



Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Olšanská 54/3, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 340 / 2016

IFCOR-99, s.r.o.
se sídlem Viniční 235, 615 00 Brno, IČ 25565052

pro zdravotnickou laboratoř č. 8106
Laboratoř IFCOR-99

Rozsah udělené akreditace:

Laboratorní vyšetření v oboru alergologie a klinické imunologie, lékařské mikrobiologie, klinické biochemie, hematologie a odběr primárních vzorků vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO 15189:2013

Subjekt posuzování shody je při své činnosti oprávněn odkazovat se na toto osvědčení v rozsahu udělené akreditace po dobu její platnosti, pokud nebude akreditace pozastavena, a je povinen plnit stanovené akreditační požadavky v souladu s příslušnými předpisy vztahujícími se k činnosti akreditovaného subjektu posuzování shody.

Toto osvědčení o akreditaci nahrazuje v plném rozsahu osvědčení č.: 556/2015 ze dne 27.07.2015, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **13.12.2018**

V Praze dne 31.05.2016



L. J. Růžička

Ing. Jiří Růžička, MBA
ředitel
Českého institutu pro akreditaci, o.p.s.

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

IFCOR-99, s.r.o.
Laboratoř IFCOR-99
Viniční 235, 615 00 Brno

Pracoviště zdravotnické laboratoře:

1. **Mikrobiologická laboratoř** Viniční 235, 615 00 Brno
2. **Laboratoř alergologická a imunologická** Krajiní 25, 678 01 Blansko
3. **Laboratoř alergologická, imunologická a mikrobiologická**
Svatoplukova 520,
698 01 Veselí nad Moravou
4. **Laboratoř biochemická, hematologická a mikrobiologická**
Seifertova 59, 586 01 Jihlava
5. **Odběrové místo Seifertova** Seifertova 59, 586 01 Jihlava
6. **Odběrové místo Vrchlického** Vrchlického 57, 586 01 Jihlava
7. **Biochemická a hematologická laboratoř** Dobrovského 23, 612 00 Brno

1. Mikrobiologická laboratoř

Vyšetření:

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
802 - Lékařská mikrobiologie, 804 – Lékařská parazitologie, 805 – Lékařská virologie, 822 – Laboratoř lékařské mykologie			
1.	Bakteriologické vyšetření stolice (kultivačně, biochemicky, aglutinací a mikroskopicky)	SOP 01/1	Výtěr z rektu
2.	Bakteriologické vyšetření z horních cest dýchacích (kultivačně, biochemicky, aglutinací a mikroskopicky)	SOP 02/1	Stěr z tonzil, výtěr z nosu, výtěr z nosohltanu
3.	Bakteriologické semikvantitativní vyšetření moče (kultivačně, biochemicky, aglutinací a mikroskopicky)	SOP 03/1	Moč, cévkovaná moč
4.	Stanovení citlivosti bakterií k antibiotikům diskovou difúzní metodou	SOP 04/1	Izolovaná kultura bakterií
5.-10.	Neobsazeno		
11.	Mykologické vyšetření klinického materiálu (kultivačně, mikroskopicky a biochemicky)	SOP 05/1	Izolovaná kultura, stolice, sputum, stěr z rány, výtěr z krku, výtěr z nosu, výtěr z oka, výtěr z rány, výtěr z ucha, výtěr z dutiny ústní, hnis
12.	Mykologické vyšetření kožního materiálu (kultivačně, mikroskopicky a biochemicky)	SOP 06/1	Šupiny z kůže (seškrab), kožní deriváty, hnis, stěr z kůže
13.-17.	Neobsazeno		

