

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Název subjektu: MeDiLa spol. s r.o.
Název objektu: Laboratoře MeDiLa
Číslo akreditovaného objektu: 8295
Osvědčení o akreditaci č.: 135/2025
Oblast akreditace: Zdravotnická laboratoř - ČSN EN ISO 15189 ed. 3:2023
Aktualizováno dne: 17. 3. 2025

1. **Laboratorní a diagnostické centrum Pardubice** Štrossova 1931, 530 03 Pardubice

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
801 - Klinická biochemie					
1.	Glukóza	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV011, verze 19; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, D
2.	Minerály	Potenciometrie	ME_SOPV040, verze 17; ME_SOPV041, verze 17; ME_SOPV042, verze 17; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
3.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV201, verze 16; ME_SOPV202, verze 16; ME_SOPV204, verze 12; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
4.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV060, verze 16; ME_SOPV063, verze 15; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
5.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV030, verze 17; ME_SOPV032, verze 15; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
6.	Bilirubin celkový	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV020, verze 16; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, D
7.	Glykovaný hemoglobin (HbA1c)	Vysokoučinná kapalinová chromatografie	ME_SOPV400, verze 07; ME_PI_BIO_144/A, verze 02; Tosoh G8	Krev	A, B
8.	Nádorové markery	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	ME_SOPV360, verze 11; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity i	Sérum	A, B, C
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	C-reaktivní protein	Imunoturbidimetrie	ME_SOPV252, verze 16; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, D
2.	Imunoglobuliny	Imunoturbidimetrie	ME_SOPV285, verze 02; ME_SOPV286, verze 02; ME_SOPV287, verze 02; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
815 - Laboratoř nukleární medicíny					
1.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	ME_SOPV300, verze 12; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity i	Sérum	A, B, C
2.	Nádorové markery	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	ME_SOPV054, verze 02; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity i	Sérum	A, B, C
3.	Alfa-1-fetoprotein	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	ME_SOPV355, verze 03; ME_PI_BIO_113/A, verze 10; Access 2	Sérum	A, B
4.	Plasmatický specifický těhotenský protein A (PAPP-A)	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	ME_SOPV6002, verze 03; ME_PI_BIO_122/B, verze 05; Cobas e411	Sérum	A, B

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
818 - Laboratoř hematologická					
1.	Krevní obraz s pětipopulačním diferenciálním počtem leukocytů	Průtoková cytometrie; Impedanční metoda; Fotometrie; Výpočty	ME_SOPV512, verze 09; Sysmex XN-31; Sysmex XN-10	Krev	A, B
2.	Protrombinový test	Koagulační metoda s mechanickou detekcí koagula; Výpočty	ME_SOPV600, verze 13; Stago STA-R MAX	Plazma	A, B
3.	Aktivovaný parciální tromboplastinový test	Koagulační metoda s mechanickou detekcí koagula; Výpočty	ME_SOPV602, verze 09; Stago STA-R MAX	Plazma	A, B

Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/2	Na ⁺ , K ⁺ , Cl ⁻
801/3	Alaninaminotransferáza (ALT), Aspartátaminotransferáza (AST), Gamaglutamyltransferáza (GGT)
801/4	Cholesterol celkový, Triacylglyceroly
801/5	Močovina (Urea), Kyselina močová
801/8	Prostatický specifický antigen celkový (PSA* _Abbott),
813/2	Imunoglobulin M (IgM), Imunoglobulin G (IgG), Imunoglobulin A (IgA)
815/1	Tyreotropin (TSH)
815/2	Ferritin
818/1	Hemoglobin (HGB), Erytrocyty př. (RBC), Hematokrit (HCT), Stř.obj.erytr. (MCV), Barvivo erytr. (MCH), Stř.barev.kon.(MCHC), Erytr. křivka (RDW), Leukocyty př. (WBC), Trombocyty př. (PLT), Tromb. hematok. (PCT), Tromb. křivka (PDW), Tromb.stř.obj. (MPV), Neutrofilní segment, Eozinofilní segment, Bazofilní segment, Lymfocyt, Monocyt, Neutrofily – abs.počet, Eozinofily – abs.počet, Bazofily – abs.počet, Lymfocyty – abs.počet, Monocyty – abs.počet
818/2	PT-INR, PT-poměr
818/3	APTT-poměr

