History & Clinical Signs

.pruritus, pain, head shaking, malodour, discharge, erythema شائع: •

OE vs OM:

اكثر OM فقد يسبب persistent/recurrent أكثر paralysis.

• OI (نادر): deafness + vestibular signs (^[1]head tilt, ^[2]nystagmus, ^[3]ataxia).

- Hints:

- Acute head shaking + unilateral pain → Foreign body.
- Gradual aural pruritus + bilateral/recurrent → Allergic skin disease.
- Patterns of discharge:
 - ^[4]Ceruminous → Hairy canal / Malassezia.
 - [5] Purulent → Pseudomonas.
 - [6] Dry waxy → Otodectes cynotis.



1. ميل الرأس للجانب بسبب اضطراب في التوازن، غالبًا مرتبط بمشاكل في الأذن الداخلية أو العصبية →

2. حركة Y إرادية وسريعة للعينين، قد تكون أفقية أو عمودية، ناتجة عن خلل في نظام التوازن Y

♦ فقدان التناسق في الحركة، يؤدي إلى مشية غير مستقرة بسبب اضطراب في الجهاز العصبي أو الأذن
الداخلية.

ب



Figure 24.3 Ceruminous otitis associated with a Malassezia overgrowth

4. *←*

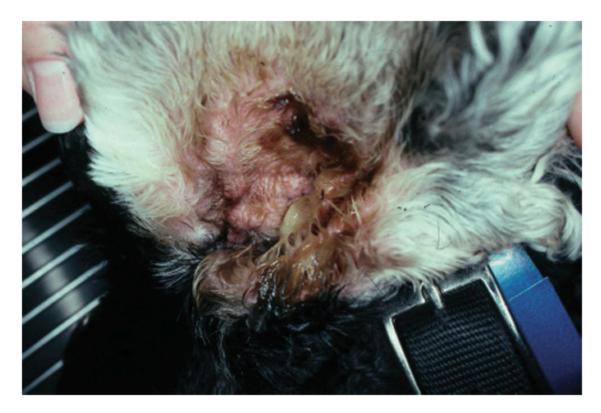


Figure 24.4 Purulent otitis associated with a Pseudomonas infection



Figure 24.5 Dry waxy exudate associated with Otodectes cynotis infestation

6.

 \leftarrow