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

IFCOR-99, s.r.o.
Laboratoř IFCOR-99
Viniční 235, 615 00 Brno

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
18.	Diagnostika infekcí <i>Chlamydia trachomatis</i> metodou real-time PCR [Průkaz <i>Chlamydia trachomatis</i> metodou Real-Time PCR; <i>Chlamydia trachomatis</i>]	SOP 20/1	Moč, výtěr urogenitální, ejakulát
19.	Kvantitativní detekce HBV metodou real-time PCR [Průkaz hepatitidy typu B metodou Real-Time PCR; HBV DNA]	SOP 18/1	Sérum, plazma
20.	Kvantitativní detekce HCV metodou real-time PCR [Průkaz hepatitidy typu C metodou Real-Time PCR; HCV RNA]	SOP 19/1	Sérum, plazma
21.-49.	Neobsazeno		
50.	Mikroskopický průkaz ART v klinickém vzorku fluorescenční mikroskopií	SOP 50/1	Sputum, bronchoalveolární laváž, bronchiální sekret, stolice, pleurální punktát i jiné punktáty, tkáň, stěry z píštělí, hnisavých procesů a ran, likvor, exsudát, aspirát z dýchacích cest, žaludeční výplach, lymfatickou uzlinu, bioptický i sekční materiál
51.	Kultivační průkaz mykobakterií v klinickém vzorku na vaječných půdách	SOP 51/1	Sputum, laryngeální výtěr, bronchoalveolární laváž, bronchiální sekret, moč, stolice, pleurální punktát i jiné punktáty, tkáň, stěry z píštělí, hnisavých procesů a ran, likvor, exsudát, aspirát z dýchacích cest, žaludeční výplach, lymfatická uzlina, bioptický i sekční materiál
52.	Kultivační průkaz mykobakterií v klinickém vzorku v automatickém systému Bactec MGIT 960	SOP 52/1	Sputum, laryngeální výtěr, bronchoalveolární laváž, bronchiální sekret, moč, stolice, pleurální punktát i jiné punktáty, tkáň, stěry z píštělí, hnisavých procesů a ran, likvor, exsudát, aspirát z dýchacích cest, žaludeční výplach, lymfatická uzlina, bioptický i sekční materiál



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

IFCOR-99, s.r.o.
Laboratoř IFCOR-99
Viniční 235, 615 00 Brno

2. Laboratoř alergologická a imunologická

Vyšetření:

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
802 - Lékařská mikrobiologie, 804 – Lékařská parazitologie, 805 – Lékařská virologie, 822 – Laboratoř lékařské mykologie			
1.	Kvalitativní stanovení e antigenu (HBeAg) viru hepatitidy B metodou chemiluminiscence [HBeAg]	SOP 07/2	Sérum
2.	Kvalitativní stanovení protilátek proti povrchovému antigenu viru hepatitidy B (aHBs) metodou chemiluminiscence [Anti-HBs]	SOP 04/2	Sérum
3.	Kvalitativní stanovení povrchového antigenu (HBsAg) viru hepatitidy B metodou chemiluminiscence [HBsAg]	SOP 03/2	Sérum
4.	Kvalitativní stanovení celkových protilátek proti jadernému antigenu viru hepatitidy B (aHBc total) metodou chemiluminiscence [Anti-HBc total]	SOP 05/2	Sérum
5.	Kvalitativní stanovení IgM protilátek proti jadernému antigenu viru hepatitidy B (aHBc IgM) metodou chemiluminiscence [Anti-HBc IgM]	SOP 06/2	Sérum
6.	Kvalitativní stanovení protilátek proti sekrečnímu antigenu e viru hepatitidy B (aHBe) metodou chemiluminiscence [Anti-HBe]	SOP 08/2	Sérum
7.	Kvalitativní stanovení protilátek IgM proti viru hepatitidy A (HAV) metodou chemiluminiscence [Anti-HAV IgM]	SOP 17/2	Sérum
8.	Kvalitativní stanovení celkových protilátek proti viru hepatitidy A (HAV total) metodou chemiluminiscence [Anti-HAV IgG]	SOP 18/2	Sérum
9.	Kvalitativní stanovení protilátek proti viru hepatitidy C (HCV) metodou chemiluminiscence [Anti-HCV total]	SOP 09/2	Sérum
10.	Kvalitativní stanovení antigenu p24 a protilátek proti viru lidské imunodeficiency typu 1, 2 metodou chemiluminiscence [HIV 1/2 Ab + p24 Ag]	SOP 01/2	Sérum
11. - 20.	Neobsazeno		

