

ALGORITMOS PARA LA  
DETECCIÓN PRECOZ  
DE LA **ENFERMEDAD DE LA VÁLVULA  
MITRAL** Y LA **CARDIOMIOPATÍA  
DILATADA** CANINAS

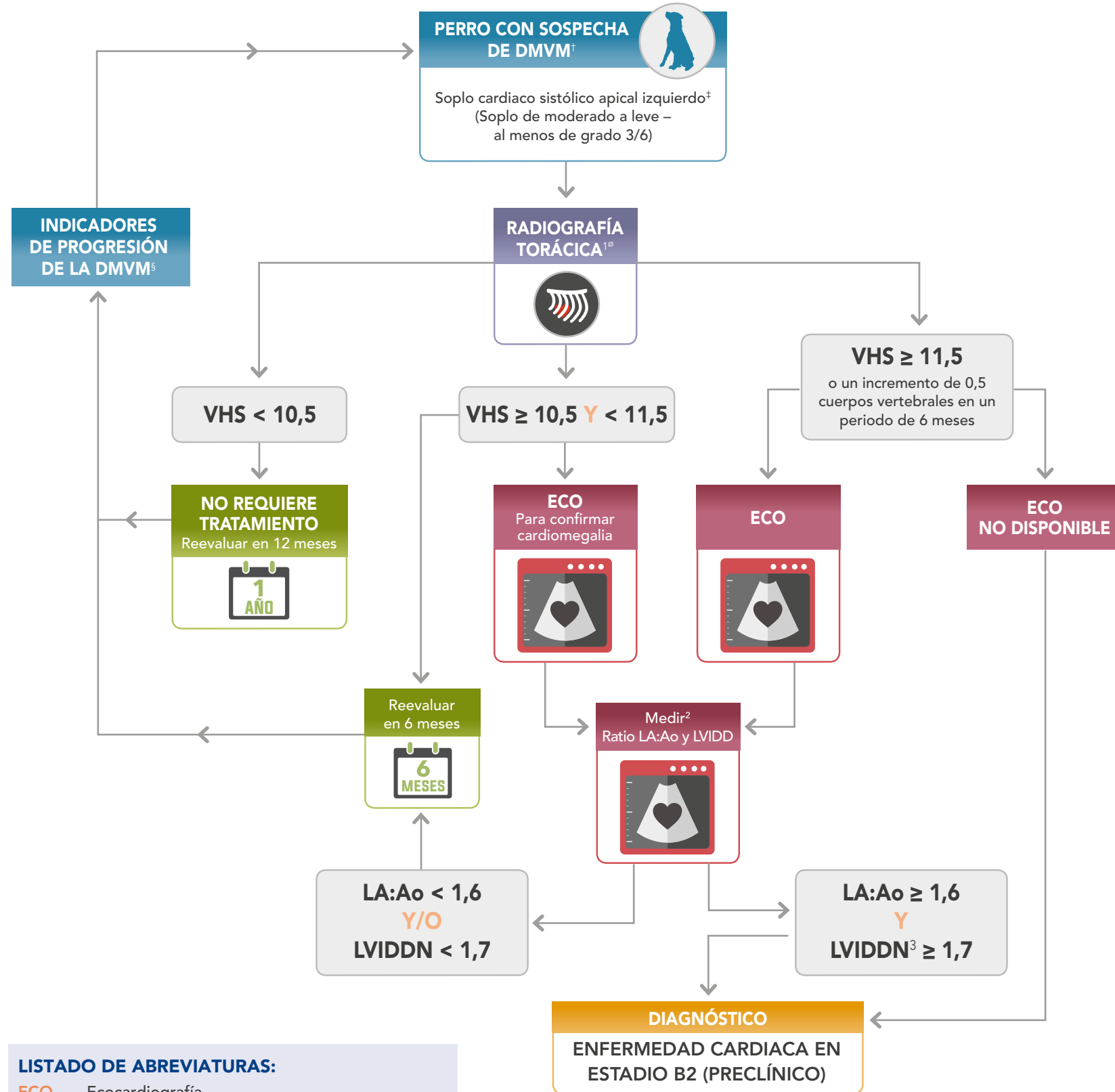
El diagnóstico precoz y  
el tratamiento adecuado son  
tus mejores aliados para el manejo  
de las cardiopatías caninas.

