



OTSUS

05.05.2025 nr 8-3/25/6-2

Nakkusohtliku materjali käitlemise tegevusloa väljastamine

Riigi Laboriuuringute ja Riskihindamise Keskus (registrikood 70000065) esitas Terviseametile 04.04.2025 taotluse nakkusohtliku materjali käitlemise tegevusloa saamiseks bioloogiliste ohutegurite 2. ja 3. ohurühma kuuluvate patogeenide uurimiseks Riigi Laboriuuringute ja Riskihindamise Keskuses aadressil Kreutzwaldi 30, 51006 Tartu linn.

Taotleti luba järgmiste uuringuteenuste osutamiseks:

- analüüsid toiduohutuse tagamiseks;
- analüüsid loomatermise tagamiseks.

Terviseamet vaatas läbi ning hindas taotluses esitatud andmeid ning vastavust nakkusohtliku materjali käitlejale kehtestatud nõuetele. Esitatud andmete põhjal vastab taotleja nakkushaiguste ennetamise ja tõrje seaduse § 30 ja selle alusel kehtestatud nõuetele. Eeltoodust lähtuvalt ja nakkushaiguste ennetamise ja tõrje seaduse § 34 lg 1 alusel otsustan:

Väljastada **Riigi Laboriuuringute ja Riskihindamise Keskusele**, aadressil Kreutzwaldi 30, 51006 Tartu linn, nakkusohtliku materjali käitlemise **tegevusluba nr 140** taotluses esitatud alljärgnevate bioloogiliste ohutegurite 2. ohurühma patogeenide uurimiseks BSL2 tingimustes ning 3. ohurühma patogeenide uurimiseks labori Bakterioloogia BSL 3 ala ja Viroloogia BSL3 ala ruumides:

Uuringuteenuste nimekiri:

- Analüüsid toiduohutuse tagamiseks alljärgnevate patogeenide uurimiseks:
 - LAB00034 Aeroobsed mikroorganismid (Mikroorganismide üldarv, Total Plate Count)
 - LAB00067 Aeroobsed mikroorganismid ja Enterobacteriaceae rümbaproovides
 - LAB00001 Anaeroobsed mikroorganismid
 - LAB00045 Campylobacter spp. arvuline määramine koos liigilise määramisega
 - LAB00046 Campylobacter spp. tuvastamine koos liigilise määramisega
 - LAB00006 Clostridium perfringens
 - LAB00008 Coli-laadsed bakterid
 - LAB00007 Coli-laadsed bakterid tuvastamine
 - LAB00011 Enterobacteriaceae
 - LAB00013 Enterobacteriaceae tuvastamine
 - LAB00014 Enterokokid
 - LAB00016 Escherichia coli
 - LAB00084 Escherichia coli tuvastamine
 - LAB00021 Koagulaaspositiivsed stafülokokid
 - LAB00024 Koagulaaspositiivsed stafülokokid tuvastamine
 - LAB00025 Konservide steriilsuse kontroll
 - LAB00029 Listeria monocytogenes arvuline määramine
 - LAB00031 Listeria monocytogenes 25 g
 - LAB00086 Listeria monocytogenes 125 g (5 x 25 g koondproovina)

LAB00032 Mesofiilsed ja termofiilsed spoore moodustavad bakterid
 LAB00037 *Pseudomonas* spp. / *Pseudomonas aeruginosa*
 LAB00037 *Pseudomonas aeruginosa* tuvastamine
 LAB00019 Pärm- ja hallitusseened
 LAB00038 *Salmonella* spp. ≤ 25 g
 LAB00116 *Salmonella* spp. > 25 g
 LAB00087 *Salmonella* spp. 125 g (5 x 25 g koondproovina)
 LAB00074 *Salmonella* spp. määramine rümbaproovides (hind sisaldab proovivõtukomplekte)
 LAB00059 *Salmonella* spp. määramine reaallaja PCR meetodil
 LAB00120 *Salmonella* spp. määramine reaallaja PCR meetodil (analüüs 5-st osaproovist)
 LAB00121 Shiga-toksiini tootva *Escherichia coli* sõeluuring
 LAB00122 Shiga-toksiini tootva *Escherichia coli* kinnitav uuring
 LAB00040 *Shigella* spp.
 LAB00103 *Staphylococcus aureus*
 LAB00104 *Staphylococcus aureus* tuvastamine
 LAB00089 *Vibrio parahaemolyticus*
 LAB00047 *Yersinia enterocolitica* koos biotüübi määramisega
 LAB00091 *Yersinia enterocolitica* patogeensusmarkeri ail geeni määramine reaallaja PCR meetodi

