



Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Název subjektu: Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Název objektu: Centrum klinických laboratoří

Číslo akreditovaného objektu: 8014

Osvědčení o akreditaci č.: 505/2024

Oblast akreditace: Zdravotnická laboratoř - ČSN EN ISO 15189 ed. 3:2023

Aktualizováno dne: 27. 9. 2024

1. **Ostrava**

Partyzánské náměstí 2633/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
801 - Klinická biochemie					
1.	Minerály	Potenciometrie	SOP 12003, 27.06.2024; SOP 12003-P-101, 01.07.2024; SOP 12003-P-102, 01.07.2024; SOP 12003-P-103, 01.07.2024; Dimension EXL200	Sérum, plazma	A, B, C
2.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	SOP 12006, 27.6.2024; SOP 12006-P-101, 01.07.2024; SOP 12006-P-102, 01.07.2024; SOP 12006-P-103, 01.07.2024; Dimension EXL200	Sérum, plazma	A, B, C
3.	Sacharidy	Absorpční spektrofotometrie	SOP 12002, 27.6.2024; SOP 12002-P-101, 01.07.2024; SOP 12002-P-102, 01.07.2024; SOP 12002-P-103, 01.07.2024; Dimension EXL200	Sérum, plazma	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 ¹
4.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	SOP 12004, 27.6.2024; SOP 12004-P-101, 01.07.2024; SOP 12004-P-102, 01.07.2024; SOP 12004-P-102, 01.07.2024; Dimension EXL200	Sérum, plazma	A, B, C
5.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	SOP 12005, 27.6.2024; SOP 12005-P-101, 01.07.2024; SOP 12005-P-102, 01.07.2024; SOP 12005-P-103, 01.07.2024; Dimension EXL200	Sérum, plazma	A, B, C
6.	Glykovaný hemoglobin (HbA1c)	Vysokoúčinná kapalinová chromatografie	SOP 12001, 27.6.2024; SOP 12001-P-101, 01.07.2024; SOP 12001-P-102, 01.07.2024; SOP 12001-P-103, 01.07.2024; Arkray Adams HA-8180 V	Krev	A, B
802 – Lékařská mikrobiologie					
1.	Přímý průkaz virů	Kultivace na tkáňových kulturách	SOP 1100_R01, 27.3.2024; SOP 1100-P-101_R01, 27.3.2024; SOP 1001_R01, 27.3.2024; SOP 1001-P-101_R01, 2.11.2022; SOP 1001-P-107, 12.5.2015; Mikroskop inverzní Olympus CK30	Výtěr z nosohltanu, stěr ze spojivek, likvor, krev, moč, stolice, punktát, výpotek, aspirát, exsudát, bioptický a sekční materiál, plodová voda, stěr z cervixu, uretry, ejakulát, laryngální výtěr, bronchoalveolární laváž, výtěr	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 ¹
				z urogenitálního traktu	
2.	Přímý průkaz virů	Izolace virů na sajících myších, intracerebrální inokulace	SOP 1120_R01, 27.3.2024; SOP 1001_R01, 27.3.2024; SOP 1001-P-101, 12.5.2015; SOP 1001-P-107, 12.5.2015	Výtěr z nosohltanu, stěr ze spojivek, likvor, krev, moč, stolice, punktát, výpotek, aspirát, exsudát, bioptický a sekční materiál, plodová voda, stěr z cervixu, uretry, ejakulát, laryngální výtěr, bronchoalveolární laváž, výtěr z urogenitálního traktu	A, B, D
3.	Přímý průkaz virů	Elektronová mikroskopie	SOP 1111_R02, 2.4.2019; SOP 1111-P-101_R01, 2.4.2019; SOP 1111-P-102, 2.4.2019; SOP 1001_R01, 27.3.2024; SOP 1001-P-107, 12.5.2015; Mikroskop elektronový JEOL JEM 1400	Výtěr z nosohltanu, stěr ze spojivek, likvor, krev, moč, stolice, punktát, výpotek, aspirát, exsudát, bioptický a sekční materiál, plodová voda, stěr z cervixu, uretry, ejakulát, laryngální výtěr, bronchoalveolární laváž, výtěr z urogenitálního traktu	A, B, D
4.	Markery HIV	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOP 1152_R03, 27.3.2024; SOP 1152-P-101_R01, 1.2.2018; SOP 1153_R02, 27.3.2024; SOP 1153-P-101, 12.5.2015; SOP 1153-P-102, 12.5.2015;	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 ¹
			SOP 1153-P-103, 12.5.2015; SOP 1001_R01, 27.3.2024; SOP 1001-P-107, 12.5.2015; Mini Vidas; Abbott Architekt i 1000 SR		
5.	Protilátky proti infekčním agens	Virus neutralizační test	SOP 1401_R01, 27.3.2024; SOP 1431_R02, 27.3.2024; SOP 1546_R02, 27.3.2024; SOP 1549_R02, 27.3.2024; SOP 1550_R02, 27.3.2024; SOP 1550-P-101, 22.4.2021; SOP 1551_R01, 27.3.2024; SOP 1551-P-101, 1.9.2020; SOP 1001_R01, 27.3.2024; SOP 1001-P-101, 12.5.2015; SOP 1001-P-103, 12.5.2015; SOP 1001-P-107, 12.5.2015	Sérum, plazma, likvor	A, B, C
6.	Antigeny infekčních agens	Imunoanalýza s fotometrickou detekcí (manuální)	SOP 1121_R02, 27.3.2024; SOP 1121-P-101, 12.5.2015; SOP 1122_R02, 27.3.2024;	Stolice, sérum, plazma, bronchoalveolární tekutina, moč	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 ¹
			SOP 1122-P-101, 12.5.2015; SOP 1123_R02, 27.3.2024; SOP 1123-P-101, 12.5.2015; SOP 1124_R02, 27.3.2024; SOP 1124-P-101, 12.5.2015; SOP 1802_R01, 27.3.2024; SOP 1802-P-101, 25.3.2019; SOP 1802-P-102, 25.3.2019; SOP 1001_R01, 27.3.2024; SOP 1001-P-107, 12.5.2015; SOP 5016_R02, 16.11.2021; SOP 5016-P-102_R01, 1.4.2020; SOP 7141_R02, 20.3.2024; SOP 7141-P-101_R03, 20.3.2024; SOP 7141-P-102, 21.3.2016; SOP 7182_R05, 21.3.2024; SOP 7182-P-101_R04, 21.3.2024; SOP 7182-P-102_R02, 21.3.2024; Sunrise Basic; Reader Biotec; Specol;		

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
			Dynaread; DSX		
7.	Antigeny infekčních agens	Imunoanalýza s fotometrickou detekcí (automatická)	SOP 5016_R02, 16.11.2021; SOP 5016-P-102_R01, 1.4.2020; ThunderBolt	Sérum, bronchoalveolární tekutina	A, B, C, D
8.	Protilátky proti infekčním agens	Komplement fixační reakce	SOP 1301_R01, 27.3.2024; SOP 1311_R01, 27.3.2024; SOP 1312_R01, 27.3.2024; SOP 1313_R01, 27.3.2024; SOP 1314_R01, 27.3.2024; SOP 1315, 27.3.2024 SOP 1316_R01, 27.3.2024; SOP 1331_R03, 27.3.2024; SOP 1331-P-101, 12.5.2015; SOP 1332_R01, 27.3.2024; SOP 1334_R01, 27.3.2024; SOP 1001_R01, 27.3.2024; SOP 1001-P-102_R01, 27.3.2024; SOP 1001-P-103, 12.5.2015; SOP 1001-P-104, 12.5.2015; SOP 1001-P-105, 12.5.2015;	Sérum, plazma, pupečnicková krev, plodová voda, likvor, oční tekutina	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 ¹
			SOP 1001-P-106, 12.5.2015; SOP 1001-P-107, 12.5.2015; SOP 6001_R02, 19.3.2024; SOP 6001-P-101_R01, 15.1.2024		
9.	Protilátky proti infekčním agens	Nepřímá imunofluorescenční mikroskopie	SOP 1548_R01, 27.3.2024; SOP 1548-P-101 3.9.2018; SOP 1548-P-102, 3.9.2018; SOP 1808_R01, 27.3.2024; SOP1808-P-101, 25.3.2019; SOP 1808-P-102, 25.3.2019; SOP 1827_R01, 27.3.2024; SOP 1827-P-101_R01, 22.2.2023; SOP 1827-P-102, 25.3.2019; SOP 1001_R01, 27.3.2024; SOP 1001-P-107, 12.5.2015; SOP 6018, 9.10.2015; SOP 6020, 9.10.2015; Mikroskop Olympus CX 21 se zdrojem UV; Mikroskop Olympus BX40 se zdrojem UV	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 ¹
10.	Protilátky proti infekčním agens	Imunoanalýza s fotometrickou detekcí (manuální)	SOP 1501_R01, 27.3.2024; SOP 1501-P-101, 19.5.2015; SOP 1501-P-102, 26.2.2023; SOP 1502_R01, 27.3.2024; SOP 1502-P-101, 19.5.2015; SOP 1502-P-102, 26.2.2023; SOP 1503_R02, 27.3.2024; SOP 1503-P-101_R01, 1.2.2018; SOP 1503-P-102_R01, 1.2.2018; SOP 1507_R01, 27.3.2024; SOP 1507-P-101, 19.5.2015; SOP 1509_R01, 27.3.2024; SOP 1509-P-101_R02, 27.3.2024; SOP 1509-P-102_R01, 27.3.2024; SOP 1510_R01, 27.3.2024; SOP 1510-P-101_R02, 27.3.2024; SOP 1510-P-102_R01, 27.3.2024; SOP 1515_R01, 27.3.2024; SOP 1515-P-101, 19.5.2015;	Sérum, plazma, pupečnicková krev, plodová voda, likvor, oční tekutina	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 ¹
			SOP 1515-P-102, 26.2.2023; SOP 1516_R01, 27.3.2024; SOP 1516-P-101, 19.5.2015; SOP 1516-P-102, 19.5.2015; SOP 1519_R01, 27.3.2024; SOP 1519-P-101, 25.3.2019; SOP 1519-P-102, 25.3.2019; SOP 1521_R03, 27.3.2024; SOP 1521-P-101, 23.2.2023; SOP 1523_R02, 27.3.2024; SOP 1523-P-101_R01, 5.2.2018; SOP 1523-P-102_R01, 5.2.2018; SOP 1524_R02, 27.3.2024; SOP 1524-P-101_R01, 5.2.2018; SOP 1526_R01, 27.3.2024; SOP 1526-P-101, 25.3.2019; SOP 1526-P-102, 25.3.2019; SOP 1528_R02, 27.3.2024; SOP 1528-P-101, 22.2.2023; SOP 1531_R01, 27.3.2024;		