# ALGORITMOS PARA LA DETECCIÓN PRECOZ DE LAS PATOLOGÍAS CARDIACAS CANINAS

## ENFERMEDAD DE LA VÁLVULA MITRAL

Este protocolo ha sido desarrollado para ayudarte a determinar de forma sencilla si los perros sospechosos de sufrir degeneración mixomatosa de la válvula mitral

(DMVM) tienen una evidencia temprana de progresión de la enfermedad y si requieren someterse a una prueba diagnóstica adicional o cualquier otra acción.



- LISTADO DE ABREVIATURAS:**
- ECO** Ecocardiografía.
  - LA:Ao** Ratio atrio izquierdo a aorta (left atrial-to-aortic ratio).
  - LVIDD** Diámetro interno del ventrículo izquierdo en diástole (left ventricular internal diameter in diastole).
  - LVIDDN** Diámetro interno del ventrículo izquierdo en diástole normalizado (normalised left ventricular internal diameter in diastole).
  - VHS** Índice cardíaco vertebral (vertebral heart score).

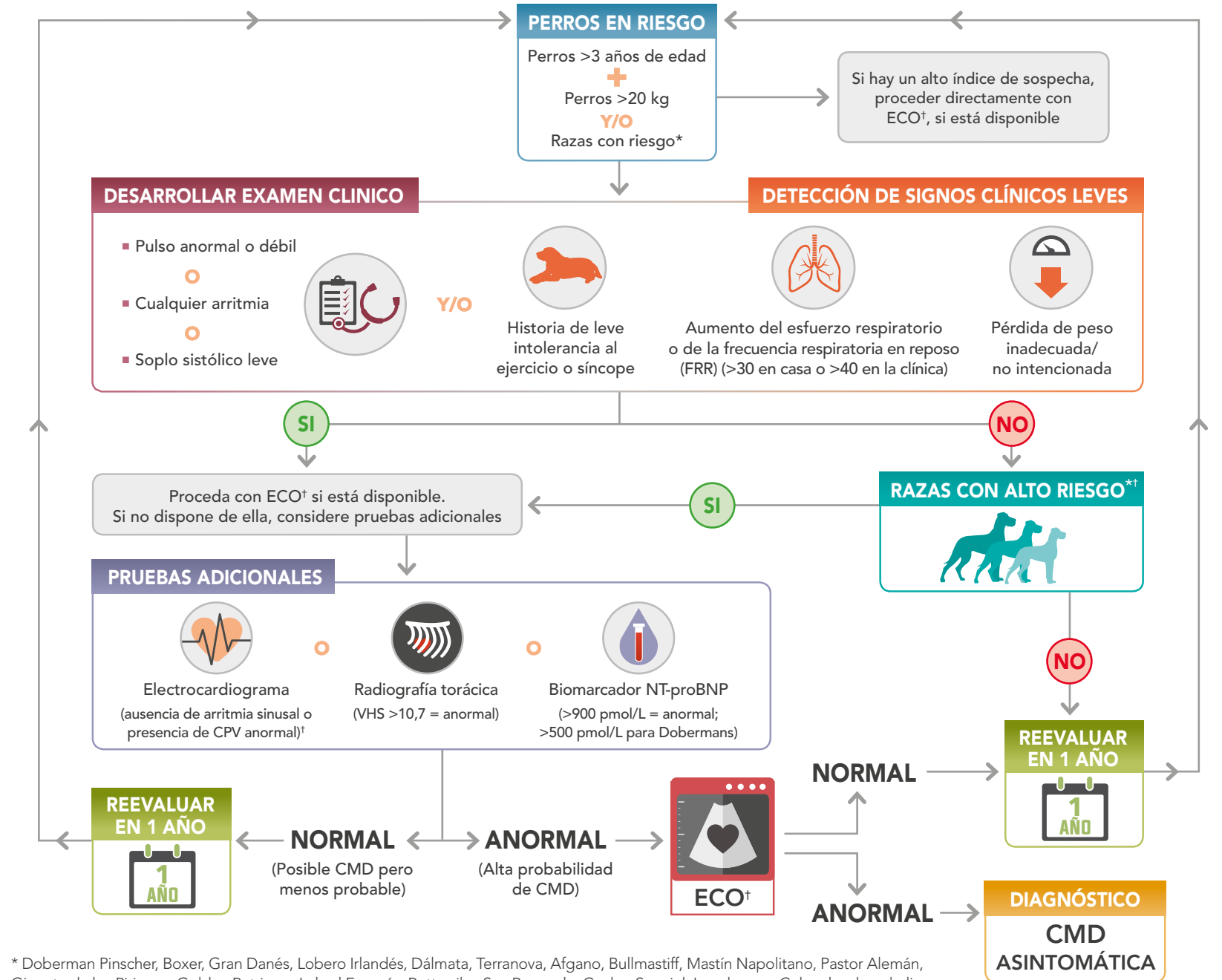
**Adaptado de las recomendaciones del Grupo de Educación Cardíaca\* y avalado por:**

