



Muut eläimet -lähete

Päivitetty 7.2.2020



Tee e-lähete helposti netissä:
www.movet.fi → **Laboratoriopalvelu**
Movet Oy • Bioteknia I, Neulaniementie 2 • 70210 Kuopio
050 502 0770 • info@movet.fi • www.movet.fi



Lähettäjä

Nimi _____ Puhelin _____

Katuosoite _____ Postinumero _____

Paikkakunta _____ Sähköposti _____

Omistaja

Nimi _____ Puhelin _____

Katuosoite _____ Postinumero _____

Paikkakunta _____ Sähköposti _____

Laskutus

Lähettäjä Omistaja

Mikäli Movet laskuttaa laboratoriotutkimuksista suoraan omistajaa, on näytteiden lähettäjä vastuussa siitä, että omistajalle on ilmoitettu laskutuksesta. Omistajaa laskutettaessa lasku lähetetään sähköpostitse (vaihtoehtona postitse) ja kuluttajahinnaston mukaisilla hinnoilla. Tällöin laskun loppusummaan lisätään 5 € (sis. alv) toimistokuluja.

Näyte

Veri Uloste Virtsa Muu, mikä?

Näytteenottopvm _____

Eläimen tiedot

Nimi _____ Laji _____ Rotu _____

Rek. nro. _____ Mikrosirunro. | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Sukupuoli ♂ ♀ Leikattu Syntymäaika/ikä _____

Eläimen paikkakunta _____

Lähetteeseen liittyviä ylimääräisiä näytteitä ei saa käyttää tutkimustarkoituksiin

Mikäli tutkimus koskee vastustettavaa/ ilmoitettavaa eläintautia, eläimen paikkakunta ja näytteenottopvm ovat pakollisia tietoja.

Muut eläimet: Tutkimuspaketit

- Addison:** Na, K, Cl, Pi, Krea, Urea, Prot, Alb (S/HP!)
- Anemiapaketti:** PVK, Fe, UIBC, TIBC, LD, Prot (B + S/HP)
- B12, Folaatti** (S/HP, paasto)
- Elektrolyytit:** Na, K, Cl, Pi, Ca, Mg (S/HP!)
- Koneellinen 5-osainen valkosoluerottelu** (B)
- Lihaspaketti:** ASAT, CK, Mg, Na, K (S/HP!)
- Luustopaketti:** AFOS, Pi, Ca (S/HP!)
- Maksa- ja munuaispaketti, suppea:** AFOS, ALAT, Urea, Krea (S/HP)
- Munuaispaketti:** Alb, Urea, Krea, Pi, Prot, K, Na (S/HP!)
- Nestetasapaino:** Ca, K, Na, Cl, Alb, Prot (S/HP!)
- Paneeli:** ALAT, ASAT, Alb, GT, Krea, Prot (S/HP)
- PVK = perusverenkuva** (B)
- PVK, Retikulosyytit** (B)
- Raudansitomiskyky:** TIBC, UIBC, Fe (S/HP)
- Retikulosyytit** (määrä ja %) (B)
- Sika: Suolistotulehdus qPCR:** Brachyspira hyodysenteriae, Brachyspira pilosicoli, Lawsonia intracellularis, E. coli F4, E. coli F18 (F, tossu, kestävä vanutikki)
- TVK = täydellinen verenkuva:** PVK, koneellinen 5-osainen valkosoluerottelu (B)
- TVK, Retikulosyytit** (B)
- Virtsapaketti:** U-Prot/Krea, pH, Om.paino, Gluk, Ketoain, Bil, Hb/Myoglob (US/U)
- Yleispaneeli (pieneläimet):** AFOS, ALAT, Alb, Prot, Urea, Ca, Kol, Na, K, Gluk, Krea (S/HP! + FP)

Kliininen kemia

- AFOS** (S/HP)
- ALAT** (S/HP)
- Albumiini** (S/HP)
- Amylaasi** (S/HP)
- ASAT** (S/HP)
- Betahydroksibutyraatti** (S/HP!)
- Bilirubiini, kokonais** (S/HP)
- Bilirubiini, konjugoitu** (S/HP)
- CK** (S/HP)
- Fibrinogeeni** (B/HP/EP/NaSit)
- Fosfaatti** (Pi) (S/HP!)
- Fruktosamiini** (S/HP/EP)
- GLDH** (S/HP)
- Glukoosi** (HP/FP!)
- GT** (S/HP)
- Kalium** (K) (S/HP!)
- Kalsium** (Ca) (S/HP)
- Kalsium ionisoitunut** (iCa) (S geeliputki, vakuuminäytteenotto, sentrifugoitava, ei saa avata, mieluiten paastonäyte)

