

# Hårbundsinfestation med hønsemiden *Dermanyssus gallinae*

Fredrikke Tove Birgitta Dam Larsen<sup>1</sup>, Erik Otte<sup>1</sup> & Birgitte Mørn<sup>2</sup>



En 57-årig kvinde henvendte sig til egen læge pga. kløe i hårbunden igennem ti dage. Hun anvendte dagligt tættekam, hvor hun fandt talrige småkryb. Krybene var 1 mm store og lignede ikke hovedlus. Hun havde forsøgt gentagne egenbehandlinger med lusemiddel. Efterfølgende forsøgte hun med hårbalsam blandet med sprit, et loppemiddel til veterinært brug og endelig et unavgivet spraymiddel mod myrer. Alt uden effekt.

Ved en objektiv undersøgelse fandt man ikke udslæt eller insektbid på andre områder af kroppen. Hun blev henvist til en infektionsmedicinsk afdeling, hvor man ved mikroskopi fastslog, at det drejede sig om ektoparasitten *Dermanyssus gallinae*, kendt som hønsemider.

Anamnesen afslørede, at patienten for nylig havde erhvervet to høns, som viste sig at være kilden til hårbundsinfestationen. Hun blev med god effekt behandlet med ivermectin.

*D. gallinae* er en velkendt parasit i hønsebesætninger, hvor den blodsugende rovmidde kan påvirke besætningens æglægning [1]. Blodmiden ses ikke kun hos

hønseejere, men kan også spredes til mennesker via duer, som det var tilfældet i et boligkompleks i New York [2]. I litteraturen findes desuden dokumenterede eksempler på hospitalsudbrud [3].

På billederne ses *D. gallinae* i mikroskop og mider i en håndvask efter hårkæmning.

**KORRESPONDANCE:** Fredrikke Tove Birgitta Dam Larsen.  
E-mail: fredrikkedamlarsen@gmail.com

**PUBLICERET PÅ UGESKRIFTET.DK:** 27. maj 2019

**INTERESSEKONFLIKTER:** ingen. Forfatterens ICMJE-formularer er tilgængelige sammen med artiklen på Ugeskriftet.dk

**FOTOGRAF:** Erik Otte

## LITTERATUR

1. Sigognault Flochlay A, Thomas E, Sparagano O. Poultry red mite (*Dermanyssus gallinae*) infestation: a broad impact parasitological disease that still remains a significant challenge for the egg-laying industry in Europe. *Parasit Vectors* 2017;10:357.
2. William RW. An infestation of a human habitation by *Dermanyssus gallinae* (de Geer, 1778) (Acarina: Dermanyssidae) in New York resulting in sanguisugent attacks upon the occupants. *Am J Trop Med Hyg* 1958;7:627.
3. Auger P, Nantel J, Meunier N et al. Skin acariasis caused by *Dermanyssus gallinae* (de Geer): an in-hospital outbreak. *Can Med Assoc J* 1979;120:700-3.

## UGENS BILLEDE

- 1) Klinisk Mikrobiologisk Afdeling, Aalborg Universitetshospital
- 2) Infektionsmedicinsk Afdeling, Aalborg Universitetshospital

Ugeskr Læger  
2019;181:V70347