



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. 189/2026

synlab czech s.r.o.
se sídlem Sokolovská 100/94, Karlín, 186 00 Praha 8
IČO 49688804

pro zdravotnickou laboratoř č. 8024
Laboratoř Brno, Modřice, Evropská 873

Rozsah udělené akreditace:

Vyšetřovací metody z oboru klinické biochemie, hematologie, alergologie a klinické imunologie, lékařské mikrobiologie včetně sdílených vyšetření, 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.: 592/2024 zde dne 14. 11. 2024, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **14. 11. 2029**

V Praze dne 16. 4. 2026



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

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 189/2026 ze dne: 16. 4. 2026**

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

synlab czech s.r.o.
objekt číslo 8024, Laboratoř Brno, Modřice, Evropská 873
Evropská 873, 664 42 Modřice

Pracoviště zdravotnické laboratoře:

- | | |
|--|-------------------------------|
| 1. Laboratoř Brno, Modřice, Evropská 873 | Evropská 873, 664 42 Modřice |
| 2. Odloučené pracoviště Brno, Viniční 235 | Viniční 4049/235, 615 00 Brno |

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

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

1. Laboratoř Brno, Modřice, Evropská 873

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
801 - Klinická biochemie					
1.	Minerály	Potenciometrie	Komerční postup	Sérum, moč	A, B, C
2.	Minerály	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Sérum, moč	A, B, C
3.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Sérum	A, B, C
4.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Sérum	A, B, C
5.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Sérum	A, B, C
6.	Lipidy	Imunoturbidimetrie	Komerční postup	Sérum	A, B, C
7.	Nádorové markery	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum	A, B, C
8.	Sacharidy	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Sérum, plazma, moč	A, B, C
9.	Barviva	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Sérum	A, B, C
10.	Proteiny	Imunoturbidimetrie	Komerční postup	Moč	A, B, C

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 189/2026 ze dne: 16. 4. 2026**

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

synlab czech s.r.o.
objekt číslo 8024, Laboratoř Brno, Modřice, Evropská 873
Evropská 873, 664 42 Modřice

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
11.	Proteiny	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Sérum	A, B, C
12.	Proteiny	Turbidimetrie	Komerční postup	Moč	A, B, C
13.	Kardiální markery	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum	A, B, C
14.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum	A, B, C
15.	Vitamíny	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum	A, B, C
802 – Lékařská mikrobiologie					
1.	Mikrobiologické vyšetření dolních cest dýchacích	Mikroskopie; Aerobní kultivace	Publikovaný postup	Materiál z dolních cest dýchacích	A, B, D
2.	Mikrobiologické vyšetření klinického materiálu	Mikroskopie; Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace	Publikovaný postup	Klinický materiál	A, B, D
3.	Mikrobiologické vyšetření horních cest dýchacích	Aerobní kultivace; Mikroskopie	Publikovaný postup	Materiál z horních cest dýchacích	A, B, D
4.	Mikrobiologické vyšetření výtěru z rektu	Aerobní kultivace	Publikovaný postup	Výtěr z rektu	A, B
5.	Mikrobiologické vyšetření urogenitálního traktu	Mikroskopie; Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace	Publikovaný postup	Materiál z urogenitálního traktu	A, B, D
6.	Mikrobiologické vyšetření moči kvantitativní	Aerobní kultivace	Publikovaný postup	Moč	A, B

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 189/2026 ze dne: 16. 4. 2026**

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

synlab czech s.r.o.
objekt číslo 8024, Laboratoř Brno, Modřice, Evropská 873
Evropská 873, 664 42 Modřice

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
7.	Mikrobiologické vyšetření kůže	Mikroskopie; Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace	Publikovaný postup	Klinický materiál	A, B, D
8.	Mikrobiologické vyšetření klinického materiálu	Mikroskopie; Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace	Publikovaný postup	Klinický materiál	A, B, D
9.	Identifikace mikroorganismů	Fenotypizace	Komerční postup; Publikovaný postup	Kultura mikroorganismu	A, B
10.	Identifikace mikroorganismů	Hmotnostní spektrometrie	Komerční postup	Kultura mikroorganismu	A, B
11.	Identifikace bakterií	Aglutinace	Komerční postup	Bakteriální kultura	A, B
12.	Kvalitativní vyšetření citlivosti mikroorganismu	Difúzní diskový test	Komerční postup; Publikovaný postup	Kultura mikroorganismu	A, B, C, D
13.	Kvantitativní vyšetření citlivosti mikroorganismu	Mikrodiluční metoda; E-test	Komerční postup; Publikovaný postup	Kultura mikroorganismu	A, B, C, D
14.	Mikrobiologické vyšetření klinického materiálu	Mikroskopie; Aerobní kultivace	Publikovaný postup	Klinický materiál	A, B, D
15.	Mikrobiologické vyšetření tekutého klinického materiálu	Mikroskopie; Aerobní kultivace	Publikovaný postup	Tekutý klinický materiál	A, B, D
16.	Mykologické vyšetření kůže a kožních adnex	Mikroskopie; Aerobní kultivace	Publikovaný postup	Kůže a kožní adnexa	A, B, D
17.	Parazitologické vyšetření stolice	Mikroskopie	Publikovaný postup	Stolice	A, B
18.	Vyšetření na enterobiózu	Mikroskopie	Publikovaný postup	Perianální otisk, perianální stěr	A, B

