

UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Departamento de Ciencias Clínicas



PASANTÍA GUIADA EN HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO, UNIDAD DE ANIMALES MAYORES, UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN: INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA ASOCIADA A QUISTES RENALES EN UN EQUINO

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

SERGIO IVÁN CORREA FUENTES
CHILLÁN - CHILE
2018

I. RESUMEN

PASANTÍA GUIADA EN HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO, UNIDAD DE ANIMALES MAYORES, UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN: INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA ASOCIADA A QUISTES RENALES EN UN EQUINO

GUIDED INTERNSHIP IN VETERINARY CLINICAL HOSPITAL LARGE ANIMALS UNIT, UNIVERSITY OF CONCEPTION: CHRONIC RENAL FAILURE RELATED TO EQUINE KIDNEY CYSTS

El periodo de pasantía en el HCV tuvo una duración de 16 semanas, tiempo en el cual el pasante aplicó los conocimientos y competencias previamente adquiridas durante el proceso de formación académica del estudiante de medicina veterinaria, los cuales fueron fundamentales para el correcto y ordenado desarrollo del examen clínico, para así, lograr una adecuada utilización de técnicas complementarias que respaldan un buen diagnóstico clínico, dichas competencias adquiridas también sirvieron al pasante para establecer acertadamente los tratamientos aplicados a los distintos pacientes. Además, durante la pasantía se participó activamente en los diferentes casos del HCV, teniendo directa relación tanto con los pacientes hospitalizados, ambulatorios y sus respectivos propietarios. En el periodo se colaboró en actividades teórico-prácticas de docencia a alumnos de cuarto y quinto año de medicina veterinaria. También se desarrolló un caso clínico, específicamente un equino fina sangre chileno (FSCH) con insuficiencia renal crónica (IRC). Este paciente fue derivado a consulta por presentar signología de inapetencia progresiva, condición corporal 1.5 de 5 y deshidratación de 6-8%. Se procedió a instaurar una estabilización del paciente y realizar exámenes complementarios, determinando el diagnóstico de IRC asociado a presencia de quistes renales, con pronóstico reservado desfavorable.

Palabras clave: insuficiencia renal crónica, quistes renales, equino fina sangre chileno.

II. SUMMARY

GUIDED INTERNSHIP IN VETERINARY CLINICAL HOSPITAL LARGE ANIMALS UNIT, UNIVERSITY OF CONCEPTION. CASE: CHRONIC RENAL FAILURE RELATED TO EQUINE KIDNEY CYSTS

The internship period at the CVH lasted 16 weeks, time when the trainee applied his knowledge and skills that were obtained previously during the student's veterinarian medicine academic process, which were fundamental in order to achieve and adequate and organized development of his clinical exam, so then, appropriate complementary techniques that support a good clinical diagnosis were used, those skills also helped the trainee to accurately determine the treatment used in different patients. Also during the internship, there was an active participation in different cases at CVH, having a direct relationship among hospitalized patients, outpatients, and their respective owners. In this period, there was collaboration in teaching theoretical-practical activities to veterinary medicine fourth and fifth graders. A clinical case was developed, specifically a Chilean thoroughbred equine (CHTE) which suffered chronic renal failure (CRF). This patient was derived to medical consultation because it presented progressive loss of appetite symptoms, body condition of 1,5 out of 5 and 6-8% of dehydration. Patient stabilization and complementary tests were done, determining CRF diagnosis related to the presence of kidney cysts, and adverse reserved prognosis.

Key word: chronic renal failure, kidney cysts, chilean thoroughbred equine.