

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

**Název subjektu:** Fakultní nemocnice Brno  
**Název objektu:** Ústav laboratorní medicíny  
**Číslo akreditovaného objektu:** 8060  
**Osvědčení o akreditaci č.:** 57/2026  
**Oblast akreditace:** Zdravotnická laboratoř - ČSN EN ISO 15189 ed. 3:2023  
**Aktualizováno dne:** 12.03. 2026

### 1. Oddělení klinické biochemie (OKB), pracoviště NBP

Jihlavská 340/20, 625 00 Brno

#### Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti <sup>1</sup>
<b>801 - Klinická biochemie</b>					
1.	Minerály	Potenciometrie	SOPV 3742 1 982, verze 1; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas 8000	Sérum, plazma, moč	A, B, C
2.	Minerály	Absorpční spektrofotometrie	SOPV 3742 1 973, verze 1; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas 8000	Sérum, plazma, moč	A, B, C
3.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	SOPV 3742 1 981, verze 1; SOPV 3742 1 975, verze 1; SOPV 3742 1 977, verze 1; SOPV 3742 1 978, verze 1; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas 8000	Sérum, plazma	A, B, C
4.	Glukóza	Absorpční spektrofotometrie	SOPV 3742 1 979, verze 1; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas 8000	Sérum, plazma, likvor	A, B
5.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	SOPV 3742 1 974, verze 1; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas 8000	Sérum, plazma	A, B, C
6.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	SOPV 3742 1 972, verze 1; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas 8000	Sérum, plazma, moč	A, B, C

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti <sup>1</sup>
7.	Proteiny	Absorpční spektrofotometrie	SOPV 3742 1 976, verze 1; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas 8000	Sérum, plazma, moč, likvor	A, B, C, D
8.	Barviva	Absorpční spektrofotometrie	SOPV 3742 1 980, verze 2; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas 8000	Sérum, plazma	A, B, C
9.	Laktát	Absorpční spektrofotometrie	SOPV 3742 1 979, verze 1; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas 8000	Plazma, likvor	A, B
10.	Nádorové markery	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOPV 3742 1 993, verze 1; SOPV 3742 1 994, verze 1; SOPV 3742 1 995, verze 1; SOPV 3742 1 996, verze 1; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas 8000	Sérum, plazma	A, B, C
11.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOPV 3742 1 990, verze 1; SOPV 3742 1 971, verze 1; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas 8000	Sérum, plazma	A, B, C
12.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOPV 3742 1 882, verze 1 SOPV 3742 1 991, verze 1; SOPV 3742 1 992, verze 1; PI 3701 1 725, verze 1; Architect i 2000 SR	Sérum, plazma	A, B, C
13.	Proteiny	Imunonefelometrie	SOPV 3741 1 844, verze 2; PI 3701 1 725, verze 1; Atellica NEPH 630	Likvor, moč	A, B, C
<b>813 - Laboratoř alergologická a imunologická</b>					
1	C-reaktivní protein (CRP)	Imunoturbidimetrie	SOPV 3742 1 986, verze 1; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas 8000	Sérum, plazma	A, B

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti <sup>1</sup>
2.	Imunoglobuliny	Imunoturbidimetrie	SOPV 3742 1 985, verze 1; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas 8000	Sérum, plazma	A, B, C
3.	Imunoglobuliny	Imunonefelometrie	SOPV 3741 1 844, verze 2; PI 3701 1 725, verze 1; Atellica NEPH 630	Likvor	A, B, C
4.	Specifické proteiny	Imunonefelometrie	SOPV 3741 1 805, verze 7; PI 3701 1 725, verze 1; Atellica NEPH 630	Sérum, plazma	A, B, C
<b>815 - Laboratoř nukleární medicíny</b>					
1.	Nádorové markery	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOPV 3742 1 994, verze 1; SOPV 3742 1 996, verze 1; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas 8000	Sérum, plazma	A, B, C
2.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOPV 3742 1 990, verze 1; SOPV 3742 1 971, verze 1; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas 8000	Sérum, plazma	A, B, C
3.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOPV 3742 1 992, verze 1; PI 3701 1 725, verze 1; Architect i 2000 SR	Sérum, plazma	A, B, C

### Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/1	Sodné ionty, Draselné ionty, Chloridové ionty
801/2	Vápenaté ionty, Anorganické fosfáty, Hořečnaté ionty
801/3	Alaninaminotransferáza (ALT), Aspartátaminotransferáza (AST), Laktátdehydrogenáza (LD), Alkalická fosfatáza (ALP), Gamaglutamyltransferáza (GGT), Creatinkináza (CK), $\alpha$ -Amyláza (AMS)
801/5	Cholesterol celkový, Triacylglyceroly
801/6	Urea, Kyselina močová
801/7	Albumin, Celková bílkovina

