



Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Hájkova 2747/22, Žižkov, 130 00 Praha 3

vydává

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

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 66/2026

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem
se sídlem Moskevská 1531/15, 400 01 Ústí nad Labem
IČO 71009361

pro zdravotnickou laboratoř č. 8128
Oddělení lékařské mikrobiologie Praha a Kladno

Rozsah udělené akreditace:

Laboratorní diagnostika v oblasti lékařské mikrobiologie, vymezené přílohou tohoto osvědčení.

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

ČSN EN ISO 15189 ed. 3:2023

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.: 284/2024 zde dne 13. 6. 2024, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **13. 6. 2029**

V Praze dne 11. 2. 2026



Ing. Milena Lochmanová
ředitelka odboru zdravotnických
laboratoří
Český institut pro akreditaci, o.p.s.

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 66/2026 ze dne: 11. 2. 2026**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189 ed. 3:2023:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem
objekt číslo 8128, Oddělení lékařské mikrobiologie Praha a Kladno
Sokolovská 60/155, 186 00 Praha 8

Pracoviště zdravotnické laboratoře:

- Pracoviště Praha** Sokolovská 60/155, 186 00 Praha 8
- Pracoviště Kladno** Fr. Kloze 2316, 272 01 Kladno

Laboratoř požaduje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

*Aktuální „Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu“ je dostupný na webových stránkách
<https://www.zuusti.cz/system-kvality/#System-kvality-CIM>.*

1. Pracoviště Praha

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
802 – Lékařská mikrobiologie					
1.	Průkaz mykobakterií	Fluorescenční mikroskopie	Publikovaný postup	Sputum, bronchoalveolární laváž, stolice, pleurální punktát, likvor, výtěry a stěry z píštělí, hnisavých procesů a ran, žaludeční výplach, menstruační krev, bioptický a sekční materiál	A, B
2.	Průkaz mykobakterií	Mikroskopie	Publikovaný postup	Sputum, bronchoalveolární laváž, stolice, pleurální punktát, likvor, výtěry a stěry z píštělí, hnisavých procesů a ran, žaludeční výplach, menstruační krev, bioptický a sekční materiál, primo- nebo subkultura klasických a metabolických kultivačních metod	A, B

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 66/2026 ze dne: 11. 2. 2026**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189 ed. 3:2023:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem
objekt číslo 8128, Oddělení lékařské mikrobiologie Praha a Kladno
Sokolovská 60/155, 186 00 Praha 8

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
3.	Detekce mykobakterií	Aerobní kultivace	Publikovaný postup	Sputum, laryngální výtěry, bronchoalveolární laváž, moč, stolice, pleurální punktát, likvor, výtěry a stěry z pístělí, hnisavých procesů a ran, žaludeční výplach, menstruační krev, bioptický a sekční materiál	A, B
4.	Detekce mykobakterií	Aerobní kultivace; Fotometrie (automatická)	Publikovaný postup; Komerční postup	Sputum, laryngální výtěry, bronchoalveolární laváž, moč, stolice, pleurální punktát, likvor, výtěry a stěry z pístělí, hnisavých procesů a ran, žaludeční výplach, menstruační krev, bioptický a sekční materiál	A, B
5.	Identifikace mykobakterií	Mikroskopie; Aerobní kultivace; Biochemicky	Publikovaný postup	Mykobakteriální kmen	A, B
6.	Kvalitativní vyšetření citlivosti mykobakterií	Aerobní kultivace	Publikovaný postup	Mykobakteriální kmen	A, B
7.	Mykologické vyšetření	Aerobní kultivace	Publikovaný postup	Šupiny kůže, nehty, vlasy, vousy, hnis, obsah pustulek	A, B

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 66/2026 ze dne: 11. 2. 2026**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189 ed. 3:2023:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem
objekt číslo 8128, Oddělení lékařské mikrobiologie Praha a Kladno
Sokolovská 60/155, 186 00 Praha 8

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
8.	Mykologické vyšetření	Aerobní kultivace	Publikovaný postup	Sputum, bronchoalveolární laváž, aspirát, likvor, tkáň, hnis, punktát, výpotek, krev jako hemokultura, katétr, kanyla, moč, výtěr z hltanu, nosohltanu, tonsil, ucha, oka, konjunktiv, rekta, urogenitálního traktu, rány	A, B
9.	Mykologické vyšetření	Fluorescenční mikroskopie	Publikovaný postup	Šupiny kůže, nehty, vlasy, vousy, hnis, obsah pustulek, sputum, bronchoalveolární laváž, aspirát, likvor, tkáň, hnis, punktát, výpotek, krev, moč	A, B
10.	Kvalitativní vyšetření citlivosti mikroorganismu	Disková difusní metoda	Publikovaný postup	Kvasinková kultura, vláknitá houba	A, B
11.	Kvantitativní vyšetření citlivosti mikroorganismu	Mikrodiluční metoda; E-test	Publikovaný postup	Kvasinková kultura, vláknitá houba	A, B
12.	Identifikace kvasinek	Fenotypizace	Publikovaný postup	Kvasinková kultura	A, B
13.	Identifikace vláknitých mikromycet	Fenotypizace	Publikovaný postup	Vláknitá houba	A, B
14.	Diagnostika střevních helmintů	Mikroskopie	Publikovaný postup	Stolice	A, B
15.	Parazitologické vyšetření stolice	Mikroskopie	Publikovaný postup	Stolice	A, B
16.	Vyšetření na kryptosporidiózu a cyklosporózu	Mikroskopie	Publikovaný postup	Stolice	A, B
17.	Identifikace střevních protozoí	Mikroskopie	Publikovaný postup	Stolice	A, B