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

IFCOR-99, s.r.o.
Laboratoř IFCOR-99
Viniční 235, 615 00 Brno

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
813 - Laboratoř alergologická a imunologická			
21.	Stanovení arbitrární látkové koncentrace protilátek proti streptolysinu O metodou nefelometrie [ASLO (anti-streptolysin)]	SOP 19/2	Sérum
22.	Stanovení hmotnostní koncentrace C-reaktivního proteinu metodou nefelometrie [CRP (C-reaktivní protein)]	SOP 20/2	Sérum
23.-32.	Neobsazeno		
33.	Stanovení arbitrární látkové koncentrace revmatoidního faktoru metodou nefelometrie [RF (revmatoidní faktor)]	SOP 31/2	Sérum
34.	Stanovení protilátek třídy IgA proti tkáňové transglutamináze metodou EIA [Anti-tTG IgA]	SOP 33/2	Sérum
35.	Stanovení protilátek proti jednotlivým extrahovatelným nukleárním antigenům (ENA typizace) metodou EIA [Anti-Sm ELISA, Anti-SS-A ELISA, Anti-SS-B ELISA, Anti-Sm/U1RNP ELISA, Anti-Scl-70 ELISA, Anti-Jo-1 ELISA]	SOP 35/2	Sérum
36.	Neobsazeno		
37.	Stanovení autoprottilátek proti dvouřetězcové DNA metodou nepřímé imunofluorescence [Anti-dsDNA IF]	SOP 38/2	Sérum
38.	Stanovení protilátek proti endomyziu ve třídě IgA metodou nepřímé imunofluorescence [Anti-endomysium IgA]	SOP 39/2	Sérum
39.	Neobsazeno		
40.	Stanovení arbitrární látkové koncentrace celkového IgE metodou chemiluminiscence [Celkové IgE]	SOP 41/2	Sérum
41.	Stanovení arbitrární látkové koncentrace specifických IgE metodou chemiluminiscence [Alergen IgE]	SOP 42/2	Sérum



Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

IFCOR-99, s.r.o.
Laboratoř IFCOR-99
Viniční 235, 615 00 Brno

3. Laboratoř alergologická, imunologická a mikrobiologická

Vyšetření:

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
802 - Lékařská mikrobiologie, 804 – Lékařská parazitologie, 805 – Lékařská virologie, 822 – Laboratoř lékařské mykologie			
1.	Bakteriologické vyšetření stolice (kultivačně, biochemicky, aglutinací a mikroskopicky)	SOP 54/3	Výtěr z rektu
2.	Bakteriologické semikvantitativní vyšetření stěrů z horních cest dýchacích (kultivačně, biochemicky, aglutinací a mikroskopicky)	SOP 53/3	Stěr z krku, z nosu, z nosohltanu
3.	Bakteriologické semikvantitativní vyšetření moče (kultivačně, biochemicky, aglutinací a mikroskopicky)	SOP 51/3	Moč, cévkovaná moč
4.	Stanovení citlivosti bakterií k antibiotikům diskovou difúzní metodou	SOP 52/3	Izolovaná bakteriální kultura
5.	Bakteriologické semikvantitativní vyšetření materiálu z urogenitálního traktu (kultivačně, biochemicky, aglutinací a mikroskopicky)	SOP 55/3	Poševní stěr, stěr z cervixu, výtěr z uretry, ejakulát, exprimát z prostaty
6.-10.	Neobsazeno		
11.	Parazitologické vyšetření stolice metodu Kato [Parazitologické vyš. stolice]	SOP 22/3	Stolice
12.	Parazitologické vyšetření stolice flotační metodou dle Fausta [Parazitologické vyš. stolice]	SOP 23/3	Stolice
13.	Parazitologické vyšetření stolice formalin-éterovou sedimentační metodou [Parazitologické vyš. stolice]	SOP 24/3	Stolice
14.	Parazitologické vyšetření stolice – barvený preparát dle Miláčka [Vyšetření na kryptosporidiózu]	SOP 25/3	Stolice
15.	Parazitologické vyšetření stolice – barvený preparát Gomoriho trichomem [Parazitologické vyš. stolice]	SOP 26/3	Stolice
16.	Parazitologické vyšetření klinického materiálu – nativní preparát [Parazitologické vyš. stolice]	SOP 27/3	Stolice
17.	Parazitologické vyšetření na enterobiózu – mikroskopický průkaz Grahamovou metodou [Vyšetření na enterobiózu]	SOP 28/3	Perianální otisk, perianální stěr
18.-20.	Neobsazeno		
21.	Kvalitativní stanovení protilátek třídy IgM a celkových protilátek proti viru hepatitidy A metodou chemiluminiscence [anti HAV IgM, anti HAV IgG]	SOP 18/3	Sérum

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

IFCOR-99, s.r.o.

