

Fuusiopodoplastia koiran kroonisen interdigitaalisen pododermatiitin hoidossa – tapausselostus ja kirjallisuuskatsaus

Fusion podoplasty in treatment of canine chronic interdigital pododermatitis – A case report and a review

► SUMMARY

Fusion podoplasty is used to treat chronic interdigital pododermatitis, unresponsive to conservative treatment. The skin between the digits and metacarpal or metatarsal pads is removed and the phalanges and associated pads are sutured together. Fusion podoplasty is a time-consuming surgical procedure with laborious postoperative care. Complications are quite common and several weeks to months are required for full tissue healing and wound management. However the long-term prognosis is good and when the outcome of the procedure is successful, the result is a functional and pain-free paw, without the need for continuous medication. We describe a case of fusion podoplasty performed to an English Bulldog suffering from chronic interdigital pododermatitis.

YDINKOHDAT

- Interdigitaalinen pododermatiiti on koiran yleinen sairaus tai oire, jonka kroonistuessa tassuihin voi muodostua valeanturaa.
- Fuusiopodoplastia on hoitovaihtoehto kroonisessa, lääkkeelliseen ja muuhun konservatiiviseen hoitoon huonosti vastaavassa interdigitaalisessa pododermatiitissa.
- Fuusiopodoplastiassa poistetaan varvasvälien ja tassunpohjien iho valeanturamuodotuksineen, jonka jälkeen varpaat ja anturat ommellaan yhteen.
- Leikkaus on yksinkertainen mutta aikaa vievä toimi. Jälkihoito on työlästä ja komplikaatiot ovat yleisiä.
- Pitkän aikavälin ennuste on hyvä.

Artikkeli tuli toimitukseen 23.12.2015.

► YHTEENVETO

Fuusiopodoplastiaa käytetään lääkkeelliseen ja muuhun konservatiiviseen hoitoon huonosti vastaavan, kroonisen interdigitaalisen pododermatiitin hoitona. Fuusiopodoplastiassa poistetaan varvasvälien ja tassunpohjan iho, minkä jälkeen varpaat ja polkuanurat ommellaan yhteen. Toimenpide on aikaa vievä ja jälkihoito työlästä. Komplikaatiot ovat yleisiä ja täydellinen toipuminen vie viikkoja tai jopa kuukausia. Pitkän aikavälin ennuste on hyvä ja parhaimmillaan lopputuloksena on toiminnallinen, kivuton tassu ilman jatkuvan lääkityksen tarvetta. Kuvaamme kroonista interdigitaalista pododermatiittia sairastaneelle englanninbulldogille tehdyn fuusiopodoplastialeikkauksen jälkihoitoineen ja seurantoineen.