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
			SOP 1531-P-101, 25.3.2019; SOP 1531-P-102, 25.3.2019; SOP 1536_R01, 27.3.2024; SOP 1536-P-101, 25.2.2019; SOP 1537_R01, 27.3.2024; SOP 1537-P-101_R03, 27.3.2024; SOP 1537-P-102_R01, 27.3.2024; SOP 1544_R01, 27.3.2024; SOP 1544-P-101, 19.5.2015; SOP 1545_R01, 27.3.2024; SOP 1545-P-101, 1.9.2016; SOP 1547_R01, 27.3.2024; SOP 1547-P-101, 16.2.2023; SOP 1547-P-102_R01, 26.9.2022; SOP 1552_R01, 27.3.2024; SOP 1552-P-101_R01, 22.2.2023; SOP 1552-P-102, 22.2.2023; SOP 1601_R01, 27.3.2024; SOP 1601-P-101, 19.5.2015; SOP 1612_R01, 27.3.2024;		

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
			SOP 1612-P-101, 25.3.2019; SOP 1612-P-102, 25.3.2019; SOP 1613_R01, 27.3.2024; SOP 1613-P-101, 25.3.2019; SOP 1613-P-102, 25.3.2019; SOP 1614_R01, 27.3.2024; SOP 1614-P-101, 25.3.2019; SOP 1614-P-102, 25.3.2019; SOP 1615_R01, 27.3.2024; SOP 1615-P-101, 25.3.2019; SOP 1615-P-102, 25.3.2019; SOP 1616_R01, 27.3.2024; SOP 1616-P-101, 25.3.2019; SOP 1616-P-102, 25.3.2019; SOP 1001_R01, 27.3.2024; SOP 1001-P-107, 12.5.2015; SOP 5018_R03, 20.3.2024; SOP 5018-P-101_R02, 20.3.2024; SOP 5018-P-102_R02, 20.3.2024; SOP 5018-P-103_R02, 20.3.2024;		

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
			SOP 5018-P-104_R01, 1.4.2020; SOP 6002_R05, 20.3.2024; SOP 6002-P-101_R02, 16.11.2021; SOP 6005, 9.10.2015; SOP 6005-P-101, 9.10.2015; SOP 6009_R02, 10.12.2021; SOP 6009-P-101_R02, 11.2.2020; SOP 6009-P-102_R01, 17.5.2019; SOP 6009-P-103_R02, 11.2.2020; SOP 6009-P-104, 22.9.2015; SOP 6050_R01, 26.1.2023; SOP 6050-P-101_R01, 26.1.2023; SOP 6050-P-102, 21.11.2018; SOP 6050-P-103_R02, 27.1.2023; SOP 6051_R01, 26.1.2023; SOP 6051-P-101_R01, 26.1.2023; SOP 6053_R01, 26.1.2023; SOP 6053 P-101_R01, 26.1.2023; SOP 7136, 21.3.2016; SOP 7136-P-101_R01, 6.5.2021;		