Laboratoř IFCOR-99

Viniční 235, 615 00 Brno

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
22.	Kvalitativní stanovení povrchového antigenu viru hepatitidy B metodou chemiluminiscence [HBsAg]	SOP 19/3	Sérum
23.	Kvalitativní stanovení protilátek třídy IgA, IgG a IgM proti <i>Chlamydia pneumoniae</i> , <i>Chlamydia psittaci</i> a <i>Chlamydia trachomatis</i> metodou nepřímé imunofluorescence [C. pneumoniae IgA MIF, C. pneumoniae IgG MIF, C. pneumoniae IgM MIF, C. psittaci IgA MIF, C. psittaci IgG MIF, C. psittaci IgM MIF, C. trachomatis IgA MIF, C. trachomatis IgG MIF, C. trachomatis IgM MIF]	SOP 21/3	Sérum
24.-30.	Neobsazeno		
813 - Laboratoř alergologická a imunologická			
31.	Stanovení hmotnostní koncentrace celkových imunoglobulinů IgG metodou nefelometrie [imunoglobulin IgG]	SOP 01/3	Sérum
32.	Stanovení hmotnostní koncentrace celkových imunoglobulinů IgA metodou nefelometrie [imunoglobulin IgA]	SOP 02/3	Sérum
33.	Stanovení hmotnostní koncentrace celkových imunoglobulinů IgM metodou nefelometrie [imunoglobulin IgM]	SOP 03/3	Sérum
34.	Stanovení hmotnostní koncentrace celkových imunoglobulinů IgE metodou nefelometrie [imunoglobulin IgE]	SOP 04/3	Sérum
35.	Stanovení hmotnostní koncentrace C3 složky komplementu metodou nefelometrie [složka komplementu C3]	SOP 05/3	Sérum
36.	Stanovení hmotnostní koncentrace C4 složky komplementu metodou nefelometrie [složka komplementu C4]	SOP 06/3	Sérum
37.	Stanovení hmotnostní koncentrace C-reaktivního proteinu metodou nefelometrie [CRP/C-reaktivní protein]	SOP 07/3	Sérum
38.	Stanovení arbitrární látkové koncentrace protilátek proti streptolysinu O metodou nefelometrie [anti streptolysin O/ASLO]	SOP 08/3	Sérum
39.	Stanovení arbitrární látkové koncentrace revmatoidního faktoru metodou nefelometrie [revmatoidní faktor]	SOP 09/3	Sérum

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

IFCOR-99, s.r.o.
Laboratoř IFCOR-99
Viniční 235, 615 00 Brno

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
40.	Stanovení antinukleárních autoprotilátek (ANA), autoprotilátek proti dvouvláknové DNA (dsDNA) metodou nepřímé imunofluorescence [anti ANA IgG IF, anti nDNA (dsDNA) IgG IF]	SOP 11/3	Sérum
41.	Stanovení autoprotilátek proti mitochondriím (AMA), autoprotilátek proti hladkému svalu (ASMA), autoprotilátek proti mikrozomům jater a ledvin (LKM) a autoprotilátek proti endomyziu (EMA) metodou nepřímé imunofluorescence [anti AMA IgG IF, anti EMA IgA IF, anti ASMA IgG IF, anti LKM IgG IF]	SOP 12/3	Sérum
42.	Stanovení protilátek třídy IgA proti tkáňové transglutamináze metodou EIA [anti tTG IgA ELISA]	SOP 13/3	Sérum
43.	Stanovení protilátek třídy IgM, IgG a IgA proti revmatoidnímu faktoru a protilátek třídy IgG proti cyklickému citrulinovanému peptidu metodou EIA [revmatoidní faktor IgA, revmatoidní faktor IgG, revmatoidní faktor IgM, anti - CCP IgG ELISA]	SOP 15/3	Sérum
44.	Stanovení antinukleárních autoprotilátek (ANA) a autoprotilátek proti extrahovatelným nukleárním antigenům (ENA) metodou imunoblot [anti Jo-1/HRS IgG ImunoBl, anti RNP-70k IgG ImunoBlo, anti RNP-A IgG ImunoBlo, anti SSA/So60 IgG ImunoBl, anti Topo-I/Scl-70 IgG IB, anti SSB/La IgG ImunoBlot]	SOP 16/3	Sérum

4. Laboratoř biochemická, hematologická a mikrobiologická

Vyšetření:

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
801 - Klinická biochemie			
1.	Stanovení katalytické aktivity ALT fotometricky [ALT]	SOP 01/4	Sérum
2.	Stanovení katalytické aktivity AST fotometricky [AST]	SOP 02/4	Sérum
3.	Stanovení katalytické aktivity ALP fotometricky [ALP]	SOP 03/4	Sérum

