

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Objekt číslo 8065, Oddělení laboratorní imunologie Centra imunologie a mikrobiologie
Na Kabátě 229, 400 11 Ústí nad Labem

Pracoviště zdravotnické laboratoře:

- 1. Pracoviště Ústí nad Labem** Na Kabátě 229, 400 11 Ústí nad Labem
- 2. Pracoviště Praha** Dittrichova 329/17, 12000 Praha 2

1. Pracoviště Ústí nad Labem

Vyšetření:

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
801 - Klinická biochemie			
1	Stanovení koncentrace albuminu spektrofotometricky [Albumin]	SOPv-6a-ALB	Sérum, plazma
2	Stanovení koncentrace celkové bílkoviny spektrofotometricky [Bílkovina celková]	SOPv-6b-CB	Sérum, plazma
3	Stanovení koncentrace celkové bílkoviny spektrofotometricky [Bílkovina celk.-moč, Bílkovina celk.- likvor]	SOPv-7-CBL	Moč, likvor
4	Stanovení koncentrace albuminu nefelometricky [Albumin-likvor]	SOPv-4-SP2a	Likvor
802 - Lékařská mikrobiologie			
1-20	Neobsazeno		
21	Stanovení markerů hepatitidy A metodou CLIA [Anti-HAV IgM, Anti-HAV IgG]	SOPv-20-HEPa	Sérum, plazma
22	Stanovení markerů hepatitidy B metodou CLIA [Anti HBs, HBsAg, Anti - HBc total, Anti-HBc IgM, HBeAg, Anti HBe]	SOPv-20-HEPb	Sérum, plazma
23	Stanovení markerů hepatitidy C metodou CLIA [Anti HCV]	SOPv-20-HEPc	Sérum, plazma

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Objekt číslo 8065, Oddělení laboratorní imunologie Centra imunologie a mikrobiologie
Na Kabátě 229, 400 11 Ústí nad Labem

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
24	Stanovení antigenu p24 a protilátek proti HIV metodou CLIA [HIV 1+2, Ag p24]	SOPv-20-HEPd	Sérum, plazma
25	Stanovení markerů hepatitid-konfirmace metodou CLIA [HBsAg konfirmace]	SOP-21-HKF	Sérum, plazma
26	Stanovení protilátek proti CMV metodou CLIA [CMV IgM, CMV IgG]	SOPv-22-IA	Sérum, plazma
27-38	Neobsazeno		
39	Stanovení protilátek proti pertusovému toxinu metodou ELISA [B.pertuss. toxin IgA ELISA, B.pertuss. toxin IgG ELISA]	SOPv-45-PT	Sérum, plazma
40	Stanovení protilátek proti EBV metodou CLIA [EBV-VCA IgM, EBV-VCA IgG, EBNA-1 IgG, EBV-EA(D) IgG]	SOPv-48-EBV	Sérum, plazma
41	Stanovení protilátek proti HSV 1+2 metodou ELISA [HSV1+2 IgM, HSV1+2 IgG]	SOPv-23-VE	Sérum, plazma
42	Stanovení protilátek proti <i>Borrelia burgdorferi s.l.</i> metodou ELISA [IgM Borrel.sp., IgG Borrel.sp.+VlsE]	SOPv-24aBBE	Sérum, plazma
43	Stanovení protilátek proti <i>Treponema pallidum</i> metodou ELISA [T.pallidum IgM, T. pallidum IgG]	SOPv-24bTPE	Sérum, plazma

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Objekt číslo 8065, Oddělení laboratorní imunologie Centra imunologie a mikrobiologie
Na Kabátě 229, 400 11 Ústí nad Labem

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
44	Stanovení protilátek proti <i>Helicobacter pylori</i> metodou ELISA [<i>Helicobact.pylor.IgA</i> , <i>Helicobact.pylor.IgG</i>]	SOPv-44-HP	Sérum, plazma
45	Stanovení protilátek proti <i>Mycoplasma pneumoniae</i> metodou ELISA [<i>Mycopl. pn. IgM</i> , <i>Mycopl. pn. IgA</i> , <i>Mycopl. pn. IgG</i>]	SOPv-46-MP	Sérum, plazma
46	Stanovení protilátek proti <i>Yersinia enterocolitica</i> metodou ELISA [<i>Y. enterocol. IgA</i> , <i>Y. enterocol. IgG</i>]	SOPv-43-YE	Sérum, plazma
47	Stanovení protilátek proti viru klíšťové encefalitidy metodou ELISA [<i>Klíšť.enc.IgM</i> , <i>Klíšť.enc.IgG</i>]	SOPv-47-KE	Sérum, plazma
48	Stanovení protilátek proti <i>Toxoplasma gondii</i> metodou ELISA [<i>Toxoplasma g. IgM</i> , <i>Toxoplasma g. IgA</i> , <i>Toxoplasma g. IgG</i>]	SOPv-49-TG	Sérum, plazma
49	Stanovení postvakcinačních protilátek metodou ELISA [<i>Tetanus toxin IgG</i> , <i>Difterie toxin IgG</i> , <i>Hemofilus inf. B IgG</i>]	SOPv-28- OA	Sérum, plazma
50-70	Neobsazeno		
71	Stanovení protilátek proti <i>Treponema pallidum</i> metodou nepřímé imunofluorescence [FTA-Abs]	SOPv-25-IAF	Sérum, plazma

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Objekt číslo 8065, Oddělení laboratorní imunologie Centra imunologie a mikrobiologie
Na Kabátě 229, 400 11 Ústí nad Labem

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
72	Stanovení protilátek proti <i>Treponema pallidum</i> metodou CLIA [TPPA screen., TPPA kvantit.]	SOPv-26-IAG	Sérum, plazma
813 - Laboratoř alergologická a imunologická			
1	Stanovení protilátek proti <i>Treponema pallidum</i> a <i>Borrelia burgdorferi s.l.</i> metodou imunoblotu [TP IB IgM, TP IB IgG, B.burg. s.l. IB IgM, B.burg. s.l. IB IgG]	SOPv-27-IWB	Sérum, plazma
2-10	Neobsazeno		
11	Stanovení intrathekální syntézy protilátek proti <i>Borrelia burgdorferi s.l.</i> výpočtovou metodou dle Reibera [Borr.sp.VlsE intratek.]	SOPv-50-BBI	Mozkomíšni mok, sérum
12-20	Neobsazeno		
21	Stanovení imunoglobulinů turbidimetricky [IgG, IgM, IgA]	SOPv-1-SPa	Sérum, plazma
22	Stanovení proteinů akutní fáze turbidimetricky [C3-komplement, C4-komplement, Transferin, Orosomukoid, Prealbumin, Ceruloplasmin, Alfa-1-antitrypsin, Haptoglobin]	SOPv-1-SPb	Sérum, plazma
23	Stanovení CRP turbidimetricky [C-reaktivní protein]	SOPv-2-LPa	Sérum, plazma
24	Stanovení revmatoidního faktoru turbidimetricky [RF-latex]	SOPv-2-LPb	Sérum
25	Stanovení protilátek proti streptolysinu O nefelometricky [ASLO]	SOPv-2-LPc	Sérum, plazma

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Objekt číslo 8065, Oddělení laboratorní imunologie Centra imunologie a mikrobiologie
Na Kabátě 229, 400 11 Ústí nad Labem

