

Zoonooside nakatumisrisk Eestis: puukidega ülekantavate haigustekitajate ja E-hepatiidiviiruse looduskollete ning endeemiliste piirkondade kaardistamine ja iseloomustamine (ZoonRisk)

Meeskond ja koostööpartnerid:

- Vastutav täitja: I. Golovljova

Kestus: 2012–2015

Eesmärgid:

Projekti käigus analüüsiti puukentsefaliidi, puukborrelioosi ja E-hepatiidi nakatumisriske ning määrati ja kaardistati puukidega ülekantavate haigustekitajate endeemilised looduskolled.

Tulemused:

- Tuvastati, et erinevalt varasemalt levinud arvamusest on puukidega levivate nakkuste järelevalveks parim meetod seroloogiline järelevalve, mitte patogeenide määramine puukides
- Samuti näidati esmakordselt, et Eestis levib E-hepatiidi viirus ning iseloomustati antud haigustekitaja leviala seafarmides ja metssigade populatsioonis
- Lisaks töötati välja uudne seiremeetod puukidega levivate nakkuste jaoks, mis võimaldab paremini ennustada haigestumise riski