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/8	Celkový bilirubin
801/10	Kardioembriální antigen (CEA), Karbohydrátové nádorové antigeny (CA 125, CA 15-3, CA 19-9), Prostatický specifický antigen celkový (PSA celkové), Prostatický specifický antigen volný (FPSA), CA 72-4, Cytokeratin fragment 19 (CYFRA 21-1)
801/11	Tyreotropin (TSH), Tyroxin volný (FT4)
801/12	Alfa-1-fetoprotein (AFP), Kortizol, Estradiol, Folitropin (FSH), Lutropin (LH), Progesteron, Prolaktin
801/13	Albumin
813/2	IgG, IgM, IgA
813/3	IgG, IgM, IgA
813/4	Ceruloplazmin
815/1	Neuron specifická enoláza (NSE)
815/2	Celkové hCG+beta podjednotky
815/3	Testosteron

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

### 2. Oddělení klinické biochemie (OKB), pracoviště NBP, Obilní trh 11

Obilní trh 526/11, 625 00 Brno

#### Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti <sup>1</sup>
<b>801 - Klinická biochemie</b>					
1.	Minerály	Potenciometrie	SOPV 3747 1 940, verze 1; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas pure	Sérum, plazma, moč	A, B, C
2.	Minerály	Absorpční spektrofotometrie	SOPV 3747 1 938, verze 1; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas pure	Sérum, plazma, moč	A, B, C
3.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	SOPV 3747 1 937, verze 1; SOPV 3747 1 936, verze 1; SOPV 3747 1 907, verze 5; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas pure	Sérum, plazma	A, B, C
4.	Glukóza	Absorpční spektrofotometrie	SOPV 3747 1 909, verze 5; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas pure	Sérum, plazma	A, B
5.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	SOPV 3747 1 939, verze 2; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas pure	Sérum, plazma, moč	A, B, C
6.	Proteiny	Absorpční spektrofotometrie	SOPV 3747 1 935, verze 2; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas pure	Sérum, plazma, moč	A, B, C, D
7.	Barviva	Absorpční spektrofotometrie	SOPV 3747 1 941, verze 2; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas pure	Sérum, plazma	A, B, C
<b>813 - Laboratoř alergologická a imunologická</b>					
1.	C-reaktivní protein (CRP)	Imunoturbidimetrie	SOPV 3747 1 914, verze 6; PI 3701 1 725, verze 1; Cobas pure	Sérum, plazma	A, B

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

### Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/1	Sodné ionty (Na <sup>+</sup> ), Draselné ionty (K <sup>+</sup> ), Chloridové ionty (Cl <sup>-</sup> )
801/2	Vápenaté ionty (Ca)
801/3	Alaninaminotransferáza (ALT), Aspartátaminotransferáza (AST), Laktátdehydrogenáza (LD), Alkalická fosfatáza (ALP), Gamaglutamyltransferáza (GGT), $\alpha$ -Amyláza (AMS)
801/5	Urea, Kyselina močová
801/6	Albumin, Celková bílkovina
801/7	Celkový bilirubin

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

### 3. Oddělení klinické mikrobiologie a imunologie (OKMI)

Jihlavská 340/20, 625 00 Brno

#### Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti <sup>1</sup>
<b>802 – Lékařská mikrobiologie</b>					
1.	Mikrobiologické vyšetření dolních cest dýchacích	Mikroskopie; Aerobní kultivace Anaerobní kultivace	SOPV 44417017, verze 2; SOPV 44417001, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Příloha 1 PI 4401 0 011 platná od 1. 9. 2024	Sputum, aspirát z dolních cest dýchacích, bronchoalveolární laváž	A, B, C, D
2.	Mikrobiologické vyšetření horních cest dýchacích	Aerobní kultivace	SOPV 44417006, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Příloha 1 PI 4401 0 011 platná od 1. 9. 2024	Výtěr z krku, nosu, hrdla, dutiny ústní, jazyka, tonzil, hltanu, hrtanu	A, B, C, D
3.	Screening klinicky závažné rezistence	Aerobní kultivace	SOPV 4441 7 006, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Příloha 1 PI 4401 0 011 platná od 1. 9. 2024	Výtěr nebo stěr z krku, nosu, rekta, perianálu	A, B, C, D
4.	Mikrobiologické vyšetření klinického materiálu	Aerobní kultivace	SOPV 4441 7 006, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Příloha 1 PI 4401 0 011 platná od 1. 9. 2024	Výtěr nebo stěr z oka, ucha, kůže, spojivkového vaku, axily, morfy, ložiska, eroze, pustuly, puchýře, otisky z ran a popálených ploch, mateřské mléko, stěry z katetrů	A, B, C, D
5.	Mikrobiologické vyšetření cizích těles	Aerobní kultivace	SOPV 4441 7 006, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Příloha 1 PI 4401 0 011 platná od 1. 9. 2024	Odsávací a tracheostomická kanyla, drén, splint, močový katetr, katetr z epicystostomie, cévní katetr, implantát, shunt, tampón	A, B, C, D

