



Šmalenbergas vīruss

Publicēts: 13.04.2021.

Saslimšana, ko izraisa Šmalenbergas (Schmallenberg virus) vīruss, ir jauna, līdz šim neregistrēta vīrusa, izraisīta saslimšana atgremotājiem dzīvniekiem (šobrīd saslimšanas gadījumi konstatēti govīm, aitām un kazām). Slimība pieaugušajiem dzīvniekiem izpaužas ar drudzi, produktīviem dzīvniekiem ar izslaukuma samazināšanos, grūsniem dzīvniekiem - ar abortiem.

Slimo dzīvnieku pēcnācēji dzimst vārgi, dzīvot nespējīgi, ar redzamām kroplībām un smadzeņu bojājumiem.

2011. gada nogalē slimība tika reģistrēta vairākās ES dalībvalstīs - Vācijā, Nīderlandē un Beļģijā, bet 2012. gada sākumā arī Apvienotajā Karalistē un Francijā.

Šobrīd vēl par jauno slimību ir maz informācijas, bet ir zināms, ka vīrusa pārnesanas mehānismi ir:

ar pārnēsēju – miģeļu (knišļu) un moskītu starpniecību (no dzīvnieka uz dzīvnieku) un no inficētas mātes - auglim.

Vīruss netiek pārnestis tieša kontakta ceļā no viena dzīvnieka uz otru.

Slimības klīniskās pazīmes:

pieaugušajiem dzīvniekiem saslimšana izpaužas netipiski – ar ēstgribas zudumu, caureju, drudzi, slaucamajām govīm ar izslaukuma samazināšanos. Vīrusa cirkulācija skartajā dzīvnieka organismā ilgst vien pāris dienas, tai beidzoties arī klīniskie simptomi izzūd;

ar Šmalenbergas vīrusu skartajos atgremotāju dzīvnieku (govju, aitu, kazu) ganāmpulkos novēro grūsno dzīvnieku abortus, apgrūtinātas dzemdības. Novērots, ka visbiežāk aitām pēcnācēji piedzimst vārgi, ar kroplībām (ar priekškāju un/ vai pakājkāju kroplībām, atliektu galvu u.tml.) vai nedzīvi.

Eiropas slimību profilakses un kontroles centrs (ECDC) - iestāde, kas uzrauga cilvēku infekcijas slimību izplatību Eiropā, ir paziņojis, ka pēc šobrīd pieejamās informācijas ir maz ticams, ka šis vīruss varētu izraisīt saslimšanu cilvēkiem.

[Eiropas pārtikas un nekaitīguma iestādes \(EFSA\) mājaslapā](#) ir pieejama plašāka informācija par minētā vīrusa izraisītu saslimšanu.

[Eiropas Komisijas mājaslapā](#) ir atrodamas ar Šmalenbergas vīrusa skarto valstu prezentācijas par slimības attīstību un izplatību tajās.

PVD aicina ikvienu dzīvnieku turētāju griezties pie praktizējošā veterinārārsta, ja grūsnajiem dzīvniekiem novēroti aborti, ir nedzīvi dzimuši jēri vai vārgi un kropli citi jaundzīvnieki.

<https://www.pvd.gov.lv/lv/smalenbergas-virus>