

Il collasso tracheale nel cane

Una guida essenziale per capire sintomi, diagnosi, trattamento e ruolo dello stent.

IN BREVE

La trachea porta l'aria dalla laringe ai bronchi. Nel collasso tracheale gli anelli cartilaginei perdono rigidità e il lume si restringe durante la respirazione. È una condizione cronica, ma in molti cani i sintomi possono essere controllati e la qualità di vita può restare buona.



Lume normale



Collasso moderato



Collasso severo

Segni più comuni

- Tosse secca e sonora, talvolta simile a un "verso d'oca".
- Tosse o affanno con eccitazione, caldo, esercizio, dopo aver bevuto o con pressione sul collo.
- Conati, respiro rumoroso e ridotta tolleranza allo sforzo.
- Nei casi avanzati: difficoltà respiratoria, mucose bluastre, debolezza o svenimento.

La diagnosi: non basta osservare la tosse

La tosse può dipendere da più problemi contemporaneamente. La valutazione deve definire sede, estensione e gravità del collasso e cercare eventuali malattie respiratorie o cardiache associate.

Visita clinica	Storia dei sintomi, auscultazione, peso e condizioni respiratorie.
Radiografie	Valutano cuore e polmoni, ma possono non mostrare un collasso dinamico.
Fluoroscopia	Osserva la trachea durante inspirazione, espirazione e tosse.
Endoscopia	Visualizza laringe, trachea e bronchi; identifica infiammazione, secrezioni, collasso laringeo o broncomalacia e consente eventuali prelievi.

Il grado non basta

Il collasso viene spesso descritto da I a IV, ma il grado anatomico non coincide sempre con l'intensità della tosse. Il risultato va interpretato insieme a sede, dinamica respiratoria, sintomi e malattie associate.

Come si controlla

L'obiettivo è interrompere il circolo tosse - infiammazione - ulteriore collasso, ridurre il lavoro respiratorio e trattare le condizioni associate.

Cosa fare ogni giorno

- Usare la pettorina ed evitare collare e trazioni sul collo.
- Mantenere il peso ideale: anche un lieve sovrappeso aumenta lo sforzo respiratorio.
- Evitare fumo, aerosol irritanti, caldo e umidità eccessivi.
- Preferire attività moderata e regolare, adattata alla tolleranza del cane.

Terapia medica

Il veterinario può prescrivere antitussivi, antinfiammatori, terapia inalatoria, broncodilatatori o farmaci per ridurre l'agitazione, secondo il caso. Gli antibiotici sono indicati solo se vi sono elementi compatibili con infezione. Non modificare farmaci o dosi senza controllo veterinario.

Lo stent: solo in pazienti selezionati

Lo stent mantiene aperto un tratto della trachea, ma non guarisce la debolezza delle vie aeree e non elimina necessariamente la tosse. È un trattamento palliativo, non una terapia di routine.

PUÒ ESSERE VALUTATO

Collasso focale severo di IV grado con reale ostruzione, dispnea, cianosi o sincope non controllate da una terapia medica ottimizzata; dopo adeguata valutazione dinamica ed endoscopica.

DI SOLITO NON È INDICATO

Per la sola tosse; nei collassi lievi o moderati; in presenza di collasso laringeo, broncomalacia significativa, malattia diffusa o patologie concomitanti che spiegano i sintomi.

Possibili complicazioni dello stent

Persistenza della tosse, tessuto di granulazione, accumulo di muco o infezione, migrazione, deformazione o frattura dello stent e progressione del collasso oltre le sue estremità.

Quando è un'urgenza

RESPIRAZIONE MOLTO FATICOSA

Respiro a bocca aperta, evidente uso dell'addome o incapacità a riposare.

LINGUA O GENGIVE BLUASTRE

Può indicare una ridotta ossigenazione.

COLLASSO O SVENIMENTO

Debolezza improvvisa, perdita di coscienza o disorientamento.

CRISI CHE NON SI RISOLVE

Peggioramento rapido, tosse continua o agitazione crescente.

Prognosi

Nei quadri lievi o moderati la qualità di vita è spesso buona con gestione corretta. La prognosi è più prudente nei collassi diffusi o associati a collasso laringeo, broncomalacia, obesità, cardiopatie, ipertensione polmonare, cianosi o sincope.

Fonte scientifica

Kim M-R, Kim S-H, Ryu M-O, Youn H-Y, Choi J-H, Seo K-W. A retrospective study of tracheal collapse in small-breed dogs: 110 cases (2022-2024). *Frontiers in Veterinary Science*. 2024;11:1448249. doi:10.3389/fvets.2024.1448249.

EndoVet Roma

Gestione clinica ed endoscopica dei disordini respiratori del cane e del gatto. Si riceve su appuntamento. www.endovetroma.it