

Eläimen pureman mikrobilääkehoito

Mikrobilääkeprofylaksi puremissa, joihin ei liity infektiota

Profylaksia ei ole varmuudella osoitettu tehokkaaksi infektion estossa. Mikrobilääkkeen käyttö ei korvaa puremien ehkäisyä, varhaista haavan puhdistusta, paikallishoitoa, haavan kohoasennon käyttöä eikä seurantaa. 3–5 päivän mikrobilääkeprofylaksia suositellaan hakeuduttaessa hoitoon yli 8 tuntia vanhassa puremahaavassa (8–48 tuntia vanhat koiranpuremat harkiten):

- Kohtalaisen vaikea tai vaikea purema
- Kissan puremat
- Käsien ja genitaalien puremat
- Kun vaurio saattaa yltää luuhun tai niveleen tai on lähellä tekoniveltä
- Immuunipuutteisilla (alkoholin suurkulutus, pernan puutos, perussairaus, systeemilääkitykset)
- Raajojen veren- tai imunestekierron häiriöissä (diabetes, ASO)

Profylaksina käytetään ensisijaisesti amoksisilliini-klavulaanihappoa 500 mg × 3/vrk tai doksisykliiniä (100 mg × 2/vrk) ja metronidatsolin (400 - 500 mg × 3/vrk) yhdistelmää p.o. Penisilliini-allergikoilla, lapsilla ja raskaana olevilla voidaan käyttää atsitromysiiniä tai klaritsomysiiniä p.o. Useille mikrobilääkkeille allergisille potilaille vaihtoehtoina saattavat olla moksifloksasiini tai levofloksasiiniin ja metronidatsolin yhdistelmä.

Pureman yhteydessä on muistettava **tetanustehoste** antaminen. **Rabiesepäilystä** katso ohje Varhan hoito-ohje.fi -sivustolta [Rabies](https://www.varha.fi/ohjeet/rabies).

Infektoituneen pureman mikrobilääkehoito

Infektoituneesta puremahaavasta otetaan aina bakteeriviljely. Lähetteessä kerrotaan, että kyseessä on puremahaava ja mainitaan purijan laji.

Eläimen puremasta infektoituneen haavan empiirisenä antibioottihoitona käytetään amoksisilliini-klavulaanihappoa 500 mg × 3/vrk tai doksisykliiniä (100 mg × 2/vrk) ja metronidatsolin (400 - 500 mg × 3/vrk) yhdistelmää p.o. Penisilliini-allergikoilla, lapsilla ja raskaana olevilla voidaan käyttää atsitromysiiniä tai klaritsomysiiniä p.o. Useille mikrobilääkkeille allergisille potilaille vaihtoehtoina saattavat olla moksifloksasiini tai levofloksasiiniin ja metronidatsolin yhdistelmä. Hoidon kesto muutoin perusterveellä potilaalla on noin 5-10 vuorokautta.

Suonensisäinen hoito aloitetaan ensisijaisesti kefuroksiimin ja metronidatsolin yhdistelmällä.