

1. Testa nosaukums

DEMODEX FOLLICULORUM

2. Angļu val. - *Demodex folliculorum*

3. Īss raksturojums

Demodex folliculorum parazitozes diagnostika.

Demodex folliculorum (iegarenas formas 0,3-0,4 mm liela ērcīte) parazitē ādas, matu folikulos, ādas un plakstiņu tauku dziedzeros, rada niezi, iekaisumu.

Šī ērcīte dzīvo matu maisiņu un tauku dziedzeru atverēs un ir atrodama veselu cilvēku ādā. Dažādu apstākļu ietekmē tā var sākt pastiprināti vairoties un izraisīt ādas iekaisumu.

Demodekoze var attīstīties jebkurā vecumā, kaut gan biežāk slimība sākas jaunībā, pusaudžu vecumā, arī grūtniecības laikā un pēc spēcīga emocionāla stresa.

Inficēšanās notiek no cilvēka-nēsātāja, kaut gan nav izslēdzama iespēja inficēties no mājdzīvniekiem. Pavasara vasaras periodā ērcīti atrod biežāk nekā citos gadalaikos. Demodekozes gadījumā vērojama ādas lobīšanās, tās apsārtums, rozā – sarkanas krāsas plankumi uz pieres, vaigiem, uzacīs, ārējā auss ejā, dažreiz uz krūtīm un muguras.

4. Metode - mikroskopija.

5. Izmeklējamais materiāls

Ādas un skropstu matiņu paraugi.

7. Referentās vērtības

Normā neatrod

8. Ietekmējošie faktori

Nepareiza materiāla savākšana.