

1. Overview & Definitions

Overview

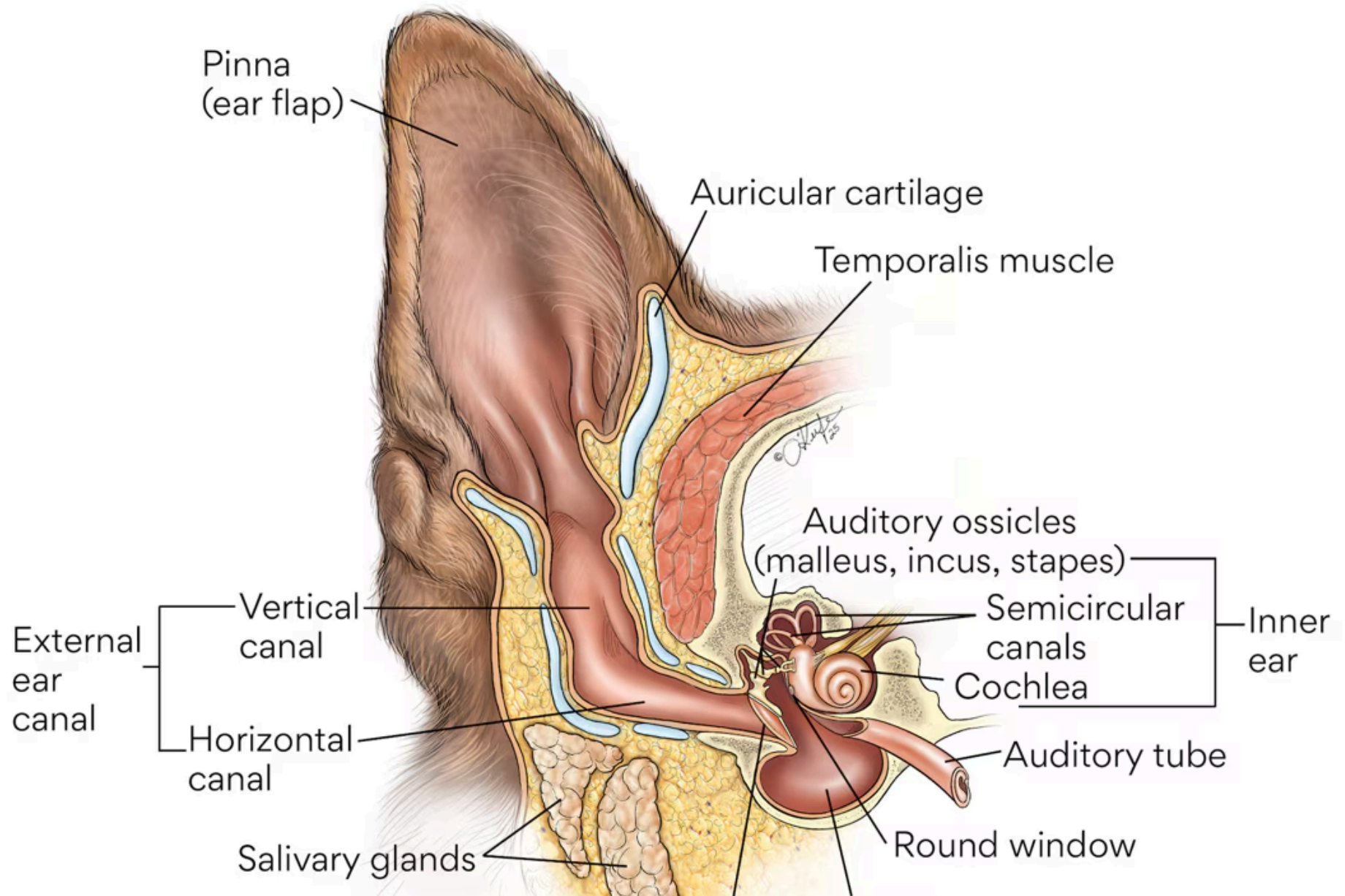
- ◆ **Ear infections** في الكلاب شائعة جدًا، وأقل في القطط.
- ◆ دائماً تبدأ بـ **Otitis** (التهاب في الـ ear canal) وقد تمتد إلى **Otitis media** (middle ear) أو نادرًا **Otitis interna** (inner ear).
- ◆ أغلب الحالات ثانوية لعوامل أعمق:
- ◆ **Predisposing factors** (تزيد القابلية)
- ◆ **Primary causes** (سبب مباشر)
- ◆ **Perpetuating factors** (تُبقي المشكلة مزمنة/مقاومة)

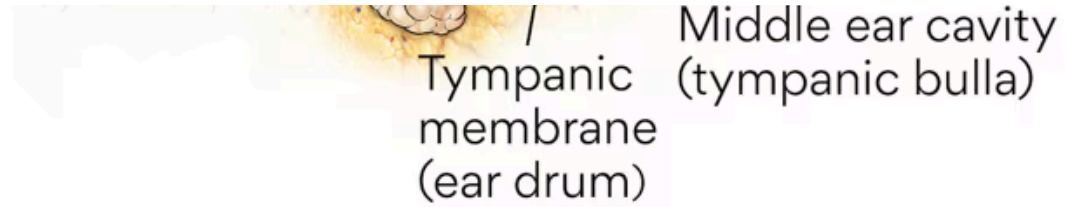


Definitions

- ◆ **Otitis externa (OE):** التهاب في vertical & horizontal ear canals.
- ◆ **Otitis media (OM):** التهاب middle ear cavity داخل tympanic bullae (عادة بعد اختراق tympanic membrane).
- ◆ **Otitis interna (OI):** التهاب يصل إلى cochlea أو semicircular canals. نادر جدًا؛ التهاب يصل إلى

Anatomy of a Dog's Ear





تشرح الودن :

<https://www.petmd.com/dog/emergency/foreign-bodies-in-dog-ears>