



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, ve znění pozdějších předpisů

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 472/2024

CITYLAB s.r.o.
se sídlem Seydlerova 2451/8, Stodůlky, 158 00 Praha 5, IČO 28442156

pro zdravotnickou laboratoř č. **8227**
Klinické laboratoře Citylab

Rozsah udělené akreditace:

Laboratorní diagnostika v odbornostech klinická biochemie, hematologie, alergologie a klinická imunologie a lékařská mikrobiologie včetně sdílených vyšetření a odběr biologického materiálu 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.: 314/2023 ze dne 15. 6. 2023, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **30. 11. 2025**

V Praze dne 12. 9. 2024




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

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

CITYLAB s.r.o.

objekt číslo 8227, Klinické laboratoře Citylab
Seydlerova 2451/8, Stodůlky, 158 00 Praha 5

Pracoviště zdravotnické laboratoře:

1. Laboratoře Seydlerova	Seydlerova 2451/8, Stodůlky, 158 00 Praha 5
2. Odběrová místnost Žufanova	Žufanova 1113, 163 00 Praha 17
3. Odběrová místnost Hradčanská	Milady Horákové 116/109, 160 00 Praha 6
4. Odběrová místnost Stamicova	Stamicova 1968/21, 162 00 Praha 6
5. Odběrová místnost Pod Marjánkou	Pod Marjánkou 1906/12, 169 00 Praha 6
6. Odběrová místnost Pacovská	Pacovská 869/31, 140 00 Praha 4
7. Odběrová místnost Hostinského	Hostinského 1533, 155 00 Praha 5
8. Odběrová místnost Kralupy nad Vltavou	Nerudova 1093, 278 01 Kralupy nad Vltavou
9. Odběrová místnost Kutná Hora	Hornická 209/4, 284 01 Kutná Hora
10. Odběrová místnost Žižkov	Seifertova 612/89, 130 00 Praha 3
11. Detašované pracoviště laboratoře ČB	Dr. Bureše 1251/9A, 370 05 České Budějovice
12. Odběrová místnost Michnova	Michnova 1622/4, 149 00 Praha 4
13. Odběrová místnost Africká	Africká 687/36, 160 00 Praha 6
14. Odběrová místnost Revoluční	Revoluční 765/19, 110 00 Praha 1
15. Odběrová místnost Vltava	Františka Ondříčka 1088/2, 370 11 České Budějovice
16. Odběrová místnost Tábor	Kpt. Jaroše 2876, 39003 Tábor
17. Odběrová místnost Kladno	K nemocnici 2814, 272 01, Kladno
18. Odběrová místnost Pražská	Pražská tř. 968, 370 04 České Budějovice
19. Odběrová místnost Sezimovo Ústí	Nerudova 615/2, 391 02 Sezimovo Ústí 2

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Aktuální „Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu“ je dostupný na webových stránkách
<https://www.citylab.cz/lekar/dokumenty>

1. Laboratoře Seydlerova

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
801 - Klinická biochemie					
1.	Minerály	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
2.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
3.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 472/2024 ze dne: 12. 09. 2024**

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

CITYLAB s.r.o.
objekt číslo 8227, Klinické laboratoře Citylab
Seydlerova 2451/8, Stodůlky, 158 00 Praha 5

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
4.	Glykovaný hemoglobin (HbA1c)	Vysokoúčinná kapalinová chromatografie	Komerční postup	Krev	A, B
802 – Lékařská mikrobiologie					
1.	Mikrobiologické vyšetření horních cest dýchacích	Aerobní kultivace	Publikovaný postup	Materiál z horních cest dýchacích	A, B, C, D
2.	Mikrobiologické vyšetření urogenitálního traktu	Mikroskopie; Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace	Publikovaný postup	Materiál z urogenitálního traktu	A, B, C, D
3.	Mikrobiologické vyšetření výtěru z rektu	Aerobní kultivace	Publikovaný postup	Stolice, výtěr z rektu	A, B, C
4.	Mikrobiologické vyšetření dolních cest dýchacích	Aerobní kultivace; Mikroskopie	Publikovaný postup	Materiál z dolních cest dýchacích	A, B, C, D
5.	Mikrobiologické vyšetření primárně sterilních tekutin	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace; (automatická)	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
6.	Mikrobiologické vyšetření klinického materiálu	Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace; Mikroskopie	Publikovaný postup	Klinický materiál	A, B, C, D
7.	Mikrobiologické vyšetření cizích těles	Aerobní kultivace	Publikovaný postup	Cizí tělesa	A, B, C, D
8.	Mikrobiologické vyšetření moče semikvantitativní	Aerobní kultivace	Publikovaný postup	Moč	A, B, C
9.	Identifikace mikroorganismů	Mikroskopie	Publikovaný postup	Kultura mikroorganismu	A, B, D
10.	Identifikace mikroorganismů	Aglutinace	Publikovaný postup	Kultura mikroorganismu	A, B, D



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 472/2024 ze dne: 12. 09. 2024**