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
			SOP 7136-P-102, 21.3.2016; SOP 7136-P-103, 21.3.2016; SOP 7142, 24.1.2019; SOP 7142-P-101, 24.1.2019; SOP 7142-P-102, 24.1.2019; SOP 7145_R01, 31.1.2020; SOP 7145-P-101_R01, 31.1.2020; SOP 7145-P-102, 18.1.2019; SOP 7183, 8.6.2016; SOP 7183-P-101, 8.6.2016; SOP 7183-P-102, 8.6.2016; SOP 7184, 20.7.2016; SOP 7184-P-101, 20.7.2016; SOP 7184-P-102, 20.7.2016; Sunrise Basic; Reader Biotec; PR 2100; Sunrise Tecan Epoch; Dynared; DSX		
11.	Protilátky proti infekčním agens	Imunoanalýza s fotometrickou detekcí (automatická)	SOP 5018_R03, 20.3.2024; SOP 5018-P-101_R02, 20.3.2024; SOP 5018-P-102_R02, 20.3.2024; SOP 5018-P-103_R02, 20.3.2024;	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 ¹
			SOP 5018-P-104_R01, 1.4.2020; SOP 7136, 21.03.2016; SOP 7136-P-101_R01, 6.5.2021; SOP 7136-P-102, 21.03.2016; SOP 7136-P-103, 21.03.2016; SOP 7147, 1.9.2015; SOP 7147-P-101_R01, 31.1.2021; SOP 7147-P-102, 1.9.2015; ThunderBolt DSX		
12.	Protilátky proti infekčním agens	Imunoblotting (manuální)	SOP 1807_R01, 27.3.2024; SOP 1807-P-101, 25.3.2019; SOP 1807-P-102, 25.3.2019; SOP 1001_R01, 27.3.2024; SOP 1001-P-107, 12.5.2015; SOP 6006, 9.10.2015; SOP 6015_R01, 19.3.2024; SOP 6015-P-101, 16.11.2021; SOP 6052_R01, 11.10.2017; SOP 6052-P-101_R02, 14.2.2023; SOP 6054_R01, 11.10.2017;	Sérum, plazma, likvor	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 ¹
			SOP 6054-P-101_R02, 14.2.2023;		
13.	Protilátky proti infekčnímu agens	Imunoblotting (automatická)	SOP 6010_R02, 28.2.2024; SOP 6010-P-101_R02, 20.3.2024; SOP 7261_R01, 3.4.2024; SOP 7261-P-101, 4.4.2016; SOP 7261-P-102, 4.4.2016; Dynablot Automatic	Sérum, plazma, likvor	A, B, C, D
14.	Protilátky proti infekčním agens	Imunoblotting (manuální)	SOP 6010_R02, 28.2.2024; SOP 6010-P-101_R02, 20.3.2024	Sérum, plazma, likvor	A, B, C, D
15.	Protilátky proti infekčním agens	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí (automatická)	SOP 7021.01, 01.10.2015; SOP 7021.01-P-101_R01, 15.11.2017; SOP 7021.01-P-103, 13.10.2015; SOP 7022.01, 13.10.2015; SOP 7022.01-P-101_R01, 15.11.2017; SOP 7022.01-P-102, 13.10.2015; SOP 7022.01-P-103, 13.10.2015; SOP 7022.01-P-105, 13.10.2015; SOP 7022.01-P-106, 13.10.2015; SOP 7022.01-P-107, 13.10.2015; SOP 7023.01, 20.11.2015;	Sérum, plazma, pupečnicková krev	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 ¹
			SOP 7023.01-P-101_R01, 15.11.2017; SOP 7023.01-P-102, 20.11.2015; SOP 7024, 14.11.2022; SOP 7024-P-101, 14.11.2022; SOP 7024-P-102, 14.11.2022; Architect i1000SR		
16.	Přímý průkaz antigenů	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí (automatická)	SOP 7022.01, 13.10.2015; SOP 7022.01-P-101_R01, 15.11.2017; SOP 7022.01-P-102, 13.10.2015; SOP 7022.01-P-104, 13.10.2015; SOP 7022.01-P-108, 13.12.2023; SOP 7022.01-P-109, 13.12.2023; Architect i1000SR	Sérum, plazma	A, B, C, D
17.	Protilátky proti infekčním agens	Aglutinace (manuální)	SOP 7300_R01, 3.8.2022; SOP 7300-P-101_R02, 13.7.2023; SOP 7300-P-102_R02, 13.7.2023; Třepačka RotoMix	Sérum, plazma, pupečnicková krev	A, B, C, D
18.	Protilátky proti infekčnímu agens	Mikroskopický aglutinační test	SOP 6014_R04, 20.9.2023; SOP 6014-P-101, 9.10.2015	Sérum, plazma	A, B, C, D
19.	Mikrobiologické vyšetření výtěru z rekta a stolice	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace	SOP 2002_R07, 16.7.2024; SOP 2002-P-001_R03, 1.12.2022;	Výtěr z rekta, stolice	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 ¹
			SOP 2002-P-101_R07, 16.7.2024; SOP 2002-P-102_R05, 11.3.2024; SOP 2006_R04, 16.7.2024; SOP 2006-P-001, 13.10.2016; SOP 2006-P-101_R04, 16.7.2024; SOP 2006-P-102, 6.4.2017; SOP 2021_R02, 16.7.2024; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024		
20.	Mikrobiologické vyšetření klinického materiálu	Aerobní kultivace	SOP 2003_R03, 27.6.2020; SOP 2003-P-101_R03, 13.2.2024; SOP 2003-P-102, 14.10.2016; SOP 2003-P-103_R04, 13.2.2024; SOP 3022_R03, 10.4.2024; SOP 3022-P-101_R01, 30.11.2023; SOP 3023_R03, 10.4.2024; SOP 3023-P-101_R02, 10.4.2024; SOP 3024_R03, 10.4.2024; SOP 3024-P-101_R02, 21.8.2020; SOP 3027_R01, 10.4.2024;	Stěr z kůže, místa vpichu, spojivky, rohovky, ucha, dutiny ústní; ejakulát, bodyfluid; proplach močového měchýře, proplach ledvin, mateřské mléko; otisk z ranných a popálených ploch, rukou	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 ¹
			SOP 3027-P-101_R01, 10.4.2024; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024		
21.	Mikrobiologické vyšetření klinického materiálu	Mikroskopie; Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace	SOP 2001_R01, 24.10.2016; SOP 2001-P-101_R01, 18.10.2017; SOP 2001-P-103, 24.10.2016; SOP 2003_R03, 27.6.2020; SOP 2003-P-101_R03, 13.2.2024; SOP 2003-P-102, 14.10.2016; SOP 2003-P-103_R04, 13.2.2024; SOP 2006_R04, 16.7.2024; SOP 2006-P-001, 13.10.2016; SOP 2006-P-101_R04, 16.7.2024; SOP 2006-P-102, 6.4.2017; SOP 3027_R01, 10.4.2024; SOP 3027-P-101_R01, 10.4.2024; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Hnis, punktát, výpotek, aspirát; stěr z rány, kůže; sekret z píštěle, drénu, dekubitu, abscesu; bioptický a sekční materiál, plodová voda, očistky, kostní dřev, žaludeční obsah; dialyzát, peritoneální roztok	A, B, C, D
22.	Mikrobiologické vyšetření likvoru	Mikroskopie; Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace;	SOP 2001_R01, 24.10.2016; SOP 2001-P-101_R01, 18.10.2017; SOP 2004_R02, 27.6.2020;	Likvor	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 ¹
			SOP 2004-P-101_R02, 8.12.2022; SOP 2006_R04, 16.7.2024; SOP 2006-P-001, 13.10.2016; SOP 2006-P-101_R04, 16.7.2024; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024		
23.	Mikrobiologické vyšetření krve, primárně sterilních tělních tekutin a pevných klinických vzorků	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace (automatická)	SOP 2005_R06, 8.12.2022; SOP 2005-P-101_R04, 13.2.2024; SOP 2005-P-102_R01, 8.12.2022; SOP 2005-P-103, 13.10.2016; SOP 2005-P-104, 13.10.2016; SOP 2005-P-105_R01, 12.10.2017; SOP 2005-P-107, 31.5.2018; SOP 3025_R03, 10.4.2024; SOP 3025-P-101_R04, 17.6.2022; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024; Bact/ALERT	Krev – hemokultura; punktát, ascites, likvor; tkáň; kmenové buňky, lymfocyty, buněčný koncentrát	A, B, C, D
24.	Mikrobiologické vyšetření moče	Aerobní kultivace	SOP 2007_R03, Průkaz produkce betalaktamáz bakterií 8.10.2020; SOP 2007-P-001, 13.10.2016; SOP 2007-P-101_R04, 14.12.2023;	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 ¹
			SOP 2007-P-102_R01, 20.2.2019; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024		
25.	Mikrobiologické vyšetření horních cest dýchacích	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace	SOP 2006_R04, 16.7.2024; SOP 2006-P-001, 13.10.2016; SOP 2006-P-101_R04, 16.7.2024; SOP 2008_R03, 17.7.2020; SOP 2008-P-001_R01, 9.11.2017; SOP 2008-P-002_R01, 18.10.2017; SOP 2008-P-101_R03, 11.3.2024 SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Výtěr z krku, nosu, nosohltanu, tonzil, hltanu, hrtanu	A, B, C, D
26.	Mikrobiologické vyšetření dolních cest dýchacích	Mikroskopie; Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace	SOP 2001_R01, 24.10.2016; SOP 2001-P-101_R01, 18.10.2017; SOP 2006_R04, 16.7.2024; SOP 2006-P-001, 13.10.2016; SOP 2006-P-101_R04, 16.7.2024; SOP 2009_R03, 17.7.2020; SOP 2009-P-001, 19.10.2016; SOP 2009-P-101_R04, 11.3.2024; SOP 2009-P-102_R03, 11.3.2024;	Sputum, bronchoalveolární laváž, aspirát z dolních cest dýchacích	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 ¹
			SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024		
27.	Mikrobiologické vyšetření urogenitálních o traktu	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace	SOP 2006_R04, 16.7.2024; SOP 2006-P-001, 13.10.2016; SOP 2006-P-101_R04, 16.7.2024; SOP 2010_R03, 5.4.2024; SOP 2010-P-101_R03, 23.2.2024; SOP 2010-P-102, 24.10.2016; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Výtěr z pochvy, vulvy, uretry, cervixu, prostatický sekret	A, B, C, D
28.	Mikrobiologické vyšetření urogenitálního traktu	Mikroskopie	SOP 2001_R01, 24.10.2016; SOP 2001-P-101_R01, 18.10.2017; SOP 2001-P-102, 24.10.2016	Mikrobiální obraz poševní (MOP)	A, B, C
29.	Diagnostika <i>Neisseria gonorrhoeae</i>	Aerobní kultivace	SOP 2011_R01, 24.10.2016; SOP 2011-P-101_R03, 11.3.2024; SOP 2011-P-102, 26.10.2016; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Výtěr z pochvy, stěr z cervixu, vaginální sekret, výtěr z uretry, uretrální sekret, prostatický sekret, výtěr rekta, horních cest dýchacích, ze spojivky	A, B, D
30.	Průkaz bakteriálních antigenů	Aglutinace	SOP 2024_R05, 5.6.2024; SOP 2024-P-001, 24.8.2024	Likvor	A, B, C, D
31.	Průkaz bakteriálních antigenů	Imunochromatografie	SOP 2024_R05, 5.6.2024; SOP 2024-P-002_R02, 5.6.2024;	Moč, likvor, stolice	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 ¹
			SOP 2024-P-003, 5.6.2024; SOP 2030_R02, 16.7.2024; SOP 2030-P-001, 13.10.2016; SOP 2030-P-002, 13.10.2016; SOP 2030-P-003, 13.10.2016		
32.	Průkaz bakteriálních toxinů	Imunochromatografie	SOP 2030_R02, 16.7.2024; SOP 2030-P-001, 13.10.2016; SOP 2030-P-003, 13.10.2016; SOP 2030-P-101_R01, 16.7.2024	Bakteriální kultura, stolice	A, B, C
33.	Identifikace bakterií	Fenotypizace	SOP 2012_R04, 23.2.2024; SOP 2012-P-001_R02, 3.11.2017; SOP 2012-P-003_R03, 23.2.2024; SOP 2013-P-004, 6.10.2015; SOP 2012-P-005, 6.10.2015; SOP 2012-P-008, 23.2.2024; SOP 2013_R03, 20.2.2019; SOP 2013-P-001, 6.10.2015; SOP 2013-P-002, 6.10.2015; SOP 2014_R05, 23.2.2024;	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 ¹
			SOP 2014-P-003, 6.10.2015; SOP 2014-P-004_R02, 20.2.2019; SOP 2014-P-005, 6.10.2015; SOP 2014-P-006, 6.10.2015; SOP 2015_R04, 16.7.2024; SOP 2015-P-001, 6.10.2015; SOP 2015-P-002, 6.10.2015; SOP 2015-P-005, 6.10.2015; SOP 2016_R04, 23.2.2024; SOP 2016-P-001, 19.10.2016; SOP 2016-P-002, 19.10.2016; SOP 2016-P-105, 19.10.2016; SOP 2017_R02, 18.10.2017; SOP 2017-P-001_R01, 20.2.2019; SOP 2018_R05, 23.2.2024; SOP 2018-P-001, 19.10.2016; SOP 2018-P-003, 19.10.2016; SOP 2019_R03, 18.6.2020; SOP 2019-P-101_R02, 22.6.2020; SOP 2020_R03, 16.7.2024;		

