

# Ver para creer

Detecta la presencia de enfermedad periodontal en perros y gatos.



**OraStripdx™**  
Test de tiales

# Los compuestos de azufre volátiles son factores clave en la enfermedad periodontal de las mascotas<sup>1</sup>



La enfermedad periodontal es un problema generalizado: más de 9 de cada 10 perros adultos y 7 de cada 10 gatos adultos están afectados.<sup>2</sup>



Las bacterias periodontales producen compuestos de azufre volátiles, sulfuro de hidrógeno ( $H_2S$ ) y metil mercaptano ( $CH_3SH$ ).<sup>1</sup>



Los tiores no son solo la causa principal de la halitosis, sino que además son tóxicos para los tejidos gingivales y están implicados en el desarrollo y la progresión de la enfermedad periodontal.<sup>1</sup>

## OraStripdx es una herramienta de diagnóstico sencilla que detecta la enfermedad periodontal<sup>3</sup>

OraStripdx es una tira de diagnóstico que **estima los niveles de tiores disueltos en la saliva**.<sup>3</sup>

OraStripdx ha **demostrado su eficacia y correlación en exploraciones bajo anestesia**: el 99% de los casos positivos en el test de tiores tenían enfermedad periodontal tras el examen de la boca completa bajo anestesia.<sup>3</sup>

! OraStripdx ayuda a **detectar la enfermedad periodontal en sus primeras etapas**, incluso antes de que se presenten signos visibles.<sup>3</sup>

! OraStripdx está **recomendado por la Asociación Mundial de Veterinarios de Pequeños Animales (WSAVA) Global Dental Guidelines 2020**.<sup>4</sup>

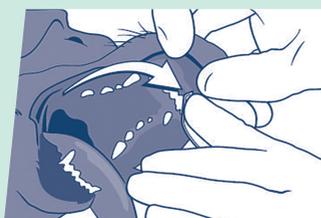


# OraStripdx es fácil de usar y proporciona resultados visibles en 10 segundos<sup>1</sup>

OraStripdx está compuesto por una tira con una almohadilla porosa seca pre-tratada con un reactivo de detección de tioles.<sup>1</sup>



**1** Desliza suavemente la tira por el margen gingival maxilar durante 10 segundos, ya que éste es el lugar que muestra el mayor rango de concentraciones de tioles.<sup>1</sup>



**2** Asegúrate de que la lengua (que también puede albergar bacterias productoras de tioles) no entra en contacto con la almohadilla porosa de la tira reactiva.<sup>1</sup>

**3** Después de 10 segundos, la almohadilla cambiará de color blanquecino a varias intensidades de amarillo, mostrando así la concentración de tioles presentes.<sup>1</sup>

**4** El resultado de OraStripdx ofrece un reflejo de la salud dental de las mascotas, lo que indica la probabilidad de inflamación gingival significativa y pérdida de hueso alveolar.<sup>3</sup>



NEGATIVO



POSITIVO



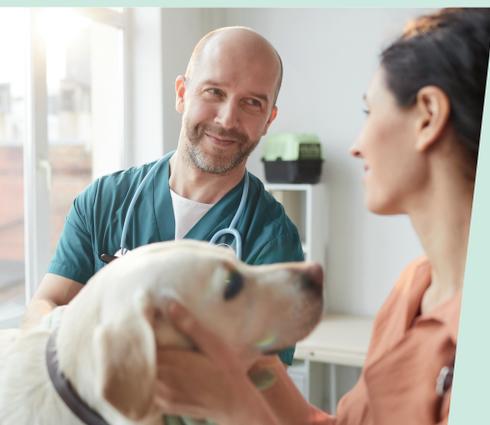
+

++

+++

Resultado test OraStripdx*	Probabilidad de inflamación gingival significativa	Probabilidad de pérdida de hueso alveolar
Negativo	0%	0%
+	>50%	>33%
+++	100%	100%

\*Origen de datos: Queck KE et al. J Am Anim Assoc 2018.



## OraStripdx ayuda a iniciar la conversación sobre salud dental con tus clientes<sup>3</sup>

OraStripdx ofrece un resultado objetivo visible que te ayuda a iniciar la conversación con los clientes sobre la salud dental de sus mascotas.<sup>3</sup>

Es importante comunicar a los clientes que el hecho de que la enfermedad periodontal no sea visible no significa que no esté presente, y OraStripdx ayuda a visibilizar el alcance de la enfermedad oculta.<sup>3</sup>

Los resultados de una prueba OraStripdx pueden ayudarte a motivar a tus clientes para tomar medidas adicionales, que incluyen:<sup>3</sup>

- La necesidad de una exploración bajo anestesia de toda la boca para establecer un diagnóstico adecuado.
- La necesidad de discutir e implementar una rutina de atención dental a largo plazo, incluido el cuidado de la higiene en casa.



Obtén más información y descarga materiales gratuitos para el cuidado dental en [dental.pet](https://dental.pet)

**1.** Marretta SM et al. Pilot evaluation of a novel test strip for the assessment of dissolved thiol levels, as an indicator of canine gingival health and periodontal status. *Can Vet J* 2012;53(12):1260–1265. **2.** Royal Veterinary College. Veterinary periodontal disease. Available at: [https://www.rvc.ac.uk/review/Dentistry/Shared\\_Media/pdfs/perio\\_print.pdf](https://www.rvc.ac.uk/review/Dentistry/Shared_Media/pdfs/perio_print.pdf) [Accessed March 2022]. **3.** Queck KE et al. Oral-fluid thiol-detection test identifies underlying active periodontal disease not detected by the visual awake examination. *J Am Anim Hosp Assoc* 2018;54(3):132–137. **4.** Niemiec B et al. World Small Animal Veterinary Association Global Dental Guidelines. *J Small Anim Pract* 2020;61(7):395–403.