

# Objetivo: mejorar la función respiratoria

El asma de los canarios es un trastorno crónico con accesos intensos de ronquera y ahogo que pueden conducir a la muerte por asfixia.

Cómo identificar problemas respiratorios y localizarlos.

Problemas en vías altas.

Tráquea  
Bronquios



Cabeza mirando hacia arriba, cuello estirado, pico abierto.

Problemas en vías bajas.

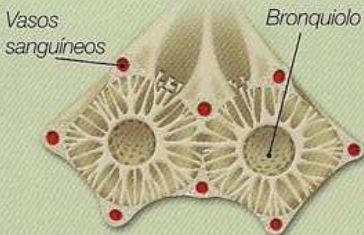
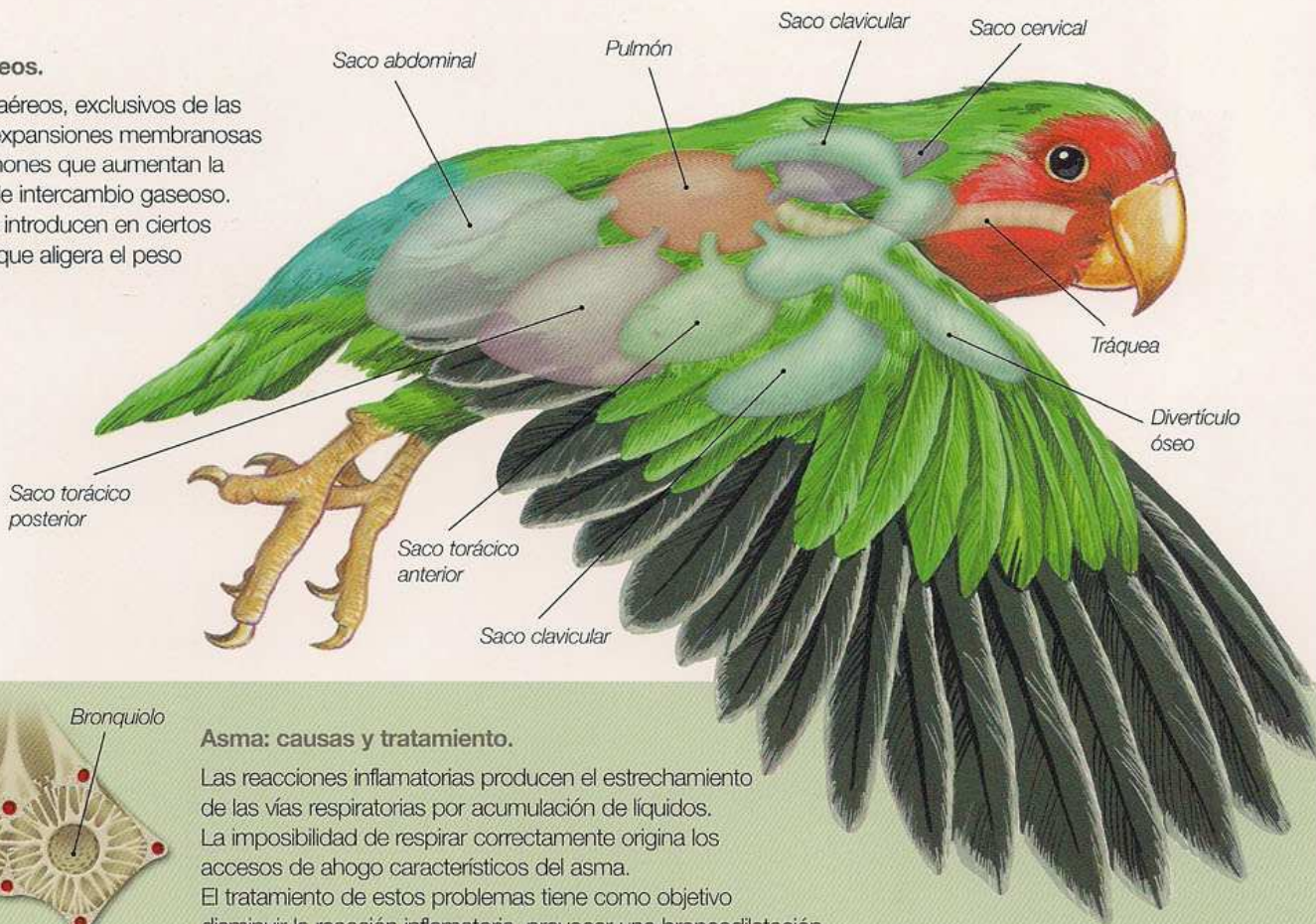
Pulmones



Embolamiento, alas separadas, cola hacia abajo, pegada a la cloaca con movimientos de arriba a abajo (para llenar de aire el saco aéreo abdominal).

## Sacos aéreos.

Los sacos aéreos, exclusivos de las aves, son expansiones membranosas de los pulmones que aumentan la superficie de intercambio gaseoso. Algunos se introducen en ciertos huesos, lo que aligera el peso del animal.



Estructura de los bronquios de un ave.

## Asma: causas y tratamiento.

Las reacciones inflamatorias producen el estrechamiento de las vías respiratorias por acumulación de líquidos. La imposibilidad de respirar correctamente origina los accesos de ahogo característicos del asma. El tratamiento de estos problemas tiene como objetivo disminuir la reacción inflamatoria, provocar una broncodilatación y estimular el centro respiratorio del cerebro.

Fármaco recomendado: ANTIASMÁTICO Tabernil