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
			SOP 2020-P-001, 19.10.2016; SOP 2021_R02, 16.7.2024; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024		
34.	Identifikace bakterií	Aglutinace	SOP 2014_R05, 23.2.2024; SOP 2014-P-003, 6.10.2015; SOP 2014-P-004_R02, 20.2.2019; SOP 2014-P-005, 6.10.2015; SOP 2014-P-006, 6.10.2015; SOP 2015_R04, 16.7.2024; SOP 2015-P-002, 6.10.2015; SOP 2016_R04, 23.2.2024; SOP 2016-P-002, 19.10.2016; SOP 2016-P-105, 19.10.2016; SOP 2018_R05, 23.2.2024; SOP 2018-P-001, 19.10.2016; SOP 2018-P-003, 19.10.2016; SOP 2019_R03, 18.6.2020; SOP 2019-P-101_R02, 22.6.2020; SOP 2020_R03, 16.7.2024;	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 ¹
			SOP 2020-P-002, 19.10.2016; SOP 2024_R04, 23.2.2024; SOP 2024-P-001, 24.8.2024; SOP 2027_R01, 19.10.2016; SOP 2027-P-001_R01, 16.11.2017; SOP 2027-P-002, 1.11.2016; SOP 2027-P-005_R01, 25.3.2019; SOP 2027-P-006, 1.11.2016; SOP 2027-P-007_R02, 23.2.2024; SOP 2027-P-008, 1.11.2016		
35.	Identifikace mikroorganismů	Hmotnostní spektrometrie	SOP 2031_R04, 23.2.2024; SOP 2031-P-001, 1.11.2016; SOP 2031-P-002_R01, 31.1.2023; SOP 2031-P-003, 1.11.2016; SOP 2031-P-004, 1.11.2016; SOP 2031-P-005, 1.11.2016; SOP 2031-P-006, 1.11.2016; SOP 2031-P-007_R02, 12.4.2021; SOP 2031-P-008, 1.11.2016;	Bakteriální kultura, izolát mikromycetů, mykobakteriální kmen	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 ¹
			SOP 2031-P-009, 1.11.2016; SOP 2031-P-010, 12.5.2017; SOP 5012_R04, 16.11.2021; SOP 5012-P-103_R02, 1.4.2020; Maldi Biotyper		
36.	Průkaz urogenitálních mykoplazmat	Fenotypizace	2022_R03, 23.2.2024; 2022-P-002_R01, 23.2.2024	Výtěr z uretry, moč, sperma	A, B, C, D
37.	Průkaz bakteriálních toxinů	Imunoanalýza s fotometrickou detekcí (automatická)	SOP 2023_R03, 13.4.2022; SOP 2023-P-001, 10.10.2016; MiniVidas	Stolice	A, B, C
38.	Průkaz bakteriálních toxinů	Reverzně pasivní latexová aglutinace	SOP 2028_R04, 1.1.2023;	Bakteriální kultura, stolice	A, B, C, D
39.	Kvalitativní vyšetření citlivosti bakterií	Difúzní diskový test	SOP 3001_R05, 5.1.2023; SOP 3001-P-101_R03, 19.1.2024; SOP 3001-P-102_R07, 1.2.2024; SOP 3001-P-103_R01, 27.12.2017; SOP 3001-P-104, 15.4.2021; SOP 3001-P-105, 5.1.2023; SOP 3004_R04, 10.4.2024; SOP 3004-P-101_R07, 10.4.2024; SOP 3004-P-102_R02,	Bakteriální 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 ¹
			10.4.2024; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024		
40.	Kvantitativní vyšetření citlivosti bakterií	Mikrodiluční metoda; E-test	SOP 3001-P-102_R07, 1.2.2024; SOP 3001-P-103_R01, 27.12.2017; SOP 3001-P-104, 15.4.2021; SOP 3002_R04, 5.1.2023; SOP 3002-P-001, 19.3.2019; SOP 3002-P-101_R04, 19.1.2024; SOP 3004_R04, 10.4.2024; SOP 3004-P-101_R07, 10.4.2024; SOP 3004-P-102_R02, 10.4.2024; SOP 3005_R04, 5.1.2023; SOP 3005-P-101_R05, 19.1.2024; SOP 3005-P-102, 29.12.2017; SOP 3005-P-103_R01, 2.4.2019; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Bakteriální kultura	A, B
41.	Průkaz produkce betalaktamáz bakterií	Fenotypizace	SOP 3003_R04, 10.4.2024; SOP 3003-P-101_R06, 10.4.2024;	Bakteriální 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 ¹
			SOP 3003-P-102_R01, 8.12.2023; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024		
42.	Průkaz produkce betalaktamáz bakterií	Hmotnostní spektrometrie	SOP 3007_R01, 15.4.2021; SOP 3007-P-101_R01, 15.4.2021; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024; Maldi Biotyper	Bakteriální kultura	A, B
43.	Mikrobiologické vyšetření cizích těles	Aerobní kultivace	SOP 3020_R03, 10.4.2024; SOP 3020-P-101_R04, 10.4.2024; SOP 3021_R02, 10.4.2024; SOP 3021-P-101_R01, 21.8.2020; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Kanyla cévní, sputová, tracheostomická, endotracheální; katetr cévní, močový; špička i.v. katetru; kontaktní čočky	A, B, C, D
44.	Mikrobiologické vyšetření cizích těles	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace	SOP 3020_R03, 10.4.2024; SOP 3020-P-101_R04, 10.4.2024; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Drén, elektroda, katetr Quintnův, implantát, kloub, šroub, dlaha, cement, tkáň, stent, chlopeň, menstruační tampón, menstruační kalíšek, intrauterinní tělísko, ledvinové kameny, sonda, krytí, síťka, gáza	A, B, C, D
45.	Průkaz mykobakterií	Fluorescenční mikroskopie; Aerobní kultivace	SOP 4002_R01, 01.01.2019; SOP 4004_R02, 01.02.2023;	Sputum, laryngální výtěr, bronchoalveolární laváž, bronchiální sekret, moč,	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 ¹
			SOP 4004-P-101_R02, 01.01.2023; SOP 4006-P-104, 25.04.2016; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024; Mikroskop Olympus BX40 se zdrojem UV	stolice, pleurální punktát, tkáň, stěr z pístěle, hnisavých procesů a ran, likvor, exsudát, krev, aspirát, žaludeční výplach, lymfatická uzlina	
46.	Průkaz mykobakterií	Mikroskopie	SOP 4003_R01, 01.01.2019; SOP 4006-P-104, 25.04.2016; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Sputum, bronchoalveolární laváž, bronchiální sekret, stolice, pleurální punktát, tkáň, stěry z pístělí, hnisavých procesů a ran, likvor, exsudát, krev, aspirát, žaludeční výplach, lymfatická uzlina, mykobakteriální izolát	A, B, D
47.	Identifikace mykobakterií	Mikroskopie; Aerobní kultivace	SOP 4003_R01, 01.01.2019; SOP 4011, 25.04.2018; SOP 4011-P-103, 01.01.2019	Mykobakteriální kmen	A, B
48.	Identifikace mykobakterií	Fenotypizace	SOP 4011, 25.04.2018; SOP 4011-P-101, 01.01.2019; SOP 4011-P-103, 01.01.2019	Mykobakteriální kmen	A, B
49.	Identifikace mykobakterií	PCR s reverzní hybridizací	SOP 4019, 01.01.2023; SOP 4019-P-101, 01.01.2023; CFX 96; Twincubator	Mykobakteriální kmen	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 ¹
50.	Kvantitativní vyšetření citlivosti mykobakterií	Mikrodiluční metoda	SOP 4014_R02, 07.12.2022; SOP 4006-P-101, 25.04.2016; SOP 4006-P-102, 25.04.2016	Mykobakteriální kmen	A, B
51.	Kvalitativní vyšetření citlivosti mykobakterií	Metabolická metoda	SOP 4014_R02, 07.12.2022; SOP 4014-P-101_R02, 7.12.2022; SOP 4014-P-102_R01, 07.12.2022; BD BACTEC MGIT 960	Mykobakteriální kmen	A, B
52.	Průkaz <i>Pneumocystis jirovecii</i>	Mikroskopie	SOP 5007_R01, 1.4.2020	Bronchoalveolární laváž, sputum	A, B, D
53.	Mykologické vyšetření klinického materiálu	Mikroskopie; Kultivace	SOP 5008_R01, 1.4.2020; SOP 5009_R02, 15.11.2021; SOP 5009-P-101_R02, 16.11.2021; SOP 5010_R02, 16.11.2021; SOP 5010-P-101_R02, 16.11.2021; SOP 5011_R01, 1.4.2020; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Sputum, bronchoalveolární laváž, aspirát, likvor, tkáň, hnis, punktát, výpotek, krev jako hemokultura, výtěry z faryngu, nazofaryngeální, z tonsil, ucha, oka, konjunktivální, z rekta, urogenitální trakt, rána	A, B, C, D
54.	Mykologické vyšetření cizích těles	Kultivace	SOP 5009_R02, 15.11.2021; SOP 5009-P-101_R02, 16.11.2021; SOP 5010_R02, 16.11.2021;	Katetr, kanyla	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 ¹
			SOP 5010-P-101_R02, 16.11.2021; SOP 5011_R01, 1.4.2020; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024		
55.	Identifikace mikromycet	Fenotypizace	SOP 5012_R04, 16.11.2021; SOP 5012-P-103_R02, 1.4.2020; SOP 5012-P-106_R03, 7.4.2021; SOP 5012-P-106_R04, 18.4.2021	Kvasinky a kvasinkovité mikroorganismy	A, B
56.	Identifikace mikromycet	Aglutinace	SOP 5012_R04, 16.11.2021; SOP 5012-P-103_R02, 1.4.2020; SOP 5012-P-106_R03, 7.4.2021; SOP 5012-P-106_R04, 18.4.2021	Kvasinky a kvasinkovité mikroorganismy	A, B
57.	Identifikace mikromycet	Mikroskopie; Kultivace	SOP 5013_R02, 16.11.2021	Vláknitá houba	A, B
58.	Kvalitativní vyšetření citlivosti mikromycet	Difúzní diskový test	SOP 5014_R02, 16.11.2021	Izolát mikromycetů	A, B
59.	Kvantitativní vyšetření citlivosti mikromycet	Mikrodiluční metoda; E-test	SOP 5015_R02, 16.11.2021; SOP 5015-P-101_R01, 1.4.2020; SOP 5015-P-102_R01, 1.4.2020	Izolát mikromycetů	A, B
60.	Parazitologické vyšetření	Mikroskopie	SOP 6022_R01, 19.3.2024; SOP 6023_R01, 19.3.2024;	Stolice, moč, sputum, biopsie, duodenální šťáva, punktát, červi nebo jejich části	A, B