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
26	Stanovení podtříd IgG nefelometricky [IgG1, IgG2, IgG3, IgG4 podtřída IgG]	SOPv-3-IgG1-4	Sérum, plazma
27	Stanovení volných lehkých řetězců nefelometricky [Volné LŘ kappa, Volné LŘ lambda]	SOPv-5-LR	Sérum, plazma
28	Stanovení nízkých hladin specifických proteinů nefelometricky [IgG-likvor, IgM-likvor, IgA-likvor]	SOPv-4-SP2b	Likvor
29	Stanovení albuminového kvocientu a intratekální syntézy celkových imunoglobulinů výpočtovou metodou dle Reibera [QAlb, IgM-intratekální, IgA-intratekální, IgG-intratekální]	SOPv-76-VYP	Sérum, plazma, likvor
30-40	Neobsazeno		
41	Průkaz a typizace paraproteinu metodou elektroforézy a imunofixace [ELFO, ELFO-moč, ELFO imunofix.-sérum, Paraprotein g/l, ELFO imunofix.-moč, Paraprotein mg/l moč]	SOPv-30-EL SOPv-31-FIX	Sérum, plazma, moč
42	Průkaz oligoklonálního IgG metodou izoelektrické fokusace [Oligokl. frakce IgG]	SOPv-33-OLI	Sérum, likvor
43-45	Neobsazeno		

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Objekt číslo 8065, Oddělení laboratorní imunologie Centra imunologie a mikrobiologie
Na Kabátě 229, 400 11 Ústí nad Labem

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
46	Stanovení beta-2-mikroglobulinu nefelometricky [Beta-2-mikroglobulin, Beta-2-mikroglob. moč]	SOPv-10-B2MG	Sérum, moč
47	Stanovení celkového IgE metodou FEIA [Celkové IgE]	SOPv-11-IgE	Sérum
48-50	Neobsazeno		
51	Stanovení specifických IgE metodou FEIA [Jednotlivé alergeny a směsi]	SOPv-12-sIgE	Sérum, plazma
52-55	Neobsazeno		
56	Imunofenotypizace lymfocytů metodou průtokové cytometrie [CD3+, CD3+ abs., CD4+, CD4+ abs., CD8+, CD8+ abs., CD19+, CD19+ abs., NK buňky (CD16+56+), NK buňky abs.]	SOPv-13-IFT	Periferní krev
57	Stanovení INF γ po stimulaci T lymfocytů antigeny <i>Mycobacterium tuberculosis</i> [QuantiFERON]	SOPv-51-QF	Plazma
58-80	Neobsazeno		
81	Stanovení protilátek proti antigenům buněčného jádra metodou nepřímé imunofluorescence [ANA; Anti-dsDNA]	SOPv-14a-ANAC	Sérum, plazma
82	Stanovení protilátek proti cytoplasmě neutrofilů metodou nepřímé imunofluorescence [ANCA IgG]	SOPv-14b-ANAC	Sérum, plazma

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Objekt číslo 8065, Oddělení laboratorní imunologie Centra imunologie a mikrobiologie
Na Kabátě 229, 400 11 Ústí nad Labem

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
83	Stanovení protilátek proti mitochondriím, hladkému svalu, parietálním buňkám a mikrozómům jater a ledvin metodou nepřímé imunofluorescence [AMA, ASMA, Anti-parietální bb., LKM]	SOPv-15a-AMA	Sérum, plazma
84	Stanovení protilátek proti endomysiu metodou nepřímé imunofluorescence [EMA IgA]	SOPv-15b-EMA	Sérum, plazma
85	Stanovení protilátek proti bazální membráně epidermis (EBM) a intercelulární substanci (ICS) metodou nepřímé imunofluorescence [Anti-EBM, Anti-ICS]	SOPv-15d-EBM	Sérum, plazma
86	Stanovení protilátek proti bazální membráně glomerulů metodou nepřímé imunofluorescence [Anti-GBM]	SOPv-15c-GBM	Sérum, plazma
87	Stanovení protilátek proti <i>Saccharomyces cerevisiae</i> metodou nepřímé imunofluorescence [ASCA IgA, ASCA IgG]	SOPv-38-ASCA	Sérum, plazma
88	Stanovení neuronálních autoprotilátek metodou nepřímé imunofluorescence [anti Hu (ANNA-1) IF, Anti-Ri (ANNA-2) IF, anti Yo (PCA-1) IF]	SOPv-72-NEUa	Sérum, plazma
89	Stanovení IgG protilátek proti aquaporinu 4 metodou nepřímé imunofluorescence [Anti-Aquaporin 4, NMO IgG]	SOPv-72-NEUb	Sérum, plazma

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Objekt číslo 8065, Oddělení laboratorní imunologie Centra imunologie a mikrobiologie
Na Kabátě 229, 400 11 Ústí nad Labem

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
90-100	Neobsazeno		
101	Stanovení autoprotilátek proti fosfolipidům a jejich kofaktorům metodou CLIA [ACLA IgM, ACLA IgG, Beta-2-GPI IgM, Beta-2-GPI IgG]	SOPv-16-AP	Sérum, plazma
102	Stanovení protilátek proti cytoplazmě neutrofilů metodou ELISA [ANCA Myeloperoxidáza, ANCA Proteináza 3]	SOPv-17a-ANCAE	Sérum, plazma
103	Stanovení protilátek proti extrahovatelným nukleárním antigenům metodou ELISA [SS-A/Ro, SS-B/La, Sm, U1-RNP, Jo-1, Scl-70]	SOPv-17b-ENA	Sérum, plazma
104	Stanovení protilátek proti tkáňové transglutamináze metodou CLIA [Anti-tTg IgA]	SOPv-17c-tTGA	Sérum, plazma
105	Stanovení izotypů protilátek proti revmatoidnímu faktoru metodou ELISA [Revmat.faktor IgM, Revmat.faktor IgA, Revmat.faktor IgG]	SOPv-17d-RF	Sérum
106	Stanovení protilátek proti dekarboxyláze kyseliny glutamové (GAD) a proti antigenu Langerhansových ostrůvků 2 (IA2) metodou ELISA [Anti-GAD, IA2-tyr. fosfatáza]	SOPv-73-DM	Sérum, plazma

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Objekt číslo 8065, Oddělení laboratorní imunologie Centra imunologie a mikrobiologie
Na Kabátě 229, 400 11 Ústí nad Labem

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
107	Stanovení protilátek proti parietálním buňkám žaludku metodou ELISA [Protonová pumpa]	SOPv-75-PA	Sérum, plazma
108	Stanovení markerů potravinové intolerance metodou ELISA [Gliadin IgA, Gliadin IgG, Kravské mléko IgA, Kravské mléko IgG]	SOPv-29-PIN	Sérum, plazma
109-120	Neobsazeno		
121	Stanovení antithyreoidálních protilátek metodou CLIA [Anti thyreoglobulin, Anti TPO]	SOPv-18-ATH	Sérum, plazma
122	Stanovení protilátek proti cyklickému citrulinovanému peptidu metodou CLIA [Anti CCP]	SOPv-39-CCP	Sérum, plazma
123-130	Neobsazeno		
131	Stanovení protilátek proti antigenům buněčného jádra (nRNP/Sm, Sm, SS-A, Ro-52, SS-B, Scl-70, PM-Scl, Jo-1, CENP B, PCNA, dsDNA, nukleozómy, histony, ribo-P) a jater (AMA-M2, Sp100, gp210, LKM-1, LC-1, SLA/LP, Ro 52 kDa metodou imunoblotu [ANA blot, Liver blot]	SOPv-19-AWB	Sérum, plazma
132	Stanovení neuronálních autoprottilátek metodou imunoblotu (ANNA-1 (Hu), ANNA-2 (Ri), PCA-1 (Yo), Amphiphysin, PNMA2 (Ma2/Ta, CV2) [Neuronální Ab IB]	SOPv-74-NEBa	Sérum, plazma

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Objekt číslo 8065, Oddělení laboratorní imunologie Centra imunologie a mikrobiologie
Na Kabátě 229, 400 11 Ústí nad Labem

