

*Otodectes cynotis* (gale d'oreilles) mesure jusqu'à 0,5 mm et c'est l'acarien de la gale le plus fréquent chez les carnivores. C'est la principale cause d'otite et de malaise chez le chien, le chat et le furet.

## Distribution

Dans toute l'Europe.

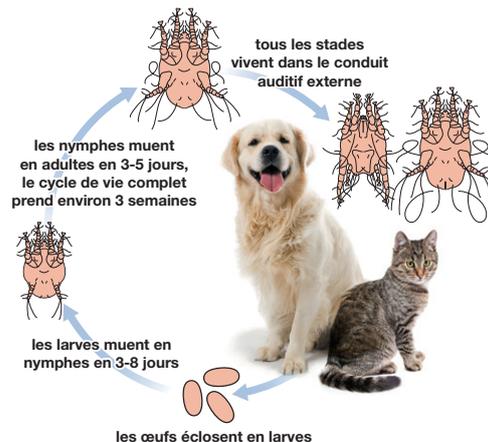
## Cycle de vie

Le cycle de vie complet se passe sur l'hôte, avec transfert d'hôte à hôte, probablement par contact étroit. Le développement de l'œuf à l'adulte passe par un stade larvaire et deux stades nymphaux, en environ trois semaines.

## Symptômes cliniques

Les gales d'oreilles se rencontrent dans tous les groupes d'âge du chat et du chien, mais elles sont plus fréquentes chez les chiots et les chatons, et plus chez le chat que chez le chien. *Otodectes cynotis* vivent sur la surface de la peau et sont visibles à l'examen otoscopique sous forme de petites taches blanches mobiles sur le conduit auditif externe ; l'infestation s'accompagne spécifiquement d'un écoulement de cérumen de couleur brune. Même s'il arrive que certains animaux, en particulier les chats, tolèrent les gales d'oreilles sans manifester de symptômes cliniques, il peut y avoir des antécédents de prurit avec grattements ou frottements d'oreilles et traumatisme d'auto-mutilation.

Les pavillons et le conduit auditif peuvent être érythémateux. L'infestation peut toucher une seule oreille ou les deux. Dans de rares cas, les gales causent une dermatite sur tout le corps de l'animal.



*Otodectes cynotis*<sup>L</sup>



Prurit avec grattage de l'oreille<sup>B</sup>

<sup>B</sup> Photo : Avec l'aimable autorisation du Département de dermatologie, Medisch Centrum Voor Dieren Amsterdam.

<sup>L</sup> Photo : Avec l'aimable autorisation de John McGarry.

## Diagnostic

Le diagnostic peut être posé à la vue d'un écoulement de cérumen de couleur brune et de gales dans le conduit auditif externe à l'aide d'un otoscope. Au besoin, des échantillons de cérumen et de débris cutanés peuvent être prélevés du conduit auditif à l'aide d'un coton-tige. Si le conduit auditif est enflammé, l'examen et le prélèvement de l'échantillon peuvent être douloureux. Le coton-tige doit être roulé sur une lame de microscope et examiné directement sous faible grossissement. On peut aussi ajouter une goutte d'eau, d'alcool ou de paraffine liquide pour faciliter la désintégration des débris. Une lamelle est posée par-dessus et la lame est examinée au microscope.

<sup>1</sup> Consultez [www.esccap.eu](http://www.esccap.eu) pour les tableaux des thérapies par pays ou région.

<sup>2</sup> Pour plus d'informations, consultez la Directive 3 de l'ESCCAP : La lutte contre les ectoparasites chez le chien et le chat.

<sup>1</sup> [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Otodectes\\_cynotis.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Otodectes_cynotis.jpg) à <https://commons.wikimedia.org/wiki/User:Caroldermoid> fait l'objet d'une licence en vertu de <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.en> / rehaussé en couleurs et recadré de l'original.

<sup>M</sup> Photo : Avec l'aimable autorisation du professeur Marcelo de Campos Pereira, Département de parasitologie, Université de São Paulo.



Ces recommandations sont basées sur la Recommandation N°3 de l'ESCCAP, cinquième édition – Avril 2016. © ESCCAP 2016. Tous droits réservés.

ISBN 978-1-907259-40-1

Les recommandations de l'ESCCAP ont pu être élaborées grâce au soutien de TOUTES les entreprises pharmaceutiques de premier plan, sans que ces dernières n'influent sur le contenu de ces recommandations.

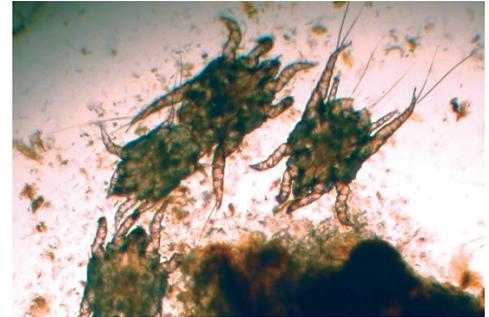
## Traitement

Les gales d'oreilles peuvent être traitées par administration locale de gouttes auriculaires à activité acaricide ou d'un produit topique systémique contenant de la sélamectine ou de la moxidectine<sup>1</sup>.

Un nettoyage antiseptique minutieux de l'oreille doit être effectué avant le traitement acaricide. Un traitement antibiotique est nécessaire si la surface de la peau est colonisée par des bactéries.

## Contrôle

Selon le traitement choisi, l'application peut devoir être renouvelée à intervalles réguliers afin d'éliminer l'infestation. Dans les maisons où il y a plusieurs animaux et les chenils, il est conseillé de traiter tous les animaux en contact<sup>2</sup>.



Gales d'oreilles dans le conduit auditif externe<sup>1</sup>



Les gales d'oreilles peuvent causer une dermatite<sup>M</sup>

Secrétariat de l'ESCCAP  
Boîte postale 539  
1200 AM Hilversum  
Pays-Bas  
Tél. : 0031 (0)35 62 55 188  
Fax : 0031 (0)35 62 55 189

E-mail : [info@esccap.eu](mailto:info@esccap.eu)  
[www.esccap.eu](http://www.esccap.eu)