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
			SOP 6024_R01, 19.3.2024 SOP 6027_R01, 19.3.2024		
61.	Identifikace střevních protozoí	Mikroskopie	SOP 6026_R01, 19.3.2024	Stolice	A, B
62.	Identifikace cryptosporidií a cyklospor	Mikroskopie	SOP 6025_R01, 19.3.2024	Stolice	A, B
63.	Vyšetření na malárii	Mikroskopie	SOP 6031_R02, 19.3.2024; SOP 6031-P-101, 7.9.2018	Kapilární krev	A, B
64.	Vyšetření na enterobiózu	Mikroskopie	SOP 6028_R01, 19.3.2024	Perianální stěr, otisk	A, B
65.	Diagnostika <i>Trichomonas vaginalis</i>	Mikroskopie	SOP 6033_R01, 19.3.2024; SOP 6033-P-101, 22.9.2015	Poševní, cervikální a uretrální sekret, mikrobiální obraz poševní (MOP)	A, B
66.	Diagnostika <i>Trichomonas vaginalis</i>	Kultivace Mikroskopie	SOP 6032_R01, 19.3.2024; SOP 6033_R01, 19.3.2024; SOP 6033-P-101, 22.9.2015; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Poševní, cervikální a uretrální sekret	A, B
67.	Průkaz nukleových kyselin infekčních agens	Real-Time PCR	SOP 8001_R01 (1.vyd), 1.1.2023; SOP 8001-P-101 (2.vyd), 1.1.2023; SOP 8001-P-102_R02 (1.vyd), 1.1.2023; SOP 8001-P-103 (1.vyd), 1.1.2023; SOP 8001-P-104_R01 (1.vyd), 19.1.2024;	Plazma, sérum, líkvor, moč, bronchoalveolární laváž, sputum, punktát, sliny, bioptický materiál, laryngální výtěr, bronchiální sekret, stolice, pleurální punktát, tkáň, stěr z pístěle, hnisavých procesů	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 ¹
			SOP 8011 (1.vyd), 21.5.2015; SOP 8011-P-101 (1.vyd), 21.5.2015; SOP 8012 (1.vyd), 21.5.2015; SOP 8012-P-101 (1.vyd), 21.5.2015; SOP 8013 (1.vyd), 21.5.2015; SOP 8013-P-101_R01, 18.1.2023; SOP 8014 (1.vyd), 21.5.2015; SOP 8014-P-101_R01, 19.1.2023; SOP 8015 (1.vyd), 21.5.2015; SOP 8015-P-101 (1.vyd), 21.5.2015; SOP 8016 (1.vyd), 21.5.2015; SOP 8016-P-101_R01, 19.1.2023; SOP 8017 (1.vyd), 21.5.2015; SOP 8017-P-101 (1.vyd), 21.5.2015; SOP 8018 (1.vyd), 21.5.2015; SOP 8018-P-101_R01, 19.1.2023; SOP 8021 (1.vyd), 21.5.2015; SOP 8021-P-101_R01, 19.1.2023; SOP 8057 (1.vyd), 1.9.2020; SOP 8057-P-101_R01, 19.1.2023;	a ran, exsudát, aspirát, žaludeční výplach, lymfatická uzlina	

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
			SOP 8061 (1.vyd), 1.10.2016; SOP 8061-P-101_R01, 19.1.2023; SOP 8061-P-102_R01, 19.1.2023; SOP 8063 (1.vyd), 19.1.2023; SOP 8063-P-101, 19.1.2023; SOP 8201_R02, 4.1.2023; SOP 8201-P-101_R01, 4.1.2023; SOP 8211_R02, 10.1.2023; SOP 8211-P-101_R01, 10.1.2023; SOP 8221_R02, 10.1.2023; SOP 8221-P-101_R01, 10.1.2023; SOP 8231_R02, 10.1.2023; SOP 8231-P-101_R01, 10.1.2023; SOP 8241_R02, 4.1.2023; SOP 8241-P-101_R01, 4.1.2023; SOP 8336, 18.1.2023; SOP 8336-P-101, 18.1.2023; SOP 8336-P-102, 18.1.2023; SOP 8341_R04, 4.1.2023; SOP 8341-P-101_R03, 4.1.2023;		



Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
			SOP 8345_R04, 4.1.2023; SOP 8345-P-101_R03, 4.1.2023; SOP 8346_R02 (1.vyd), 1.1.2023; SOP 8346-P-103_R02 (1.vyd), 1.1.2023; SOP 8346-P-104_R02 (1.vyd), 1.1.2023; SOP 8346-P-105_R02 (1.vyd), 1.1.2023; SOP 8346-P-107 (1.vyd), 1.1.2023; SOP 8351_R01, 9.1.2023; SOP 8351-P-101_R02, 9.1.2023; SOP 8360_R03, 9.1.2023; SOP 8360-P-101_R02, 9.1.2023; SOP 8401_R02, 10.1.2023; SOP 8401-P-101_R02, 10.1.2023; SOP 8402_R01, 10.1.2023; SOP 8402-P-101_R02, 10.1.2023; SOP 8411_R02, 10.1.2023; SOP 8411-P-101_R02, 10.1.2023; SOP 8421_R02, 10.1.2023; SOP 8421-P-101_R02, 10.1.2023; SOP 8431_R02, 10.1.2023;		