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti <sup>1</sup>
6.	Mikrobiologické vyšetření klinického materiálu	Mikroskopie; Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace	SOPV 4441 7 022, verze 2; SOPV 4441 7 001, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Příloha 1 PI 4401 0 011 platná od 1. 9. 2024	Sekrety (z drénu, abscesu, píštěle), plodová voda, moč z nefrostomie, hnis, absces, žluč, biopsie; stěry z rány, abscesu, sekretu, hnisu, tkáně, ulcerace, incize, furunklu, karbunklu, kloubní náhrady, kosti, seškrab z rohovky	A, B, C, D

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti <sup>1</sup>
7.	Mykologické vyšetření klinického materiálu	Mikroskopie; Aerobní kultivace	SOPV 4441 7 020, verze 1; SOPV 4441 7 001, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Příloha 1 PI 4401 0 011 platná od 1. 9. 2024	Stěry a výtěry z rány, sliznice, materiál z dýchacích cest, sekrety (z drénu, abscesu, píštěle), plodová voda, vaginální a prostatický sekret, likvor, punktáty (kloubní, perikardiální, pleurální, peritoneální), ascites, dialyzát, hnis, absces, žluč, biopsie; stěry z rány, abscesu, sekretu, hnisu, tkáně, ulcerace, incize, furunklu, karbunklu, kloubní náhrady, kosti, seškrab z rohovky, tkáň, ejakulát, nitroděložní tělísko, krev jako hemokultura, cizorodé materiály, moč, stolice, kůže a kožní adnexa	A, B, D
8.	Identifikace mikromycet	Mikroskopie; Aerobní kultivace	SOPV 4441 7 021, verze 1; SOPV 4441 7 001, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Příloha 1 PI 4401 0 011 platná od 1. 9. 2024	Kvasinková kultura, vláknitá houba	A, B

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti <sup>1</sup>
9.	Identifikace mikroorganismu	Hmotnostní spektrometrie	SOPV 4441 7 019, verze 2; PI 4401 0 011, verze 1; MALDI Biotyper microflex LT; Vitek MS	Bakteriální kultura, kvasinková kultura, vláknitá houba	A, B, C, D
10.	Identifikace bakterií	Aglutinace	SOPV 4441 7 052, verze 1; SOPV 4441 7 002, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1	Bakteriální kultura	A, B, C
11.	Identifikace bakterií	Biochemický test	SOPV 4441 7 052, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1	Bakteriální kultura	A, B, C
12.	Mikrobiologické vyšetření výtěrů z rektu	Aerobní kultivace Anaerobní kultivace	SOPV 4441 7 002, verze 1; SOPV 4441 7 049, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Příloha 1 PI 4401 0 011 platná od 1. 9. 2024	Stolice, výtěr z rektu, stěr ze stomie	A, B, C
13.	Mikrobiologické vyšetření urogenitálního traktu	Mikroskopie; Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace	SOPV 4441 7 009, verze 1; SOPV 4441 7 022, verze 2; SOPV 4441 7 001, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Příloha 1 PI 4401 0 011 platná od 1. 9. 2024	Výtěr/stěr ze zevního genitálu, pochvy, cervixu, uretry, rektu, krku, lochií, vaginální a prostatický sekret, ejakulát, stěr ze skrota, nitroděložního tělíska	A, B, C, D
14.	Mikrobiologické vyšetření krve a primárně sterilních tělních tekutin	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace; Mikroskopie (automatická)	SOPV 4441 7 051, verze 1; SOPV 4441 7 001, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Příloha 1 PI 4401 0 011 platná od 1. 9. 2024; BD Bactec FX	Krev, likvor, punktát (kloubní, perikardu, pleurální, z peritonea), ascites, dialyzát	A, B, C, D