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

IFCOR-99, s.r.o.
Laboratoř IFCOR-99
Viniční 235, 615 00 Brno

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
4.	Stanovení látkové koncentrace celkového cholesterolu fotometricky [Cholesterol]	SOP 04/4	Sérum
5.	Stanovení látkové koncentrace celkového železa fotometricky [Železo]	SOP 05/4	Sérum
6.	Stanovení látkové koncentrace triacylglycerolů fotometricky [Triacylglyceroly]	SOP 06/4	Sérum
7.	Stanovení látkové koncentrace anorganických fosfátů fotometricky [Fosfor]	SOP 07/4	Sérum
8.	Stanovení látkové koncentrace glukózy fotometricky [Glukosa]	SOP 08/4	Sérum
9.-10.	Neobsazeno		
802 - Lékařská mikrobiologie, 804 – Lékařská parazitologie, 805 – Lékařská virologie, 822 –Laboratoř lékařské mykologie			
11.	Bakteriologické vyšetření stolice (kultivačně, biochemicky, aglutinací a mikroskopicky)	SOP 201/4	Výtěr z rektu
12.	Bakteriologické vyšetření z horních cest dýchacích (kultivačně, biochemicky, aglutinací a mikroskopicky)	SOP 202/4	Stěr z tonzil, výtěr z nosu, výtěr z nosohltanu
13.	Bakteriologické semikvantitativní vyšetření moče (kultivačně, biochemicky, aglutinací a mikroskopicky)	SOP 203/4	Moč, cévkovaná moč
14.	Stanovení citlivosti bakterií k antibiotikům diskovou difúzní metodou	SOP 204/4	Izolovaná bakteriální kultura
15.	Neobsazeno		
813 - Laboratoř alergologická a imunologická			
16.	Stanovení hmotnostní koncentrace CRP imunonefelometricky [CRP]	SOP 09/4	Sérum
17.-.20.	Neobsazeno		
818 - Laboratoř hematologická			
21.	Stanovení aktivovaného parciálního tromboplastinového testu opticky [aPTT, aPTT ratio]	SOP 101/4	Plazma
22.	Stanovení protrombinového testu opticky [PT INR, PT ratio]	SOP 102/4	Plazma

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

5. Odběrové místo Seifertova

Odběr primárních vzorků:

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru primárního vzorku	Identifikace postupu odběru primárního vzorku	Primární vzorek
1.	Odběr žilní krve	SOP 301/4	Žilní krev

6.

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

IFCOR-99, s.r.o.
Laboratoř IFCOR-99
Viniční 235, 615 00 Brno

7. Odběrové místo Vrchlického

Odběr primárních vzorků:

Pořadové číslo	Přesný název postupu odběru primárního vzorku	Identifikace postupu odběru primárního vzorku	Primární vzorek
1.	Odběr žilní krve	SOP 301/4	Žilní krev

8. Biochemická a hematologická laboratoř

Vyšetření:

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
801 - Klinická biochemie			
1.	Stanovení hmotnostní koncentrace celkové bílkoviny fotometricky [Celková bílkovina]	SOP 01/7	Sérum
2.	Stanovení látkové koncentrace železa fotometricky [Železo]	SOP 02/7	Sérum
3.	Stanovení katalytické aktivity aspartátaminotransferázy fotometricky [AST]	SOP 03/7	Sérum
4.	Stanovení látkové koncentrace močoviny fotometricky [Močovina]	SOP 04/7	Sérum
5.-10.	Neobsazeno		
813 - Laboratoř alergologická a imunologická			
11.	Stanovení hmotnostní koncentrace c-reaktivního proteinu nefelometricky [CRP]	SOP 05/7	Sérum
12.-20.	Neobsazeno		
818 - Laboratoř hematologická			
21.	Stanovení protrombinového testu v plazmě na analyzátoru Sysmex CA-1500 optickou metodou (Tromboplastinový test) [Protrombinový test (PT) R, Protrombinový test (PT) INR]	SOP 101/7	Plazma
22.	Stanovení parametrů krevního obrazu (leukocyty, erytrocyty, střední objem erytrocytů, hematokrit, hemoglobin a trombocyty) z plné krve na analyzátoru Sysmex XT-1800I [Erytrocyty-počet (RBC), Hemoglobin-koncentrace (HGB), Leukocyty počet (WBC), Střední objem erytrocytů (MCV), Hematokrit (HCT), Trombocyty-počet (PLT)]	SOP 102/7	Krev

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

