

**UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
Departamento de Ciencias Clínicas**



**PASANTÍA EN EL HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO UNIDAD DE ANIMALES
MAYORES DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN: CRITERIO DE ACCIÓN
EN EL MANEJO DE HERIDAS COMPLEJAS POR SEGUNDA INTENCIÓN**

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

**YASNA AMALIA BAHAMONDES NAVARRETE
CHILLÁN –CHILE
2018**

I. RESUMEN

PASANTÍA EN EL HOSPITAL CLÍNICO VETERINARIO UNIDAD DE ANIMALES MAYORES DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN: CRITERIO DE ACCIÓN EN EL MANEJO DE HERIDAS COMPLEJAS POR SEGUNDA INTENCIÓN

INTERNSHIP IN THE UNIVERSITY CLINICAL HOSPITAL UNIT OF MAJOR ANIMALS OF THE CONCEPCIÓN UNIVERSITY: CRITERIA OF ACTION IN THE MANAGEMENT OF COMPLEX WOUNDS BY SECOND INTENT

Durante 16 semanas se llevó a cabo la pasantía guiada en el Hospital Clínico Veterinario (HCV) de la Universidad de Concepción, la que tiene como objetivo reforzar las habilidades adquiridas por los pasantes durante sus años de pregrado, realizar un buen examen clínico para realizar diagnósticos asertivos, y generar una capacidad de respuesta inmediata para el manejo de urgencias, además, el desarrollo de competencias para toma de exámenes complementarios como imagenología y laboratorio clínico como apoyo en el diagnóstico clínico. Es importante señalar la interacción que tuvo el pasante con pacientes que llegaban al HCV tanto ambulatorios como hospitalizados (123 y 202 respectivamente), destacando las cirugías de urgencia y el cuidado intensivo de las especies en post operatorios. En cuanto al tema de la pasantía consistió en el cuidado intensivo de pacientes con heridas clasificadas como complejas. Dependiendo de la causal y su categorización, se implementaban diferentes planes de acción para una recuperación rápida. Para esto, se describió el protocolo y manejo de 2 casos clínicos realizando diferentes terapias para la recuperación de las lesiones que presentaban. Uno de los casos correspondía a un potrillo con una lesión de tipo contusa en el miembro posterior derecho y dos ovejas con lesión de tipo avulsiva provocada por la mordedura de un carnívoro. Finalmente se estructuró un algoritmo de acción y respuesta para el manejo de heridas complejas de segunda intención.

Palabras clave: heridas complejas, animales mayores, diagrama de acción.

II. SUMMARY

INTERNSHIP IN THE UNIVERSITY CLINICAL HOSPITAL UNIT OF MAJOR ANIMALS OF THE CONCEPCIÓN UNIVERSITY: CRITERIA OF ACTION IN THE MANAGEMENT OF COMPLEX WOUNDS BY SECOND INTENT

For 16 weeks, a guided internship was conducted at the Veterinary Clinical Hospital (HCV) of the University of Concepcion which objectives are to reinforce the abilities acquired by the participants during their school years, perform a good clinical exam to give a competent diagnosis and generate an immediate response capacity to handle emergencies. In addition, this internship led to the development of competences needed for taking complementary exams such as medical imaging and clinical laboratory to support the clinical diagnosis. It is important to note the interaction that the intern had with both outpatients and hospitalized patients (123 and 202 respectively), during the term of the internship, highlighting emergency surgeries and intensive postoperative care for the species. As for the subject of the internship, the work done consisted of intensive care of patients who arrived at the HCV with injuries classified as complex and needed an especial daily care, for which different action plans were implemented for a fast recovery depending on the cause and its categorization. For this report, the protocol and management of two clinical cases were described where different therapies for injuries recovery were conducted. One of the cases was a foal with a bruise-like lesion on the right hind limb, and the other two sheep with an avulsion-type lesion caused by the bite of a carnivore. Finally, an action and response guideline was structured for the management of complex wounds of secondary intention.

Keywords: complex wounds, large animals, action guideline.