

tummaan lituskaiseen verenimijään pääsee taas useampi koiranomistaja tutustumaan.

Hoitovaihtoehtoja:

- *pesut Desintan-shampoolla tai Ektosid-liuoksella* 2 kertaa 10-14 vrk välein (apteekista ilman reseptiä)
- *loishäätöpiistos* eläinlääkärillä (ei collie)
- *Exspot-liuos* iholle (apteekista ilman reseptiä), vaikutusaika 1 kk
- *Frontline-spray* (ilman reseptiä apteekista), vaikutusaika 1 kk
- *Preventef-panta* (ilman reseptiä apteekista), vaikuttaa useamman kuukauden
- *Program mixt./tabletti* kerran kuussa ennaltaehkäisyyn tai jatkohoitoon (aluksi annettava täihäätö, tällä voi jatkaa)

Lisäksi asuinympäristö on parasta suursiivota, mahdollisesti autokin. Kaikki karvat (joissa tain munia eli saivareita on) tulisi saada siivottua pois. Tavallisimmat koiran makoi-lupaikat voisi pyyhkiä Ektosid-liuoksella. Muista kammot, harjat ja koiran kavereiden hoito yhtä aikaa!

B. Sisäilaiset

Koiran omistajan korvissa saattavat viuhua sanat suolinkainen, piiskamato, hakamato, heisimato, lapamato. Kuitenkin tarvitsee yleensä vain häätää suolinkaista. Matolääkkeiden vaikutusalueet ja tehot vaihtelevat jonkin verran, mutta kaikki markkinoilla olevat tavanomaiset matolääkkeet (*Canex, Axilur, Drontal comp., Flubenol, Lopatol*) tehoavat suolinkaiseen. Jotkut (kuten *Axilur*) myös suolinkaisen toukkamuotoihin.

Lääkkeen valinnan ratkaisee usein lääkkeen annon kätevyys; kerta-annos on toki helpompi kuin 3 päivän kuuri. Toisaalta kuuri- luonteisesti madot voidaan saada tarkemmin häädettyä. Kannattaa käytännössä välillä vaihdella käyt-

tämänsä matolääkkeen merkkiä.

Nykyiset matolääkkeet ovat todella turvallisia, koiran tappanen niillä on suorastaan mahdotonta ja suurilla annoksillakin sivuvaikutukset ovat lievähköjä ja ohimeneviä. Jotkut "nokkelat" ihmiset ovat myös havainneet, että esim. *Canex* ja *Mirrix* ovat sama aine, ja antavat kissan lääkettä koiralle; tai sian *Axilur*-jauhetta esim. suurissa kenneleissä. Kaikin mokomin, samaa ainettahan ne ovat kuin koirien lääkkeissä, mutta eri vahvuisia. Jos siis jostain syystä haluaa käyttää toiselle eläinlajille tarkoitettua valmistetta, kannattaa sen sopivuus kysyä eläinlääkäriltä ja annos laskea. Siis et voi antaa koiralle kissan tai sian annoksella, mikä purkin päällä lukee.

Iho-ongelmien hoidosta

A. Hot spot

Kesä, paksu turkki ja uiminen yhdistettynä aiheuttavat monille koirille merkivää, nopeasti etenevää ihottumaa yleensä posken tai kaulan alueelle. Ensimmäinen tehtävä on leikata alueelta karvat. Tämä ei ole ehkä niinkään helposti sanottu kuin tehty, koska merkivä ihoalue on yleensä hyvin kosketusarka. Se on kuitenkin paranemisen A ja 0, eli ellei muu auta, homma tehdään eläinlääkärissä tarvittaessa vaikka kevyessä rauhoituksessa.

Pienehkön alueen ollessa kyseessä, saattaa riittää em. karvojen leikkaus ja alueen paikallinen hoito puhdistamalla ensin desinfiointiaineella. Hoitoa voidaan vielä tehostaa käyttämällä eläinlääkäriltä tai apteekista ilman reseptiä saatavaa *Dermacool-spraytä* (joka myös vähentää kutinaa). Haavapulverit muuttuvat mätään sekoittuessaan puuroksi, rasvat taas hautovat jo ennestään "liejuista" aluetta. Kauluri on usein myös tarpeen pariiksi päiväksi, jotta alue saa parantua

rauhassa.

B. Karvanlähtö

Jos koirassa ei ole suorastaan kaljuja alueita karvanlähtö ei yleensä ole vaarallista vaan ainoastaan omistajan hermoja ja imuria koettelevaa. Ensihätään kannattaa koiraa madottaa, jos edellisestä kerrasta on yli puoli vuotta. Karvanlähtöä voi vähentää mm. biotiini, haihtuvat rasvahapot ("helokkiöljy") ja sinkki; helokkiöljyllä on myös tulehduksia vähentävää vaikututusta. Eläinkaupat ja apteekit pursuavat erilaisia ihon kuntoon vaikuttavia valmisteita, joissa em. vaikuttavia aineita on joko yhdessä tai erikseen ja erilaisia määriä. Helokkiöljy säilyy muuten parhaiten tehokkaana kapselimuodossa. Biotiinia on esim. *Biorion-tabletissa* 5 mg- tai *Biomax-tabletissa* 6 mg. Biomaxissa on lisäksi pikkuisen gammalinoleenihappoa ja 5 mg sinkkiä. *Pii-Pet-tabletissa* on sinkkiä 15 mg. *Helokki-E, Efavet Regular, Eforion Forte ja Bio-Efa* sisältävät erilaisia haihtuvia rasvahappoja ja E-vitamiinia, *BioEfassa* myös hie-man sinkkiä (3,8 mg). Jos kyseessä on allergisen koiran hoito helokkiöljykapseleilla, kannattaa kysellä eläinlääkäriltä vielä vahvempia kapseleita tai käyttää tupla-annosta.

Kaikkia näitä (esim. *Biorion + Pii-Pet + helokkikapselit*) voi toki antaa vaikka yhtä aikaa koiralle. Niitä voi antaa koiran täysravinnon ohella, vitamiinien yliannostusta ei saada aikaan.

C. Hilseily

Koska hilseilyyn on olemassa lukuisia syitä, käynti eläinlääkärissä kannattaa jos hilseily on todella ongelma. Lieviin kuiviin hilseilyihin (esim. kuivasta huoneilmasta tai täishampoon aiheuttamasta ihon kuivumisesta johtuvaa) voi kokeil-