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
			SOP 8431-P-101_R02, 10.1.2023; SOP 8451_R01, 10.1.2023; SOP 8451-P-101_R01, 10.1.2023; SOP 8454_R01, 10.1.2023; SOP 8454-P-101_R03, 10.1.2023; SOP 8461_R01, 10.1.2023; SOP 8461-P-101_R01, 10.1.2023; SOP 8471_R04, 4.1.2023; SOP 8471-P-101_R03, 4.1.2023; SOP 8472_R04, 4.1.2023; SOP 8472-P-101_R03, 4.1.2023; SOP 4018 02.01.2023; SOP 4018-P-101, 02.01.2023; QIAcube; EZ1; CroBee izolátor; Real-Time PCR cyklér CFX96; LightCycler 96; Crobee		
68.	Průkaz nukleových kyselin infekčních agens	Real-Time PCR (automatizovaná)	SOP 8001_R01 (1.vyd), 1.1.2023; SOP 8001-P-101 (2.vyd), 1.1.2023; SOP 8001-P-102_R02 (1.vyd), 1.1.2023; SOP 8001-P-103 (1.vyd), 1.1.2023;	Sérum, plazma, výtěr z nosohltanu	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 ¹
			SOP 8001-P-104_R01 (1.vyd), 19.1.2024; SOP 8101_R03 (1.vyd), 1.2.2024; SOP 8101-P-101 (2.vyd), 1.2.2024; SOP 8121_R03 (1.vyd), 22.1.2024; SOP 8121-P-101 (2.vyd), 22.1.2024; SOP 8202 (1.vyd), 16.2.2024; SOP 8202-P-101 (1.vyd), 16.2.2024; SOP 8212 (1.vyd), 16.2.2024; SOP 8212-P-101 (1.vyd), 16.2.2024; SOP 8222 (1.vyd), 16.2.2024; SOP 8222-P-101 (1.vyd), 16.2.2024; SOP 8342 (1.vyd), 16.2.2024; SOP 8342-P-101 (1.vyd), 16.2.2024; Alinity m		
69.	Průkaz nukleových kyselin infekčních agens	Multiplex PCR (automatizovaná)	SOP 8001_R01 (1.vyd), 1.1.2023; SOP 8001-P-101 (2.vyd), 1.1.2023; SOP 8001-P-102_R02 (1.vyd), 1.1.2023; SOP 8001-P-103 (1.vyd), 1.1.2023; SOP 8001-P-104_R01 (1.vyd), 19.1.2024; SOP 8436 (1.vyd), 21.2.2024;	Likvor, výtěr z nosohltanu	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 ¹
			SOP 8436-P-101 (1.vyd), 10.1.2023; SOP 8436-P-102 (1.vyd), 21.2.2024; SOP 8343 (1.vyd), 21.2.2024; SOP 8343-P-101 (1.vyd), 10.1.2023; SOP 8343-P-102 (1.vyd), 21.2.2024; FilmArray™ Systém		
70.	Průkaz nukleových kyselin infekčních agens	Hybridizace DNA s amplifikací signálu a luminometrickou detekcí	SOP 1828, 16.9.2015; SOP 1828-P-101, 16.9.2015; SOP 1828-P-102, 16.9.2015; SOP 1001_R01, 27.3.2024; SOP 1001-P-107, 12.5.2015; Luminometr Digene DML 2000	Stěr z cervixu	A, B
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	Imunoglobuliny	Imunonefelometrie (automatická)	SOP 7001, 21.7.2015; SOP 7001-P-101, 21.7.2015; SOP 7001-P-102_R01, 21.1.2020; SOP 7001-P-103, 21.7.2015; SOP 7001-P-104, 21.7.2015; SOP 7001-P-105, 21.7.2015; BNII	Sérum, plazma, likvor	A, B, C, D
2.	Specifické proteiny	Imunonefelometrie (automatická)	SOP 7002_R02, 19.1.2023;	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 ¹
			SOP 7002-P-101_R02, 19.1.2023; SOP 7002-P-102_R02, 19.1.2023; SOP 7002-P-103_R01, 19.1.2023; SOP 7002-P-105_R01, 19.1.2023; SOP 7002-P-109_R01, 20.1.2023; SOP 7002-P-110_R01, 20.1.2023; SOP 7007, 21.8.2015; SOP 7007-P-101, 21.8.2015; SOP 7007-P-102_R01, 23.1.2020; SOP 7007-P-104, 21.8.2015; BNII		
3.	Specifické protilátky	Imunonefelometrie (automatická)	SOP 7007, 21.8.2015; SOP 7007-P-101, 21.8.2015; SOP 7007-P-102_R01, 23.1.2020; SOP 7007-P-103, 21.8.2015; SOP 7007-P-105, 21.8.2015; BNII	Sérum, plazma	A, B, C, D
4.	Specifické IgE	Imunoanalýza s fotometrickou detekcí (manuální)	SOP 7041_R01, 27.9.2016; SOP 7041-P-103_R01, 20.1.2022; SOP 7041-P-104, 27.9.2016; Epoch; Dynaread; DSX	Sérum, plazma	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 ¹
5.	Autoprotilátky	Imunoanalýza s fotometrickou detekcí (automatická)	SOP 7054, 11.01.2019; SOP 7054-P-101, 11.1.2019; SOP 7054-P-102_R01, 29.1.2024; SOP 7054-P-103, 11.1.2019; SOP 7055_R01, 29.3.2024; SOP 7055-P-101_R02, 29.3.2024; SOP 7055-P-102, 3.10.2016; SOP 7078_R01, 7.12.2020; SOP 7078-P-101_R01, 7.12.2020; SOP 7078-P-102_R03, 7.12.2020; SOP 7078-P-103_R01, 7.12.2020; SOP 7078-P-104_R01, 7.12.2020; SOP 7078-P-105_R03, 17.5.2021; SOP 7078-P-106, 3.2.2016; DSX; Epoch; Dynaread	Sérum, plazma	A, B, C
6.	Autoprotilátky	Imunoanalýza s fotometrickou detekcí (manuální)	SOP 7051_R01, 10.1.2019; SOP 7051-P-101_R02, 24.1.2022; SOP 7051-P-102, 10.1.2019; SOP 7051-P-103, 10.1.2019; SOP 7051-P-104_R02, 10.1.2019;	Sérum, plazma	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 ¹
			SOP 7051-P-105_R01, 10.1.2019; SOP 7051-P-106_R03, 25.1.2022; SOP 7051-P-107_R01, 10.1.2019; SOP 7070, 18.1.2019; SOP 7070-P-101, 18.1.2019; SOP 7070-P-102, 18.1.2019; SOP 7070-P-103, 18.1.2019; SOP 7070-P-104, 18.1.2019; SOP 7070-P-105, 18.1.2019; SOP 7073_R02, 7.3.2019; SOP 7073-P-101_R01, 7.3.2019; SOP 7073-P-107_R03, 19.9.2023; SOP 7073-P-108_R02, 19.9.2023; SOP 7073-P-109_R01, 7.3.2019; SOP 7073-P-110_R01, 7.3.2019; Epoch; Dynaread; DSX		
7.	Interferon gama (IGRA)	Imunoanalýza s fotometrickou detekcí (manuální)	SOP 7103, 31.1.2019; SOP 7103-P-101, 31.1.2019; SOP 7103-P-102, 31.1.2019; Epoch; Dynaread; DSX	Krev	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 ¹
8.	Specifické IgE	Imunoanalýza s fluoriometrickou detekcí (automatická)	SOP 7200, 4.5.2016; SOP 7200-P-101, 4.5.2016; SOP 7200-P-102_R01, 25.9.2017; SOP 7200-P-103, 4.5.2016; SOP 7200-P-104, 4.5.2016; ImmunoCap 250	Sérum, plazma	A, B, C
9.	Imunoglobulin E	Imunoanalýza s fluoriometrickou detekcí (automatická)	SOP 7200, 4.5.2016; SOP 7200-P-101, 4.5.2016; SOP 7200-P-104, 4.5.2016; ImmunoCap 250	Sérum, plazma	A, B
10.	Typizace gamapatií	Elektroforéza s následnou imunofixací (automatická)	SOP 7231, 4.5.2016; SOP 7231-P-103, 4.5.2016; SOP 7231-P-104, 4.5.2016; Hydrasys 2	Sérum, moč	A, B, D
11.	Autoprotilátky	Imunoblotting (automatická)	SOP 7240_R01, 3.4.2024; SOP 7240-P-101, 4.5.2016; SOP 7240-P-102_R02, 22.8.2022; SOP 7240-P-103_R01, 10.9.2018; SOP 7241_R01, 1.1.2023; SOP 7241-P-101_R01, 1.1.2023; SOP 7241-P-103_R01, 1.1.2023;	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 ¹
			SOP 7246_R01, 26.3.2024; SOP 7246-P-101_R01, 26.3.2024; SOP 7246-P-102, 19.2.2019; Dyna-blot		
12.	Autoprotilátky	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí (automatická)	SOP 7350, 19.2.2019; SOP 7350-P-101, 19.2.2019; SOP 7350-P-102, 19.2.2019; SOP 7350-P-103, 19.2.2019; SOP 7350-P-104, 19.2.2019; BIO-FLASH	Sérum	A, B, C, D
13.	Autoprotilátky	Nepřímá imunofluorescence (automatická)	SOP 7361_R01, 28.3.2024; SOP 7361-P-101_R02, 28.3.2024; SOP 7361-P-102, 22.9.2016; SOP 7362_R01, 27.3.2024; SOP 7362-P-101_R01, 27.3.2024; SOP 7362-P-102_R01, 27.3.2024; SOP 7362-P-103, 22.9.2016; SOP 7362-P-104, 22.9.2016; SOP 7370_R01, 3.4.2024; SOP 7370-P-101_R03, 3.4.2024;	Sérum, plazma	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 ¹
			SOP 7370-P-102_R01, 14.10.2021; Beeline; Mikroskop Olympus BX41 se zdrojem UV		
14.	Autoprotilátky	Nepřímá imunofluorescence (manuální)	SOP 7361, 22.9.2016; SOP 7361-P-101_R01, 14.11.2022; SOP 7361-P-102, 22.9.2016; SOP 7362, 22.9.2016; SOP 7362-P-101, 22.9.2016; SOP 7362-P-102, 22.9.2016; SOP 7362-P-103, 22.9.2016; SOP 7362-P-104, 22.9.2016; SOP 7370, 14.10.2016; SOP 7370-P-101_R02, 14.10.2020; SOP 7370-P-102_R01, 14.10.2021; SOP 7371, 14.10.2016; SOP 7371-P-101_R01, 24.11.2023; SOP 7371-P-102_R01, 24.11.2023; SOP 7392, 19.2.2019; SOP 7392-P-101_R01, 20.5.2020; SOP 7392-P-102, 19.2.2019; Mikroskop Olympus BX41	Sérum, plazma	A, B, C
15.	Imunofenotypizace buněčných populací	Průtoková cytometrie	SOP 7411_R01, 26.2.2021;	Krev	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 ¹
		(automatická)	SOP 7411-P-101_R02, 28.11.2023; SOP 7411-P-102, 11.1.2023; SOP 7411-P-103, 11.10.2016; SOP 7412_R01, 26.2.2021; SOP 7412-P-101_R01, 26.2.2021; SOP 7412-P-102, 13.10.2016; BD Facs CantoII		
815 – Laboratoř nukleární medicíny					
1.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOP 12007, 27.6.2024; SOP 12007-P-101, 01.07.2024; SOP 12007-P-102, 01.07.2024; Immulite 2000/XPi	Sérum, plazma	A, B, C
816 - Laboratoř lékařské genetiky					
1.	Vyšetření HLA systému	PCR - SSO	SOP 8001_R01 (1.vyd), 1.1.2023; SOP 8001-P-101 (2.vyd), 1.1.2023; SOP 8001-P-102_R02 (2.vyd), 1.1.2023; SOP 8001-P-103 (1.vyd), 1.1.2023; SOP 8001-P-104_R01 (1.vyd), 19.1.2024; SOP 8014 (1.vyd), 21.5.2015; SOP 8014-P-101 (1.vyd), 21.5.2015; SOP 8701, 1.8.2015;	Krev	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 ¹
			SOP 8701-P-101 (1.vyd) 1.8.2015; QIAcube, PTC200, Trio 48		

Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/1	Na ⁺ , K ⁺ , Cl ⁻
801/2	Alaninaminotransferáza (ALT), Aspartátaminotransferáza (AST), Alkalická fosfatáza (ALP), Gamaglutamyltransferáza (GGT)
801/3	Glukóza
801/4	Cholesterol celkový, Triacylglyceroly
801/5	Urea, Kreatinin, Kyselina močová
802/4	Ab anti HIV 1,2 (Ig total) a Ag HIV p24
802/5	anti-Coxsackie v., anti-TBEV, anti-Zika v., anti-West Nile v., anti-Yellow fever v., anti-USUTU v., anti-Sindbis v., anti-Ťahyňa v., anti-Toscana v., anti-Chikungunya v., anti-SARS-CoV-2
802/6	Antigeny Rotaviru, Adenoviru, Astroviru, Noroviru, Dengue NS1, Galaktomannan, antigen rodu <i>Aspergillus</i> , <i>Legionella pneumophila</i> antigen, HBsAg
802/7	Galaktomannan, antigen rodu <i>Aspergillus</i>
802/8	anti-Influenza A, anti-Influenza B, anti-Parainfluenza, anti-RS virus, anti-Adenovirus, anti- <i>Mycoplasma pneumoniae</i> , anti-HSV, anti-CMV, anti-Parotitis v., anti-Morbilli v., anti-TBEV, anti-JBE v., anti-Chikungunya v., <i>Toxoplasma gondii</i> celkové protilátky
802/9	anti-Yellow fever v. IgG, IgM, anti-JBE v. IgG, IgM, anti-Toscana v. IgG, IgM, anti-Naples v. IgG, IgM, anti-Sicilian v. IgG, IgM, anti-Cyprus v. IgG, IgM, anti-Chikungunya v. IgG, IgM, anti-West Nile v. IgG, IgM, anti- <i>Coxiella burnetii</i> IgG, IgM, anti- <i>Rickettsia conorii/rickettsii/typhi</i> IgG, IgM, <i>Anaplasma phagocytophilum</i> IgG, IgM, <i>Bartonella haenselae</i> IgG, IgM, <i>Chlamydia psittacii</i> IgA, IgG, IgM
802/10	anti-CMV IgG, avidita IgG, IgM, IgA, anti-HSV IgG, IgM, IgA, anti-EBV/EBNA IgG, IgM, anti-EBV/VCA IgG, avidita IgG, IgM, IgA, anti-EBV/EA IgG, IgM, anti-VZV IgG, avidita IgG, IgM, IgA, anti-HHV6 IgG, IgM, anti-Morbilli IgG, IgM, anti-Rubeola IgG, avidita IgG, IgM, anti-Parvovirus B19 IgG, IgM, anti-Parotitis v. IgG, IgM, IgA, anti-Enterovirus IgG, IgM, IgA, anti-Dengue v. IgG, IgM, anti-TBEV IgG, avidita IgG, IgM, anti-Hantavirus IgG, IgM, anti-Zika v. IgG, IgM, anti-West Nile v.

