

**KUVANTAMINEN**
**KLIINIS- JA NEUROFYYSIOLOGISET TUTKIMUKSET**

Natiiviröntgentutkimukset	Ultraäänitutkimukset	Kliinisen fysiologian tutkimukset
Nenän sivuonteloiden röntgen, yksi suunta Keuhkojen natiiviröntgen Olkanivelen natiiviröntgen Olkanivelen laaja röntgen Kynärnivelen röntgen Ranteen röntgen Ranteen laaja röntgen Käden ja sormien röntgen Käden ja sormien laaja röntgen Lantion röntgen Lonkan natiiviröntgen Lonkan laaja röntgen Lonkkien röntgen Reiden laaja röntgen Polven natiiviröntgen Polven laaja röntgen Polvien röntgen Nilkan röntgen Nilkan laaja röntgen Jalkaterän tai varpaiden röntgen Jalkaterän laaja röntgen Rintalastan röntgen Thoraxin röntgen, yksi projektiio Thoraxin röntgen makuuasennossa Ristiluun röntgen S1-nivelten röntgen Skolioosin röntgen Solisluun röntgen Lapaluun röntgen AC-nivelen röntgen Olkavarren röntgen Kynärnivelen laaja röntgen Kynärvarren röntgen Kynärvarren laaja röntgen Ranteen yksittäisen luun erillisröntgen * Reiden röntgen Polvilumpon röntgen Säären röntgen Kantapään röntgen	Ylävatsan ultraääni Alavatsan ultraääni Vatsan ultraääni  <b>Vastaanotolla tehtävät ultraäänitutkimukset</b> Sydämen kattava rakenteellinen ja toiminnallinen ultraääni Kohdun, sivuelinten ja alavatsan UÄ emättimen kautta Gynekologinen muu ultraäänitutkimus  <b>Magneettitutkimukset</b> Kaularangan magneettitutkimus Kaularangan laaja magneettitutkimus Kaularangan erittäin laaja magneettitutkimus Rintarangan magneettitutkimus Rintarangan laaja magneettitutkimus Lannerangan suppea magneettitutkimus Lannerangan magneettitutkimus Lannerangan laaja magneettitutkimus Olkapään ja/tai olkavarren magneettitutkimus Olkapään ja/tai olkavarren laaja magneettitutkimus Olkavälikapselin magneettitrografia Lantion, lonkan ja/tai reiden magneettitutkimus Lantion, lonkan ja/tai reiden laaja magneettitutkimus Polven ja/tai säären magneettitutkimus Polven ja/tai säären laaja magneettitutkimus	Pt-EKG-12, 12 kytkentää levossa Pt-FVSpuro, sis. lausunnon, Spirometria Pt- Pt-PEF, Uloshengityksen huippuvirtaus Pt-PEF-Pa, PEF -vuorokausiseuranta Pt-PEF-Pa, PEF seuranta työpaikalla Pt-KIR-Vap, Kliininen rasituskoe, vapaa rasitus, rasitusspirometria Niikka-olkavarsi painesuhteen mittaus  <b>Kliinisen neurofysiologian tutkimukset</b> Pt-ENMG-1, Elektromyografia, 1-4 lihaksen tai hermosegmentin Pt-ENMG- Pt-ENEG-1 Pt-PolAMb, Yöpölygrafia, ambulatoirinen Pt-ENEG-0, Elektromyografia (ENG), pikatestaus Pt-ENMG-1, Elektromyografia, 1-4 lihaksen tai hermosegmentin Pt-ENMG-2, Elektromyografia, yhden raajan tai ongelman tutkimus Pt-ENMG-3 Pt-ENMG-3

**LABORATORIOTUTKIMUKSET**

Seeruminäytteet	Plasmanäytteet	Pika- ja päivystysnäytteet
S-ALAT, Alaniiniaminotransferaasi S-Alb, Albumiini S-AFOS, Alkalinen fosfataasi S-Amyl, Amylaasi S-B12-Vit, B12-vitamiini S-Bil, Bilirubiini S-CRP, C-reaktiivinen proteiini S-Ferrit, Ferritiini S-FSH, Follikkelia stimuloiva hormoni S-Pi, Fosfaatti, epäorgaaninen S-GT, Glutamyylitransferaasi S-HSVAB, Herpes simplex virus, vasta-aineet S-IgA, Immunoglobuliini A S-IgE, Immunoglobuliini E S-IgG, Immunoglobuliini G S-IgE-Pse, Immunoglobuliini E, perusseulonta ja erittely S-tTGAbA, Kudostransglutaminaasi, IgA vasta-aineet S-TFR, Transferrinireseptori, liukoinen S-K, Kalium S-Ca, Kalsium S-Ca-Ion, Kalsium, ionisoitunut S-Kol, Kolesteroli S-Kol-HDL, Kolesteroli, high density lipoproteiinit S-Kol-LDL, Kolesteroli, low density lipoproteiinit S-Korsol, Kortisoli S-CK, Kreatiiniinikinaasi S-Krea, Kreatiniini S-Na, Natrium S-PTH, Parathormoni S-Fe, Rauta S-Transf, Transferrini S-Trigly, Triglyseridit S-T3-V, Trijodityroniini, vapaa S-TSH, Tyreotropiini S-T4-V, Tyroksiini, vapaa S-Uraat, Uraatti S-RF, Reumafaktori, määritys (kvant) S-PSA, Prostataspesifinen antigeeni S-EMA, Endomysium, vasta-aineet S-IgE-Ps, Immunoglobuliini E, perusseulonta S-HepyAbG, Helicobacter pylori, IgG vasta-aineet S-TPO-Ab, Tyreoideaperoxisidaasi, vasta-aineet S-CDT, Desialotransferrini S-HCVnHo, Hepatitis C virus, nukleiinihappo (kvant) S-EMAbA, Endomysium, IgA vasta-aineet S-GadAb, Glutamaattidekarboksylaasi (GAD), vasta-aineet S-LateksE, Lateksi, IgE S-PölyRy, Pölyryhmä S-RuokSER, Ruoka-aine-erittely, IgE S-PölyER, Pölyerittely, IgE vasta-aineet S-Trigly, Triglyseridit, ilman paastoa S-Kol, Kolesteroli, ilman paastoa S-Kol-HDL, Kolesteroli, high density, ilman paastoa S-Polyer, Pölyerittely, IgE vasta-aineet S-Pisto1, Neulanpisto, veren lähde S-Pisto2, Neulanpisto, altistunut S-LD, Laktaattidehydrokinaasi S-VeriLäh, Veritartunta, lähde S-VeriKoh, Veritartunta, kohde S-Antityr, Alfa-1-antityriini S-ACE, Angiotensiini-1-konvertaasi S-ASTA, Antistafylolyysiini S-AST, Antistrepolyysiini S-ASAT, Aspartaattiaminotransferaasi S-Bil-KJ, Bilirubiinikonjugaatit S-D-25, D-vitamiini-25 S-E2, Estradioli S-Folaat, Folaatti S-HbsAg, Hepatiitti B -virus, s-antigeeni S-HbcAb, Hepatiitti B -virus, c-antigeeni, vasta-aineet S-HbsAb, Hepatiitti B -virus, s-antigeeni, vasta-aineet S-PuumAb, Puumala-virus, vasta-aineet (myyräkuume)	S-TTGAbG, Kudostransglutaminaasi, IgG vasta-aineet S-KardAb, Kardioliipiini (Lues), vasta-aineet S-C3, Komplementti C3 S-C4, Komplementti C4 S-hCG, Koriogonadotropiini, ihmisen S-LH, Luteinisoiva hormoni S-LZM, Lysotsyymi S-Mg, Magnesiumi S-MonAb-O, Mononukleoosi vasta-aineet (kvant) S-MypnAb, Mycoplasma pneumoniae, vasta-aineet S-BopeAb, Bordetella pertussis, vasta-aineet S-PROG, Progesteroni S-C-Pept, C-peptidi, proinsuliini S-PRL, Prolaktiini S-Prot, Proteiini S-Testo, Testosteroni S-Testo-V, Testosteroni, vapaa S-ANA, Tuma, vasta-aineet S-Tygl, Tyreoglobuliini S-TyglAb, Tyreoglobuliini, vasta-aineet S-YersAb, Yersinia, vasta-aineet S-ENAAb, Tuma, liukoiset antigeenit, vasta-aineet S-HAVAb, Hepatiitti A -virus, vasta-aineet S-RF-O, Reumafaktori (Latex) S-hCG-O, Koriogonadotropiini, ihmisen (kvant) S-BorrAb, Borrelia, vasta-aineet S-ANCA, Neutrofiilien sytoplasma-antigeeni, vasta-aineet S-TBEAb, Puutiaisaivokuumevirus, vasta-aineet S-HCVAb, Hepatiitti C virus, vasta-aineet S-AllIgE, Allergeeni, IgE vasta-aineet S-HepyAb, Helicobacter pylori, vasta-aineet S-PCB, Polyklonaal. bifenyylit S-IgE-Sse, Immunoglobuliini E, suunnattu seulonta ja erittely S-EMAbG, Endomysium, IgG vasta-aineet S-ProBNP, Natriureettinen peptidi, B-tyyppin N-terminaalinen propeptidi S-CCPAb, Sitruiliinipeptidi, vasta-aineet S-HIVAgAb, HI-virus, antigeeni ja vasta-aineet, yhdist S-TrpaAb, Treponema pallidum, vasta-aineet S-ChpnAb, Chlamydia pneumoniae, vasta-aineet S-Ca-AlbK, Kalsium, albumiinkorjattu	fP-Gluk, Glukoosi P-TT, Tromboplastiiniaika fP-Laktaat, Laktaatti P-FIDD-O, Fibriniini D-dimeerit (kvant) P-FIDD, Fibriniini D-dimeerit P-Kol-HDL, Kolesteroli, high density P-TT-INR, Tromboplastiiniaika, INR-tulostus P-PSA-SUH, Prostataspesifinen antigeeni, suhde plasmasta P-ATCH, Ardrokortikotropiini fP-Hcyst, Homokysteini P-LH, Luteinisoiva hormoni  <b>Pika- ja päivystysnäytteet</b> Ps-StrAag, Streptococcus pyogenes (A), antigeeni B-TnTp, Troponiini T -InfABAG, Influenssa A ja B -virus, antigeeni B-CRPp, C-reaktiivinen proteiini B-HKRp, Hematokriitti PIKA fB-Gluk, Glukoosi, pikämääritys P-Glukp, Glukoosi B-Hbp, Hemoglobiini U-KemSeup, Kemiallinen seulonta, pika B-Lap, Lasko, pika B-Leukp, Leukosyytit PIKA B-PVK+Tp, Perusverenkuva ja trombosyytit, pika B-TVkp, Täydellinen verenkuva, pika P-TT-INRp, Tromboplastiiniaika, INR-tulostus, pika -Cv19nHo, Koronavirusuksen pikaosoitustesti -Cv19Ag, -COVID-19-koronavirustauti, antigeeni  <b>Infektiokoeket</b> -GcVi, Neisseria gonorrhoeae, viljely -CandVi, Candida, viljely Pu-BakTV1, Bakteeri, viljely 1 (anaerobi + aerobiviljely, syvämärkä) Pu-BakTV2, Bakteeri, viljely 2 (aerobiviljely, pintamärkä) -BaktNho -HepyNho, Helicobacter pylori, nukleiinihappo (kvant) Ps-StrANho, Streptococcus pyogenes (A), nukleiinihappo -Cv19nHo, Koronavirusuksen osoitustesti Ps-StrVi, Streptococcus, viljely (hemolyytti-streptokokki) Ps-BakTVi, Bakteeri, viljely  <b>Muut näytteet ja tutkimukset</b> Pt-Gluk-R1, Glukoosikoe, oraalinen, lyhyt Pt-Gluk-R2, Glukoosikoe, oraalinen, pitkä -SienNa, Sieni, natiivivalmist -SienVi, Sieni, viljely Pt-RR, Verenpaine Sk-SienVi, Sieni, viljely Pt-GFRf, Glomerulusuodonosopeus, estimoitu, CKD-EPI-kaava Pt-Keli-Su, Keliakiatutkimus suppea Pt-GlukR1s, Glukoosi, lyhyt, seuranta Pt-NäOTrPe, Näytteenotto, perus Pt-KeliSeu, Keliakiaselonta Pt-GlukR1p, Glukoosi, lyhyt plasma Äänesaudiometria Resid, jäännösvertsan UÄ Alkometristi, uloshengityksen alkoholipitoisuus Pulsisoksimetrimittaus fE -Folaat, Folaatti -CIGcNho, Chlamydia trachomatis ja Neisseria gonorrhoeae, nukleiinihappo (kvant) -VZVnHo, Vesirokko-virus, nukleiinihappo (kvant) Sy-Kide-O, Kitee (kvant) -Syto, Irtsolututkimus, muu Ly-HLAB27, Kudosaantigeeni B27 Ts-FNAB (onb), Ohutneulabiopsiatutkimus Pt-Papa-1, Gynekologinen irtsolututkimus Ts-PAD-1, Kudosaantigeenin histologinen tutkimus, 1-3 Ex-Syto-1, Irtsolututkimus, yskös Sk-PADlhot, Ihohtumantytteen histologinen tutkimus, 1-3 näytettä Sy-Syto, Irtsolututkimus, nivelneste

## LABORATORIOTUTKIMUKSET

Pakettitutkimukset	Virtsa- ja ulostenäytteet	Muulla tehtävät (käytetään vain tietyillä asiakkuuksilla)
