

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

**AKI, spol. s r.o.**  
Alergologická a imunologická laboratoř  
Vinohrady 476/8, 639 00 Brno

**Vyšetření:**

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
<b>801 - Klinická biochemie</b>			
1.	Stanovení arbitrární látkové koncentrace specifického těhotenského proteinu A (PAPP-A) metodou TRACE; [PAPP-A]	SOP K-002	Sérum
2.	Stanovení hmotnostní koncentrace volné beta-podjednotky hCG metodou TRACE; [beta hCG volný]	SOP K-003	Sérum
3.	Stanovení látkové koncentrace glukózy enzymatickou metodou s HK; [Glukóza]	SOP X-001	Sérum
4 -100.	Neobsazeno		
<b>802 - Lékařská mikrobiologie</b>			
101.	Stanovení specifických protilátek třídy IgG a IgM proti <i>Borrelia burgdorferi sensu stricto</i> , <i>Borrelia garinii</i> a <i>Borrelia afzelii</i> metodou ELISA; [Borrelia afzelii IgM, Borrelia afzelii IgG, Borrelia garinii IgM, Borrelia garinii IgG, Borrelia burgdorferi s. s. IgM, Borrelia burgdorferi s. s. IgG]	SOP D-001	Sérum
102.	Stanovení specifických protilátek třídy IgG, IgA a IgM proti <i>Chlamydia pneumoniae</i> a <i>Chlamydia trachomatis</i> metodou ELISA; [Chlamydia pneumoniae IgM, Chlamydia pneumoniae IgA, Chlamydia pneumoniae IgG, Chlamydia trachomatis IgM, Chlamydia trachomatis IgA, Chlamydia trachomatis IgG]	SOP N-004	Sérum

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:**

**AKI, spol. s r.o.**  
Alergologická a imunologická laboratoř  
Vinohrady 476/8, 639 00 Brno

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
103.	Stanovení specifických protilátek třídy IgG proti pneumokokovému kapsulárním polysacharidům (PCP) metodou ELISA; [PCP IgG]	SOP N-005	Sérum
104.	Stanovení specifických protilátek třídy IgG proti <i>Haemophilus influenzae B</i> (HIB) metodou ELISA; [HIB IgG]	SOP N-006	Sérum
105.	Stanovení specifických protilátek IgG proti difterickému toxoidu (DT) metodou ELISA; [Difterický toxoid IgG]	SOP N-007	Sérum
106.	Stanovení specifických protilátek IgG proti tetanovému toxoidu (TT) metodou ELISA; [Tetanický toxoid IgG]	SOP N-008	Sérum
107.	Stanovení specifických protilátek tříd IgG, IgM proti viru Epstein a Barrové metodou ELISA; [EBV/VCA IgG, EBV/VCA IgM, EBV/EBNA IgG, EBV/EBNA IgM, EBV/EA-D IgG]	SOP N-010	Sérum
108.	Stanovení specifických protilátek tříd IgG a IgA proti <i>Helicobacter pylori</i> metodou ELISA; [Helicobacter pylori IgG, Helicobacter pylori IgA]	SOP D-003	Sérum
109.	Neobsazeno		
110.	Stanovení specifických protilátek proti cytomegaloviru třídy IgG a IgM metodou CMIA; [CMV IgG, CMV IgM]	SOP R-001	Sérum

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:**

**AKI, spol. s r.o.**  
Alergologická a imunologická laboratoř  
Vinohrady 476/8, 639 00 Brno

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
111.	Stanovení HBsAg, anti-HBc Ig celkové a anti-HBc IgM metodou CMIA [HBsAg, HBc Ig celkové, HBc IgM]	SOP R-002	Sérum
112.	Stanovení specifických protilátek proti <i>Toxoplasma gondii</i> třídy IgG a IgM metodou CMIA; [Toxoplasma gondii IgG, Toxoplasma gondii IgM]	SOP R-003	Sérum
113.	Stanovení specifických protilátek třídy IgG, IgM proti respiračnímu syncytiálnímu viru (RSV) metodou ELISA; [RSV IgG, RSV IgM]	SOP D-004	Sérum
114.	Stanovení specifických protilátek třídy IgG a IgM proti herpes simplex viru 1, 2 (HSV) metodou ELISA; [HSV 1 IgG, HSV 2 IgG, HSV 1 IgM, HSV 2 IgM]	SOP D-005	Sérum
115.	Stanovení specifických protilátek třídy IgG a IgM proti adenoviru metodou ELISA; [Adenovirus IgG, Adenovirus IgM]	SOP D-006	Sérum
116.	Stanovení přítomnosti antigenu HIV p24 a protilátek anti-HIV-1 a anti-HIV-2 metodou CMIA; [HIV 1/2, Ab+Ag]	SOP R-006	Sérum
117.	Stanovení specifických protilátek proti <i>Treponema pallidum</i> treponemovým testem (stanovení protilátek anti-TP metodou CMIA; [Syfilis TP]	SOP R-007	Sérum
118.	Stanovení protilátek proti viru hepatitidy C (HCV) metodou CMIA; [HCV Ig celkové]	SOP R-008	Sérum
119.	Stanovení netreponemových protilátek rychlou reaginou reakcí (RRR); [Syfilis RRR]	SOP R-009	Sérum