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
133	Stanovení protilátek proti gangliosidům metodou imunoblotu (anti-GM1, anti-GM2, anti-GM3, anti-GD1a, anti-GD1b, anti-GQ1b, anti-GT1b) [Anti-gangliosidy IgM, Anti-gangliosidy IgG]	SOPv-74-NEBb	Sérum, plazma
815 - Laboratoř nukleární medicíny			
1	Stanovení koncentrace CEA metodou CLIA [CEA]	SOPv-8-TM1a	Sérum, plazma
2	Stanovení koncentrace CA 15-3 metodou CLIA [CA 15-3]	SOPv-8-TM1b	Sérum, plazma
3	Stanovení koncentrace CA 125 metodou CLIA [CA 125]	SOPv-8-TM1c	Sérum
4	Stanovení koncentrace CA 19-9 metodou CLIA [CA 19-9]	SOPv-8-TM1d	Sérum
5	Stanovení koncentrace celkového PSA metodou CLIA [PSA]	SOPv-8-TM1f	Sérum, plazma
6	Stanovení koncentrace ferritinu metodou CLIA [Ferritin]	SOPv-8-TM1g	Sérum, plazma
7	Stanovení koncentrace Alfa-1-fetoproteinů metodou CLIA [Alfa-1-fetoprotein]	SOPv-8-TM1h	Sérum, plazma

V závorkách [...] jsou uvedeny názvy vyšetření dle názvu na výsledkových listech.

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Objekt číslo 8065, Oddělení laboratorní imunologie Centra imunologie a mikrobiologie
Na Kabátě 229, 400 11 Ústí nad Labem

2. Pracoviště Praha

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
802 - Lékařská mikrobiologie			
1	Stanovení markerů hepatitidy B metodou CLIA [Anti HBs]	SOPv-20-HEPb/LI	Sérum, plazma
2	Stanovení markerů hepatitidy C metodou CLIA [Anti HCV]	SOPv-20-HEPc/LI	Sérum, plazma
3	Stanovení antigenu p24 a protilátek proti HIV metodou CLIA [HIV 1+2, Ag p24]	SOPv-20-HEPd/LI	Sérum, plazma
813 - Laboratoř alergologická a imunologická			
1	Stanovení imunoglobulinů nefelometricky [IgG, IgM, IgA]	SOPv-1-SPa/LI	Sérum, plazma
2	Stanovení proteinů akutní fáze nefelometricky [C3-komplement, C4-komplement, Ceruloplasmin, Alfa-1-antitrypsin]	SOPv-1-SPb/LI	Sérum, plazma
3	Stanovení CRP nefelometricky [C-reaktivní protein]	SOPv-2-LPa/LI	Sérum, plazma
4	Stanovení revmatoidního faktoru nefelometricky [RF-latex]	SOPv-2-LPb/LI	Sérum, plazma
5	Stanovení protilátek proti streptolysinu O nefelometricky [ASLO]	SOPv-2-LPc/LI	Sérum, plazma
6	Stanovení celkového IgE metodou FEIA [Celkové IgE]	SOPv-11-IgE/LI	Sérum, plazma
7	Stanovení specifických IgE metodou FEIA [Jednotlivé alergeny a směsi]	SOPv-12-sIgE/LI	Sérum, plazma

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Objekt číslo 8065, Oddělení laboratorní imunologie Centra imunologie a mikrobiologie
Na Kabátě 229, 400 11 Ústí nad Labem

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
8	Stanovení protilátek proti antigenům buněčného jádra metodou nepřímé imunofluorescence [ANA]	SOPv-14a-ANAC/LI	Sérum, plazma
9	Stanovení protilátek proti mitochondriím, hladkému svalu a mikrozómům jater a ledvin metodou nepřímé imunofluorescence [AMA, ASMA, LKM]	SOPv-15a-AMA/LI	Sérum, plazma
10	Stanovení protilátek proti endomysiu metodou nepřímé imunofluorescence [EMA IgA]	SOPv-15b-EMA/LI	Sérum, plazma
11	Stanovení fekálního calprotectinu metodou ELiA [Calprotectin]	SOPv-3-CALP/LI	Stolice

V závorkách [...] jsou uvedeny názvy vyšetření dle názvu na výsledkových listech.