

ANOTACIONES* DE LAS COMUNICACIONES LIBRES DE CARDIOLOGÍA (ESVC) EN EL 17º CONGRESO DEL ECVIM-CA EN BUDAPEST (13 al 15 de septiembre DE 2007).

Tema: **Soplo sistólico de eyección y tracto de salida del ventrículo izquierdo en bóxers.**

ESTUDIO PROSPECTIVO DE COHORTE DE SOPLOS SISTÓLICOS DE EYECCIÓN Y DEL TRACTO DE SALIDA DEL VENTRÍCULO IZQUIERDO EN BÓXERS DURANTE EL PERÍODO DE CRECIMIENTO.

Katja Höglund, Jens Högström y Clarence Kvarn de la Faculty of Veterinary Medicine and Animal Science, Swedish University of Agricultural Sciences, Uppsala, Suecia y Claudio Bussadori de la Clinica Gran Sasso en Milán, Italia.

Los autores de este estudio querían recoger más datos sobre el gran número de bóxers adultos que muestran soplos sistólicos de eyección de baja intensidad y que podrían estar relacionados con un desarrollo anormal del tracto de salida del ventrículo izquierdo (LVOT). Este tipo de información no se había valorado en estudios anteriores en bóxers en crecimiento.

Estudiaron grupos de cachorros de bóxer, con y sin un soplo de eyección de baja intensidad a la edad de 7 semanas. Se comparó la progresión de los soplos, el desarrollo del LVOT y las velocidades de flujo en las grandes arterias durante el primer año de vida.

Ninguno de los perros mostraba alteraciones estructurales cardíacas cuando se inició el estudio. Observaron que la intensidad y la misma presencia del soplo podían variar en ambos grupos y no se apreciaban modificaciones significativas en las mediciones del LVOT entre grupos. Ningún perro desarrollo estenosis subaórtica y solo tres, con un soplo de grado II/VI, parecían tener un mayor riesgo de tener un desarrollo anormal del LVOT como indicaba el hecho de que había aparecido una leve-moderada insuficiencia aórtica. Las velocidades de flujo en la aorta o la pulmonar tampoco mostraban diferencias entre grupos.

* La información incluida se ha extraído de las anotaciones personales realizadas durante las exposiciones en la sala y del libro de proceedings del congreso. Aunque se ha puesto especial interés en evitar errores tanto de transcripción de las notas como de contenido, para cualquier consulta es mejor dirigirse al texto original del libro "Congress Proceedings" o al CD-rom con esos mismos textos y que se puede obtener a través de AFFINITY-PETCARE, que patrocinó el CD-rom.