

## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

**Název subjektu:** IFCOR - KLINICKÉ LABORATOŘE, s.r.o.

**Název objektu:** IFCOR - KLINICKÉ LABORATOŘE

**Číslo akreditovaného objektu:** 8106

**Osvědčení o akreditaci č.:** 636/2023

**Oblast akreditace:** Zdravotnická laboratoř - ČSN EN ISO 15189:2013

**Aktualizováno dne:** 6.6.2024

### 1. Pracoviště Brno Viniční

Viniční 4049/235, 615 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 výtěru z rektu	Aerobní kultivace	SOP 01/1 verze 06; NAI 138/1 verze 02	Výtěr z rektu, výplach střeva	A, B
2.	Mikrobiologické vyšetření moči	Aerobní kultivace	SOP 03/1 verze 07	Moč	A, B
3.	Identifikace mikroorganismu	Fenotypizace	NAP 06/1 verze 01; NAE 11/1 verze 02	Mikrobiální kultura	A, B
4.	Identifikace mikroorganismu	Aglutinace	NAI 133/1 verze 02	Mikrobiální kultura	A, B
5	Identifikace mikroorganismu	Hmotnostní spektrometrie	SOP 09/1 verze 02; NAP 08/1 verze 01; MALDI Biotyper 2.3	Mikrobiální kultura	A, B
6.	Kvalitativní vyšetření citlivosti mikroorganismu	Diskový difuzní test (automaticky)	SOP 04/1 verze 07; NAI 111/1 verze 09; NAP 07/1 verze 01; NAE 28/1 verze 01; ADAGIO	Mikrobiální kultura	A, B

#### Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
802/1	Bakterie
802/2	Bakterie, kvasinky
802/4	Sérotypizace salmonel, shigel, yersinií a E. coli
802/5	Bakterie, kvasinky, vláknité houby



## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
802/6	Bakterie



## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

2. Pracoviště Brno Studentská

Studentská 812/6, 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.	Proteiny	Absorpční spektrofotometrie	SOP 111/2 verze 05; NAE 40/2 verze 05; NAP 15/2 verze 01; SM 27 verze 08; Cobas pro	Sérum	A, B, C
2.	Minerály	Absorpční spektrofotometrie	SOP 112/2 verze 05; NAE 47/2 verze 05; NAP 15/2 verze 01; SM 27 verze 08; Cobas pro	Sérum	A, B, C
<b>802 – Lékařská mikrobiologie</b>					
1.	Markery HIV	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOP 01/2 verze 02; NAE 104/2I verze 05; ARCHITECT i2000SR	Sérum	A, B, C
2.	Protilátky proti infekčnímu agens	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOP 09/2 verze 02; NAE 195/2I verze 06; ARCHITECT i2000SR	Sérum	A, B, C
<b>813 - Laboratoř alergologická a imunologická</b>					
1.	Autoprotilátky	Imunoanalýza s fotometrickou detekcí	SOP 33/2 verze 02; NAE 74/2I verze 03; QUANTA-Lyser 160	Sérum	A, B, C
2.	Autoprotilátky	Nepřímá imunofluorescence	SOP 39/2 verze 04; NAE 73/2I verze 03; QUANTA-Lyser 3000 Fluorescenční mikroskop Nikon E200	Sérum	A, B, C
<b>818 – Laboratoř hematologická</b>					
1.	Protrombinový test	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula; Výpočty	SOP 101/2 verze 03; NAP 07/2 verze 03; Sysmex CA-1500	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.	Krevní obraz	Průtoková cytometrie; Impedanční metoda; Fotometrie; Výpočet	SOP 102/2 verze 04; NAP 02/2 verze 04; Sysmex XN 1000	Krev	A, B

### Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/1	Celková bílkovina
801/2	Železo
802/1	HIV 1/2Ab + p24 Ag
802/2	Anti-HCV total
813/1	Autoprotilátky proti tkáňové transglutamináze ve třídě IgA (Anti-tTG IgA)
813/2	Autoprotilátky proti endomysiu ve třídě IgA (Anti-endomysium IgA)
818/1	PT-ratio, PT-INR
818/2	Erytrocyty-počet (RBC), Hemoglobin-koncentrace (HGB), Leukocyty počet (WBC), Střední objem erytrocytů (MCV), Střední množství Hb v ery (MCH), Střední koncentrace Hb v ery (MCHC), Hematokrit (HCT), Trombocyty-počet (PLT)



## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

3. Pracoviště Uherské Hradiště

Hradební 1553, 686 01 Uherské Hradiště

### 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.	Proteiny	Absorpční spektrofotometrie	SOP 31/3 verze 02; NAE 301/3 verze 03; NAP 07/3 verze 01;  Alinity ci - series	Sérum	A, B, C
2.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	SOP 33/3 verze 02; NAE 317/3 verze 03; NAP 07/3 verze 01;  Alinity ci - series	Sérum	A, B, C
<b>802 – Lékařská mikrobiologie</b>					
1.	Antigeny infekčních agens	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOP 19/3 verze 03; NAE 219/3 verze 02; NAP 07/3 verze 01;  Alinity ci - series	Sérum	A, B, C
2.	Mikrobiologické vyšetření moči	Aerobní kultivace;	SOP 51/3 verze 04; NAI 02/3 verze 02	Moč	A, B
3.	Identifikace mikroorganismu	Fenotypizace	NAI 11/3 verze 01; NAI 17/3 verze 03; NAE 01/3 verze 02; NAE 03/3 verze 01; NAE 04/3 verze 02; NAE 10/3 verze 02; NAE 11/3 verze 02; NAE 12/3 verze 02; NAE 14/3 verze 01; NAE 28/3 verze 02; NAE 31/3 verze 02; NAE 35/3 verze 03; NAE 37/3 verze 02; NAE 39/3 verze 02	Mikrobiální kultura	A, B
4.	Identifikace bakterií	Agglutinace	NAE 17/3 verze 01; NAE 18/3 verze 01; NAE 56/3 verze 01	Bakteriální kultura	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>
5.	Kvalitativní vyšetření citlivosti mikroorganismu	Diskový difuzní test	SOP 52/3 verze 03; NAI 08/3 verze 01; NAI 09/3 verze 02; NAI 10/3 verze 02; NAI 18/3 verze 05; NAE 36/3 verze 02; EUCAST verze 14	Mikrobiální kultura	A, B
6.	Parazitologické vyšetření stolice	Mikroskopie	SOP 26/3 verze 01; NAI 203/3 verze 01	Stolice	A,B
<b>813 - Laboratoř alergologická a imunologická</b>					
1.	Autoprotilátky	Nepřímá imunofluorescence	SOP 11/3 verze 03; NAE 101/3 verze 01; ED 62/3 verze 01; ED 63/3 verze 01; ED 64/3 verze 01;  Sprinter XL; Fluorescenční mikroskop Olympus CX21	Sérum	A, B, C
2.	C-reaktivní protein (CRP)	Imunoturbidimetrie	SOP 02/3 verze 03; NAE 324/3 verze 02; NAP 07/3 verze 01;  Alinity ci - series	Sérum	A, B

### Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/1	Albumin
801/2	Kyselina močová
802/1	HBsAg
802/2	Bakterie, kvasinky
802/3	Bakterie, kvasinky
802/4	Betahemolytické streptokoky, <i>Staphylococcus</i> spp.
802/5	Bakterie, kvasinky
813/1	anti ANA IgG



## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

4. Pracoviště Jihlava

Havlíčková 5623/34a, 586 01 Jihlava

### 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.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	SOP 02/4 verze 04; NAE 15/4 verze 01; NAE 320/4 verze 03; NAP 01/4 verze 07; IP 04/4 verze 07;  Alinity ci - series	Sérum	A, B, C
2.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	SOP 06/4 verze 04; NAE 29/4 verze 02; NAE 320/4 verze 03; NAP 01/4 verze 07; IP 04/4 verze 07;  Alinity ci - series	Sérum	A, B, C
<b>802 – Lékařská mikrobiologie</b>					
1.	Mikrobiologické vyšetření výtěru z rekta	Aerobní kultivace	SOP 201/4 verze 07	Výtěr z rekta	A, B
2.	Mikrobiologické vyšetření moči	Aerobní kultivace	SOP 203/4 verze 07	Moč	A, B
3.	Identifikace mikroorganismu	Fenotypizace	NAI 03/4 verze 01; NAE 401/4 verze 04; NAE 403/4 verze 03; NAE 404/4 verze 04; NAE 405/4 verze 02; NAE 406/4 verze 03; NAE 407/4 verze 02; NAE 408/4 verze 03; NAE 411/4 verze 02; NAE 414/4 verze 04; NAE 402/4 verze 01; NAE 421/4 verze 04; NAE 445/4 verze 01; NAE 446/4 verze 01; NAE 447/4 verze 01; NAE 449/4 verze 01	Mikrobiální kultura	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>
4.	Identifikace mikroorganismu	Aglutinace	NAE 409/4 verze 01; NAE 410/4 verze 01; NAE 415/4 verze 01; NAE 436/4 verze 01; NAE 450/4 verze 02; NAE 452/4 verze 01; NAE 426/4 verze 01; NAE 442/4 verze 03	Mikrobiální kultura	A, B
5.	Kvalitativní vyšetření citlivosti mikroorganismu	Diskový difuzní test	SOP 204/4 verze 09; NAE 429/4 verze 01; NAE 459/4 verze 01	Mikrobiální kultura	A, B
<b>813 - Laboratoř alergologická a imunologická</b>					
1.	C-reaktivní protein (CRP)	Imunoturbidimetrie	SOP 09/4 verze 04; NAI 12/4 verze 01; NAE 95/4 verze 02; NAE 323/4 verze 05; NAP 01/4 verze 07; IP 04/4 verze 07; Alinity ci - series	Sérum	A, B
<b>818 - Laboratoř hematologická</b>					
1.	Aktivovaný parciální tromboplastinový test	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula	SOP 101/4 verze 09; NAE 259/4 verze 03; NAE 253/4 verze 03; NAP 17/4 verze 01; IP 04/4 verze 07; Sysmex CA-1500	Plazma	A, B
2.	Protrombinový test	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula; Výpočty	SOP 102/4 verze 08; NAE 250/4 verze 03; NAP 17/4 verze 01; IP 04/4 verze 07; Sysmex CA-1500	Plazma	A, B

### Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/1	AST
801/2	Triacylglyceroly
802/1	Bakterie





## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
802/2	Bakterie, kvasinky
802/3	Bakterie, kvasinky
802/4	Serotypizace salmonel, shigel, yersinií a E. coli a vibrií
802/5	Bakterie, kvasinky
818/1	aPTT, aPTT-ratio
818/2	PT-INR, PT-ratio

### Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti <sup>1</sup>
1.	Venepunkce	SOP 301/4 verze 05	Žilní krev	A, B



## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

5. Odběrové místo Jihlava Vrchlického

Vrchlického 2497/57, 586 01 Jihlava

### Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti <sup>1</sup>
1.	Venepunkce	SOP 301/4 verze 05	Žilní krev	A, B



## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

6. Brno Dobrovského

Dobrovského 2199/23, 612 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.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	SOP 01/7 verze 03; SM 26 verze 07; NAE 14/7 verze 03; Architect c4000	Sérum	A, B, C
<b>818 - Laboratoř hematologická</b>					
1.	Protrombinový test	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula; Výpočty	SOP 10/7 verze 03; SM 26 verze 07; ED01/7 verze 1.1; NAE 30/7 verze 03; ECL412	Plazma	A, B

### Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/1	Močovina
818/1	PT-INR, PT-ratio

### Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti <sup>1</sup>
1.	Venepunkce	SOP 301/4, verze 05	Žilní krev	A, B



## Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

7. Pracoviště Slavičín

Komenského 1, 763 21 Slavičín

### 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.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	SOP 02/9 verze 03; NAE 24/9 verze 04; NAP 09/9 verze 01; SM 20 verze 13; Mindray BS-430	Sérum	A, B, C
2.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	SOP 03/9 verze 04; NAE 15/9 verze 04; NAP 09/9 verze 01; SM 20 verze 13; Mindray BS-430	Sérum	A, B, C

### Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/1	Kyselina močová
801/2	Cholesterol

### 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

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