

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 395/2024 ze dne: 15. 8. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189 ed. 2:2013:

synlab czech s.r.o.
objekt číslo 8291, Laboratoř Praha, CUBE, Evropská 178
Evropská 423/178, 160 00 Praha 6

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

*Aktuální „Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu“ je dostupný na webových stránkách
<https://www.synlab.cz/lab/praha-cube-evropska>*

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
802 – Lékařská mikrobiologie					
1.	Protilátky proti leptospirám	Mikroskopický aglutinační test	Publikovaný postup; Komerční postup	Sérum, likvor	A, B
2.	Parazitologické vyšetření stolice	Mikroskopie	Publikovaný postup; Komerční postup	Stolice	A, B
3	Identifikace střevních protozoí	Mikroskopie	Komerční postup	Stolice	A, B
4.	Vyšetření na kryptosporidiózu a cyklosporózu	Mikroskopie	Komerční postup	Stolice	A, B
5.	Vyšetření na enterobiózu	Mikroskopie	Publikovaný postup	Perianální otisk, perianální stěr	A, B
6.	Vyšetření na malárii	Mikroskopie	Publikovaný postup	Krev	A, B
7.	Vyšetření na malárii	Imunochromatografie	Komerční postup	Krev	A, B
8.	Mikrobiologické vyšetření klinického materiálu	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace; Mikroskopie	Publikovaný postup	Klinický materiál	A, B, C, D
9.	Mikrobiologické vyšetření primárně sterilních tělních tekutin	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace; Mikroskopie	Publikovaný postup	Tekutý biologický materiál	A, B, C, D
10.	Mikrobiologické vyšetření cizích těles	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace; Mikroskopie	Publikovaný postup	Cizí tělesa	A, B, C, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 395/2024 ze dne: 15. 8. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189 ed. 2:2013:

synlab czech s.r.o.

objekt číslo 8291, Laboratoř Praha, CUBE, Evropská 178
Evropská 423/178, 160 00 Praha 6

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
11.	Mikrobiologické vyšetření výtěru z rektu	Aerobní kultivace;; Anaerobní kultivace Mikroskopie	Publikovaný postup	Výtěr z rektu	A, B, C
12.	Mikrobiologické vyšetření materiálu z urogenitálního traktu	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace; Mikroskopie	Publikovaný postup	Biologický materiál	A, B, C, D
13.	Mikrobiologické vyšetření moče kvantitativní	Aerobní kultivace	Publikovaný postup	Moč	A, B
14.	Mikrobiologické vyšetření moče kvantitativní	Aerobní kultivace	Komerční postup	Moč	A, B
15.	Předkultivační screening močových infekcí	Průtoková cytometrie	Komerční postup	Moč	A, B, C
16.	Mikrobiologické vyšetření krve a primárně sterilních tělních tekutin	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace; (automatická) Mikroskopie	Komerční postup; Publikovaný postup	Krev, punktát, likvor	A, B, C
17.	Mikrobiologické vyšetření likvoru	Aerobní kultivace; Mikroskopie	Publikovaný postup	Likvor	A, B, C
18.	Mikrobiologické vyšetření horních cest dýchacích	Aerobní kultivace; Mikroskopie	Publikovaný postup	Výtěr z krku, nosu, tonzil, nosohltanu a laryngu, dutiny ústní	A, B, C
19.	Mikrobiologické vyšetření dolních cest dýchacích	Aerobní kultivace; Mikroskopie	Publikovaný postup	Sputum, aspirát, kanyla, bronchoalveolární laváž (BAL)	A, B, C
20.	Mikrobiologické vyšetření stěrů z prostředí	Aerobní kultivace	Publikovaný postup	Stěry z prostředí	A, B, C

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 395/2024 ze dne: 15. 8. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189 ed. 2:2013:

synlab czech s.r.o.

objekt číslo 8291, Laboratoř Praha, CUBE, Evropská 178
Evropská 423/178, 160 00 Praha 6

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
21.	Identifikace mikroorganismů	Biochemicky (automaticky)	Komerční postup	Bakteriální kultura/izolát	A, B, C
22.	Identifikace mikroorganismů	Aglutinace	Komerční postup	Bakteriální kultura/izolát	A, B, C
23.	Identifikace mikroorganismů	Hmotnostní spektrometrie	Komerční postup	Bakteriální kultura/izolát	A, B, C
24.	Kvalitativní vyšetření citlivosti mikroorganismů	Diskový difúzní test	Komerční postup; Publikovaný postup	Izoláty bakterií	A, B, C
25.	Kvantitativní vyšetření citlivosti mikroorganismů	Mikrodiluční metoda (automaticky); Difúzní metoda; E-test	Komerční postup Publikovaný postup	Bakteriální kultura/izolát	A, B, C
26.	Antigeny infekčních agens	Imunochromatografie	Komerční postup; Publikovaný postup	Moč, výtěr z cervixu, výtěr z uretry, likvor	A, B, C
27.	Průkaz nukleových kyselin (DNA) infekčních agens	Real-Time PCR	Komerční postup; Publikovaný postup	Biologický materiál	A, B, C, D
28.	Průkaz nukleových kyselin infekčních agens	TMA	Komerční postup; Publikovaný postup	Krev, sérum	A, B, C
29.	Průkaz nukleových kyselin (RNA) infekčních agens	Real-Time PCR	Komerční postup; Publikovaný postup	Biologický materiál	A, B, C, D
816 - Laboratoř lékařské genetiky					
1.	Vyšetření variant germinálního genomu	Real-Time PCR	Komerční postup; Publikovaný postup	Biologický materiál obsahující nukleové kyseliny	A, B, C, D
2.	Vyšetření variant somatického genomu	Real-Time PCR	Komerční postup; Publikovaný postup	Periferní krev, kostní dřeň	A, B, C

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 395/2024 ze dne: 15. 8. 2024**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189 ed. 2:2013:

synlab czech s.r.o.
objekt číslo 8291, Laboratoř Praha, CUBE, Evropská 178
Evropská 423/178, 160 00 Praha 6

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.

TMA Transcription mediated amplification

Real-Time PCR Polymerázová řetězová reakce v reálném čase