

Turbulencia de la frecuencia cardíaca en caninos.
--

Buzzano, O.; Mercado, M.; Lightowler, C.

InVet. 2011, 13(1): 103-108

Resumen

Los autores estudian la regulación neurovegetativa cardíaca a través de medición de la turbulencia de la frecuencia cardíaca. A tal efecto utilizan un registro Holter cuyos resultados son analizados por un software de alta resolución. De los 25 pacientes estudiados, 12 fueron normales (presentaban fenómeno de turbulencia de la frecuencia cardíaca) y 13 no. Los valores determinados para los pacientes con presencia de turbulencia fueron, para "Turbulence onset" de $-6,6817\% \pm EE 1,6469\%$ y para "Turbulence slope" $25,484\text{ms/RRint.} \pm EE 9,0388\text{ms/RRint.}$ Las diferencias entre las medias para los TO y TS de los grupos con y sin turbulencia fueron significativas.
