

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 486/2023 ze dne: 15. 09. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

PREVEDIG medical, s.r.o.
objekt číslo 8099, Laboratorně diagnostické centrum
Poznaňská 461/34, 181 00 Praha 8

Pracoviště zdravotnické laboratoře:

- | | |
|--|--|
| 1. Pracoviště biochemie a hematologie | Poznaňská 461/34, 181 00 Praha 8 |
| 2. Pracoviště mikrobiologie | Poznaňská 461/34, 181 00 Praha 8 |
| 3. Pracoviště imunologie a alergologie | Poznaňská 461/34, 181 00 Praha 8 |
| 4. Odběrové pracoviště Poznaňská | Poznaňská 461/34, 181 00 Praha 8 |
| 5. Odběrové pracoviště Městská poliklinika Praha | Spálená 78/12, 110 00 Praha 1 |
| 6. Odběrové pracoviště Poliklinika Revoluční | Revoluční 765/19, 110 00 Praha 1 |
| 7. Odběrové pracoviště Poliklinika K-Centrum | Senovážné náměstí 980/22, 110 00 Praha 1 |
| 8. Odběrové pracoviště Ženské domovy | Ostrovského 253/3, 150 00 Praha 5 |
| 9. Odběrové pracoviště Žižkov – Olšanská | Olšanská 54/3, 130 00 Praha 3 |
| 10. Odběrové pracoviště Černošice | Táborská 2025/132, 252 28 Černošice |
| 11. Odběrové pracoviště Lékařský dům Novodvorská | Jílovská 1148/14, 143 00 Praha 4 |
| 12. Odběrové pracoviště Poliklinika Palmovka | Zenklova 340/22, 182 00 Praha 8 |
| 13. Odběrové pracoviště Poliklinika Rohožník | Živonínská 1630, 190 16 Praha 9 |
| 14. Odběrové pracoviště Lety | Pražská 459, 252 29 Lety u Dobřichovic |
| 15. Odběrové pracoviště Nad spádem | Nad spádem 641/20, 147 00 Praha 4 |

1. Pracoviště biochemie a hematologie

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
801 - Klinická biochemie					
1.	Minerály	Potenciometrie	SOPV-PREV-56, verze 02; SOPV-PREV-57, verze 02; SOPV-PREV-58, verze 02; DxC 700 AU; AU 5800	Sérum, moč	-
2.	Minerály	Absorpční spektrofotometrie	SOPV-PREV-59, verze 02; SOPV-PREV-60, verze 02; SOPV-PREV-61, verze 02; SOPV-PREV-62, verze 02; DxC 700 AU; AU 5800	Sérum, moč	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 486/2023 ze dne: 15. 09. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

PREVEDIG medical, s.r.o.
objekt číslo 8099, Laboratorně diagnostické centrum
Poznaňská 461/34, 181 00 Praha 8

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
3.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	SOPV-PREV-43, verze 02; SOPV-PREV-46, verze 02; SOPV-PREV-63, verze 02; AU 5800	Sérum, moč	-
4.	Proteiny	Absorpční spektrofotometrie	SOPV-PREV-68, verze 02; SOPV-PREV-69, verze 02; AU 5800	Sérum	-
5.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	SOPV-PREV-38, verze 02; SOPV-PREV-39, verze 02; SOPV-PREV-42, verze 02; SOPV-PREV-66, verze 02; AU 5800; DxC 700 AU	Sérum	-
6.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	SOPV-PREV-47, verze 02; SOPV-PREV-48, verze 02; AU 5800	Sérum	-
7.	Sacharidy	Absorpční spektrofotometrie	SOPV-PREV-40, verze 02; AU 5800	Sérum, plazma, moč	-
8.	Barviva	Absorpční spektrofotometrie	SOPV-PREV-41, verze 02; AU 5800	Sérum	-
9.	Vitaminy	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOPV-PREV-41, verze 01; Liaison XL	Sérum	-
10.	Nádorové markery	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOPV-PREV-81, verze 01; SOPV-PREV-87, verze 01; SOPV-PREV-104, verze 01; SOPV-PREV-105, verze 01; DxI 800	Sérum	-
11.	Markery pro výpočet rizika vrozených vývojových vad	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOPV-PREV-004, verze 01; SOPV-PREV-005, verze 01; SOPV-PREV-006, verze 01; SOPV-PREV-104, verze 01; SOPV-PREV-105, verze 01; KRYPTOR Compact Plus, DxI	Sérum	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 486/2023 ze dne: 15. 09. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

PREVEDIG medical, s.r.o.
objekt číslo 8099, Laboratorně diagnostické centrum
Poznaňská 461/34, 181 00 Praha 8

