

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 612/2023 ze dne: 15. 11. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Státní zdravotní ústav
objekt číslo 1206.4, Laboratoře Centra epidemiologie a mikrobiologie (LCEM)
Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10 - Vinohrady

Laboratoř poskytuje odborná stanoviska a interpretace výsledků zkoušek.

Pracoviště zkušební laboratoře:

3. **Národní referenční laboratoř pro dezinfekci a sterilizaci (NRL/DS)**
Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10
4. **Národní referenční laboratoř pro dezinfekci a deratizaci (NRL/DD)**
Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10
13. **Národní referenční laboratoř pro průkaz agens elektronovou mikroskopií (NRL/ELM)**
Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10
14. **Národní referenční laboratoř pro enteroviry (NRL/ENT)**
Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10
15. **Národní referenční laboratoř pro herpetické viry (NRL/HV)**
Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10
20. **Národní referenční laboratoř Česká národní sbírka kultur (NRL/CNCTC)**
Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10
25. **Laboratoř pro tkáňové kultury (LTK)**
Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 612/2023 ze dne: 15. 11. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Státní zdravotní ústav
objekt číslo 1206.4, Laboratoře Centra epidemiologie a mikrobiologie (LCEM)
Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10 - Vinohrady

3. Národní referenční laboratoř pro dezinfekci a sterilizaci (NRL/DS)

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušebního postupu / metody	Identifikace zkušebního postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Stanovení dezinfekční účinnosti chemických látek mikrobiologickou suspenzní metodou	SOP-NRL/DS-01 (AHEM, příloha č. 1/1985; Čs. Epidemiol. 37, 1988, 2: 97-103; ČSN EN 13727+A2; ČSN EN 1276; ČSN EN 13624,; ČSN EN 1650; ČSN EN 13704; ČSN EN 14476+A2; ČSN EN 1656; ČSN EN 1657; ČSN EN 14885; ČSN EN 17126)	Dezinfekční přípravky, chemické látky	-
2	Stanovení dezinfekční účinnosti chemických látek mikrobiologickou metodou s uměle kontaminovanými nosiči	SOP-NRL/DS-02 (ČSN EN 14561; ČSN EN 14562; ČSN EN 13697+A1; ČSN EN 16615; ČSN EN 14349; ČSN EN 16438; ČSN EN 16777; ČSN EN 17111; ČSN EN 17387; ČSN EN 14885)	Dezinfekční přípravky, chemické látky	-
3	Stanovení dezinfekční účinnosti chemických látek při dezinfekci rukou a pokožky přirozeně a uměle kontaminovaných mikroby	SOP-NRL/DS-03 (ČSN EN 1499; ČSN EN 1500; ČSN EN 12791+A1)	Dezinfekční přípravky, chemické látky	-
4*	Stanovení sterilizační účinnosti parních sterilizátorů pomocí indikátorů sterilizace	SOP-NRL/DS-05 (AHEM č. 1/2014)	Parní sterilizační přístroje	-
5*	Stanovení sterilizační účinnosti horkovzdušných sterilizátorů pomocí indikátorů sterilizace	SOP-NRL/DS-06 (AHEM č. 1/2014)	Horkovzdušné sterilizační přístroje	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 612/2023 ze dne: 15. 11. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Státní zdravotní ústav
objekt číslo 1206.4, Laboratoře Centra epidemiologie a mikrobiologie (LCEM)
Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10 - Vinohrady

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
6*	Stanovení sterilizační účinnosti etylenoxidových a formaldehydových sterilizátorů pomocí indikátorů sterilizace	SOP-NRL/DS-07 (AHEM č. 1/2014)	Etylenoxidové a formaldehydové sterilizační přístroje	-
7*	Stanovení sterilizační účinnosti plazmových sterilizátorů pomocí indikátorů sterilizace	SOP-NRL/DS-08 (AHEM č. 1/2014)	Plazmové sterilizační přístroje	-
8	Kontrola vlastností biologických indikátorů sterilizace mikrobiologickou kultivací a nebiologických indikátorů změnou zabarvení	SOP-NRL/DS-10 (AHEM č. 1/2014)	Biologické a nebiologické indikátory sterilizace	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 612/2023 ze dne: 15. 11. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Státní zdravotní ústav
objekt číslo 1206.4, Laboratoře Centra epidemiologie a mikrobiologie (LCEM)
Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10 - Vinohrady

4. Národní referenční laboratoř pro dezinfekci a deratizaci (NRL/DD)

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Stanovení tarsální toxicity metodou intoxikace z podložky	SOP-NRL/DD-01, kap. A - E (ECHA BPR 2022)	Kontaktní biocidy hmyzu	-
2	Neobsazeno			-
3	Stanovení účinnosti repelentních přípravků aplikovaných na kůži pokusných osob metodou testů	SOP-NRL/DD-03, kap. A, B (ECHA BPR 2022)	Repelentní přípravky proti krev sajícím členovcům	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

13. Národní referenční laboratoř pro průkaz agens elektronovou mikroskopií (NRL/ELM)

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Přímý průkaz virových částic a buněčných elementů pomocí elektronové mikroskopie	SOP-NRL/ELM-06 (SOP-NRL/ELM-01)	Vakcíny	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 612/2023 ze dne: 15. 11. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Státní zdravotní ústav
objekt číslo 1206.4, Laboratoře Centra epidemiologie a mikrobiologie (LCEM)
Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10 - Vinohrady

14. Národní referenční laboratoř pro enteroviry (NRL/ENT)

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Průkaz enterovirů izolací v tkáňových kulturách	SOP-NRL/ENT-01; SOP-NRL/ENT-14 (Polio laboratory manual, 4 th edition, 2004, WHO)	Odpadní vody	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

15. Národní referenční laboratoř pro herpetické viry (NRL/HV)

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Průkaz herpetických virů CMV, HSV1 a HSV2, VZV izolací v tkáňové kultuře	SOP-NRL/HV-04 (Ashley RL, Laboratory techniques in the diagnosis of herpes simplex infection, Genitourinary Med. 69 (3), 1993, 174-183)	Tkáňové kultury	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 612/2023 ze dne: 15. 11. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Státní zdravotní ústav
objekt číslo 1206.4, Laboratoře Centra epidemiologie a mikrobiologie (LCEM)
Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10 - Vinohrady

20. Národní referenční laboratoř Česká národní sbírka kultur (NRL/CNCTC)

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Lyofilizace a zkouška životnosti mikroorganismů po lyofilizačním procesu	SOP-NRL/CNCTC-01 (Demello JV, Snell JJS. Preparation of simulated material for bacteriological examination. Journal of Applied Bacter 1985; 59:421-436)	Kmeny kvasinek a kvasinkovitých mikromycetů	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace

25. Laboratoř pro tkáňové kultury (LTK)

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹	Přesný název zkušební postupu / metody	Identifikace zkušební postupu / metody ²	Předmět zkoušky	Stupně volnosti ³
1	Zkouška životnosti a růstových vlastností kultivací a barvením	SOP-LTK-01 (Doyle A, Griffiths JB, Cell and Tissue Culture for Medical Research, August 2000, ISBN 978-0-471-85213-1)	Buněčné linie	-
2	Zkouška sterility kultivací	SOP-LTK-04 (Český lékopis 2021, doplněk 2022)	Buněčné linie	-

¹ v případě, že laboratoř je schopna provádět zkoušky mimo své stálé prostory, jsou tyto zkoušky u pořadového čísla označeny hvězdičkou

² u datovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy, u nedatovaných dokumentů identifikujících zkušební postupy se používá nejnovější platné vydání uvedeného postupu (včetně všech změn)

³ laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace