

ÅUCS Klinisk mikrobiologi, Avdelning 906

Kinakvarngatan 13, 20520 Åbo

KliininenMikrobiologia@tyks.fi

PATIENTENS NAMN:		PERSONBETECKNING:	PROVTAGNINGSTID:
PROVETS AVSÄNDARE:		FAKTURERINGSADRESS (om annan än avsändare):	
PROVMATERIAL: <input type="checkbox"/> Blod <input type="checkbox"/> Serum <input type="checkbox"/> Likvor <input type="checkbox"/> Plasma <input type="checkbox"/> Pleuravätska <input type="checkbox"/> Ledvätska <input type="checkbox"/> Annat KLINISKA DATA (Alla undersökningar förutsätter kliniska data med frågeställningar. Ska fyllas av läkaren):			
GRUND TILL UNDERSÖKNING: <input type="checkbox"/> Misstanke om infektion <input type="checkbox"/> Uppföljning av antikroppar <input type="checkbox"/> Vaccinationsskydd/immunitetsundersökning <input type="checkbox"/> Prov I <input type="checkbox"/> Prov II <input type="checkbox"/> Prov III <input type="checkbox"/> Prov III >			
BAKTERIESEROLOGI tel. 02 313 1674 eller 02 313 2673			
<input type="checkbox"/> 1100	Antistafylolysin (S-ASTA)	<input type="checkbox"/> 3954 *	Helicobacter pylori, IgG antikroppar (S-HepyAbG)
<input type="checkbox"/> 1101 *	Antistreptolysin (S-AST)	<input type="checkbox"/> 3362 *	Kardiopilin (Lues), antikroppar från likvor (VDRL, Li-KardAb)
<input type="checkbox"/> 2471 *	Bordetella pertussis, IgA och IgM antikroppar (S-BopeAb) Infektionsundersökning	<input type="checkbox"/> 230	PDT (Pertussis/Difteria/Tetanus), IgG antikroppar, Vaccinationsskydd/immunitetsundersökning (S-PDTAb)
<input type="checkbox"/> 3312	Bordetella pertussis, IgG-antikroppar (S-BopeAbG) Vaccinationsskydd/immunitetsundersökning	<input type="checkbox"/> 138	Tetanus, IgG-antikroppar Vaccinationsskydd/ immunitetsundersökning (S-ClteAbG)
<input type="checkbox"/> 3552 *	Borrelia burgdorferi, antikroppar från serum (S-BorrAb)	<input type="checkbox"/> 3907 *	Toxoplasma, antikroppar/aviditet i serum (S-ToxoAb)
<input type="checkbox"/> 12606*	Borrelia serologi, bred (S-BorrAb-L) inkl. S-BorrAb & S-BorAbJt	<input type="checkbox"/> 1948	Toxoplasma, antikroppar från likvor (Li-ToxoAb)
<input type="checkbox"/> 3975	Borrelia burgdorferi, antikroppar från likvor (Li-BorrAb)	<input type="checkbox"/> 4942 *	Treponema pallidum, antikroppar (S-TrpaAb)
<input type="checkbox"/> 13361	Likvor CXCL13-kemokinhalt (Li-CXCL13)	<input type="checkbox"/> 3263 *	Treponema pallidum, hemaggl., från likvor (Li-TPHA)
<input type="checkbox"/> 129	Corynebacterium diphtheria, IgG-antikroppar (S-CodiAbG) Vaccinationsskydd/immunitetsundersökning		
<input type="checkbox"/> 2816	Francisella tularensis, IgA, IgG och IgM antikroppar (S-FrtuAb)		
AUTOIMMUNA UNDERSÖKNINGAR tel. 02 313 2675			
<input type="checkbox"/> 1261 *	DNA, antikroppar, nativ (S-DNAnAb)	<input type="checkbox"/> 11943 *	Antineutrofil cytoplasmatiske antikroppar (S-ANCA-T): C-ANCA, P-ANCA, Pr3Ab, MPOAbG
<input type="checkbox"/> 1456 *	Glomerulus basalmembran, antikroppar (S-GbmAb)	<input type="checkbox"/> 13100	Antineutrofil cytoplasmatiske antikroppar, snabbtest (S-ANCApika): C-ANCApika, P-ANCApika, MPOAbpika, Pr3Abpika, S-C-ANCA, S-P-ANCA, S-MPOAbG, S-Pr3Ab
<input type="checkbox"/> 4400	Glutaminsyra-dekarboxylas (GAD), antikroppar (S-GadAb) tel. 02 313 9180	<input type="checkbox"/> 2459 *	Parietalcell, antikroppar (S-PsolAb)
<input type="checkbox"/> 3548 *	Histon, antikroppar (H1, H2A, H2B, H3, H4) (S-HistAb)	<input type="checkbox"/> 4160 *	Proteinas 3, antikroppar (S-Pr3Ab)
<input type="checkbox"/> 12432	HSP70, antikroppar, immunoblotting (S-HSP70Ab)	<input type="checkbox"/> 2634 *	Glatt muskulatur, antikroppar (S-SiliAb)
<input type="checkbox"/> 1657	Antikroppar mot hudens basalmembran (S-IhotAb)	<input type="checkbox"/> 4744 *	Sitrullinerad peptid, antikroppar (S-CCPAb)
<input type="checkbox"/> 1658	Antikroppar mot hudens intercellulärs substans (S-IhovAb)	<input type="checkbox"/> 13176	Sklerodermaundersökning, antikroppar mot följande antigener (S-SCL-T): Scl70, CENP A, CENP B, RP11, RP155, Fibrillarlin, NOR90, Th/To, PM-Scl100, PM-Scl75, Ku, PDGFR, RO52(SSA)
<input type="checkbox"/> 20032	Hud antikroppar; S-IhotAb ja S-IhovAb (S-IhoAb)		
<input type="checkbox"/> 231 *	Autoantikroppar; S-LKM-, S-Mito-, S-Psol- ja S-SiliAb (S-KudosAb)	<input type="checkbox"/> 13795	Antikropsundersökning vid statinmyopati (S-HMGCR-Ab)
<input type="checkbox"/> 2258	Binjure, antikroppar (S-AdrAb)	<input type="checkbox"/> 4965 *	TSH-Receptor, antikroppar (S-TSHRAb)
<input type="checkbox"/> 2313 *	Lever- och njuremikrosom, antikroppar (S-LKMAb)	<input type="checkbox"/> 3022 *	Cellkärna, lösliga antigener, antikroppar (S-ENAAb) S-RNPAb, S-SSAAb, S-SmAb, S-SSBAb, S-DNAnAb
<input type="checkbox"/> 13324	Autoimmunundersökning till lever, antikroppar mot följande antigener: AMA-M2, M2-3E (BPO), Sp100, PML, gp210, LKM-1, LC-1, SLA/LP, RO52(SSA) (S-MAT)	<input type="checkbox"/> 2819 *	Cellkärna, antikroppar, IF-färgning (S-ANA)
<input type="checkbox"/> 2357 *	Mitokondrie, antikroppar (S-MitoAb)	<input type="checkbox"/> 20155 *	Cellkärna, antikroppar, immunoblotting (S-ANA-IB): S-RNPAb, S-SmDAb, S-SSAAb, S-SSBAb, Scl70/topo-1Ab, S-CENP-B- Ab, S-Jo1Ab, S-Ribosomi P Prot.Ab, S-HistAb
<input type="checkbox"/> 4149 *	Myeloperoxid, IgG antikroppar (S-MPOAbG)	<input type="checkbox"/> 4505 *	Cellkärna, lösliga antigener, antikroppar (S-ANA-Ty): S-RNPAb, S- RNP70-Ab, S-SSBAb, S-Scl70Ab, S-Jo1Ab, S-CENP-Ab, S-SmAb, S-SSA- 52, S-SSA-60, S-DNAnAb
<input type="checkbox"/> 6414	Myositundersökning; antikroppar (S-MyosAb): Mi-2a, Mi-2b, Ku 72/86, PM-Scl100, PM-Scl75, Jo-1, SRP, PL-7, PL-12, EJ-Ab, OJ-Ab, TIF1y, MDA5, NXP2, SAE1, RO52		
<input type="checkbox"/> 3612 *	Antineutrofil cytoplasmatiske antikroppar (S-ANCA): C-ANCA, P-ANCA, IF		
Akkrediterade undersökningar märkt med asterisk (*) http://www.vsshp.fi/fi/toimipaikat/tyks-sapa/mg/lahetteet/documents			

REMISS FÖR IMMUNOLOGISKA UNDERSÖKNINGAR

ÅUCS Klinisk mikrobiologi, Avdelning 906

AUTOIMMUNA UNDERSÖKNINGAR forts

<input type="checkbox"/> 4505 * Cellkärna, lösliga antigener, antikroppar typning (S-ANA-Ty) S-RNPAb, S-Sci70Ab, S-RNP70-Ab, S-Jo1Ab, S-SSA-52, S-SSA-60, S-SSBAb, S-SmAb, S-CENP-Ab, S-DNANAb	<input type="checkbox"/> 2829 * Tyreoglobulin, antikroppar (S-TyglAb) <input type="checkbox"/> 4028 * Tyreoideaperoxidas, antikroppar (S-TPOAb) <input type="checkbox"/> 13758 Fortsättningsundersökning till lösliga ENA-antikroppar (S-ANATy-JT) S-Rib-PAb, S-Fibrilla, S-PM-Sci, S-RNAPol3, S-PCNA, S-Mi-2
---	--

TARMIMMUNOLOGISKA UNDERSÖKNINGAR tel. 02 313 2673

<input type="checkbox"/> 3729 * Endomysium, antikroppar (S-EMA) <input type="checkbox"/> 4390 * Endomysium, IgA antikroppar (S-EMAbA) <input type="checkbox"/> 4391 * Endomysium, IgG antikroppar (S-EMAbG) <input type="checkbox"/> 6298 * Deamiderat gliadin, antikroppar (IgA och IgG) (S-DGPAb)	<input type="checkbox"/> 12392 Celiakiundersökning, inskränkt; S-DGPAbA, S-DGPAbG, S-tTGAbA, S-tTGAbG (S-Keli-TS) <input type="checkbox"/> 20120 Celiakiundersökning, bred; S-DGPAbA, S-DGPAbG, S-EMAbA, S-tTGAbA, B-HLA riskmarkör för celiaki, S-tTGAbG (S-Keli-TL) Obs! Provmaterial i både EDTA-blod och serum
<input type="checkbox"/> 12430 IBD-undersökning; S-ASCA, S-ANCA, S-MPOAbG (S-IBD-T) <input type="checkbox"/> 13090 * Celiaki, sållning: S-tTGAbA, S-DGPAbG, (S-KeliSeul) <input type="checkbox"/> 20054 Celiakiundersökning: S-DGPAbA, S-DGPAbG, S-EMAbA, S-tTGAbA, S-tTGAbG (S-Keli-T)	<input type="checkbox"/> 1885 * Vävnadstransglutaminas, IgA antikroppar (S-tTGAbA) <input type="checkbox"/> 1886 * Vävnadstransglutaminas, IgG antikroppar (S-tTGAbG) <input type="checkbox"/> 4880 Saccharomyces cerevisiae, IgA och IgG antikroppar (S-ASCA)

KOMPLEMENT- OCH ANDRA IMMUNOLOGISKA UNDERSÖKNINGAR tel. 02 313 2675

<input type="checkbox"/> 235 HAE-undersökning (P-HAE) <input type="checkbox"/> 1209 C1-inhibitor, koncentration (P-C1Inh) <input type="checkbox"/> 6090 C1-inhibitor, aktivitet (P-C1InhBk) <input type="checkbox"/> 4545 Komplement C3, koncentration (P-C3) <input type="checkbox"/> 4546 Komplement C4, koncentration (P-C4) <input type="checkbox"/> 10470 Undersökning för komplementfunktion (P-CAkt) <input type="checkbox"/> 3066 C3 + aktiveringsprodukter (C3d) (P-C3Akt) <input type="checkbox"/> 3067 C4 + aktiveringsprodukter (C4d) (P-C4Akt) <input type="checkbox"/> 20048 Faktor B + aktiveringsprodukter (Bb)(P-FakBAkt) <input type="checkbox"/> 10982 SC5b-9 komplex (P-SC5b-9) <input type="checkbox"/> 11887 Undersökning för komplementbrist (S-C-Def) <input type="checkbox"/> 4941 S-CH100, Komplement, totalaktivitet, inkl. klassiska- (S-CH100Cl [3856]), alternativa- (S-CH100 Al [3857]) och lektinväg (S-CH100L [4976]) aktivitet <input type="checkbox"/> 6091 Komplement Faktor B, koncentration (P-FakB) <input type="checkbox"/> 10474 Properdin, koncentration (P-Prop) <input type="checkbox"/> 720 Komplement C1q, koncentration (P-C1q)	<input type="checkbox"/> 10484 Komplement C1r, koncentration (P-C1r) <input type="checkbox"/> 10485 Komplement C1s, koncentration (P-C1s) <input type="checkbox"/> 234 Komplement C2, koncentration (P-C2) <input type="checkbox"/> 4545 Komplement C3, koncentration (P-C3) <input type="checkbox"/> 4546 Komplement C4, koncentration (P-C4) <input type="checkbox"/> 630 Komplement C5, koncentration (P-C5) <input type="checkbox"/> 10741 Komplement C6, koncentration (P-C6) <input type="checkbox"/> 10742 Komplement C7, koncentration (P-C7) <input type="checkbox"/> 10743 Komplement C8, koncentration (P-C8) <input type="checkbox"/> 10473 Komplement C9, koncentration (P-C9) <input type="checkbox"/> 12429 Komplement C1q, IgG antikroppar (P-C1qAbG) <input type="checkbox"/> Komplement i vävnadsvätska (Tf-CH100) <input type="checkbox"/> 3192 * Immunoglobulin G, underklasser (S-IgG-Sc) <input type="checkbox"/> 4228 Immunoglobulin G, underklass 4 (S-IgG4) <input type="checkbox"/> 3050 Immunokomplex (S-CIC) <input type="checkbox"/> 4431 Mannan-bindande lektin, koncentration (S-MBL)
--	---

IMMUNBRISTUNDERSÖKNINGAR Obs. Analysen ska beställas tel. 02 313 9179

<input type="checkbox"/> 12681 B-minnesceller (B-LyBmem) <input type="checkbox"/> 2277 Lymfocyt ConA stimulering (B-LyConS) <input type="checkbox"/> 2278 Lymfocyt PHA stimulering (B-LyPHAS) <input type="checkbox"/> 2280 Lymfocyt PWM stimulering (B-LyPWMS) <input type="checkbox"/> 13200 Lymfocyt tetanus-stimulering (B-LyTET)	<input type="checkbox"/> 2279 Lymfocyt underklasser (flödescytometri; t.ex. CD3, CD4, CD8, CD19, CD16/56) (B-LyMark) <input type="checkbox"/> 13566 Neutrofil oxidationsförmåga, DHR-prov, (B-NeutOks) <input type="checkbox"/> 13659 STAT-1 fosforylering i monocytter efter IFN-gamma- stimulering (B-ST-1fosf) <input type="checkbox"/> 13564 Blodets aktiverade och minnes T-celler (B-T-aktmem)
---	---

HLA-SJUKDOMSASSOCIATION- och GENUNDERSÖKNINGAR tel. 02 313 9180

<input type="checkbox"/> 3075 * HLAB27 vävnadsantigen (Ly-HLAB27) <input type="checkbox"/> 10529 * HLA-sjukdomsassociation/Typ 1 diabetes (B-HLA-T1D) <input type="checkbox"/> 10528 * HLA-sjukdomsassociation/narkolepsi-DR2 (B-HLA-DR2) <input type="checkbox"/> 12560 * HLA-sjukdomsassociation/autoimmunsjukdomar (B-HLADRQ)	<input type="checkbox"/> 4640 * HLA-sjukdomsassociation vid celiaki (B-HLAKeli) <input type="checkbox"/> 4614 * Genförändring vid laktosmalabsorption (B-Lakt-D) <input type="checkbox"/> 12633 Mannan-bindande lektin, genundersökning (B-MBL-D) <input type="checkbox"/> 12561 Bestämning av ärftlig risk för typ 1 diabetes (B-T1Dgen)
---	--

MYCOBAKTERIUM OCH CMV UNDERSÖKNINGAR tel. 02 313 9180

<input type="checkbox"/> 6173 Mycobacterium tuberculosis-känsliga celler, gamma-interferon, utsöndring (B-TbIFNg) <input type="checkbox"/> 6174 Mycobacterium tuberculosis-känsliga celler, gamma-interferon, utsöndrande celler (B-LyTbIFN) ** <input type="checkbox"/> 14139 Mycobacterium tuberculosis, PPD-känsliga celler, gamma-interferon, utsöndrande celler (B-LyPPDIFN) ** **Obs! Analysen ska beställas tel. 02 313 9180	<input type="checkbox"/> 12166 Lymfocyt CMV-tetramer-positiva celler, (B-LyCMVTet) Obs! Analysen ska beställas tel. 02 313 9180
--	--