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
12.	Chemické vyšetření moče	Refraktometrie	SOPV-PREV-50, verze 02; UC-3500	Moč	-
13.	Glykovaný hemoglobin (HbA1c)	Vysokoúčinná kapalinová chromatografie	SOPV-PREV-88, verze 01; Tosoh G8	Krev	-
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	C-reaktivní protein	Imunoturbidimetrie	SOPV-PREV-070, verze 02; AU 5800	Sérum	-
815 - Laboratoř nukleární medicíny					
1.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOPV-PREV-004, verze 01; SOPV-PREV-077, verze 01; SOPV-PREV-078, verze 01; SOPV-PREV-079, verze 01; SOPV-PREV-095, verze 01; SOPV-PREV-105, verze 01; DxI 800	Sérum	-
818 - Laboratoř hematologická					
1.	Krevní obraz	Impedanční metoda; Fotometrie; Výpočty	SOPV-PREV-54, verze 04; DxH 900	Krev	-
2.	Protrombinový test	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula; Výpočty	SOPV-PREV-83, verze 02; ACL TOP 750 LAS	Plazma	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 486/2023 ze dne: 15. 09. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

PREVEDIG medical, s.r.o.
objekt číslo 8099, Laboratorně diagnostické centrum
Poznaňská 461/34, 181 00 Praha 8

Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/1	Na ⁺ , K ⁺ , Cl ⁻
801/2	Celkový vápník, hořčík, železo, fosfát anorganický
801/3	Kreatinin, urea, kyselina močová
801/4	Celková bílkovina, albumin
801/5	Alaninaminotransferáza, aspartátaminotransferáza, gamaglutamyltransferáza, kreatinkináza
801/6	Cholesterol celkový, triacylglyceroly
801/7	Glukóza
801/8	Bilirubin celkový
801/9	25-OH vitamín D
801/10	Karbohydrátové nádorové antigeny (CA 19-9), prostatický specifický antigen celkový (PSA celkový), alfafetoprotein (AFP), β-hCG
801/11	Choriový gonadotropin-volná frakce beta (freeβHCG), pregnancy-associated plasma protein A (PAPP-A), alfafetoprotein (AFP), β-hCG, estriol volný
801/12	Hustota, pH, bílkovina, glukóza, ketony, urobilinogen, bilirubin, leukocyty, krev, nitrity
815/1	Estriol volný, tyreotropin (TSH), tyroxin volný (T4 volný), trijodtyronin volný (T3 volný), prolaktin, β-hCG
818/1	Leukocyty (WBC); Erytrocyty (RBC); Hemoglobin (HGB); Hematokrit (HCT); Stř.obj.erytr. (MCV); Barvivo erytr. (MCH); Stř.barev.kon. (MCHC); Erytr.křivka (RDW); Trombocyty (PLT)
818/2	PT-čas, PT-INR, PT-poměr

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 486/2023 ze dne: 15. 09. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

PREVEDIG medical, s.r.o.
objekt číslo 8099, Laboratorně diagnostické centrum
Poznaňská 461/34, 181 00 Praha 8

2. Pracoviště mikrobiologie

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
802 – Lékařská mikrobiologie					
1.	Protilátky proti infekčnímu agens	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOPV-PREV-10, verze 03; SOPV-PREV-12, verze 03; SOPV-PREV-16, verze 03; SOPV-PREV-91, verze 02; SOPV-PREV-106, verze 02; SOPV-PREV-107, verze 02; Liaison XL	Sérum, plazma	-
2.	Protilátky proti infekčnímu agens	Imunoanalýza s fotometrickou detekcí	SOPV-PREV-19, verze 02; DS2	Sérum, plazma	-
3.	Antigeny infekčních agens	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOPV-PREV-90, verze 03; SOPV-PREV-91, verze 02; Liaison XL	Sérum, plazma	-
4.	Protilátky proti infekčnímu agens	Imunoblotting	SOPV-PREV-10, verze 03; SOPV-PREV-19, verze 02; AutoBlot 3000	Sérum, plazma	-
5.	Reaginový test (RPR)	Imunoturbidimetrie	SOPV-PREV-107, verze 02; DxC 700 AU	Sérum, plazma	-
6.	Identifikace bakterií	Agglutinace	SOPV-PREV-201, verze 04	Bakteriální kultura	-
7.	Identifikace mikroorganismů	Hmotnostní spektrometrie	SOPV-PREV-201, verze 04; MALDI-TOF	Bakteriální kultura, kvasinková kultura a vláknitá houba	-
8.	Identifikace mikroorganismů	Fenotypizace	SOPV-PREV-201, verze 04	Bakteriální kultura, kvasinková kultura a vláknitá houba	-
9.	Kvalitativní vyšetření citlivosti mikroorganismů	Diskový difuzní test	SOPV-PREV-202, verze 05	Bakteriální kultura, kvasinková kultura a vláknitá houba	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 486/2023 ze dne: 15. 09. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

