

**VERSIÓN PARA DUEÑOS DE MASCOTAS**

Estructura y función del oído en los perros

Por [**Karen A. Moriello**](#), DVM, DACVD, Departamento de Ciencias Médicas, Facultad de Medicina Veterinaria, Universidad de Wisconsin-Madison

Revisado en junio de 2018 | Modificado en septiembre de 2024

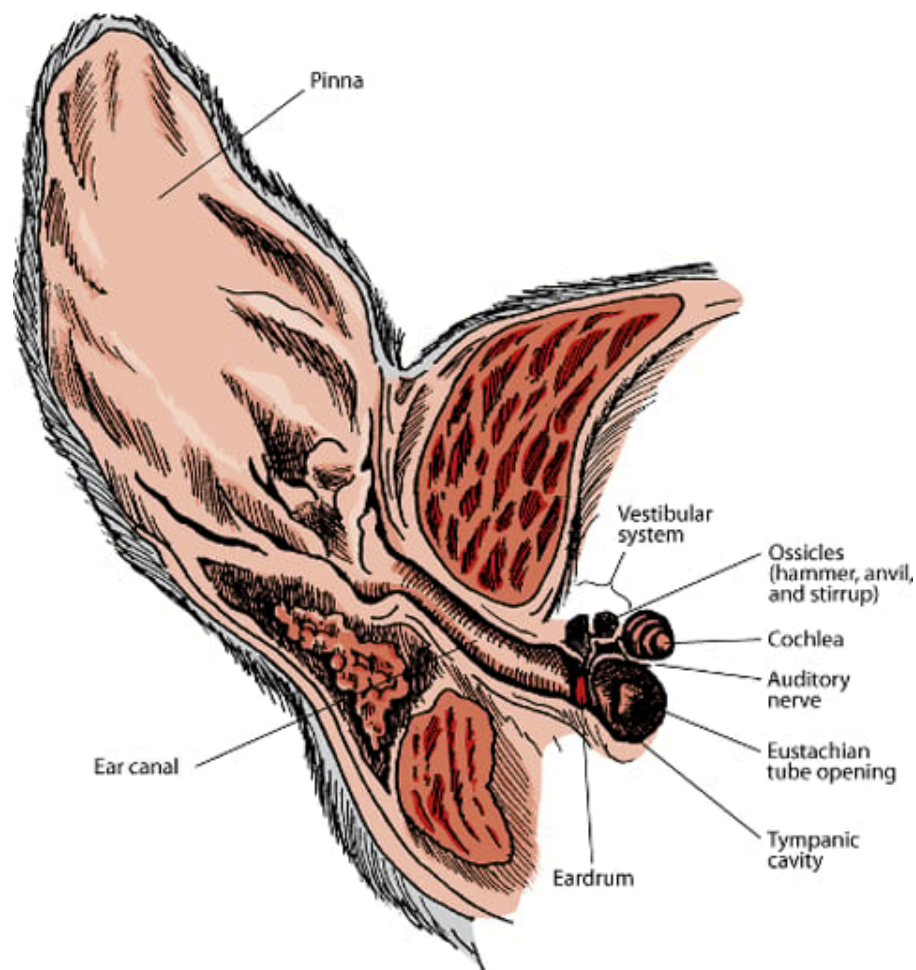
El oído es el órgano de la audición y del equilibrio. Está compuesto por el oído externo, el oído medio y el oído interno.

El **oído externo** incluye el pabellón auricular (la parte visible, hecha de cartílago y cubierta de piel, pelo o vello) y el conducto auditivo externo. El pabellón auricular tiene una forma que capta las ondas sonoras y las canaliza a través del conducto auditivo externo hasta el tímpano. En los perros, los pabellones auditivos son móviles y pueden moverse independientemente. El tamaño y la forma de los pabellones auditivos varían según la raza. El conducto auditivo externo del perro es mucho más profundo que el de las personas y crea un mejor embudo para transportar el sonido hasta el tímpano. Un perro promedio puede oír aproximadamente cuatro veces mejor que una persona promedio, incluso sonidos de frecuencias más altas que las que puede detectar el oído humano.

El **oído medio** incluye el tímpano y una pequeña cámara llena de aire que contiene tres huesecillos: el martillo, el yunque y el estribo. También incluye dos músculos, la ventana oval y la trompa de Eustaquio (un pequeño conducto que conecta el oído medio con la parte posterior de la nariz, permitiendo la entrada de aire).

El **oído interno** es una estructura compleja que incluye la cóclea (el órgano de la audición) y el sistema vestibular (el órgano del equilibrio).

Dentro de la oreja de un perro



Examen físico del oído

Las infecciones de oído y otros trastornos auditivos son comunes en los perros. Su veterinario examinará los oídos de su perro en cada revisión de rutina. Si el perro tiene antecedentes de infecciones de oído u otros problemas de oído, debe proporcionarle esta información.

Para comenzar, el veterinario inspeccionará visualmente los oídos externos, detectando cualquier signo de inflamación, lesión por traumatismo, hinchazón, secreciones o exceso de cerumen. A continuación, utilizará un otoscopio para observar el conducto auditivo externo y el tímpano. En algunos casos, puede ser necesario retirar el pelo de los conductos auditivos para que el veterinario pueda ver claramente el tímpano.

Si se sospecha una infección, se realizarán análisis de muestras de líquido o secreciones del oído para determinar los microorganismos implicados y el tratamiento adecuado. Las infecciones en perros suelen estar causadas por bacterias o levaduras. En ocasiones, se observa un crecimiento excesivo de tejido o el desarrollo de un tumor.

Para diagnosticar un tumor de oído, puede ser necesario realizar una biopsia de tejido para su evaluación. Es posible que se requieran pruebas adicionales, como radiografías, tomografías computarizadas (TC), resonancias magnéticas (RM), pruebas neurológicas y pruebas electrónicas para confirmar ciertas afecciones, como la sordera.

Para más información

Ver también contenido profesional sobre [la estructura de la oreja de un perro](#).



© 2026 Merck & Co., Inc., Rahway, NJ, EE. UU. y sus filiales. Todos los derechos reservados.