- Adrian Boswood** MA, VetMB, MRCVS, DVC, DECVIM (Cardiology), The Royal Veterinary College, UK.
- Sonya Gordon** BSc, DVM, DVSc, DACVIM (Cardiology), Texas A&M University, USA.
- Jens Häggström** DVM, PhD, DECVIM (Cardiology), Swedish University of Agricultural Sciences, Sweden.

## CARDIOMIOPATÍA DILATADA

Identificar perros con cardiomiopatía dilatada (CMD) que aún no presentan signos clínicos evidentes supone un reto. El diagnóstico puede llevarse a cabo mediante ecocardiografía (ECO), aunque el chequeo mediante esta técnica a cada perro con

riesgo de padecer la enfermedad no es práctico. Este sencillo protocolo te permite determinar cuáles de tus pacientes de raza grande tienen evidencias que sugieren una CMD en estadio precoz y que son candidatos para revisiones adicionales.



\* Doberman Pinscher, Boxer, Gran Danés, Lobero Irlandés, Dálmata, Terranova, Afgano, Bullmastiff, Mastín Napolitano, Pastor Alemán, Gigante de los Pirineos, Golden Retriever, Lebrél Escocés, Rottweiler, San Bernardo, Cocker Spaniel, Leonberger, Cobrador de pelo liso, Airedale Terrier, Boyero de Berna, Boyero de Flandes, Dogo de Burdeos, Bobtail, Labrador Retriever, Samoyedo, Springer Spaniel Inglés, Schnauzer estándar, y otros perros de raza grande.

† La colocación de Holter está indicado en muchos perros con CMD.

### LISTADO DE ABREVIATURAS:

**CPV** Complejos prematuros ventriculares - **ECO** Ecocardiografía - **VHS** Índice cardíaco vertebral (vertebral heart score).

### Desarrollado en colaboración con:

- Adrian Boswood** MA, VetMB, MRCVS, DVC, DECVIM (Cardiology), The Royal Veterinary College, UK.
- Sonya Gordon** BSc, DVM, DVSc, DACVIM (Cardiology), Texas A&M University, USA.
- Jens Häggström** DVM, PhD, DECVIM (Cardiology), Swedish University of Agricultural Sciences, Sweden.
- Gerhard Wess** Dr Med Vet, Dr Habil, DACVIM (Cardiology), DECVIM (Cardiology), DECVIM (Internal Medicine), University of Munich, Germany.
- Nuala Summerfield** BSc, BVM&S, DACVIM (Cardiology), DECVIM (Cardiology), MRCVS, University of Zurich UZH, Switzerland; New Priory Vets, UK.
- Anja Ripken** Dr Med Vet, Practice for Small Animals, Dänischenhagen, Germany.
- Carl Gorman** BVSc, MRCVS, Falkland Veterinary Clinic, UK.