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.	Venepunkce	ME_SOP_001, verze 5	Žilní krev	A, B
2.	Odběr z prstu	ME_SOP_001, verze 5	Kapilární krev	A, B

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

8. Laboratorní a diagnostické centrum Žamberk

Náměstí Gen. Knopa 837, 564 01 Žamberk

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
801 - Klinická biochemie					
1.	Glukóza	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV011, verze 19; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, D
2.	Minerály	Potenciometrie	ME_SOPV040, verze 17; ME_SOPV041, verze 17; ME_SOPV042, verze 17; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
3.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV201, verze 16; ME_SOPV202, verze 16; ME_SOPV204, verze 12; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
4.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV060, verze 16; ME_SOPV063, verze 15; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
5.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV030, verze 17; ME_SOPV032, verze 15; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
6.	Bilirubin celkový	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV020, verze 16; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, D
7.	Glykovaný hemoglobin (HbA1c)	Vysokoúčinná kapalinová chromatografie	ME_SOPV400, verze 07; ME_PI_BIO_144/A, verze 02; Tosoh G8	Krev	A, B

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
8.	Nádorové markery	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	ME_SOPV360, verze 11; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity i	Sérum	A, B, C
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	C-reaktivní protein	Imunoturbidimetrie	ME_SOPV252, verze 16; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, D
815 - Laboratoř nukleární medicíny					
1.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	ME_SOPV300, verze 12; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity i	Sérum	A, B, C
818 - Laboratoř hematologická					
1.	Krevní obraz	Průtoková cytometrie; Impedanční metoda; Fotometrie; Výpočty	ME_SOPV500, verze 08; Sysmex XN-10	Krev	A, B

Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/2	Na ⁺ , K ⁺ , Cl ⁻
801/3	Alaninaminotransferáza (ALT), Aspartátaminotransferáza (AST), Gamaglutamyltransferáza (GGT)
801/4	Cholesterol celkový, Triacylglyceroly
801/5	Močovina (Urea), Kyselina močová
801/8	Prostatický specifický antigen celkový (PSA*_Abbott)
815/1	Tyreotropin (TSH)
818/1	Hemoglobin (HGB), Erytrocyty př. (RBC), Hematokrit (HCT), Stř.obj.erytr. (MCV), Barvivo erytr. (MCH), Stř.barev.kon.(MCHC), Erytr. křivka (RDW), Leukocyty př. (WBC), Trombocyty př. (PLT)

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.	Venepunkce	ME_SOP_001, verze 5	Žilní krev	A, B
2.	Odběr z prstu	ME_SOP_001, verze 5	Kapilární krev	A, B

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

13. Laboratorní a diagnostické centrum Tanvald

Nemocniční 287, 468 41 Tanvald

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
801 - Klinická biochemie					
1.	Glukóza	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV011, verze 19; ME_PI_BIO_181/A, verze 05; Architect c4000	Sérum	A, B, D
2.	Minerály	Potenciometrie	ME_SOPV040, verze 17; ME_SOPV041, verze 17; ME_SOPV042, verze 17; ME_PI_BIO_181/A, verze 05; Architect c4000	Sérum	A, B, C, D
3.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV201, verze 16; ME_SOPV202, verze 16; ME_SOPV204, verze 12; ME_PI_BIO_181/A, verze 05; Architect c4000	Sérum	A, B, C, D
4.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV060, verze 16; ME_SOPV063, verze 15; ME_PI_BIO_181/A, verze 05; Architect c4000	Sérum	A, B, C, D
5.	Dusíkaté nebílkovinné látky	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV030, verze 17; ME_SOPV032, verze 15; ME_PI_BIO_181/A, verze 05; Architect c4000	Sérum	A, B, C, D
6.	Bilirubin celkový	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV020, verze 16; ME_PI_BIO_181/A, verze 05; Architect c4000	Sérum	A, B, D