Lisää tutkimuksia →

- Kloridi** (Cl) (S/HP)
- Kolesteroli** (S/HP/EP)
- Kreatiini** (S/HP/EP)
- Kupari** (Cu) (S/HP)
- Laktaatti** (FP!)
- LD** (S/HP)
- Lyijy** (min. 2 ml Li-he kokoveri)
- Magnesium** (Mg) (S/HP!)
- Natrium** (Na) (S/HP)
- NEFA** (S/EP!)
- Prot** (S/HP)
- Proteiniielektroforeesi seerumista** (S)
- Proteiinit aspiraattista**
- Rauta** (Fe) (S/HP)
- Sinkki** (S/HP)
- Tiineystesti PAG** (nauta, lammas, vuohi) (M)
- Triglyseridit** (S/HP)
- UIBC** (S/HP)
- Urea** (S/HP/EP)

Hematologia ja hyytyminen

- Koneellinen 5-osainen valkosoluerottelu** (B)
- PVK = perusverenkuva** (B)
- Retikulosyytit** (määrä ja %) (B)
- TVK = täydellinen verenkuva:** PVK, koneellinen 5-osainen valkosoluerottelu (B)
- Verisolujen morfologia, 5-osainen valkosoluerottelu** (mikroskopointi)(B+2 x objektilasi)

Hormonit/vitamiinit

- A-vitamiini** (S/HP)
- B12-vitamiini** (S/HP, paasto)
- D3-vitamiini** (25 OH) (S)
- E-vitamiini** (S/HP)
- Folaatti** (S/HP, paasto)
- Kortisoli** (S/HP)
- Oestronisulfaatti** (hevonen, aasi, nauta, vuohi) (S/HP)
- Progesteroni** (S/HP)
- T4** (tyroksiini, kokonais) (S/HP)

Lisää tutkimuksia →

Lähettäjän kommentit ja leima/allekirjoitus:

Leimalla/allekirjoituksellani vakuutan, että eläin on tunnistettu näytteenottolanteessa virallisia tuloksia varten.

**Vasta-aineet**

- Neospora caninum vasta-aineet ELISA** (S/HP/M)
- Verinäytteiden ristikoe** (B + S)

Uloste

- Clostridium perfringens alfa/beta/epsilon toksiini** (ELISA) (F)
- Clostridium perfringens enterotoksiini** (ELISA) (F)
- Cryptosporidium parvum** (qPCR) (F)
- Cryptosporidium parvum AG** (pikatesti) (F)
- Escherichia coli F18** (qPCR) (sika, nauta, muut) (F/tossu/kestävä vanutikku)
- Escherichia coli F4** (qPCR) (sika, nauta, muut) (F/tossu/kestävä vanutikku)
- Giardia AG** (ELISA) (F)
- Giardia** (qPCR) (F)
- Haemonchus contortus** (iso juoksumahamato) (qPCR) (lammas, vuohi, nauta) (F)
- Kampylobakteeri** (viljely) (F)
- Lawsonia intracellularis** (qPCR, kvalitatiivinen) (F) (F/tossu/kestävä vanutikku)
- Lawsonia intracellularis** (qPCR, kvantitatiivinen) (sika) (F/tossu/kestävä vanutikku)
- Madon munat, kpl/g** (McMaster) (hevonen, nauta, lammas, sika, kani jne.) (F)
- Rotavirus A AG** (pikatesti) (F)
- Salmonella spp.** (viljely) (ei tuotantoeläimille) (F)
- Salmonella ISO 6579-1:2017** (F/tossu/pöly/alusmateriaali/sively) (liitä mukaan Eviran lähete)
- Sisäloiset, määrä ja tunnistus** (McMaster + sed/flot, kokkidien jaottelu koon perusteella) (lammas, nauta, vuohi, kani) (F)
- Sisäloiset tunnistus** (sed/flot) (F)
- Suolinkaiseuranta** (siipikarja) (4 näytettä) (4 X F)
- Suolinkaiseuranta** (siipikarja) (yhteisnäyte) (F)
- Yersinia** (viljely) (F)

