cada módulo (medicina interna, imagenología, cirugía y anestesia, y laboratorio clínico) para desempeñar actividades médicas dentro de la Clínica Veterinaria UdeC. Dentro de las responsabilidades del pasante se destacan la realización de tratamientos médicos, la asistencia a consultas médicas, el manejo de equipos de imagenología, preparación prequirúrgica de pacientes, monitoreo anestésico y análisis de exámenes sanguíneos. Durante el desarrollo de la pasantía se identifican enfermedades interesantes desde el punto de vista clínico, por lo que se decide elegir un caso clínico para detallar los procedimientos realizados desde el diagnóstico de la enfermedad hasta su resolución clínica. El estudio de caso correspondió a un canino ovejero alemán diagnosticado de aspergilosis sinonasal mediante estudios radiográficos, endoscópicos y cultivo micológico. Su tratamiento consistió en itraconazol y famotidina, además de la aplicación tópica de clotrimazol en dos oportunidades, asociando la última aplicación a trepanación del seno frontal derecho. Se decretó la resolución del caso un mes posterior al último procedimiento de lavado nasal con la remisión completa de los signos clínicos iniciales. Durante el proceso de la pasantía se consiguen competencias básicas para el desarrollo de la profesión y un listado de enfermedades frecuentes diagnosticadas en la Clínica Veterinaria de la Universidad de Concepción.

Palabras clave: pasantía, animales menores, aspergilosis, trepanación.