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 66/2026 ze dne: 11. 2. 2026**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189 ed. 3:2023:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem
objekt číslo 8128, Oddělení lékařské mikrobiologie Praha a Kladno
Sokolovská 60/155, 186 00 Praha 8

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
18.	Vyšetření na enterobiózu	Mikroskopie	Publikovaný postup	Perianální stěr, otisk	A, B
19.	Diagnostika <i>Trichomonas vaginalis</i>	Mikroskopie	Publikovaný postup	Sekret poševní, cervikální, uretrální	A, B
20.	Diagnostika <i>Trichomonas vaginalis</i>	Aerobní kultivace; Mikroskopie	Publikovaný postup	Sekret poševní, cervikální, uretrální	A, B
21.	Parazitologické vyšetření	Mikroskopie	Publikovaný postup	Biologický materiál humánního původu	A, B
22.	Vyšetření na malárii	Mikroskopie	Publikovaný postup	Krev	A, B
23.	Protilátky proti <i>Toxoplasma gondii</i>	Imunoanalýza s fotometrickou detekcí	Publikovaný postup	Sérum, plasma, pupečnicková krev	A, B
24.	Protilátky proti <i>Borrelia burgdorferi s. l.</i>	Imunoanalýza s fotometrickou detekcí	Publikovaný postup	Sérum, plasma, mozkomíšní mok, punktát	A, B
25.	Protilátky proti <i>Borrelia burgdorferi s. l.</i>	Immunobloting	Publikovaný postup	Sérum, plasma, mozkomíšní mok, punktát	A, B
26.	Protilátky proti <i>Toxocara</i> sp.	Imunoanalýza s fotometrickou detekcí	Publikovaný postup	Sérum, plasma	A, B
27.	Protilátky proti leptospirám	Mikroskopický aglutinační test	Publikovaný postup	Sérum	A, B
28.	Kvantitativní vyšetření citlivosti mikroorganismu	Mikrodiluční metoda; Kvantitativní diluční metoda	Publikovaný postup	Kvasinková kultura, vláknitá houba	A, B

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189 ed. 3:2023:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem
objekt číslo 8128, Oddělení lékařské mikrobiologie Praha a Kladno
Sokolovská 60/155, 186 00 Praha 8

2. Pracoviště Kladno

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
802 – Lékařská mikrobiologie					
1.	Bakteriologické vyšetření horních cest dýchacích	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace; Mikroskopie	Publikovaný postup	Výtěr z nosu, krku, výtěr z nosohltanu, tekutina nebo stěr z paranazální dutiny, adenoidní tkáň	A, B
2.	Bakteriologické vyšetření dolních cest dýchacích	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace; Mikroskopie	Publikovaný postup	Sputum, bronchiální aspirát, endotracheální aspirát, bronchoalveolární laváž	A, B
3.	Bakteriologické vyšetření primárně sterilních tělních tekutin	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace; Mikroskopie	Publikovaný postup	Tekutý klinický materiál	A, B, D
4.	Bakteriologické vyšetření klinického materiálu	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace; Mikroskopie	Publikovaný postup	Klinický materiál	A, B, D
5.	Bakteriologické vyšetření výtěru z rektu	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace; Mikroskopie	Publikovaný postup	Výtěr z rektu, stolice	A, B
6.	Kvalitativní vyšetření citlivosti	Disková difusní metoda	Publikovaný postup	Bakteriální kultura	A, B
7.	Kvantitativní vyšetření citlivosti	Kvantitativní diluční metoda	Publikovaný postup	Bakteriální kultura	A, B
8.	Bakteriologické vyšetření urogenitálního traktu	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace; Mikroskopie	Publikovaný postup	Materiál z urogenitálního traktu	A, B, D
9.	Bakteriologické vyšetření moče kvalitativní	Aerobní kultivace	Publikovaný postup	Moč	A, B

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 66/2026 ze dne: 11. 2. 2026**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189 ed. 3:2023:

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem
objekt číslo 8128, Oddělení lékařské mikrobiologie Praha a Kladno
Sokolovská 60/155, 186 00 Praha 8

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
10.	Bakteriologické vyšetření jiných humánních vzorků	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace; Mikroskopie	Publikovaný postup	Transfúzní přípravky	A, B
11.	Identifikace bakterií	Fenotypizace	Publikovaný postup	Bakteriální kultura	A, B
12.	Identifikace bakterií	Aglutinace	Publikovaný postup	Bakteriální kultura	A, B

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

E - Flexibilita týkající se míst poskytování POCT vyšetření

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