- Analüüsid loomatervise tagamiseks alljärgnevate patogeenide uurimiseks:

LAB02013 Aeroobne uuring (nõred, koed, organid)
 LAB02224 Aeroobne uuring (tampoon)
 LAB02297 Aeroobne uuring linnud
 LAB02044 Aeroobsed mikroobid MIC meetod
 LAB02014 Anaeroobne uuring (nõred, koed, organid)
 LAB02037 *Bacillus anthracis* isoleerimine
 LAB02308 Bakterioloogiline kompleksuuring (aeroobne+anaeroobne uuring)
 LAB02160 Borrelioos ja anaplasmoos SNAP kiirtest
 LAB02178 Borrelioos, anaplasmoos, erlihioos ja dirofilarioos SNAP kiirtest
 LAB02035 *Brucella* spp. isoleerimine
 LAB02173 Brutselloos (*Brucella abortus*) KSR
 LAB02175 Brutselloos (*Brucella abortus*) RBR
 LAB02092 Brutselloos (*Brucella abortus*) ELISA (piim)
 LAB02091 Brutselloos (*Brucella abortus*) ELISA (veri)
 LAB02173 Brutselloos (*Brucella melitensis*, *abortus*) KSR
 LAB02304 Brutselloos (*Brucella melitensis*, *abortus*, suis complex) ELISA
 LAB02273 Brutselloos (*Brucella* spp.) reaallaja PCR
 LAB02173 Brutselloos (*Brucella* suis) KSR
 LAB02175 Brutselloos (*Brucella* suis) RBR
 LAB02025 *Campylobacter fetus* isoleerimine
 LAB02024 *Campylobacter jejuni/coli* isoleerimine (tampoon, roe ja patol.materjal)
 LAB02042 *Campylobacter* spp. MIC meetod
 LAB02233 *Chlamydia abortus* reaallaja PCR
 LAB02232 *Chlamydia psittaci* reaallaja PCR
 LAB02250 *Chlamydia* suis, felis, pecorum või *Chlamydiaceae* spp. reaallaja PCR
 LAB02292 *Clostridium perfringens* toksiniigenid (cpa; cpb; cpb2; etx; iap; cpe) reaallaja PCR
 LAB02267 *Echinococcus granulosus*, *Echinococcus multilocularis* ja *Taenia* spp. liigiline määramine reaallaja PCR
 LAB02255 *Escherichia coli* sigade virulentsusmarkerite määramine PCR
 LAB02296 Hepatiit E (HEV) reaallaja RT-PCR
 LAB02278 Hobuste gripp (Influenza virus A, M geeni tuvastamine) reaallaja RT-PCR

(tampoonid)

LAB02064 Koproloogiline uuring (flotatsioonimeetod)

LAB02068 Koproloogiline uuring (kombineeritud meetod: flotatsiooni-, settimismeetod)

LAB02069 Koproloogiline uuring (McMaster meetod - helmintide munade arvuline määramine)

LAB02065 Koproloogiline uuring settimismeetod

LAB02307

Lammaste ja kitsede aborditekitajate kompleksuuring (Coxiella burnetii, Chlamydophila spp., Listeria monocytogenes, Campylobacter fetus, Leptospira, Anaplasma phagocytophila, Salmonella spp. ja veiste herpesviirus 4 (BoHV-4)) reaalaaja PCR

LAB02227 Leptospira hardjo ELISA

LAB02177 Leptospira spp. MAT (haigestumine)

LAB02251 Leptospira spp. MAT (müük ja loomade liikumine)