PREVEDIG medical, s.r.o.
objekt číslo 8099, Laboratorně diagnostické centrum
Poznaňská 461/34, 181 00 Praha 8

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
10.	Kvantitativní vyšetření citlivosti mikroorganismů	Mikrodiluční metoda; E-test	SOPV-PREV-202, verze 05	Bakteriální kultura, kvasinková kultura a vláknitá houba	-
11.	Průkaz nukleových kyselin infekčních agens	Real-Time PCR (automaticky)	SOPV-PREV-220, verze 01; SOPV-PREV-222, verze 02; GeneXpert	Sérum, plazma, výtěr nosohltanu	-
12.	Průkaz nukleových kyselin infekčních agens	Real-Time PCR	SOPV-PREV-222, verze 02; MIC, DFX96 Touch	Výtěr z krku, nosu, nosohltanu, sliny, sputum	-
13.	Mikrobiologické vyšetření horních cest dýchacích	Aerobní kultivace	SOPV-PREV-204, verze 03	Výtěr z krku, nosu, nosohltanu, tonsil, hltanu, hrtanu, laryngu	-
14.	Mikrobiologické vyšetření klinického materiálu	Mikroskopie; Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace	SOPV-PREV-205, verze 03; SOPV-PREV-221, verze 01	Výtěr ze středního ucha, vnějšího ucha, oka, dutiny ústní, jazyka, kůže, bércového vředu, rány, dekubitu, hnisu, abscesu, píštěle, exsudátu, perinea	-
15.	Mikrobiologické vyšetření moče kvantitativní metodou	Aerobní kultivace	SOPV-PREV-206, verze 03	Moč	-
16.	Mikrobiologické vyšetření moče kvantitativní metodou	Turbidimetrie	SOPV-PREV-206, verze 03; UROQUATTRO HB&L	Moč	-
17.	Mikrobiologické vyšetření výtěrů z rektu	Aerobní kultivace	SOPV-PREV-207, verze 03	Výtěr z rektu	-
18.	Mikrobiologické vyšetření urogenitálního traktu	Mikroskopie; Aerobní kultivace; Anaerobní kultivace	SOPV-PREV-208, verze 03	Výtěr z pochvy, stěr z cervixu, výtěr z uretry, prostatický sekret, ejakulát, vulvy, intrauterinní tělísko, glans penis, stěr z předkožky	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 486/2023 ze dne: 15. 09. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

PREVEDIG medical, s.r.o.
objekt číslo 8099, Laboratorně diagnostické centrum
Poznaňská 461/34, 181 00 Praha 8

Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
802/1	<i>Borrelia burgdorferi. s.l.</i> ve třídě IgM a IgG (S_Anti-Borrelia IgM, Anti Borrelia IgG); CMV ve třídě IgM, IgG a celkové (S_Anti-CMV IgM, S_Anti-CMV IgG, IgG); EBV ve třídě IgM, IgG (S_Anti EBV-CA IgM, S_Anti EBV-CA IgG, S_Anti EBV-EA IgG, S_Anti EBNA1 IgG); HIV (S_Anti HIV.1/2); <i>Treponema pallidum</i> ve třídě IgG (S_Anti Treponema pallidum IgG); HCV celkové (S_HCV)
802/2	<i>Helicobacter pylori</i> ve třídě IgA a IgG (S_Anti-Helicobacter pylori IgA, S_Anti-Helicobacter pylori IgG)
802/3	HIV (p24 antigen); Hepatitis B (S_HBsAg)
802/4	<i>Borrelia burgdorferi. s.l.</i> ve třídě IgM a IgG (S_Anti-Borrelia IgM-WB, S_Anti-Borrelia IgG-WB); <i>Helicobacter pylori</i> ve třídě IgA a IgG (S_Anti-Helicobacter- pylori IgA-WB, S_Anti-Helicobacter pylori IgG-WB)
802/6	Beta hemolytické streptokoky; stafylokoky; sérotypizace salmonel; sérotypizace E. coli; <i>Neisseria meningitidis</i> ; <i>Shigella</i> spp; <i>Yersinia enterocolitica</i>
802/7	Bakterie, kvasinky, vláknité houby
802/8	Bakterie, kvasinky, vláknité houby
802/9	Bakterie, kvasinky, vláknité houby
802/10	Bakterie, kvasinky, vláknité houby
802/11	DNA viru hepatitidy B; RNA viru hepatitidy C; RNA SARS-CoV-2; RNA influenza typu A, B; RNA RS viru
802/12	RNA SARS-CoV-2; RNA influenza typu A, B; RNA RS viru

