

Geelit ovat läpikuultavia kolloidivalmisteita, jotka muuttuvat iholla nestemäisiksi. Ne ovat rasvattomia ja vesiliukoisia eivätkä tuki ihohuokosia. Vaikuttavat aineet ovat geeleissä täysin liuenneina. Geelien etuna on, että ne läpäisevät turkin peittämän ihon hyvin ja geeliannos voidaan hieroa kokonaan ihoon ilman sotkua. Geelit sopivat erinomaisesti useimpiin erittäviin leesioihin. Glukokortikoideja sisältävillä geeleillä voidaan hoitaa ihoalueita, joilla on äkillinen kostea ihotulehdus.



Voiteet ja emulsiovoiteet ovat vesipohjaisia rasva- tai öljyemulsioita. Voide on emulsiovoidetta rasvaisempi, koska se sisältää enemmän öljyä kuin vettä, kun taas emulsiovoide sisältää enemmän vettä kuin öljyä. Molemmat ovat ihohuokosia tukkivia, eikä niitä pidä käyttää kosteisiin erittäviin leesioihin. Ne sopivat paremmin kuiviin leesioihin ihon voitelemiseksi tai kohtiin, joilla ihoalueet ovat toisiaan vasten. Geelejä voidaan käyttää esimerkiksi kasvojen ihopoimuihin lyhytkalloisilla roduilla, häntiin ja huulipoimuihin. Iho on puhdistettava ennen ihohuokoset tukkivan emulsiovoiteen tai voiteen levittämistä.



Dechra Veterinary Products Oy

technical.nordic@dechra.com

www.dechra.fi

©Dechra Veterinary Products A/S

Lokakuu 2023


Dechra

DECHRAN OHJEET PAIKALLISHOITON

Sue Paterson

M.A. Vet.M.B. D.V.D. Dip.E.C.V.D. MRCVS

RCVS & European Recognised Specialist in Veterinary Dermatology

MIHIN PAIKALLISHOITOA TARVITAAN?

Ihosairauksien paikallishoidolla voidaan vähentää systeemisen hoidon tarvetta tai poistaa sen tarve kokonaan.

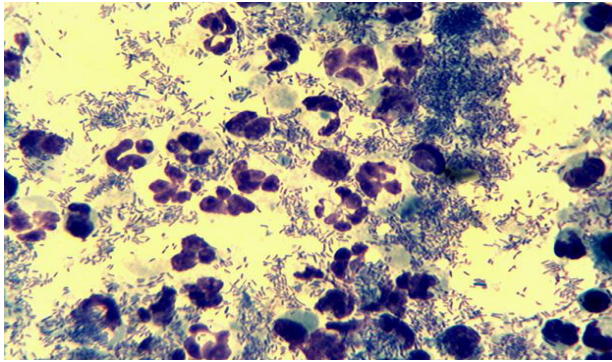
MITEN PAIKALLISHOITO VALITAAN?

Tärkeää sopivan paikallishoidon määräämisessä:

1. Tutki iho tarvittavan hoidon määrittämiseksi (antimikrobinen, seborreaa estävä tai kutinaa lievittävä). Tämä edellyttää aina leesio sytologista tutkimusta sen selvittämiseksi, onko leesio infektoitunut, ja jos on, minkälaisesta infektiosta on kyse – esimerkiksi hiivan (*Malassezia*-lajit) tai bakteerin (*Staphylococcus*-lajit) aiheuttamasta infektiosta.

Sytologinen tutkimus on nopeaa ja helppoa tehdä leesio sively- tai teippinäytteestä, joka voidaan värjätä Diff-Quick menetelmällä.

2. Päätä, mikä paikallisesti käytettävä lääkekuoto on sopiva (sampoo, suihke, kosteuspyyhkeet, emulsiovoide tai geeli).



MITÄ AINEITA PITÄISI HARKITA?

- Antibakteeriset aineet – etikkahappo, bentsyyliperoksidi, klooriheksidiini, etyyliilaktaatti, tris-EDTA
- Sieniin tehoavat aineet – boorihappo, mikonatsoli, rikkikalkki
- Kutinaa lievittävät aineet – kaurauute
- Seborreaa estävät aineet – bentsyyliperoksidi, salisyylihappo, seleenisulfidi, rikki, terva

MITEN LÄÄKEMUOTO VALITAAN?

Sopivan lääkekuodon valintaan vaikuttavat monet seikat. Kuhunkin leesiotyypin sopivimman valmisteen lisäksi on huomioitava muutakin, kuten eläimen koko ja luonne sekä eläimen omistajan mahdollisuus noudattaa hoitoa. Vaikka sampoopesu olisi paras vaihtoehto, sitä ei kannata suositella iäkkäälle omistajalle, jonka liikkuminen on vaikeaa nivelreuman vuoksi. Tällöin parempi vaihtoehto voi olla kosteuspyyhkeet tai suihke.

Sampoo on käyttökelpoisin, kun hoidettavana on suuri ihoalue tai eläimen koko keho. Sampohoidosta on eläimelle suuria etuja. Shampoo puhdistaa ihon ja poistaa hilseen, ruvet, bakteerijätteen ja kuolleen ihosolukon. Tämä kohentaa eläimen vointia ja kosteuttaa ihoa. Sampoopesun haittana on sen hitaus, etenkin koska useimpien valmisteiden on annettava vaikuttaa 5–10 minuuttia. Shampoo myös pestään pois, joten sen vaikuttava aine on suorassa kosketuksessa ihoon lyhyemmän aikaa kuin kosteuspyyhkeitä tai suihkeitä käytettäessä. Shampooon ja sen jälkeen käytettävän suihkeen yhdistelmä toimii kuitenkin hyvin. Samantyyppistä sampoota ja suihketta voidaan käyttää yhdessä: esimerkiksi iho voidaan ensin puhdistaa ja rauhoittaa kaurasampoolla, minkä jälkeen voidaan käyttää iholle jätettävää kaurasuihketta. Toisaalta voidaan käyttää myös suihketta, jonka vaikutus on erilainen kuin sampoolla; antibakteerisen klooriheksidiinisampoon jälkeen voidaan käyttää esimerkiksi rauhoittavaa kaurasuihketta.



Kosteuspyyhkeet ovat käyttökelpoisia pienillä ihoalueilla, joita voi olla vaikea puhdistaa shampooilla tai suihkeella, kuten kissan kasvat, kasvojen ihopoimut (lyhytkalloisilla roduilla) tai huulipoimut (spanielilla). Kosteuspyyhkeet eivät puhdistaa yhtä tehokkaasti kuin shampoo, mutta niiden etuna on nopea- ja helppokäyttöisyys ja vaikuttavien aineiden jääminen iholle.



Suihkeet ovat kosteuspyyhkeitä käyttökelpoisempia isoille ihoalueille. Monet suihkeet sisältävät myös kosteuttavia aineita, joten ne kuivattavat ihoa vähemmän kuin kosteuspyyhkeet ja sopivat herkille ihoalueille, kuten ulkosynnyntinten tai hännän poimuihin sekä varpaiden väliin. Suihkeet eivät puhdistaa yhtä tehokkaasti kuin shampoo, mutta niiden etuna on vaikuttavien aineiden jääminen iholle. Useimmat suihkeet voi annostella suoraan iholle. Shampooon jälkeen voi olla käytännöllistä annostella jotain suihketta, jolloin voidaan käyttää kahta eri vaikuttavaa ainetta, esimerkiksi antibakteerista sampoota ja sen jälkeen rauhoittavaa ja kosteuttavaa suihketta.