LAB02168 Lindude gripp ELISA

LAB02170 Lindude gripp HAI

LAB02209 Lindude gripp M geeni tuvastamine reaalaaja RT-PCR (tampoonid)

LAB02164 Lindude gripp viiruste isoleerimine

LAB02036 Listeria spp. isoleerimine ja identifitseerimine

LAB02018 Mastiit tekitaja isoleerimine

LAB02277 Metitsilliinresistentse S. aureus (mecA; mecC, pvl, scn, CC398, spa geenide) määramine multiplex PCR meetodil

LAB02022 Metriit tekitaja isoleerimine (mikroaeroofiilne ja aeroobne uuring)

LAB02038 MRSA isoleerimine (patol.materjal, tampoon)

LAB02015 Mükoloogiline uuring (karvad, nahakaabe, tampoon)

LAB02129 Mycoplasma hyopneumonia ELISA

LAB02125 Mycoplasma bovis ELISA

LAB02235 Mycoplasma bovis reaalaaja PCR

LAB02039 Mycoplasma spp. isoleerimine

LAB02167 Newcastle'i haigus HAI

LAB02244 Newcastle'i haigus L geeni tuvastamine reaalaaja RT-PCR

LAB02245 Newcastle'i haigus viiruste isoleerimine

LAB02067 Parasitoloogiline uuring (helmintoskoopia)

LAB02066 Parasitoloogiline uuring (natiivpreparaat)

LAB02063 Parasitoloogiline uuring (väljarändemeetod, roe ja lihaskude)

LAB02109 Paratuberkuloos ELISA

LAB02258 Pasteurella multocida toksigeensuse (toxA geen) määramine reaalaaja PCR

LAB02259 Salmonella Enteritidis määramine reaalaaja PCR

LAB02302 Salmonella Enteritidis vaktsiinitüve 441/014 (ade-/his-) määramine reaalaaja PCR (vaktsiinid Salmovac SE, Salmovac 440, Gallivac SE, Zoosal 440)

LAB02303 Salmonella spp. ELISA (lihamahl, seerum)

LAB02303 Salmonella spp. ELISA (lihamahl, seerum)

LAB02026 Salmonella spp. isoleerimine (roe, sokid, patol.materjal)

LAB02031 Salmonella spp. serotüpiseerimine

LAB02260 Salmonella Typhimurium ja monofaasiline Salmonella Typhimurium määramine reaalaaja PCR

LAB02295 SARS-CoV-2 määramine reaalaaja RT-PCR meetodil

LAB02020 Staphylococcus spp. / S.aureus (koos beeta laktamaasi testiga) mastiitne piim

LAB02307 Veiste aborditekitajate kompleksuuring (Coxiella burnetii, Chlamydophila spp., Listeria monocytogenes, Campylobacter fetus, Leptospira, Anaplasma phagocytophila, Salmonella spp. ja veiste herpesviirus 4 (BoHV-4)) reaalaaja PCR

LAB02280 Veiste hingamiselsundkonna haigustekitajate kompleksuuring (Mannheimia

haemolytica, Pasteurella multocida, Histophilus somni, Mycoplasma bovis, veiste koronaviirus, veiste paragripp-3 viirus, veiste respiratoor-süntsütsiaalviirus) reaalaaja PCR

LAB02059 Veiste kõhulahtisuse tekitajate kompleksuuring (koronaviirus, rotaviirus, E.coli F5 (K99) ja Cryptosporidium) Ag ELISA (roe)

LAB02070 Vere parasiidid

LAB02293 Viiruse isoleerimine rakukultuuris (SARS-CoV-2)

LAB02294 Viiruse neutralisatsioonitest (SARS-CoV-2).

Tegevusluba kehtib 5 aastat.

Otsuse peale on õigus esitada vaie Terviseametile haldusmenetluse seaduse §-s 75 sätestatud tähtaja jooksul või kaebus halduskohtule halduskohtumenetluse seadustiku §-s 46 sätestatu kohaselt.

(allkirjastatud digitaalselt)

Kärt Söber

Nakkushaiguste epidemioloogia osakonna juhataja