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
7.	Glykovaný hemoglobin (HbA1c)	Vysokoúčinná kapalinová chromatografie	ME_SOPV400, verze 07; ME_PI_BIO_145/A, verze 01; Tosoh GX	Krev	A, B
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	C-reaktivní protein	Imunoturbidimetrie	ME_SOPV252, verze 16; ME_PI_BIO_181/A, verze 05; Architect c4000	Sérum	A, B, D
818 - Laboratoř hematologická					
1.	Krevní obraz	Průtoková cytometrie; Impedanční metoda; Fotometrie; Výpočty	ME_SOPV500, verze 08; Sysmex XN-550	Krev	A, B

Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/2	Na ⁺ , K ⁺ , Cl ⁻
801/3	Alaninaminotransferáza (ALT), Aspartátaminotransferáza (AST), Gamaglutamyltransferáza (GGT)
801/4	Cholesterol celkový, Triacylglyceroly
801/5	Močovina (Urea), Kyselina močová
818/1	Hemoglobin (HGB), Erytrocyty př. (RBC), Hematokrit (HCT), Stř.obj.erytr. (MCV), Barvivo erytr. (MCH), Stř.barev.kon.(MCHC), Erytr. křivka (RDW), Leukocyty př. (WBC), Trombocyty př. (PLT)

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.	Venepunkce	ME_SOP_001, verze 5	Žilní krev	A, B
2.	Odběr z prstu	ME_SOP_001, verze 5	Kapilární krev	A, B

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

14. Laboratorní a diagnostické centrum Dačice

Antonínská 85/II, 380 01 Dačice

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
801 - Klinická biochemie					
1.	Glukóza	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV011, verze 19; ME_PI_BIO_181/A, verze 05; Architect c4000	Sérum	A, B, D
2.	Minerály	Potenciometrie	ME_SOPV040, verze 17; ME_SOPV041, verze 17; ME_SOPV042, verze 17; ME_PI_BIO_181/A, verze 05; Architect c4000	Sérum	A, B, C, D
3.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV201, verze 16; ME_SOPV202, verze 16; ME_SOPV204, verze 12; ME_PI_BIO_181/A, verze 05; Architect c4000	Sérum	A, B, C, D
4.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV060, verze 16; ME_SOPV063, verze 15; ME_PI_BIO_181/A, verze 05; Architect c4000	Sérum	A, B, C, D
5.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV030, verze 17; ME_SOPV032, verze 15; ME_PI_BIO_181/A, verze 05; Architect c4000	Sérum	A, B, C, D
6.	Bilirubin celkový	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV020, verze 16; ME_PI_BIO_181/A, verze 05; Architect c4000	Sérum	A, B, D

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
7.	Glykovaný hemoglobin (HbA1c)	Vysokoúčinná kapalinová chromatografie	ME_SOPV400, verze 07; ME_PI_BIO_145/A, verze 01; Tosoh GX	Krev	A, B
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	C-reaktivní protein	Imunoturbidimetrie	ME_SOPV252, verze 16; ME_PI_BIO_181/A, verze 05; Architect c4000	Sérum	A, B, D
818 - Laboratoř hematologická					
1.	Krevní obraz	Průtoková cytometrie; Impedanční metoda; Fotometrie; Výpočty	ME_SOPV500, verze 08; Sysmex XN-550	Krev	A, B

Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/2	Na ⁺ , K ⁺ , Cl ⁻
801/3	Alaninaminotransferáza (ALT), Aspartátaminotransferáza (AST), Gamaglutamyltransferáza (GGT)
801/4	Cholesterol celkový, Triacylglyceroly
801/5	Močovina (Urea), Kyselina močová
818/1	Hemoglobin (HGB), Erytrocyty př. (RBC), Hematokrit (HCT), Stř.obj.erytr. (MCV), Barvivo erytr. (MCH), Stř.barev.kon.(MCHC), Erytr. křivka (RDW), Leukocyty př. (WBC), Trombocyty př. (PLT)

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.	Venepunkce	ME_SOP_001, verze 5	Žilní krev	A, B
2.	Odběr z prstu	ME_SOP_001, verze 5	Kapilární krev	A, B

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

15. Laboratorní a diagnostické centrum Brno

Halasovo náměstí 597/1, 638 00 Brno

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
801 - Klinická biochemie					
1.	Glukóza	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV011, verze 19; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, D
2.	Minerály	Potenciometrie	ME_SOPV040, verze 17; ME_SOPV041, verze 17; ME_SOPV042, verze 17; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
3.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV201, verze 16; ME_SOPV202, verze 16; ME_SOPV204, verze 12; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
4.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV060, verze 16; ME_SOPV063, verze 15; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
5.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV030, verze 17; ME_SOPV032, verze 15; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
6.	Bilirubin celkový	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV020, verze 16; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, D

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
7.	Glykovaný hemoglobin (HbA1c)	Vysokoúčinná kapalinová chromatografie	ME_SOPV400, verze 07; ME_PI_BIO_144/A, verze 02; Tosoh G8	Krev	A, B
8.	Nádorové markery	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	ME_SOPV360, verze 11; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity i	Sérum	A, B, C
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	C-reaktivní protein	Imunoturbidimetrie	ME_SOPV252, verze 16; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B
815 - Laboratoř nukleární medicíny					
1.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	ME_SOPV300, verze 12; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity i	Sérum	A, B, C
818 - Laboratoř hematologická					
1.	Krevní obraz	Průtoková cytometrie; Impedanční metoda; Fotometrie; Výpočty	ME_SOPV500, verze 08; Sysmex XN-10	Krev	A, B

Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/2	Na ⁺ , K ⁺ , Cl ⁻
801/3	Alaninaminotransferáza (ALT), Aspartátaminotransferáza (AST), Gamaglutamyltransferáza (GGT)
801/4	Cholesterol celkový, Triacylglyceroly
801/5	Močovina (Urea), Kyselina močová

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

801/8	Prostatický specifický antigen celkový (PSA*_Abbott)
815/1	Tyreotropin (TSH)
818/1	Hemoglobin (HGB), Erytrocyty př. (RBC), Hematokrit (HCT), Stř.obj.erytr. (MCV), Barvivo erytr. (MCH), Stř.barev.kon.(MCHC), Erytr. křivka (RDW), Leukocyty př. (WBC), Trombocyty př. (PLT)

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.	Venepunkce	ME_SOP_001, verze 5	Žilní krev	A, B
2.	Odběr z prstu	ME_SOP_001, verze 5	Kapilární krev	A, B

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

20. **Laboratorní a diagnostické centrum Hradec Králové** Pospíšilova 281/18, 500 03 Hradec Králové

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
801 - Klinická biochemie					
1.	Glukóza	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV011, verze 19; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, D
2.	Minerály	Potenciometrie	ME_SOPV040, verze 17; ME_SOPV041, verze 17; ME_SOPV042, verze 17; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
3.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV201, verze 16; ME_SOPV202, verze 16; ME_SOPV204, verze 12; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
4.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV060, verze 16; ME_SOPV063, verze 15; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
5.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV030, verze 17; ME_SOPV032, verze 15; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
6.	Bilirubin celkový	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV020, verze 16; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, D