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
	<p>IgG, IgM, anti-<i>Mycoplasma pneumoniae</i> IgG, IgM, IgA, anti-Influenza A IgG, IgM, IgA, anti-Influenza B IgG, IgM, IgA, anti-Parainfluenza IgG, IgM, IgA, anti-Adenovirus IgG, IgM, IgA, anti-RSV IgG, IgM, IgA, anti-SARS-CoV-2 IgG, IgM, IgA,</p> <p><i>Aspergillus fumigatus</i> IgA, IgG a IgM,</p> <p><i>Toxoplasma gondii</i> IgA, IgG, IgE, IgM, <i>Toxoplasma gondii</i> IgG avidita, <i>Toxocara canis</i> IgA, IgG, <i>Toxocara canis</i> IgG avidita, <i>Borrelia burgdorferi</i> s. l. IgG, IgM, (rekombinant), <i>Chlamydia species</i> IgA, IgG, IgM, <i>Chlamydia pneumoniae</i> IgA, IgG, IgM, <i>Chlamydia</i> IgA, IgG,</p> <p>Anti-<i>Helicobacter pylori</i> IgA, IgG, anti-<i>Campylobacter jejuni</i> IgA, IgG, protilátky proti pertusovému toxinu IgA, IgG; anti-HCV, anti-HEV IgM, IgG</p>
802/11	<p><i>Aspergillus fumigatus</i> IgA, IgG a IgM,</p> <p>Anti-<i>Helicobacter pylori</i> IgA, IgG,; anti-<i>Yersinia enterocolitica</i> IgA, IgG</p>
802/12	<p>anti-Hantavirus (Puumala/Dobrava/Hantaan) IgG, IgM,</p> <p><i>Toxocara canis</i> IgG, <i>Borrelia burgdorferi</i> s. l. IgG, IgM, <i>Toxoplasma gondii</i> IgA, IgG, IgM, <i>Chlamydia pneumoniae</i> IgA, IgG, IgM, <i>Chlamydia trachomatis</i> IgA, IgG</p>
802/13	<p><i>Borrelia burgdorferi</i> s. l. IgG, IgM ,</p> <p>Anti-<i>Treponema pallidum</i> IgM, IgG</p>
802/14	<i>Borrelia burgdorferi</i> s. l. IgG, IgM
802/15	Anti-HAV IgG, IgM; anti-HBs, anti-HBe, anti-HBc, anti-HBc IgM; anti-HCV; anti- <i>Treponema pallidum</i>
802/16	HBsAg, HBeAg
802/17	Anti- <i>Treponema pallidum</i>
802/18	<i>Leptospira sp.</i> , (<i>L. copenhageni</i> LEBE, <i>L. icterohaemorrhagiae</i> Fryšava, <i>L. grippityphosa</i> P 125, <i>L. sorex</i> Jalná, <i>L. pomona</i> S 23, <i>L. sejroe</i> M 84, <i>L. istrica</i> Bratislava, <i>L. bratislava</i> Jež, <i>L. canicola</i> S 392, <i>L. tarasovi</i> , <i>L. bulgarica</i> Nikolayev, <i>L. arborea</i> Arborea)
802/19	Bakterie, mikromycety
802/20	Bakterie, mikromycety
802/21	Bakterie, mikromycety
802/22	Bakterie, mikromycety
802/23	Bakterie, mikromycety
802/24	Bakterie, mikromycety
802/25	Bakterie, mikromycety
802/26	Bakterie, mikromycety
802/27	Bakterie, mikromycety
802/28	Bakterie, mikromycety

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
802/30	Bakterie
802/31	<i>Clostridioides difficile</i> , <i>Streptococcus pneumoniae</i> , <i>Legionella pneumophila</i>
802/32	<i>Clostridioides difficile</i>
802/35	Bakterie, mikromycety
802/36	<i>Mycoplasma (Metamycoplasma) hominis</i> a <i>Ureaplasma spp.</i>
802/37	<i>Clostridioides difficile</i>
802/38	<i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Bacillus cereus</i>
802/43	Bakterie, mikromycety
802/50	Bakterie, mikromycety
802/52	Streptomycin, Isoniazid, Etambutol, Rifampicin, Clarithromycin, Gentamicin, Clofazimin, Ansamycin (ANS), Amikacin (AMI), Ofloxacin (OFL), Capreomycin (CAP), Ethionamid (ETA), Linezolid, Delamanid, Bedaquilin
802/51	Pyrazinamid
802/53	Mikromycety
802/54	Mikromycety
802/67	CMV DNA, HSV1/2 DNA, EBV DNA, VZV DNA, HHV6 DNA, HPV DNA, Influenza A RNA, Influenza B RNA, Influenza A RNA subtypizace, SARS-CoV-2 RNA, West Nile virus RNA, Zika virus RNA, <i>Neisseria meningitidis</i> DNA, <i>Streptococcus pneumoniae</i> DNA, <i>Haemophilus influenzae</i> DNA, <i>Listeria monocytogenes</i> DNA, <i>Legionella pneumophila</i> DNA, <i>Bordetella pertussis</i> DNA, <i>Bordetella parapertussis</i> DNA, <i>Borrelia burgdorferi</i> DNA, <i>Chlamydia trachomatis</i> DNA, <i>Neisseria gonorrhoeae</i> DNA, <i>Mycobacterium tuberculosis</i> DNA, <i>Mycobacterium ssp.</i> DNA
802/68	HBV DNA, HCV RNA, CMV DNA, HSV1/2 DNA, VZV DNA, EBV DNA, Influenza A RNA, Influenza B RNA, RSV RNA, SARS-CoV-2 RNA
802/69	<i>Escherichia coli</i> DNA, <i>Haemophilus influenzae</i> DNA, <i>Listeria monocytogenes</i> DNA, <i>Neisseria meningitidis</i> DNA, <i>Streptococcus agalactiae</i> DNA, <i>Streptococcus pneumoniae</i> DNA, CMV DNA, Enterovirus RNA, HSV 1 DNA, HSV 2 DNA, HHV6 DNA, Parechovirus DNA, VZV DNA, <i>Cryptococcus neoformans/gattii</i> DNA
802/70	HPV – HR, LR, DNA
813/1	IgA, IgG, IgM, IgE, IgG1-IgG4
813/2	C3, C4, alfa-1-antitrypsin, ceruloplasmin, albumin, CRP
813/3	ASLO, RF
813/4	Pyly trav a obilí, pyly bylin a květin, pyly stromů a keřů, roztoči a prach, srst, peří, trus, léky, potraviny, hmyz, plísňe, profesní alergeny, konzervační látky

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
813/5	CCP, anti-ANA/ENA; anti-ds-DNA; anti-tTG IgA, IgG, anti-DGP IgG, IgA
813/6	RF IgG, IgA, IgM, CCP, MCV; anti-ANA/ENA; anti-ds-DNA; anti-intrinsic faktor, anti-nukleosomy; anti-IA2, anti-GAD
813/7	QuantiFeron TB Gold
813/10	Gamapatie, paraprotein
813/11	Anti-ANA/ENA, jaterní antigeny (SLA/LP, LKM-1, LC-1, AMA-M2, gp210, sp-100; neuronální antigeny (anti-Amphiphysin, anti-CV2, anti-PNMA2, anti-Ri, anti-Yo, anti-Hu, anti-Recoverin, anti-SOX, anti-Zic4, anti-GAD65, anti-Tr)
813/12	Anti-MPO, anti-PR3, anti-GBM
813/13	ANA, ANCA, anti-endomysium
813/14	AMA, ASMA, anti-LKM, ANA, APCA
813/15	CD3, CD4, CD8, CD19, NK, HLA-B27
815/1	Tyreotropin (TSH), Tyroxin volný (T4 volný), Trijodthyronin celkový (T3 celkový)
816/1	Celiakie – rizikové alely HLA DQA1*05 DQB1*02-DRB1*03, HLA DQA1*05 DQB1*0301-DRB1*11/12, HLA DQA1*02 DQB1*02-DRB1*07, HLA DQA1*03 DQB1*0302-DRB1*04

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo ²	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.	Venepunkce	SOP 9003_R03, 30.8.2024	Žilní krev	A, B
2.*	Odběr z prstu, paty	SOP 9004_R03, 30.8.2024	Kapilární krev	A, B
3.	Výtěr	SOP 9004_R03, 30.8.2024	Výtěr z krku, nosu, nosohltanu, laryngu, zevního zvukovodu, rekta	A, B
4.	Stěr	SOP 9004_R03, 30.8.2024	Stěr z tonsil, spojivek, kůže, z ložiska	A, B

