

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 609/2020 ze dne: 12. 10. 2020**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Nemocnice Šumperk, a.s.
Mikrobiologická laboratoř
Nerudova 640/41, 787 01 Šumperk

Vyšetření:

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
802 - Lékařská mikrobiologie			
1.	Diagnostika infekcí respiračního traktu bakteriálního původu mikroskopicky, kultivačně a imunochromatograficky	SOPV/MKB /001	Výtěr z horních cest dýchacích (krk, nos, nosohltan, dutina ústní), sputum, bronchiální výplach, endotracheální aspirát, bronchoalveolární laváž, stěr z tracheostomie, moč
2.	Diagnostika infekcí močových cest bakteriálního původu mikroskopicky a kultivačně	SOPV/MKB /002	Moč střední proud, moč cévkovaná, moč z permanentního katetru, URICULT
3.	Diagnostika infekcí gastrointestinálního traktu bakteriálního a virového původu kultivačně a imunochromatograficky	SOPV/MKB /004	Výtěr z rekta, stolice
4.	Diagnostika infekcí CNS bakteriálního původu metodou koaglutinace bakteriálních antigenů v likvoru a metodou kultivační	SOPV/MKB /007	Mozkomíšni mok
5.	Diagnostika infekcí krevního řečiště a sepsi metodou mikroskopickou a kultivační v automatizovaném hemokultivačním systému	SOPV/MKB /009	Hemokultura
6.	Základní mikrobiologické vyšetření intravaskulárních kanyl a souvisejících materiálů z primárně kultivačně negativních lokalit semikvantitativní kultivační metodou	SOPV/MKB /010	Cizorodý materiál-katetry, cévky, kanyly
7.	Identifikace lékařsky významných mikroorganismů pomocí mikroskopie, komerčních diagnostických testů a metodou hmotnostní spektrometrie MALDI-TOF	SOPV/MKB /011	Čistá kultura bakteriálního kmene

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 609/2020 ze dne: 12. 10. 2020**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Nemocnice Šumperk, a.s.
Mikrobiologická laboratoř
Nerudova 640/41, 787 01 Šumperk

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
8.	Stanovení citlivosti na antibiotika kvalitativně diskovým difúzním testem a kvantitativně stanovením minimální inhibiční koncentrace	SOPV/MKB /013	Čistá kultura bakteriálního kmene
9.	Mikrobiologické vyšetření vzorků z genitálního traktu a přidružených vzorků metodou mikroskopickou a kultivační	SOPV/MKB/003	Výtěr z vagíny, cervixu, stěr/výtěr z uretry, vulvy, penisu, mikrobiální obraz poševní, intrauterinní tělísko
10.	Základní mikrobiologické vyšetření abscesů, hlubokých raných infekcí a materiálů z normálně sterilních míst metodou mikroskopickou a kultivační	SOPV/MKB/008	Punktát nebo výtěr z abscesů, primárně sterilních dutin, hlubokých raných infekcí
11.	Základní mikrobiologické vyšetření výtěrů a stěrů z míst osídlených rezidentní mikroflórou metodou kultivační	SOPV/MKB/040	Stěry a výtěry z kůže, ran, zvukovodu, oka, spojivky, bércových vředů, dekubitů, píštělí, defektů, sekční materiál
12.	Stanovení protilátek IgM, IgG proti <i>Borrelia burgdorferi</i> metodou ELISA [Borelie IgG, Borelie IgM]	SOPV/MKB /014	Sérum
13.	Stanovení protilátek IgM, IgG proti <i>Borrelia burgdorferi</i> metodou Imunoblot [Konfirmace Borelie Imunoblot IgM, Konfirmace Borelie Imunoblot IgG]	SOPV/MKB /015	Sérum
14.	Stanovení protilátek IgM, IgA a IgG proti <i>Chlamydia pneumoniae</i> a protilátek IgA a IgG proti <i>Chlamydia trachomatis</i> metodou ELISA [Chlamydia pneumoniae IgA, Chlamydia pneumoniae IgM, Chlamydia pneumoniae IgG, Chlamydia trachomatis IgA, Chlamydia trachomatis IgM, Chlamydia trachomatis IgG]	SOPV/MKB/016	Sérum

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 609/2020 ze dne: 12. 10. 2020**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Nemocnice Šumperk, a.s.
Mikrobiologická laboratoř
Nerudova 640/41, 787 01 Šumperk

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
15.	Stanovení antigenu p24 a protilátek proti viru HIV 1,2 metodou chemiluminiscenční imunoanalýzy (CMIA) [HIV 1,2 + p24 antigen]	SOPV/MKB/030	Sérum
16.	Stanovení protilátek proti viru hepatitidy A metodou chemiluminiscenční imunoanalýzy (CMIA) [a-HAV IgM, a-HAV IgG]	SOPV/MKB/031	Sérum
17.	Stanovení antigenů a protilátek proti viru hepatitidy B metodou chemiluminiscenční imunoanalýzy (CMIA) [HbSAg, HBeAg, anti-HBc, anti-HBe a anti-HBs kvantitativně]	SOPV/MKB/032	Sérum
18.	Stanovení celkových protilátek proti viru hepatitidy C metodou chemiluminiscenční imunoanalýzy (CMIA) [anti-HCV]	SOPV/MKB/033	Sérum
19.	Stanovení celkových protilátek proti <i>Treponema pallidum</i> metodou chemiluminiscenční imunoanalýzy (CMIA) [TP test]	SOPV/MKB/034	Sérum
20.	Průkaz reagínových protilátek proti syfilis flokulační metodou [RRR]	SOPV/MKB/035	Sérum
21.	Detekce viru SARS-CoV-2 metodou RT-PCR (přístrojem GeneXpert) [RT-PCR SARS-CoV-2]	SOPV/MKB/043	Výtěr nasofaryngu, výtěr/výplach/aspirát z nosu
22.	Diagnostika pseudomembranózní enterokolitidy vyvolané <i>Clostridium difficile</i> imunochromatograficky a kultivačně [C.difficile imunochromatograficky, C.difficile kultivačně]	SOPV/MKB/006	Stolice

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Nemocnice Šumperk, a.s.
Mikrobiologická laboratoř
Nerudova 640/41, 787 01 Šumperk

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
813 - Laboratoř alergologická a imunologická			
1.	Stanovení protilátek IgA a IgG proti deaminovanému gliadinu metodou ELISA [Gliadin DA IgA, Gliadin DA IgG]	SOPV/MKBI/001	Sérum
2.	Stanovení protilátek IgA proti tkáňové transglutamináze metodou ELISA [Transglutamináza IgA]	SOPV/MKBI /002	Sérum
3.	Stanovení celkových IgE metodou chemiluminiscence [IgE-Total]	SOPV/MKBI /003	Sérum

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