

Chapitre I

DANS LA MAISON ET SES DÉPENDANCES

ACARE OU SARCOPE DE LA GALE.—Itch mite.—*Sarcoptes scabiei* Latreille.

■ La gale est une maladie de la peau, chez l'homme et les animaux. Elle est causée par la présence d'une araignée invisible ou à peine visible à l'œil nu, tant elle est petite. Cette maladie ne cause jamais la mort, au moins chez l'homme, mais elle ne se guérit jamais d'elle-même et sans traitement. Elle est caractérisée par une démangeaison très vive, et commence ordinairement aux poignets et entre les doigts, et peut s'établir ensuite sur toutes les parties du corps, excepté au visage. En examinant attentivement les parties de la peau qui sont atteintes, on y aperçoit de toutes petites pustules, à chacune desquelles vient aboutir une courte galerie creusée dans la peau: c'est au fond de cette sorte de conduit que se tient le parasite, et qu'il y pond une quinzaine d'œufs. Les larves qui éclosent de ces œufs percent la voûte de la galerie pour s'échapper au dehors. La multiplication de ces petites araignées

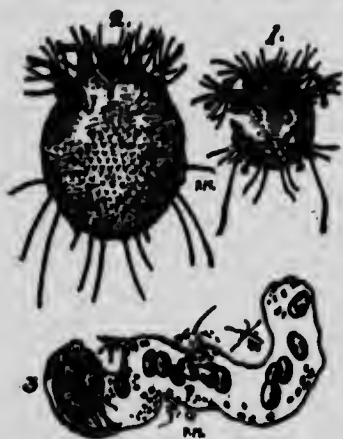


Fig. 1.—1, 2, l'araignée (mâle et femelle) qui cause la gale; 3, galerie creusée dans la peau, où l'on voit des œufs, et, au fond, la femelle. (Fort grossissement.)

est si rapide, qu'on a estimé à un million et demi d'individus la progéniture possible d'un seul couple durant le cours de trois mois.—L'Acare ne travaillant que la nuit dans sa galerie, la démangeaison cesse avec le jour.—La maladie de la gale est contagieuse, c'est-à-dire qu'elle peut se transmettre d'une personne à l'autre; mais cette transmission ne peut guère avoir lieu que si l'on occupe, simultanément ou consécutivement, le même lit qu'un individu qui en est affecté.—La gale peut se guérir rapidement par un traitement approprié, pour lequel on doit s'adresser au médecin.

Différentes espèces d'Acars produisent la gale chez les animaux domestiques. Il y a ainsi: la gale du cheval, du bœuf, du mouton, de la chèvre, du chien, du lapin, du chat, des poules. Si l'on ne croit pas devoir abattre les animaux pris de cette maladie, il faut recourir au vétérinaire, qui indiquera le traitement à suivre pour les guérir.