Virtsat

- Virtsakivianalyysi**
- Virtsan albumiini** (US/U)
- Virtsan fosfaatti** (U)
- Virtsan glukoosi** (US/U)
- Virtsan ominaispaino** (US/U)
- Virtsan sedimentti** (US/U)

Sively, punktio, sytologia

- Aspiraatin solut** (koneellinen erottelu) (esim. nivel- tai peritoneaalineeste, hyytymätön, EDTA-putkessa)
- Aspiraatin solut** (mikroskopointi) (esim. nivelneeste, peritoneaalineeste) (min. 2x objektilasi)
- Kurarupi** (Dermatophilus congolensis) (mikroskopointi) (2 x objektilasi, rupi)
- Sytologinen tutkimus** (mikroskopointi, patologistin lausunto) (1–5 x objektilasi)
- Trakealiman solut** (mikroskopointi) (min. 2x objektilasi, TW/BAL-näyte)
- Ulkoloiset (mikroskopointi)** (objektilasi/keräysastia/raape/teippi)

PCR

- Anaplasma phagocytophilum** (qPCR) (B/nivelneeste/likvor)
- Anaplasma spp** (PCR) (B/nivelneeste/likvor)
- Babesia spp** (PCR) (B)
- Borrelia burgdorferi, B. afzelii, B. garinii** (qPCR) (nivelneeste/likvori/kudos- tai ihobiopsia)
- Brachyspira hyodysenteriae** (Sikadysenteria) (qPCR) (sika) (F/tossu/kestävä vanutikku)
- Brachyspira pilosicoli** (qPCR) (sika) (F/tossu/kestävä vanutikku)
- Brucella spp** (qPCR) (Nukkatikku)
- Cryptosporidium parvum** (qPCR) (F)
- Escherichia coli F18** (qPCR) (sika, nauta, muut) (F/tossu/kestävä vanutikku)
- Escherichia coli F4** (qPCR) (sika, nauta, muut) (F/tossu/kestävä vanutikku)
- Giardia** (qPCR) (F)
- Haemonchus contortus** (iso juoksumahamato) (qPCR) (lammas, vuohi, nauta) (F)
- Lawsonia intracellularis** (qPCR, kvalitatiivinen) (hevonen, koira, nauta, lammas, jyräjät, kani, fretti) (F/tossu/kestävä vanutikku)
- Lawsonia intracellularis** (qPCR, kvantitatiivinen) (sika) (F/tossu/kestävä vanutikku)
- Leptospira** (PCR) (B/U)
- Mycoplasma gallisepticum 1–6 kpl** (qPCR) (siipikarja) (kestävä vanutikku)
- Mycoplasma gallisepticum 7–12 kpl** (qPCR) (siipikarja) (kestävä vanutikku)
- Mycoplasma gallisepticum 13–20 kpl** (qPCR) (siipikarja) (kestävä vanutikku)
- PCV2 Porcine Circovirus typei 2** (qPCR) (sika) (B/EP/S/F/nukkatikku)

Bakteriologia/sienet

Huom! Viljelyihin ja herkkyysiin: ilmoitathan mistä näyte on otettu:

- Bakteeri-, hiiva-, homeviljely, tunnistus, antibioottiherkkyys** (aerobi) (Bakteerikuljetusputki)
- Bakteeriviljely, tunnistus** (aerobi) (Bakteerikuljetusputki)
- Bakteeriviljely, tunnistus,herkkyys** (aerobi) (Bakteerikuljetusputki)
- Bakteeriviljely (syvämärkä) tunnistus, herkkyys** (aerobi, anaerobi) (Bakteerikuljetusputki)
- Bakteeriviljely, tunnistus, herkkyys virtsasta** (aerobi) (UC/Bakteerikuljetusputki)
- Bakteeritunnistus, herkkyys puhdasviljelmästä**
- Dermatofyyttiviljely** (Karva/hilse)
- Gram-värijäys** (objektilasi)
- Kampylobakteeri** (viljely) (F)
- Moniresistentti bakteerikantojen seulonta** (MRSA, MRSP, ESBL ja AmpC)

Polveutuminen (B)

- DNA-tunniste/polveutuminen** (lammas) Ilmoita laboratorioon kaikkien tutkittavien eläinten (vanhemmat ja jälkeläiset) tarkat tiedot (nimi, sukupuoli, rekisterinumero, mikrosirunumero)