

# 12 º JORNADA DE EXTENSIÓN

19 de octubre de 2017

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE  
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS  
Sargent Cabral 2139 - W3402BKG  
Corrientes - Argentina  
Telfax: (+54) 3794 4425753



**ESTUDIO RADIOLÓGICO RETROSPECTIVO DE PACIENTES CANINOS CON  
FRACTURAS DE HUESOS LARGOS EVALUADOS EN EL PERÍODO 2016-2017 EN EL  
HOSPITAL DE CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS UNNE**

Lockett Mariel<sup>1</sup>; Zaracho Florencia<sup>1</sup>; Alvarez Mylene<sup>1</sup>; Bachke Marcia<sup>1</sup>;  
Repetto Carolina<sup>1</sup>; Bogado Fabián<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Diagnóstico por Imágenes Hospital de Clínicas - Facultad de Ciencias Veterinarias Universidad Nacional del Nordeste.

La radiografía sigue siendo el método complementario utilizado con mayor frecuencia para evaluar las fracturas en medicina veterinaria. Una fractura es una interrupción de la continuidad ósea. Radiológicamente pueden verse una o dos líneas radiolúcidas, o una zona esclerótica donde los fragmentos terminales superpuestos se suman. Puede acompañarse de lesión de las estructuras vecinas (músculo, fascias, piel) siendo esto a veces más grave que la lesión del hueso, por ello a veces se llama “enfermedad fracturaria”. Generalmente se presentan en grado variable alteraciones del tamaño, forma, posición y función del hueso. Los traumatismos son las formas causas más comunes de fracturas en pequeños animales, las cuales se pueden clasificar de diversas formas. El Servicio de Radiología de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional del Nordeste realiza anualmente estudio radiológico a un número de aproximado de 800 pacientes de ellos 169 presentaron fracturas en los distintos huesos largos. El objetivo del presente trabajo fue evaluar la incidencia de fracturas en fémur, tibia, fíbula, húmero, radio y ulna de caninos y felinos atendidos en el Hospital de Clínica durante el periodo 2016-2017. Del total de pacientes con fracturas diagnosticadas por radiología 91 fueron de miembro anterior y 78 de miembro posterior. Dentro de los huesos afectados en el miembro anterior 35(38,5%) correspondieron a el radio, 39(42,9%) a ulna y 14(15,4%) a húmero. Con respecto a los huesos largos del miembro posterior 41(52,6%) correspondieron al fémur, 27(34,6%) a tibia y 8(10%) a fíbula.