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 189/2026 ze dne: 16. 4. 2026**

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

synlab czech s.r.o.
objekt číslo 8024, Laboratoř Brno, Modřice, Evropská 873
Evropská 873, 664 42 Modřice

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
19.	Diagnostika <i>Trichomonas vaginalis</i>	Mikroskopie	Publikovaný postup	Sekret poševní, cervikální, uretrální	A, B
20.	Nespecifické protilátky proti <i>Treponema pallidum</i>	Imunoturbidimetrie (automaticky)	Komerční postup	Sérum	A, B
21.	Protilátky proti infekčnímu agens	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B, C
22.	Protilátky proti infekčnímu agens	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum	A, B, C
23.	Antigeny infekčních agens	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum	A, B, C
24.	Markery HIV	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum, plazma	A, B
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	Autoprotilátky	Nepřímá imunofluorescence	Komerční postup	Sérum	A, B, C
2.	Protilátky proti tkáňové transglutamináze	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum	A, B, C
3.	Imunoglobulin E	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum	A, B
4.	Imunoglobuliny	Imunoturbidimetrie	Komerční postup	Sérum	A, B, C
5.	Specifické proteiny	Imunoturbidimetrie	Komerční postup	Sérum	A, B, C
815 - Laboratoř nukleární medicíny					
1.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum	A, B, C

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 189/2026 ze dne: 16. 4. 2026**

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

synlab czech s.r.o.
objekt číslo 8024, Laboratoř Brno, Modřice, Evropská 873
Evropská 873, 664 42 Modřice

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
818 - Laboratoř hematologická					
1.	Protrombinový test	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula; Výpočty	Komerční postup	Plazma	A, B
2.	Aktivovaný parciální tromboplastinový test	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula; Výpočty	Komerční postup	Plazma	A, B
3.	Fibrinogen	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula	Komerční postup	Plazma	A, B
4.	Krevní obraz	Průtoková cytometrie; Fotometrie; Impedanční metoda; Výpočty	Komerční postup	Krev	A, B

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 189/2026 ze dne: 16. 4. 2026**

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

synlab czech s.r.o.
objekt číslo 8024, Laboratoř Brno, Modřice, Evropská 873
Evropská 873, 664 42 Modřice

2. Odložené pracoviště Brno, Viniční 235

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
801 - Klinická biochemie					
1.	Mínérály	Potenciometrie	Komerční postup	Sérum, moč	A, B, C
2.	Mínérály	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Sérum, moč	A, B, C
3.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Sérum	A, B, C
4.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Sérum	A, B, C
5.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Sérum	A, B, C
6.	Nádorové markery	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum	A, B, C
7.	Sacharidy	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Sérum, plazma, moč	A, B, C
8.	Barviva	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Sérum	A, B, C
9.	Proteiny	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Sérum	A, B, C
10.	Kardiální markery	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum	A, B, C
11.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum	A, B, C
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	Specifické proteiny	Imunoturbidimetrie	Komerční postup	Sérum	A, B, C

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 189/2026 ze dne: 16. 4. 2026**

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

synlab czech s.r.o.
objekt číslo 8024, Laboratoř Brno, Modřice, Evropská 873
Evropská 873, 664 42 Modřice

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
818 - Laboratoř hematologická					
1.	Aktivovaný parciální tromboplastinový test	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula; Výpočty	Komerční postup	Plazma	A, B
2.	Fibrinogen	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula	Komerční postup	Plazma	A, B
3.	Krevní obraz	Průtoková cytometrie; Fotometrie; Impedanční metoda; Výpočty	Komerční postup	Krev	A, B
4.	Protrombinový test	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula; Výpočty	Komerční postup	Plazma	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.