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:**

**AKI, spol. s r.o.**  
Alergologická a imunologická laboratoř  
Vinohrady 476/8, 639 00 Brno

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
120-200.	Neobsazeno		
<b>813 - Laboratoř alergologická a imunologická</b>			
201.	Kvantitativní stanovení koncentrace alergen specifických IgE metodou CLIA; [Specifické IgE např.: Pohanka_c]	SOP M-001	Sérum
202.	Stanovení specifických protilátek tříd IgG, IgA proti deaminovanému gliadinu (gliadin DA) metodou CLIA; [Gliadin DA IgG, Gliadin DA IgA]	SOP Y-002	Sérum
203.	Stanovení specifických protilátek třídy IgG proti cyklickému citrulinovanému proteinu (CCP) metodou FEIA; [Cyklický citrulinovaný peptid IgG]	SOP P-002	Sérum
204.	Stanovení specifických protilátek třídy IgA proti tkáňové transglutamináze metodou CLIA; [t-Transglutamináza IgA]	SOP Y-001	Sérum
205.	Stanovení specifických protilátek tříd IgG, IgA, IgM proti revmatoidnímu faktoru metodou FEIA; [Rvmatoidní faktor IgG, Rvmatoidní faktor IgA, Rvmatoidní faktor IgM]	SOP P-003	Sérum
206.	Stanovení $\alpha$ -1-antitrypsinu metodou turbidimetrie; [Alfa-1-antitrypsin]	SOP U-001	Sérum
207.	Stanovení protilátek proti streptolysinu O metodou turbidimetrie; [ASLO]	SOP U-002	Sérum
208.	Stanovení C-reaktivního proteinu metodou turbidimetrie; [C-reaktivní protein]	SOP U-003	Sérum

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:**

**AKI, spol. s r.o.**  
Alergologická a imunologická laboratoř  
Vinohrady 476/8, 639 00 Brno

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
209.	Stanovení C3 složky komplementu metodou turbidimetrie; [C3]	SOP U-004	Sérum
210.	Stanovení C4 složky komplementu metodou turbidimetrie; [C4]	SOP U-005	Sérum
211.	Stanovení celkových imunoglobulinů IgM metodou turbidimetrie; [IgM celkový]	SOP U-006	Sérum
212.	Stanovení celkových imunoglobulinů IgE metodou turbidimetrie; [IgE celkový]	SOP U-007	Sérum
213.	Stanovení celkových imunoglobulinů IgG metodou turbidimetrie; [IgG celkový]	SOP U-008	Sérum
214.	Stanovení celkových imunoglobulinů IgA metodou turbidimetrie; [IgA celkový]	SOP U-009	Sérum
215.	Stanovení orosomukoidu metodou turbidimetrie; [Orosomucoid]	SOP U-010	Sérum
216.	Stanovení prealbuminu metodou turbidimetrie; [Prealbumin]	SOP U-011	Sérum
217.	Stanovení transferinu metodou turbidimetrie; [Transferin]	SOP U-012	Sérum
218.	Neobsazeno		
219.	Stanovení specifických protilátek třídy IgG proti SS-A/Ro 52/60, SS-B/La, Jo-1, Scl-70 a U1RNP metodou FEIA; [ENA/SS-A/Ro 52/60 IgG, ENA/SS-B/La IgG, ENA/Jo-1 IgG, ENA/Scl-70 IgG, ENA/U1RNP IgG]	SOP P-004	Sérum