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

CITYLAB s.r.o.
objekt číslo 8227, Klinické laboratoře Citylab
Seydlerova 2451/8, Stodůlky, 158 00 Praha 5

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
11.	Identifikace mikroorganismů	Fenotypizace	Publikovaný postup	Kultura mikroorganismu	A, B, D
12.	Identifikace mikroorganismů	Hmotnostní spektrometrie	Komerční postup	Kultura mikroorganismu	A, B, D
13.	Kvalitativní vyšetření citlivosti mikroorganismů	Difúzní diskový test	Publikovaný postup	Kultura mikroorganismu	A, B, D
14.	Kvantitativní vyšetření citlivosti mikroorganismů	Mikrodiluční metoda (automaticky)	Komerční postup	Kultura mikroorganismu	A, B, D
15.	Protilátky proti infekčnímu agens	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
16.	Markery HIV	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Sérum	A, B
17.	Markery infekčních hepatitid	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
18.	Protilátky proti infekčnímu agens	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
19.	Průkaz mykobakterií	Mikroskopie; Aerobní kultivace	Publikovaný postup	Klinický materiál	A, B, D
20.	Průkaz mykobakterií	Aerobní kultivace (automatická)	Komerční postup	Klinický materiál	A, B, D
21.	Identifikace mykobakterií	DNA strip technologie (line probe assay)	Publikovaný postup	Mykobakteriální kmen	A, B



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 472/2024 ze dne: 12. 09. 2024**

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

CITYLAB s.r.o.
objekt číslo 8227, Klinické laboratoře Citylab
Seydlerova 2451/8, Stodůlky, 158 00 Praha 5

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	Imunoglobuliny	Imunoturbidimetrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
2.	Autoprotilátky	Nepřímá imuno fluorescence; Mikroskopie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
3.	Revmatoidní faktor (RF)	Imunoturbidimetrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, D
4.	Specifické proteiny	Imunoturbidimetrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
5.	Revmatoidní faktor	Imunoanalýza s fotometrickou detekcí	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
6.	Specifické IgE	Imunoanalýza s fluorimetrickou detekcí	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, D
7.	Imunofenotypizace buněčných populací	Průtoková cytometrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
815 - Laboratoř nukleární medicíny					
1.	Nádorové markery	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
2.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
818 - Laboratoř hematologická					
1.	Krevní obraz	Průtoková cytometrie; Impedanční metoda; Fotometrie; Výpočty	Komerční postup	Krev	A, B



**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 472/2024 ze dne: 12. 09. 2024**

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

CITYLAB s.r.o.

objekt číslo 8227, Klinické laboratoře Citylab
Seydlerova 2451/8, Stodůlky, 158 00 Praha 5

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
2.	Protrombinový test	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula; Výpočty	Komerční postup	Plazma	A, B
3.	Aktivovaný parciální tromboplastinový test	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula; Výpočty	Komerční postup	Plazma	A, B

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.	Venepunkce	Publikovaný postup	Žilní krev	A, B
2.	Odběr z prstu	Publikovaný postup	Kapilární krev	A, B
3.	Výtěr	Publikovaný postup	Výtěr z nosu, z nosohltanu, z hrtanu, z krku, z tonzíl, z rekta, ze spojivkového vaku, ze zevního zvukovodu	A, B
4.	Stěr	Publikovaný postup	Stěr z rány, odběr hnisu	A, B



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

CITYLAB s.r.o.
objekt číslo 8227, Klinické laboratoře Citylab
Seydlerova 2451/8, Stodůlky, 158 00 Praha 5

11. Detašované pracoviště laboratoře ČB

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
801 - Klinická biochemie					
1.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
2.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
3.	Minerály	Potenciometrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
4.	Bilirubin celkový	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, D
5.	Glukóza	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, D
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	C-reaktivní protein (CRP)	Imunoturbidimetrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, D
815 - Laboratoř nukleární medicíny					
1.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.	Venepunkce	Publikovaný postup	Žilní krev	A, B
2.	Odběr z prstu	Publikovaný postup	Kapilární krev	A, B



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

CITYLAB s.r.o.

objekt číslo 8227, Klinické laboratoře Citylab
Seydlerova 2451/8, Stodůlky, 158 00 Praha 5

2. Odběrová místnost Žufanova
3. Odběrová místnost Hradčanská
4. Odběrová místnost Stamicova
5. Odběrová místnost Pod Marjánkou
6. Odběrová místnost Pacovská
7. Odběrová místnost Hostinského
8. Odběrová místnost Kralupy nad Vltavou
9. Odběrová místnost Kutná Hora
10. Odběrová místnost Žižkov
12. Odběrová místnost Michnova
13. Odběrová místnost Africká
14. Odběrová místnost Revoluční
15. Odběrová místnost Vltava
16. Odběrová místnost Tábor
17. Odběrová místnost Kladno
18. Odběrová místnost Pražská
19. Odběrová místnost Sezimovo Ústí

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.	Venepunkce	Publikovaný postup	Žilní krev	A, B
2.	Odběr z prstu	Publikovaný postup	Kapilární krev	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

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

