

PP - FAV06

Cardiopatías asociadas con la infección de Ehrlichiosis Monocítica Canina en pacientes caninos atendidos en el Hospital EscuelaRicci Natalia, Álvaro Bernis, Pintos Lucia, Pastrana Oscar, Trova Gabriela.**Facultad de Ciencias Agrarias y Veterinarias.**

La Ehrlichiosis Monocítica Canina (EMC) es una enfermedad causada por *Ehrlichia canis*, bacteria intracelular obligada, transmitida por la garrapata común del perro *Rhipicephalus sanguineus*. Los caninos con EMC presentan cuadros de debilidad, fiebre, letargia; anemia no regenerativa, trombocitopenia y leucopenia pudiendo progresar a cuadros respiratorios, gastrointestinales y/o neurológicos. En el Hospital Escuela de la Facultad de Ciencias Agrarias y Veterinarias se han diagnosticado pacientes positivos a la EMC por medio de PCR. El objetivo del presente trabajo es establecer los problemas cardíacos en las fases agudas y crónicas asociados con EMC, reconociendo así el impacto en la salud animal y su implicancia socioeconómica. Es por ello que se están monitoreando a pacientes caninos en fase aguda de esta enfermedad a través del electrocardiograma, ecocardiograma y medición de presión arterial. De cuatro pacientes monitoreados, uno presentó al examen electrocardiográfico en la fase aguda de la enfermedad, taquicardia sinusal con un aumento de la duración en la onda P (P mitral). Aun no podemos concluir que la EMC produce alteraciones cardíacas en pacientes infectados en fase aguda ya que nos encontramos en la etapa del monitoreo de animales debiéndose aumentar la población de estudio.

Ehrlichiosis Monocítica Canina, electrocardiograma, ecocardiograma.