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:**

**AKI, spol. s r.o.**  
Alergologická a imunologická laboratoř  
Vinohrady 476/8, 639 00 Brno

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
220.	Stanovení ASCA – specifických protilátek třídy IgG a IgA proti <i>Saccharomyces cerevisiae</i> metodou FEIA; [ASCA ( <i>Saccharomyces cerevisiae</i> ) IgG, ASCA ( <i>Saccharomyces cerevisiae</i> ) IgA]	SOP P-001	Sérum
221.	Kvantitativní stanovení alergen specifických IgE metodou ELISA [Specifické IgE např.: Kopr_e]	SOP F-005	Sérum
222.	Stanovení buněčných subpopulací lymfocytů metodou průtokové cytometrie; [T(CD3+, CD4+, CD8+) lymfocyty, B(CD19+) lymfocyty, NK lymfocyty]	SOP C-001	Krev
223.	Stanovení leukocytárního antigenu HLA B27 metodou průtokové cytometrie; [HLA B27]	SOP C-002	Krev
224.	Stanovení antinukleárních protilátek IgG (ANA screen) metodou IFA; [ANA Screen IgG (IF)]	SOP F-001	Sérum
225.	Stanovení specifických protilátek třídy IgA proti endomyzium metodou IFA; [Endomysium IgA (IF)]	SOP F-002	Sérum
226.	Stanovení specifických autoprottilátek třídy IgG proti ANCA metodou IFA; [ANCA Screen (IF)]	SOP F-003	Sérum
227.	Stanovení specifických protilátek třídy IgG proti ds-DNA metodou IFA; [dsDNA IgG – IFA, titr]	SOP F-004	Sérum
228.	Stanovení specifických protilátek třídy IgG a IgM proti beta-2-glykoproteinu I metodou FEIA; [Beta-2-glykoprotein I IgG, IgM]	SOP P-005	Sérum

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:**

**AKI, spol. s r.o.**  
Alergologická a imunologická laboratoř  
Vinohrady 476/8, 639 00 Brno

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
229.	Neobsazeno		
230.	Stanovení specifických protilátek třídy IgG proti ANCA (PR3, MPO) metodou FEIA; [ANCA PR3IgG, ANCA MPO IgG]	SOP P-006	Sérum
231.	Stanovení specifických protilátek třídy IgG proti dsDNA metodou FEIA; [dsDNA IgG]	SOP P-007	Sérum
232.	Stanovení specifických autoprotilátek proti tyreoidální peroxidáze metodou CMIA; [Anti-TPO]	SOP R-004	Sérum
233.	Stanovení specifických autoprotilátek proti tyreoglobulinu metodou CMIA; [Anti-tyreoglobulin]	SOP R-005	Sérum
234-300.	Neobsazeno		
<b>815 - Laboratoř nukleární medicíny</b>			
301.	Stanovení látkové koncentrace estradiolu metodou CLIA; [E2 (Estradiol)]	SOP A-001	Sérum
302.	Stanovení arbitrární látkové koncentrace folikulo stimulujícího hormonu (FSH) metodou CLIA; [FSH]	SOP A-002	Sérum
303.	Stanovení arbitrární látkové koncentrace luteotropního hormonu (LH) metodou CLIA; [LH]	SOP A-003	Sérum
304.	Stanovení arbitrární látkové koncentrace lidského choriogonadotropního hormonu (hCG) metodou CLIA; [hCG]	SOP A-004	Sérum
305.	Stanovení látkové koncentrace testosteronu metodou CLIA; [Testosteron]	SOP A-005	Sérum

**Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:**

**AKI, spol. s r.o.**  
Alergologická a imunologická laboratoř  
Vinohrady 476/8, 639 00 Brno

<b>Pořadové číslo</b>	<b>Přesný název postupu vyšetření</b>	<b>Identifikace postupu vyšetření</b>	<b>Předmět vyšetření</b>
306.	Stanovení arbitrární látkové koncentrace prolaktinu metodou CLIA; [Prolaktin]	SOP A-007	Sérum
307.	Stanovení arbitrární látkové koncentrace thyreotropinu (TSH) metodou CLIA; [TSH]	SOP B-001	Sérum
308.	Stanovení látkové koncentrace volného T4 metodou CLIA; [T4 volný]	SOP B-002	Sérum
309.	Stanovení látkové koncentrace celkového T4 metodou CLIA; [T4 celkový]	SOP B-003	Sérum
310.	Stanovení látkové koncentrace celkového T3 metodou CLIA; [T3 celkový]	SOP B-004	Sérum
311-312.	Neobsazeno		
313.	Stanovení hmotnostní koncentrace alfa-1-fetoproteinu (AFP) metodou TRACE; [AFP (Alfa-1-fetoprotein)]	SOP K-001	Sérum
314.	Stanovení arbitrární látkové koncentrace choriového gonádotropinu (hCG+beta) metodou TRACE; [hCG+beta ]	SOP K-004	Sérum
315.	Stanovení hmotnostní koncentrace nekonjugovaného estriolu metodou CLIA; [uE3 (Estriol volný)]	SOP A-006	Sérum
316.	Stanovení látkové koncentrace progesteronu metodou CLIA; [Progesteron]	SOP A-010	Sérum

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