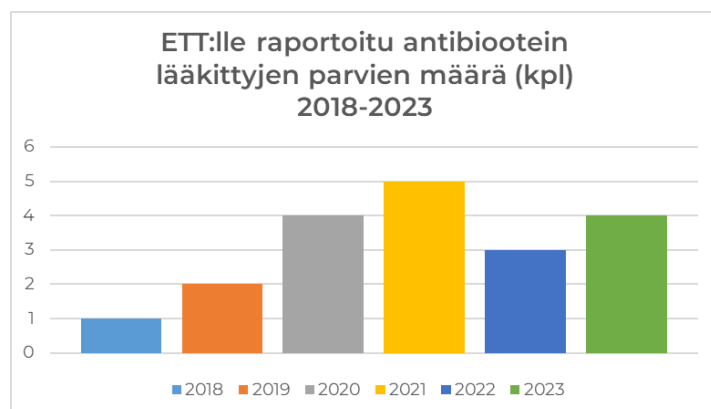


## Antibioottien käyttötarve kananmunantuotantoketjussa 2018-2023

Antibioottien käyttötarvetta ja -syytä kananmunantuotannossa on selvitetty ETT:n toimesta vuodesta 2018 alkaen. Tiedonkeruujärjestelmä luotiin maa- ja metsätalousministeriön rahoittaman ETT:n Ruokaketjuhankkeen puitteissa. Eläinlääkäreitä on pyydetty toimittamaan järjestelmän kautta ETT:lle tietoa tuotantokanojen antibioottilääkityksistä Internet-pohjaisella lomakkeella.



Tähänastisten tulosten (2018-2022) perusteella voidaan arvioida, että antibioottihoitoja vaativat bakteeritartunnat ovat tuotantokanoilla Suomessa satunnaisia yksittäistapauksia. Tuotantotavan kehittyessä pelkän lattiakasvatuksen suuntaan on kuitenkin mahdollista, että kanat jatkossa useammin altistuvat bakteeritartunnoille. Vuosittain on tähänastisen tiedon mukaan lääkitty vain 1-5 kanaparvea, joskin sama parvi on saatettu joutua lääkitsemään 1-2 kertaa uudestaan oi-

reiden palattua. Kananmunantuotannon kokonaisparvimääristä Suomessa ei ole olemassa tilastoa, joten lääkittyjen parvien prosenttiosuutta kaikista kanaparvista ei pystytä määrittämään. Lääkittyjen parvien koko on vaihdellut 2 050 ja 87 000 kanan välillä.

Tietoa kerätään mm. kanalatyypin, tuotantomuodon, lääkityn parven iän ja kanamäärän, käytetyn antibiootin ja lääkityksen syyn osalta.

Antibiootteja käytetään tutkimusten perusteella määritellyn diagnoosin pohjalta eläinlääkärin määräyksestä silloin, kun se on eläinten terveyden ja hyvinvoinnin kannalta välttämätöntä. Vuonna 2023 kanojen lääkitykseen käytettiin vain penisilliiniä.

Yleisimmin lääkityksen syynä on ETT:lle raportoidun tiedon mukaan ollut kuolioinen suolistotulehdus (osittain kokkidioosin seurauksena), sikaruusu tai pasteurelloosi.