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 486/2023 ze dne: 15. 09. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

PREVEDIG medical, s.r.o.
objekt číslo 8099, Laboratorně diagnostické centrum
Poznaňská 461/34, 181 00 Praha 8

802/13	Bakterie, kvasinky
802/14	Bakterie, kvasinky, vláknité houby
802/15	Bakterie, kvasinky
802/16	Bakterie, kvasinky
802/17	Bakterie, kvasinky
802/17	Bakterie, kvasinky
802/18	Bakterie, kvasinky

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 486/2023 ze dne: 15. 09. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

PREVEDIG medical, s.r.o.
objekt číslo 8099, Laboratorně diagnostické centrum
Poznaňská 461/34, 181 00 Praha 8

3. Pracoviště imunologie a alergologie

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	Imunoglobuliny	Imunoturbidimetrie	SOPV-PREV-192, verze 02; DxC 700 AU	Sérum	-
2.	Autoprotilátky	Nepřímá imuno fluorescence	SOPV-PREV-177, verze 01; SOPV-PREV-178, verze 02; SOPV-PREV-179, verze 01; SOPV-PREV-181, verze 01; SOPV-PREV-194, verze 01; QUANTA-Lyser; fluorescenční mikroskop NIKON	Sérum	-
3.	Autoprotilátky	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOPV-PREV-158, verze 01; SOPV-PREV-162, verze 01; BioFlash	Sérum	-
4.	Revmatoidní faktor (RF)	Imunoturbidimetrie	SOPV-PREV-198, verze 02; DxC 700 AU	Sérum	-
5.	Imunoglobulin E	Imunoanalýza s fluorimetrickou detekcí	SOPV-PREV-199, verze 01; UNICAP 250	Sérum	-
6.	Specifické IgE	Imunoanalýza s fluorimetrickou detekcí	SOPV-PREV-150, verze 01; UNICAP 250	Sérum	-
7.	Imunofenotypizace buněčných populací	Průtoková cytometrie	SOPV-PREV-151, verze 01; SOPV-PREV-173, verze 01; Navios	Krev	-
8.	Protilátky	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOPV-PREV-156, verze 01; SOPV-PREV-157, verze 01; BioFlash	Sérum	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 486/2023 ze dne: 15. 09. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

PREVEDIG medical, s.r.o.
objekt číslo 8099, Laboratorně diagnostické centrum
Poznaňská 461/34, 181 00 Praha 8

Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
813/1	IgG, IgA, IgM
813/2	ANA IgG, anti dsDNA IgG, AMA IgG, ASMA IgG, anti LKM IgG, ANCA IgG, anti EMA IgA, anti EMA IgG
813/3	Anti PR3 IgG, anti MPO IgG, anti tTG IgA
813/4	Revmatoidní factor (RF screen)
813/7	Stanovení subpopulací lymfocytů (%): T lymfocyty (CD3+), Th lymfocyty (CD3+CD4+), Tc lymfocyty (CD3+CD8+), B lymfocyty (CD19+), NK lymfocyty (CD3-CD56+)
813/8	anti CCP IgG, DGP IgA, DGP IgG

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 486/2023 ze dne: 15. 09. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

PREVEDIG medical, s.r.o.
objekt číslo 8099, Laboratorně diagnostické centrum
Poznaňská 461/34, 181 00 Praha 8

4. Odběrové pracoviště Poznaňská
5. Odběrové pracoviště Městská poliklinika Praha
6. Odběrové pracoviště Poliklinika Revoluční
7. Odběrové pracoviště Poliklinika K-Centrum
8. Odběrové pracoviště Ženské domovy
9. Odběrové pracoviště Žižkov – Olšanská
10. Odběrové pracoviště Černošice
11. Odběrové pracoviště Lékařský dům Novodvorská
12. Odběrové pracoviště Poliklinika Palmovka
13. Odběrové pracoviště Poliklinika Rohožník
14. Odběrové pracoviště Lety
15. Odběrové pracoviště Nad spádem

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.	Venepunkce	PI-PREV-05, verze 01	Žilní krev	-
2.	Odběr z prstu, paty	PI-PREV-05, verze 01	Kapilární krev	-
3.	Výtěr	PI-PREV-27, verze 01	Výtěr z krku a nosu	-

Vysvětlivky:

¹ Laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace