

Holliday®



CARDIAL® B

Doble protección en cada latido.



La insuficiencia cardíaca es un síndrome clínico complejo causado por alteraciones primarias o secundarias que afectan al miocardio, endocardio, pericardio, válvulas y vasos sanguíneos.

El diagnóstico preciso, es fundamental para establecer el estadio clínico de la patología y de esta manera, tratar la enfermedad cardiovascular adecuadamente.



EFICAZ, SEGURA Y PRÁCTICA.

CARDIAL[®] B

Vasodilatador mixto y antagonista de la aldosterona, presenta su nueva identidad con la misma calidad de siempre.



Cardial B está indicado para tratar los signos clínicos ya sean leves, moderados o graves de la insuficiencia cardíaca en perros, debido a patología valvular o cardiomiopatía dilatada.

Holliday Scott, laboratorio líder en cardiología veterinaria, cuenta con una línea única de productos que incluyen fármacos, biomoduladores y una dieta terapéutica específica para tratar las enfermedades cardiovasculares de manera integral.

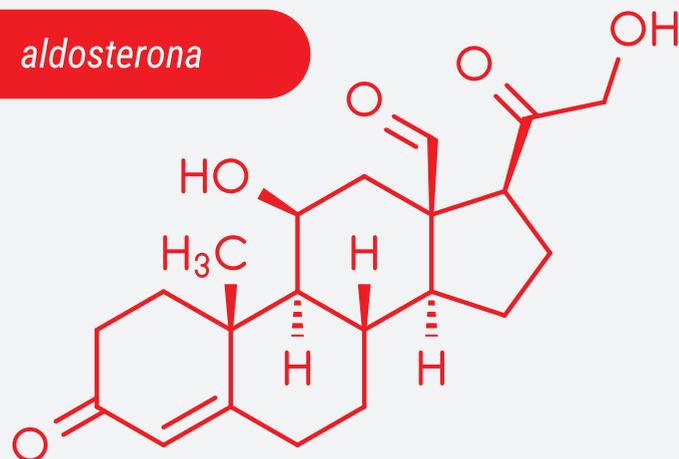


Los efectos nocivos de la Aldosterona

Ante la presencia de enfermedad cardíaca, se produce un aumento en la liberación de aldosterona circulante.

Ésta se une a los receptores miocárdicos produciendo un reemplazo del músculo cardíaco, por tejido fibroso, generando una pérdida de la capacidad contráctil del corazón. También lo torna más rígido produciendo una falla de relajación (diastólica).

aldosterona



El aumento del tejido fibroso da lugar a la presencia de focos ectópicos ventriculares que pueden llevar a la aparición de arritmias, síncope y muerte súbita del paciente.

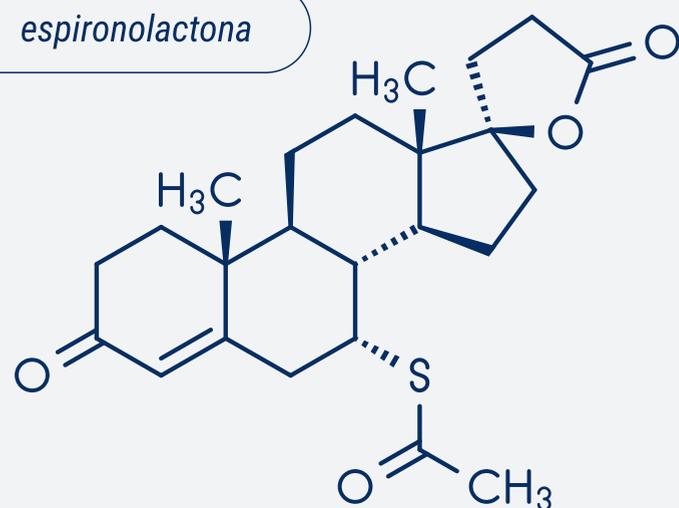
Además, producirá alteraciones electrolíticas (pérdida de K y Mg junto a la retención de Na) que provocarán mayores cambios metabólicos negativos para el animal.

Cardial, pionero en su categoría

En el año 2010 F. Bernay y sus colaboradores llegaron a la conclusión que el agregado de espironolactona, (a dosis no diuréticas), disminuye el riesgo de empeoramiento del cuadro en pacientes con falla mitral crónica.

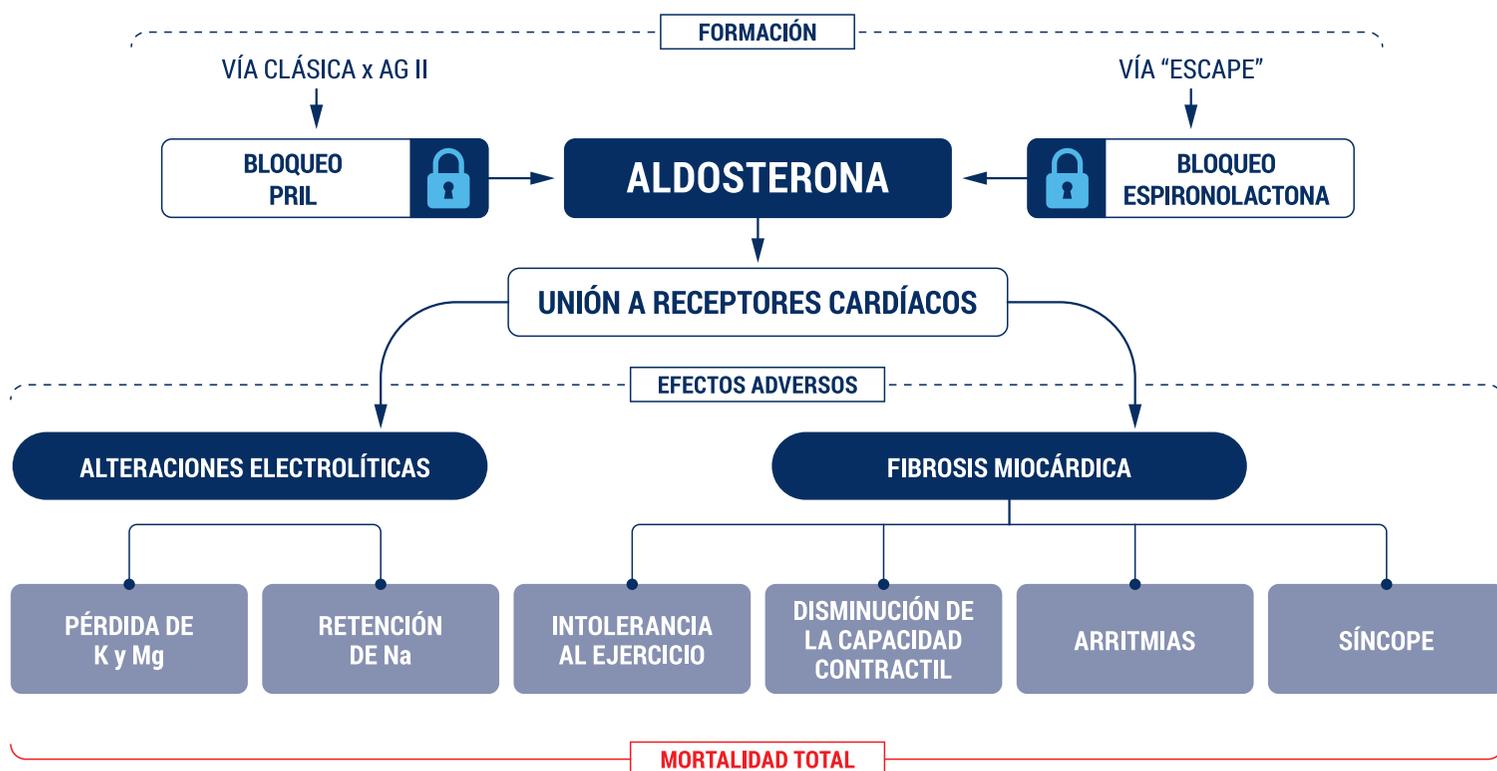
Basándose en estos estudios y estando a la vanguardia de los últimos avances en investigación, Holliday Scott lanzó al mercado la primera combinación de un "pril" con espironolactona. El resultado fue Cardial y luego de un tiempo Cardial B, una versión optimizada de su antecesor, con la ventaja de una sola toma diaria.

espironolactona



¿Por qué esta combinación otorga doble protección al paciente?

La combinación de benazepril y espironolactona es superadora, ya que ambos principios activos actúan en diferentes niveles de la cascada del sistema renina-angiotensina-aldosterona (SRAA).



BENAZEPRIL

Inhibidor de la ECA. Produce un potente efecto vasodilatador. Impide la formación de Aldosterona por la vía clásica. Evita el estrés oxidativo.

Vasodilatador



ESPIRONOLACTONA

Bloquea los receptores de Aldosterona en el corazón. Efectiva contra el "escape" de Aldosterona. Impide la fibrosis miocárdica. Reduce el riesgo de arritmias y muerte súbita.

Protector Cardíaco

DOBLE

ACCIÓN

DOBLE PROTECCIÓN

EFICAZ, SEGURA Y PRÁCTICA.



MÁXIMA PROTECCIÓN
CARDÍACA

La combinación de ambos principios brinda una doble protección.



MAYOR
EFICACIA

Mayor eficacia comparada con un "pril" como único activo.



ESPIRONOLACTONA
2mg/kg/día

Más espironolactona, más protección cardíaca.

**Cardial B
ofrece
múltiples
ventajas**



ELIMINACIÓN VÍA
RENAL Y HEPÁTICA

Capacidad
Nefroprotectora.



ADMINISTRACIÓN
MÁS FÁCIL

Mayor cumplimiento
del tratamiento.

CARDIAL[®] B

Doble protección en cada latido.



ACVIM

American College of **Veterinary** Internal Medicine

Los principios activos de Cardial B están recomendados en los protocolos de ACVIM.



CARDIAL® B

Doble protección
en cada latido.

Fórmula:

Cada comprimido de
200 mg contiene:

	Cardial B 2,5	Cardial B 5	Cardial B 10
Benazepril	2,5 mg	5 mg	10 mg
Espironolactona	10 mg	20 mg	40 mg

Excipientes c.s.

Dosis:

Perros (vía oral):
Benazepril: 0,5 mg / kg
Espironolactona: 2 mg / kg

Equivalente a:

Cardial B 2,5	Cardial B 5	Cardial B 10
1 comprimido cada 5 kg	1 comprimido cada 10 kg	1 comprimido cada 20 kg

Administración cada 24 Hs.



Envases con dos blisters de 10 comprimidos cada uno.



www.holliday-scott.com



[/LabHolliday](https://www.facebook.com/LabHolliday)



[@labholliday](https://www.instagram.com/labholliday)