

Ugens Billede

Ugeskr Læger 2020;182:V71019

Harepest som årsag til langsomt helende sår

Emilie Westerlin Kjeldsen & Anne Birgitte Simonsen

Hud og Allergiafdelingen, Herlev og Gentofte Hospital

Ugeskr Læger 2020;182:V71019



På billedserien ses et langsomt helende sår, som er forårsaget af tularæmi (harepest). Harepest er en zoonotisk infektion, som skyldes bakterien *Francisella tularensis*. Den primære vært for bakterien er vilde dyr, specielt harer og gnavere. Myg, flåter og kvæg fungerer som vektorer [1].

Patienten fik efter ferie i Sverige en rød papel med hurtig sår dannelse på venstre ankel (A) efterfulgt af influenzasymptomer i 7-10 dage samt lokal lymfadenitis. Her efter udvikledes der flere fibrinbelagte ulcera, som ikke heledes trods intensiv sårbehandling og flere antibiotikakure (B og C). Dyrkning fra såret og borreliaantistofundersøgelse var negative.

Patienten blev set på en dermatologisk afdeling to en halv måned efter symptomdebuten. *F. tularensis* er usædvanlig svær at dyrke, hvorfor diagnosen blev bekræftet ved positiv antistoftiter og positiv DNA for *F. tularensis* i en biopsi, som blev taget fra ulcerationen [2]. Patientens blev behandlet med tablet doxycyclin 100 mg × 2 dagligt i 21 dage med god effekt (D).

Infektion med *F. tularensis* er en vigtig differentialdiagnose hos patienter med pludselig uforklarer feber samt hævede lymfeknuder og sår og bør især huskes, hvis patienten har en anamnese med flåtbid eller myggestik.

Korrespondance: Emilie Westerlin Kjeldsen.

E-mail: emiliewkjeldsen@gmail.com

Publiceret på Ugeskriftet.dk: 7. september 2020

Interessekonflikter: ingen. Forfatterens ICMJE-formularer er tilgængelig sammen med artiklen på Ugeskriftet.dk

LITTERATUR

1. Penn RL. Tularemia: clinical manifestations, diagnosis, treatment, and prevention. Uptodate 14. jan 2019. <https://www.uptodate.com/contents/tularemia-clinical-manifestations-diagnosis-treatment-and-prevention> (1. marts 2020)
2. Statens Serum Institut. Francisella tularensis antistof (R-nr. 309). <https://www.ssi.dk/produkter-og-ydelser/diagnostik/diagnostiskhaandbog/f/309> (1. marts 2020)