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

2. Brno Gorkého 56/6, 602 00 Brno

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
802 – Lékařská mikrobiologie					
1.	Mikrobiologické vyšetření výtěru z rektu	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace	SOP 2002_R07, 16.7.2024; SOP 2002-P-001_R02, 1.12.2022; SOP 2002-P-201_R03, 3.3.2021; SOP 2006_R04, 16.7.2024; SOP 2006-P-001, 13.10.2016; SOP 2006-P-201_R03, 3.3.2021; SOP 2021_R02, 16.7.2024; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Výtěr z rektu, stolice	A, B, C
2.	Mikrobiologické vyšetření klinického materiálu	Mikroskopie; Aerobní kultivace	SOP 2001_R01, 24.10.2016; SOP 2001-P-201_R04, 23.5.2022; SOP 2003_R03, 27.6.2020; SOP 2003-P-201_R03, 3.3.2021; SOP 3023_R03, 10.4.2024; SOP 3023-P-201_R03, 28.3.2023; SOP 3024_R03, 10.4.2024; SOP 3024-P-201_R03, 28.3.2023; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Stěr z kůže, z místa vpichu, spojivek, ucha, dutiny ústní, ejakulát	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 ¹
3.	Mikrobiologické vyšetření klinického materiálu	Mikroskopie; Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace	SOP 2001_R01, 24.10.2016; SOP 2001-P-201_R04, 23.5.2022; SOP 2003_R03, 27.6.2020; SOP 2003-P-201_R03, 3.3.2021; SOP 2006_R04, 16.7.2024; SOP 2006-P-001, 13.10.2016; SOP 2006-P-201_R03, 3.3.2021; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Hnis, punktát, výpotek, aspirát, stěr z rány, spojivek, ucha, píštěle, drénu, dekubitu, abscesu, ejakulát	A, B, C, D
4.	Mikrobiologické vyšetření moče	Aerobní kultivace	SOP 2007_R03, 8.10.2020; SOP 2007-P-001, 13.10.2016; SOP 2007-P-201_R03, 18.3.2021; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Moč	A, B, C
5.	Mikrobiologické vyšetření horních cest dýchacích	Aerobní kultivace	SOP 2008_R03, 17.07.2020; SOP 2008-P-001_R01, 09.11.2017; SOP 2008-P-002_R01, 18.10.2017; SOP 2008-P-201_R03, 18.3.2021; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Výtěr z krku, nosu, nosohltanu, tonzil, hltanu, hrtanu	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 ¹
6.	Mikrobiologické vyšetření dolních cest dýchacích	Mikroskopie Aerobní kultivace	SOP 2001_R01, 24.10.2016; SOP 2001-P-201_R04, 23.5.2022; SOP 2009_R03, 17.7.2020; SOP 2009-P-001, 19.10.2016; SOP 2009-P-201_R02, 18.3.2021; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Sputum, bronchoalveolární laváž, aspirát z dolních cest dýchacích	A, B, C, D
7.	Mikrobiologické vyšetření urogenitálního traktu	Aerobní kultivace Anaerobní kultivace	SOP 2010_R03, 5.4.2024; SOP 2010-P-201_R02, 18.3.2021; SOP 2006_R04, 16.7.2024; SOP 2006-P-001, 13.10.2016; SOP 2006-P-201_R03, 3.3.2021; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Výtěr z pochvy, vulvy, uretry, cervixu, prostatický sekret	A, B, C, D
8.	Mikrobiologické vyšetření urogenitálního traktu	Mikroskopie	SOP 2001_R01, 24.10.2016; SOP 2001-P-201_R04, 23.5.2022; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Mikrobiální obraz poševní (MOP)	A, B, C

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

9.	Identifikace mikroorganismů	Fenotypizace	SOP 2012_ R04, 23.2.2024; SOP 2012-P-001_R02, 03.11.2017; SOP 2012-P-003_R03, 23.2.2024; SOP 2012-P-004, 06.10.2015; SOP 2012-P-005, 06.10.2015; SOP 2012-P-008, 23.2.2024; SOP 2013_ R03, 20.2.2019; SOP 2013-P-001, 06.10.2015; SOP 2013-P-002, 06.10.2015; SOP 2014_ R05, 23.2.2024; SOP 2014-P-003, 06.10.2015; SOP 2014-P-004_R02, 20.2.2019; SOP 2014-P-005, 6.10.2015; SOP 2014-P-006, 6.10.2015; SOP 2015_ R04, 16.7.2024; SOP 2015-P-002, 6.10.2015; SOP 2016_ R04, 23.2.2024; SOP 2016-P-001, 19.10.2016; SOP 2016-P-002, 19.10.2016; SOP 2017_ R02, 18.10.2017; SOP 2017-P-001_R01, 20.2.2019; SOP 2018_ R05, 23.2.2024; SOP 2018-P-001, 19.10.2016;	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 ¹
			SOP 2019_R03, 18.6.2020; SOP 2019-P-201_R02, 18.3.2021; SOP 2020_R03, 16.7.2024; SOP 2020-P-001, 19.10.2016; SOP 2021_R02, 16.7.2024; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024		
10.	Identifikace mikroorganismů	Aglutinace	SOP 2014_R05, 23.2.2024; SOP 2014-P-003, 06.10.2015; SOP 2014-P-004_R02, 20.2.2019; SOP 2014-P-005, 06.10.2015; SOP 2014-P-006, 06.10.2015; SOP 2015_R04, 16.7.2024; SOP 2015-P-002, 06.10.2015; SOP 2016_R04, 23.2.2024; SOP 2016-P-001, 19.10.2016; SOP 2016-P-002, 19.10.2016; SOP 2017_R02, 18.10.2017; SOP 2017-P-001_R01, 20.2.2019; SOP 2018_R05, 23.2.2024; SOP 2018-P-001, 19.10.2016; SOP 2019_R03, 18.6.2020; SOP 2019-P-201_R02, 18.3.2021; SOP 2020_R03, 16.7.2024; SOP 2020-P-001, 19.10.2016;	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 ¹
			SOP 2027_R01, 19.10.2016; SOP 2027-P-001_R01, 16.11.2017; SOP 2027-P-002, 01.11.2016; SOP 2027-P-005_R01, 25.3.2019; SOP 2027-P-006, 01.11.2016; SOP 2027-P-007_R02, 23.2.2024; SOP 2027-P-008, 01.11.2016		
11.	Identifikace mikroorganismů	Hmotnostní spektrometrie	SOP 2031_R04, 23.2.2024; SOP 2031-P-001, 01.11.2016; SOP 2031-P-002_R01, 31.1.2023; SOP 2031-P-003, 1.11.2016; SOP 2031-P-004, 1.11.2016; SOP 2031-P-007_R02, 12.4.2021; SOP 2031-P-008, 1.11.2016; SOP 2031-P-009, 1.11.2016; SOP 5012_R04, 16.11.2021; SOP 5012-P-201_R04, 18.4.2021; Maldi Biotyper	Bakteriální kultura, izolát mikromycetů	A, B
12.	Průkaz urogenitálních mykoplazmat	Fenotypizace	SOP 2022_R03, 23.2.2024; SOP 2022-P-201_R02, 18.3.2021; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Výtěr z uretry, moč, sperma, vaginální a cervikální výtěr	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 ¹
13.	Kvalitativní vyšetření citlivosti bakterií	Difúzní diskový test	SOP 3001_R05, 5.1.2023; SOP 3001-P-201_R04, 25.5.2023; SOP 3001-P-202_R03, 18.5.2022; SOP 3001-P-203_R01, 3.3.2021; SOP 3004_R04, 10.4.2024; SOP 3004-P-201_R04, 31.5.2023; SOP 3004-P-202_R02, 30.3.2021; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Bakteriální kultura	A, B
14.	Kvantitativní vyšetření citlivosti bakterií	E-test	SOP 3002_R04, 5.1.2023; SOP 3002-P-001, 19.3.2019; SOP 3002-P-201_R01, 30.3.2021; SOP 3002-P-202, 18.2.2019; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Bakteriální kultura	A, B
15.	Průkaz produkce betalaktamáz bakterií	Fenotypizace	SOP 3003_R04, 10.4.2024; SOP 3003-P-201_R03, 18.5.2022; SOP 0001-P-001_R08, 22.2.2024	Bakteriální kultura	A, B
816 - Laboratoř lékařské genetiky					
1.	Vyšetření získaných chromozomových aberací	Mikroskopie	SOP 10003_R04, 23.2.2024; SOP 10003-P-201_R04, 11.4.2024	Lymfocyty z periferní krve	A, B

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
802/1	Bakterie, mikromycety
802/2	Bakterie, mikromycety
802/3	Bakterie, mikromycety
802/4	Bakterie, mikromycety
802/5	Bakterie, mikromycety
802/6	Bakterie, mikromycety
802/7	Bakterie, mikromycety
802/8	Bakterie, mikromycety
802/11	Bakterie, mikromycety
802/12	<i>Mycoplasma hominis</i> , <i>Ureaplasma urealyticum</i>

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo ²	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.*	Venepunkce	SOP 9003_R03, 30.8.2024; SOP 9003-P-201_R04, 10.4.2024	Žilní krev	A, B

3. Odběrové místo Ostrava – Zábřeh Poliklinika Zábřeh, s.r.o., Náměstí SNP č.1886/4, 700 30 Ostrava - Zábřeh

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo ²	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.	Venepunkce	SOP 9003_R03, 30.8.2024	Žilní krev	A, B
2.*	Odběr z prstu, paty	SOP 9004_R03, 30.8.2024	Kapilární krev	A, B
3.	Výtěr	SOP 9004_R03, 30.8.2024	Výtěr z krku, nosu, nosohltanu, laryngu, zevního zvukovodu, rekta	A, B
4.	Stěr	SOP 9004_R03, 30.8.2024	Stěr z tonsil, spojivek, kůže, z ložiska	A, B

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Vysvětlivky:

¹ 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.

² V případě, že je laboratoř schopna provádět odběr mimo své stálé prostory, jsou tyto odběry u pořadového čísla označeny hvězdičkou.

IGRA interferon gama release assay

Mikromycety kvasinky, kvasinkovité mikroorganismy, vláknité houby

PCR – SSO PCR se sekvenačně specifickými oligosondami

Real-Time PCR polymerázová řetězová reakce v reálném čase