S -Reumapa, Reumapaketti	U -Alb, Albumiini	P -ALAT, Alaniiniaminotransferaasi
fs-Lipidit, Lipidit (rasvapaketit)	U-Alb-O (stix), Albumiini (virtsasta)	fp-Pi, Fosfaatti, epäorgaaninen
S -Lipidit, Lipidit, ilman paastoa	U -BaktVi, Bakteeri, viljely, virtsasta	P -Gluk, Glukoosi
S -Maksa, Maksapaketti	U -Bendi-O, Bentsodiatsepiinit, seulonta	P -Hb, Hemoglobiini
Diabeetikon vuosikontrolli	U -Eryt-O, Erytrosyytit (kval)	P -K, Kalium
Kilpirauhaspakkitutkimus (S-TSH, S-T4-V)	U -Hb-O, Hemoglobiini, osoitus virtsasta	P -Korsol, Kortisoli
	U -KemSeul, Kemiallinen seulonta	P -Na, Natrium
	F -CampVi, Campylobacter, viljely	fp -Kol, Kolesteroli
	U -Krea, Kreatiniini	P -CK, Kreatiiniininaasi
	U -Opiaa-O, Opiaatit, seulonta	P-LD, Laktaattidehydrogenaasi
	U -Osmol, virtsan osmolaliteetti	fp-Fe, Rauta
	F -Para-O, Ulosteen parasitiitti (kval)	P -Trigly, Triglyseridit, ilman paastoa
	F -SalMVi, Salmonella, viljely	P -Uraat, Uraatti
	U -Tutk-1, Virtsatutkimus 1	fp -PTH, Parathormoni
	dU-Alb-Mi, Albumiini, mikroalbuminu	fp-Trigly, Triglyseridit
	F -BaktVi1, Bakteeri, viljely 1 (Salmonella, Shigella, Yersinia, Campylobacter)	P -Alb, Albumiini
	F -BaktVi2, Bakteeri, viljely 2 (Clostr.difficile, Staphyl.aureus, candida)	P -AFOS, Alkalinen fosfataasi
	U -Canna-O, Cannabis seulonta	P -Amyl, Amylaasi
	cU-Alb, Albumiini, vrk	P -Bil, Bilirubiini
	U -BaktVi, Jatkoviljely	P -CRP, C-reaktiivinen proteiini
	F -hHb-O, Hemoglobiini, ihmisen (kval)	P -GT, Glutamyyliitransferaasi
	F -HepyAg, Helicobacter pylori, antigeeni	P -Ca, Kalsium
	cU-Alb-Mi, Albumiini, mikroalbuminuria, keräysvirtsa	fp-Kol-LDL, Kolesteroli, low density lipoproteiinit
	U -AlbKre, Albumiinin ja kreatiniinin suhde	P -Krea, Kreatiniini
	F -Calpro, Ulosteen kalprotektiini	P -B12-Vit, B12-vitamiini
	F -hHb, Hemoglobiini, ihmisen (kvant)	P -Ferrit, Ferritiini
	F -hHb, F-Hemoglobiini, ihmisen	P-IgA, P-IgA, Immunoglobuliini A, plasmasta
	F -BaktNho, Ulosteen bakteeripatogeenit, nukleiinihapon osoitus	P -TSH, Tyreotropiini
	U -Solut, Virtsan solut	P -T4-V, Tyroksiini, vapaa
	U -hCG-O, Raskaustesti virtsasta	P -PSA, Prostataspesifinen antigeeni
	U -Tutk-2, Virtsatutkimus 2	P -T3-V, Trijodityroniini, vapaa
	U -Tutk-3, Virtsatutkimus 3	P -Kol, Kolesteroli, ilman paastoa
	F -CldVi, Clostridium difficile, viljely	P -Kol-HDL, Kolesteroli, high density, ilman paastoa
	U -Syto-1, Virtsan irtosolututkimus	P -Kol-LDL, Kolesteroli, low density, ilman paastoa
	U -CtGcNho, Chlamydia trachomatis ja Neisseria gonorrhoeae, nukleiinihappo (kval)	P -RF, Reumafaktori, määrittäminen (kvant)
	F -CldViT, Clostridium difficile, viljely ja toksiinin osoittaminen	P -CRP, Plasman C-reaktiivinen proteiini osoitus
		P -FSH, Follikkeliä stimuloiva hormoni
		P -ASAT, Aspartaattiaminotransferaasi
		P -Bil-Kj, Bilirubiinikonjugaatti
		P -ProBNP, Natriureettinen peptidi, B-tyyppin N-terminaalinen propeptidi
		P -PRL, Prolaktiini
		P -Aldos, Aldosteroni
		P -Ca-Albk, Kalsium, albumiini-korjattu