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti <sup>1</sup>
15.	Mikrobiologické vyšetření primárně sterilních tělních tekutin	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace; Mikroskopie	SOPV 4441 7 022, verze 2; SOPV 4441 7 001, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Příloha 1 PI 4401 0 011 platná od 1. 9. 2024	Likvor, punktáty (kloubní, perikardiální, pleurální, peritoneální), ascites, dialyzát	A, B, C, D
16.	Mikrobiologické vyšetření moče kvantitativní	Aerobní kultivace	SOPV 4441 7 043, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Příloha 1 PI 4401 0 011 platná od 1. 9. 2024	Moč	A, B, C
17.	Kvalitativní vyšetření citlivosti mikroorganismu	Difúzní diskový test	SOPV 4441 7 012, verze 2; PI 4401 0 011, verze 1; Příloha 1 PI 4401 0 011 platná od 1. 9. 2024	Bakteriální kultura, kvasinková kultura	A, B, C, D
18.	Kvantitativní vyšetření citlivosti mikroorganismu	Mikrodiluční metoda (automaticky)	SOPV 4441 7 013, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Microscan Walkaway 40	Bakteriální kultura	A, B, C, D
19.	Kvantitativní vyšetření citlivosti mikroorganismu	Mikrodiluční metoda; E-test	SOPV 4441 7 013, verze 1; SOPV 4441 7 014, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Příloha 1 PI 4401 0 011 platná od 1. 9. 2024	Bakteriální kultura, kvasinková kultura, vláknitá houba	A, B, D
20.	Průkaz klinicky závažné rezistence	Diskový test; Biochemický test	SOPV 4441 7 015, verze 4; PI 4401 0 011, verze 1; Příloha 1 PI 4401 0 011 platná od 1. 9. 2024	Bakteriální kultura	A, B, C
21.	Parazitologické vyšetření na enterobiózu	Mikroskopie	SOPV 4441 7 023, verze 2	Perianální otisk	A, B
22.	Parazitologické vyšetření stolice a ektoparazitů	Mikroskopie	SOPV 4441 7 023, verze 2; PI 4401 0 011, verze 1	Stolice, ektoparazit	A, B
23.	Vyšetření na malárii	Mikroskopie	SOPV 4441 7 025 verze 1; PI 4401 0 011, verze 1	Krev, kostní dřev, punktát, sekret z duodena	A, B, D

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti <sup>1</sup>
24.	Parazitologické vyšetření	Mikroskopie	SOPV 4441 7 025 verze 1; SOPV 4441 7 023, verze 2; PI 4401 0 011, verze 1	Krev, kostní dřev, punktát, sekret z duodena, moč	A, B, D
25.	Diagnostika <i>Trichomonas vaginalis</i>	Mikroskopie	SOPV 4441 7 044, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Příloha 1 PI 4401 0 011 platná od 1. 9. 2024	Výtěr z pochvy, uretry, moč, ejakulát	A, B, D
26.	Průkaz a kvantitativní vyšetření citlivosti urogenitálních mykoplazmat	Aerobní kultivace; Biochemická identifikace; Mikrodiluční metoda	SOPV 4441 7 045, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Příloha 1 PI 4401 0 011 platná od 1. 9. 2024	Výtěr z pochvy, uretry, cervixu, rekta, moč, ejakulát, aspirát z dýchacích cest	A, B, C, D
27.	Průkaz antigenu kmene <i>Clostridioides difficile</i>	Imunoanalýza s fluorimetrickou detekcí	SOPV 4441 7 049, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Standard F-2400 Analyzer	Stolice	A, B
28.	Průkaz toxinu kmene <i>Clostridioides difficile</i>	Imunochromatografie	SOPV 4441 7 049, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1	Stolice	A, B
29.	Průkaz genu pro tvorbu toxinu kmene <i>Clostridioides difficile</i>	Real-Time PCR	SOPV 4441 7 049, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; GeneXpert II-2	Stolice	A, B
30.	Antigeny infekčních agens	Imunoanalýza s fluorimetrickou detekcí	SOPV 4441 7 042, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Standard F-2400 Analyzer	Likvor, moč	A, B, C, D
31.	Antigeny infekčních agens	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí (automatická)	SOPV 4442 1 001, verze 2; PI 4401 0 011, verze 1; Architect i2000 SR	Sérum, plazma	A, B, C, D

