

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Fakultní nemocnice Olomouc
Laboratoře Ústavu imunologie
I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace upřesněný v dodatku. Aktuální seznam činností prováděných v rámci flexibilního rozsahu má laboratoř k dispozici u vedoucího laboratoře.

Vyšetření:

| Pořadové číslo | Přesný název postupu vyšetření | Identifikace postupu vyšetření | Předmět vyšetření |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| 813 - Laboratoř alergologická a imunologická | | | |
| 1. | Stanovení imunoglobulinů IgG, IgA, IgM v séru metodou nefelometrie [Imunoglobulin G, Imunoglobulin A, Imunoglobulin M] | SOP-HUM-A01a | Sérum, plazma |
| 2. | Stanovení imunoglobulinu IgE v séru metodou nefelometrie [Imunoglobulin E] | SOP-HUM-A01b | Sérum, plazma |
| 3. | Stanovení specifických IgE protilátek metodou vysokoafinitní FEIA [Jednotlivé alergeny a směsi] | SOP-HUM-A02 | Sérum, plazma |
| 4. | Stanovení antinukleárních protilátek ve třídě IgG metodou nepřímé imunofluorescence [Antinukleární Ab] | SOP-HUM-A03a | Sérum, plazma |
| 5. | Stanovení protilátek proti antigenům v cytoplasmě neutrofilů ve třídě IgG metodou nepřímé imunofluorescence [ANCA protilátky] | SOP-HUM-A03b | Sérum, plazma |
| 6. | Stanovení antiendomyziálních protilátek ve třídě IgA metodou nepřímé imunofluorescence [EMA IgA] | SOP-HUM-A03c | Sérum, plazma |
| 7. | Kvantitativní stanovení protilátek proti tkáňové transglutamináze ve třídě IgA metodou ELISA [tTG IgA] | SOP-HUM-A04 | Sérum, plazma |
| 8. | Kvantitativní stanovení protilátek proti dvouvláknové DNA ve třídě IgG metodou ELISA [Anti ds DNA] | SOP-HUM-A05a | Sérum, plazma |
| 9. | Kvantitativní stanovení antinukleosomálních protilátek ve třídě IgG metodou ELISA [Antinucleosom.Ab] | SOP-HUM-A05b | Sérum, plazma |



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Fakultní nemocnice Olomouc
Laboratoře Ústavu imunologie
I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc

| Pořadové číslo | Přesný název postupu vyšetření | Identifikace postupu vyšetření | Předmět vyšetření |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------|
| 10. | Stanovení CRP metodou nefelometrie [CRP] | SOP-HUM-A06 | Sérum, plazma |
| 11. | Stanovení C3, C4 složky komplementu metodou nefelometrie [Komplement C3, Komplement C4] | SOP-HUM-A07 | Sérum, plazma |
| 12. | Kvantitativní stanovení anticitrulinových protilátek ve třídě IgG metodou ELISA [Anti CCP] | SOP-HUM-A08 | Sérum, plazma |
| 13. | Stanovení subpopulací lymfocytů (relativní počty) metodou průtokové cytometrie [CD3, CD4, CD8, CD19, CD16+56] | SOP-BUN-A01 | Krev |
| 14. | Stanovení genotypu hlavního histokompatibilního systému člověka – HLA a souvisejících genů metodou PCR-SSP ¹⁾ [HLA I.třída (DNA), HLA II.třída DR, HLA II.třída DQ, HLA II.třída DP] | SOP-HLA-A01 | Biologický materiál obsahující jadernou DNA |
| 15. | Stanovení genotypu hlavního histokompatibilního systému člověka – HLA a souvisejících genů metodou SBT ¹⁾ [HLA I.třída (DNA), HLA II.třída DR, HLA II.třída DQ, HLA II.třída DP] | SOP-HLA-A02 | Biologický materiál obsahující jadernou DNA |
| 16. | Stanovení antiHLA protilátek I. a II.třídy a antiMICA protilátek metodou Luminex [AntiHLA protilátky LUMINEX] | SOP-HLA-A04 | Sérum |



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Fakultní nemocnice Olomouc
Laboratoře Ústavu imunologie
I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc

| Pořadové číslo | Přesný název postupu vyšetření | Identifikace postupu vyšetření | Předmět vyšetření |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------|
| 17. | Stanovení genotypu hlavního histokompatibilního systému člověka – HLA a souvisejících genů metodou REAL-TIME PCR ¹⁾ [HLA I.třída (DNA), HLA II.třída DR, HLA II.třída DQ] | SOP-HLA-A06 | Biologický materiál obsahující jadernou DNA |
| 18. | Stanovení genotypu hlavního histokompatibilního systému člověka – HLA a souvisejících genů metodou NGS ¹⁾ [HLA I.třída (DNA), HLA II.třída DR, HLA II.třída DQ, HLA II. třída DP] | SOP-HLA-A07 | Biologický materiál obsahující jadernou DNA |

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

Dodatek:

Flexibilní rozsah akreditace

| Pořadová čísla postupů vyšetření |
|----------------------------------|
| 14,15,16,17,18 |

Laboratoř může modifikovat v dodatku uvedené postupy vyšetření v dané oblasti akreditace při zachování principu měření.

U vyšetření v dodatku neuvedených nemůže laboratoř uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace

Vysvětlivky:

¹⁾ HLA I. třída: lokusy A, B, C

HLA II. třída: lokusy DRB1, DQB1, DPB1

