

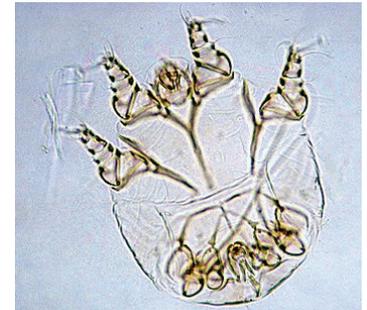
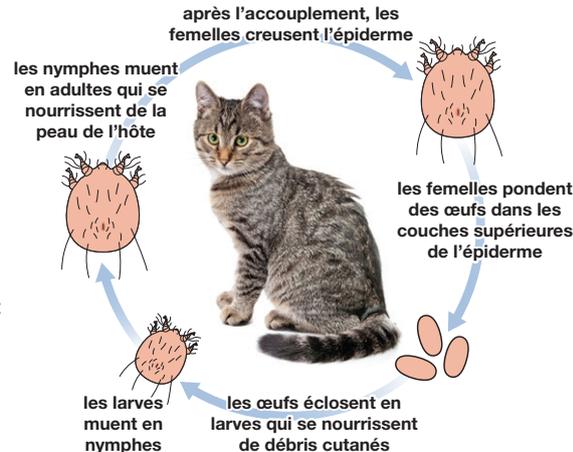
Notoedres cati ressemble fortement à *Sarcoptes*, à la fois au niveau comportemental et biologique, mais avec de légères différences morphologiques. La gale notoédrique du chat n'est pas considérée comme zoonotique, mais une dermatite transitoire peut se produire chez l'homme.

Distribution

Dans toute l'Europe, mais de façon sporadique.

Cycle de vie

Le cycle de vie est similaire à celui de *Sarcoptes scabiei*, mais les acariens notoédriques tendent à s'agglomérer en petits groupes et à former des nids. Le développement des œufs jusqu'au stade adulte dure de 1-3 semaines. La gale notoédrique est très contagieuse et sévit sous forme d'épidémies locales. La transmission se fait par contact étroit direct ou indirect, probablement par transfert des larves ou des nymphes d'hôte à hôte. La maladie se propage rapidement dans les groupes de chats ou parmi les chatons.



Acariens *Notoedres*^A



Gale notoédrique^F

^A Photo : Avec l'aimable autorisation du Département des maladies infectieuses et d'immunologie, Faculté de médecine vétérinaire, Université d'Utrecht.

^F Photo : Avec l'aimable autorisation de Merial R&D.

Symptômes cliniques

Les premiers symptômes d'infestation sont une chute de poils sur des zones localisées et de l'érythème sur le bord des oreilles et la face.

Ces premiers symptômes sont suivis d'une formation de croûtes sèches et d'une desquamation de couleur jaune grisâtre qui se développe en une hyperkératose avec, dans les cas graves, un épaissement et un plissement de la peau de la face.

Ces symptômes cliniques s'accompagnent d'un prurit et de démangeaisons intenses, résultant souvent dans des excoriations cutanées, une infection bactérienne secondaire et même de graves lésions oculaires dues à des lésions traumatiques d'auto-mutilation. Les lésions cutanées peuvent s'étendre de la tête et du cou à d'autres parties du corps par le biais du toilettage ou par simple contact. Des animaux non traités, en particulier les chatons, peuvent s'affaiblir gravement et mourir.

Diagnostic

Des lésions intensément prurigineuses sur la tête et les oreilles sont caractéristiques. Les petits acariens ronds (0,3 mm), avec leurs striations dorsales concentriques en forme d'empreinte digitale, sont relativement faciles à détecter au microscope dans des raclages cutanés. Une dermatite légère, due à une infestation transitoire, se manifeste parfois chez les personnes en contact avec des animaux affectés.

Traitement

Il existe deux traitements sous licence dans l'EU (formulations dermiques contenant de la moxidectine ou de l'éprinomectine). Avant l'application d'un acaricide approprié, les animaux doivent être lavés avec une lotion anti-séborrhéique et antiseptique afin de ramollir et d'enlever les croûtes. Le traitement doit être renouvelé jusqu'à ce qu'il y ait une nette amélioration clinique, et pendant au moins 4 semaines¹.

Contrôle

Il est important de traiter tous les animaux en contact et de remplacer tout couchage contaminé².



La gale notoédrique se propage rapidement dans les groupes de chats

² Consultez www.esccap.eu pour les tableaux des thérapies par pays ou région.

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