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti <sup>1</sup>
32.	Protilátky proti infekčnímu agens	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOPV 4442 1 001, verze 2; SOPV 4442 1 021, verze 4; SOPV 4442 1 022, verze 4; SOPV 4442 1 051, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Architect i2000 SR; Liaison XL; Cobas pure	Sérum, plazma	A, B, C, D
33.	Nespecifické protilátky proti <i>Treponema pallidum</i>	Imunoturbidimetrie	SOPV 4442 1 021, verze 4; PI 4401 0 011, verze 1; Cobas pure	Sérum, plazma	A, B, D
34.	Nespecifické protilátky proti <i>Treponema pallidum</i>	Aglutinace (manuální)	SOPV 4442 1 501, verze 4; PI 4401 0 011, verze 1;	Sérum, plazma	A, B, D
35	Markery HIV	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOPV 4442 1 001, verze 2; Architect i2000 SR	Sérum, plazma	A, B, D
36.	Průkaz nukleových kyselin infekčních agens	Real-Time PCR (automaticky)	SOPV 4443 3 002, verze 1; SOPV 4443 3 005, verze 2; PI 4401 0 011, verze 1; Alinity m; GeneXpert	Plazma, sérum, krev, moč	A, B, C, D
<b>813 - Laboratoř alergologická a imunologická</b>					
1.	Autoprotilátky	Nepřímá imunofluorescence	SOPV 3749 2 001, verze 1; SOPV 3749 2 002, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; IF Sprinter	Sérum	A, B, C, D
2.	Autoprotilátky proti tkáňové transglutamináze	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOPV 3749 3 004, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Bio-Flash	Sérum	A, B, D

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti <sup>1</sup>
3.	Autoprotilátky proti proteináze 3 a myeloperoxidáze	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOPV 3749 3 003, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; Bio-Flash	Sérum	A, B, D
4.	Imunofenotypizace buněčných populací	Průtoková cytometrie	SOPV 3749 4 002, verze 1; PI 4401 0 011, verze 1; DxFLEX	Krev	A, B, C

### Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
802/1	Bakterie, kvasinky, vláknité houby
802/2	Bakterie, kvasinky
802/3	Bakterie
802/4	Bakterie, kvasinky, vláknité houby
802/5	Bakterie, kvasinky, vláknité houby
802/6	Bakterie, kvasinky, vláknité houby
802/7	Kvasinky, vláknité houby
802/8	Kvasinky, vláknité houby
802/9	Bakterie, kvasinky, vláknité houby
802/10	Bakterie
802/11	Bakterie
802/12	Bakterie, kvasinky
802/13	Bakterie, kvasinky
802/14	Bakterie, kvasinky, vláknité houby
802/15	Bakterie, kvasinky, vláknité houby
802/16	Bakterie, kvasinky
802/17	Bakterie, kvasinky
802/18	Bakterie
802/19	Bakterie, kvasinky, vláknité houby
802/20	Průkaz betalaktamáz, karbapenamáz

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
802/30	<i>Streptococcus pneumoniae, Legionella pneumophila</i>
802/31	HBsAg, HBsAg confirmace, HBeAg
802/32	Anti-HAV IgG, anti-HAV IgM, anti-HBs, anti-HBc, anti-HBc IgM, anti-HBe, anti-HCV, <i>Bordetella pertussis</i> ve třídě IgG a IgA, protilátky proti <i>Treponema pallidum</i> celkové; <i>Toxoplasma gondii</i> ve třídě IgG a IgM,
802/35	Ab anti HIV 1,2 (Ig total) a Ag HIV p24
802/36	DNA HBV (Virus hepatitidy B), RNA HCV (Virus hepatitidy C), DNA CMV (Cytomegalovirus), DNA EBV (Epstein-Barrové virus)
813/1	Protilátky proti nukleárním antigenům (ANA IgG), protilátky proti dvouvláknové DNA (anti-dsDNA IgG)
813/2	Protilátky proti tkáňové transglutamináze ve třídách IgA a IgG (anti-tTG IgA, anti-tTG IgG)
813/3	Protilátky proti proteináze 3 (anti-PR3 IgG) a myeloperoxidáze (anti-MPO IgG)
813/4	T lymfocyty (CD3+), Th lymfocyty (CD3+CD4+), Tc lymfocyty (CD3+CD8+), B lymfocyty (CD19+), NK buňky (CD3-CD16+CD56+)

### Vysvětlivky:

<sup>1</sup> Zavedené stupně volnosti podle MPA 00-09-...:

A - Flexibilita týkající se dokumentovaného postupu vyšetření/odběru

B - Flexibilita týkající se techniky

C - Flexibilita týkající se analytů/parametrů

D - Flexibilita týkající se vyšetřovaného materiálu

E - Flexibilita týkající se míst poskytování POCT vyšetření

Není-li uveden žádný stupeň volnosti, nemůže laboratoř pro dané vyšetření uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Real-Time PCR

PCR v reálném čase