

Kliininen kemia

- AFOS** (S/HP)
- ALAT** (S/HP)
- Albumiini** (S/HP)
- ASAT** (S/HP)
- Betahydroksibutyraatti** (S/HP!)/EP)
- Bilirubiini, kokonais** (S/HP)
- Bilirubiini, konjugoitu** (S/HP)
- CK** (S/HP)
- Fibrinogeeni** (B/HP/EP/NaSitr)
- Fosfaatti** (Pi) (S/HP!)
- GLDH** (S/HP)
- Glukoosi** (HP/FP!)
- GT** (S/HP)
- Jodi, epäorgaaninen** (S/HP)
- Kalium** (K) (S/HP!)
- Kalsium** (Ca) (S/HP)
- Kalsium ionisoitunut** (iCa) (S geeliputki, vakuuminäytteenotto, sentrifugoitava, ei saa avata, mieluiten paastonäyte)
- Kloridi** (Cl) (S/HP)
- Kolesteroli** (S/HP/EP)
- Kreatiniini** (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)
- Prot** (S/HP)
- Proteiinielektroforeesi seerumista** (S)
- Proteiinit aspiraatista**
- Rauta** (Fe) (S/HP)
- SAA** (seerumin amyloidi A) (S/HP/EP/NaSitr)
- Sappihapot** (yksi näyte, paasto) (S/HP/EP)
- Sappihapot** (yksi näyte, ruokailun jälkeen) (S/HP/EP)
- SDH** (sorbitolidehydrogenaasi) (S/HP! kylmä)
- Seleen** (S/HP)
- Sinkki** (Zn) (S/HP)
- Triglyseridit** (S/HP/EP)
- Troponiini I** (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** (mikroskoopointi) (B+2 x objektilasi)

Hormonit/vitamiinit

- A-vitamiini** (S/HP)
- ACTH** (EP kylmä)
- Anti-Muller hormoni** (S kylmä)
- B12-vitamiini** (S/HP, paastp)
- D3-vitamiini** (25 OH) (S)
- E-vitamiini** (S/HP)
- Estradioli** (S)
- Folaatti** (S/HP, paasto)
- Insuliini, perustaso** (S/HP)
- Insuliini, sokerirasitus** (I-näyte) (S/HP)
- iPTH** (Paratyroideahormoni) (EP paasto, kylmä, täyttötilavuus!)
- Kortisoli** (S/HP)
- Oestronisulfaatti** (S/HP)
- Progesteroni** (S/HP)
- T4** (tyroksiini, kokonais) (S/HP)
- Testosteroni, perustaso** (S/HP)

Vasta-aineet AB / Antigeenit AG

- Borrelia AB/Anaplasma AB** (pikatesti) (S/HP/EP/B)
- Borrelia AB: C6 ym.** (LIA) (S/HP/EP/NaSitr)
- Clostridium perfringens alfa/beta/epsilon toksiinit** (ELISA)(F)
- Clostridium perfringens enterotoxin** (ELISA)(F)
- Coombsin testi, suora** (B)
- EHV Hevosen herpesvirus 1 ja 4 AB** (IFAT) (S/HP)
- EVA Hevosen arteriittivirus AB** (VNT) (S)
- Hevosen IgG** (kvantitatiivinen varsan vasta-aine) (S/HP/EP)
- Hevosen IgG maidosta** (kvantitatiivinen vasta-aine) (M)
- Verinäytteiden ristikoe** (B + S)

Uloste

- Clostridium perfringens alfa/beta/epsilon toksiinit** (ELISA)(F)
- Clostridium perfringens enterotoksiini** (ELISA) (F)
- Cryptosporidium parvum** (qPCR)
- Cryptosporidium parvum AG** (pikatesti) (F)
- E. coli ja beetahemolyttiset streptokokit** (viljely)(hevonen)(F)
- Giardia** (qPCR) (F)
- Giardia AG** (ELISA) (F)
- Kampylobakteeri AG** (pikatesti) (F)
- Lawsonia intracellularis** (qPCR, kvalitatiivinen) (F)
- Madon munat, kpl/g** (McMaster) (F)
- pH-mittaus** (F)
- Rotavirus A AG** (pikatesti) (F)
- Salmonella spp.** (viljely) (ei tuotantoeläimille) (F)
- Yersinia** (viljely) (F)
- Strongylus vulgaris** -iso sukkulamato (qPCR) (F)

Virtsa

- 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**, (mikroskoopointi) (min. 2 x obj.lasi)
- Kurarupi** (mikroskoopointi) (2 x obj.lasi, rupi)
- Sytologinen tutkimus** (mikroskoopointi, patologin lausunto) (1-5 x objektilasi)
- Trakealiman solut** (mikroskoopointi) (min. 2x objektilasi, TW/BAL-näyte)
- Ulkoloiset** (mikroskoopointi) (objektilasi/keräysastia/raape/teippi)

PCR

- Anaplasma phagocytophilum** (qPCR) (B/nivelneste/likvor)
- Anaplasma spp** (PCR) (B/nivelneste/likvor)
- Babesia spp** (PCR) (B)
- Bordetella bronchiseptica** (qPCR) (Nukkatikku)
- Borrelia burgdorferi, B. afzelii, B. garinii** (qPCR) (nivelneste/likvori/kudos- tai ihobiopsia)
- Ehrlichia spp** (PCR) (B/likvor/luuydin)
- EHV-1 Hevosen herpesvirus 1** (qPCR) (nukkatikku)
- EHV-4 Hevosen herpesvirus 4** (qPCR) (nukkatikku)
- EVA Hevosen arteriittivirus** (qPCR) (nukkatikku/keuhkohuuhtelu/B/U/sperma)
- Giardia** (qPCR) (F)
- Influenssa A -virus** (qPCR) (Nukkatikku/Kestävä vanutikku)
- Lawsonia intracellularis** (qPCR, kvalitatiivinen) (F)
- Leishmania infantum** (PCR) (B/luuydin)
- Mycoplasma spp** (qPCR) (Nukkatikku/nivelneste)
- Pälvisilva I. Trichophyton verrucosum** (qPCR-tunnistus, viljely) (Karva/hilse)
- Rhodococcus equi** (qPCR) (keuhkohuuhtelu/kestävä vanutikku/F)
- Streptococcus equi subsp. equi (pääntauti)** (qPCR) (Kestävä vanutikku)
- Streptococcus equi subsp. equi (pääntauti)** (qPCR) (Kestävä vanutikku)
- Sydänmato ranskalainen** (Angiostrongylus vasorum) (qPCR) (F/B/keuhkohuuhtelu)

Geenitestit

- Herda** (Hereditary Equine Regional Dermal Asthenia) (jouhinäyte)
- PSSM1** (Polysaccharide Storage Myopathy) (B/jouhinäyte)
- Väritys Splashed white** (jouhinäyte)
- WFFS** (Warmblood Fragile Foal Syndrome) (B/jouhinäyte)

Polveutuminen (B/jouhinäyte)

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

Bakteriologia/sienet

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

- Bakteeri-, hiiva-, homeviljely, tunnistus, antibioottilherkkyys** (aerobi) (Bakteerikuljetusputki)
- Bakteeriviljely, tunnistus** (aerobi) (Bakteerikuljetusputki)
- Bakteeriviljely, tunnistus,herkkyys** (aerobi) (Bakteerikuljetusputki)
- Bakteeriviljely** (syvämärkä) (aerobi, anaerobi) (Bakteerikuljetusputki)
- Bakteeriviljely, tunnistus,herkkyys virtsasta** (aerobi) (UC/Bakteerikuljetusputki)
- Bakteeritunnistus, herkkyys puhdasviljelystä** (Bakteerikuljetusputki)
- Bakteeriviljely, tunnistus: pääntauti** (aerobi) (Bakteerikuljetusputki)
- Bakteeriviljely, tunnistus: pääntauti sarjanäytteet (min. 4 näytettä)** (Bakteerikuljetusputki)
- Dermatofyyttiviljely** (Karva/hilse)
- Gram-värjäys** (objektilasi)
- Kampylobakteeri** (viljely) (F)
- Moniresistentti bakteerikantojen** (MRSA, MRSP, ESBL ja AmpC) **seulonta**