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
7.	Glykovaný hemoglobin (HbA1c)	Vysokoúčinná kapalinová chromatografie	ME_SOPV400, verze 07; ME_PI_BIO_144/A, verze 02; Tosoh G8	Krev	A, B
8.	Nádorové markery	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	ME_SOPV360, verze 11; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity i	Sérum	A, B, C
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	C-reaktivní protein	Imunoturbidimetrie	ME_SOPV252, verze 16; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, D
815 - Laboratoř nukleární medicíny					
1.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	ME_SOPV300, verze 12; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity i	Sérum	A, B, C
818 - Laboratoř hematologická					
1.	Krevní obraz	Průtoková cytometrie; Impedanční metoda; Fotometrie; Výpočty	ME_SOPV500, verze 08; Sysmex XN-10	Krev	A, B
2.	Protrombinový test	Koagulační metoda s mechanickou detekcí koagula; Výpočty	ME_SOPV600, verze 13; Stago STA Compact	Plazma	A, B
3.	Aktivovaný parciální tromboplastinový test	Koagulační metoda s mechanickou detekcí koagula; Výpočty	ME_SOPV602, verze 09; Stago STA Compact	Plazma	A, B

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/2	Na ⁺ , K ⁺ , Cl ⁻
801/3	Alaninaminotransferáza (ALT), Aspartátaminotransferáza (AST), Gamaglutamyltransferáza (GGT)
801/4	Cholesterol celkový, Triacylglyceroly
801/5	Močovina (Urea), Kyselina močová
801/8	Prostatický specifický antigen celkový (PSA*_Abbott)
815/1	Tyreotropin (TSH)
818/1	Hemoglobin (HGB), Erytrocyty př. (RBC), Hematokrit (HCT), Stř.obj.erytr. (MCV), Barvivo erytr. (MCH), Stř.barev.kon.(MCHC), Erytr. křivka (RDW), Leukocyty př. (WBC), Trombocyty př. (PLT)
818/2	PT-INR, PT-poměr
818/3	APTT-poměr

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

23. Laboratorní a diagnostické centrum Turnov

Ohrazenice 285, 511 01 Turnov

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
801 - Klinická biochemie					
1.	Glukóza	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV011, verze 19; ME_PI_BIO_182/A, verze 03; Architect c8000	Sérum	A, B, D
2.	Minerály	Potenciometrie	ME_SOPV040, verze 17; ME_SOPV041, verze 17; ME_SOPV042, verze 17; ME_PI_BIO_182/A, verze 03; Architect c8000	Sérum	A, B, C, D
3.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV201, verze 16; ME_SOPV202, verze 16; ME_SOPV204, verze 12; ME_PI_BIO_182/A, verze 03; Architect c8000	Sérum	A, B, C, D
4.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV060, verze 16; ME_SOPV063, verze 15; ME_PI_BIO_182/A, verze 03; Architect c8000	Sérum	A, B, C, D
5.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV030, verze 17; ME_SOPV032, verze 15; ME_PI_BIO_182/A, verze 03; Architect c8000	Sérum	A, B, C, D
6.	Bilirubin celkový	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV020, verze 16; ME_PI_BIO_182/A, verze 03; Architect c8000	Sérum	A, B, D

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
7.	Glykovaný hemoglobin (HbA1c)	Vysokoúčinná kapalinová chromatografie	ME_SOPV400, verze 07; ME_PI_BIO_145/A, verze 01; Tosoh GX	Krev	A, B
8.	Nádorové markery	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	ME_SOPV360, verze 11; ME_PI_BIO_184/A, verze 02; Architect i1000 SR	Sérum	A, B, C
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	C-reaktivní protein	Imunoturbidimetrie	ME_SOPV252, verze 16; ME_PI_BIO_182/A, verze 03; Architect c8000	Sérum	A, B, D
815 - Laboratoř nukleární medicíny					
1.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	ME_SOPV300, verze 12; ME_PI_BIO_184/A, verze 02; Architect i1000 SR	Sérum	A, B, C
818 - Laboratoř hematologická					
1.	Krevní obraz	Průtoková cytometrie; Impedanční metoda; Fotometrie; Výpočty	ME_SOPV500, verze 08; Sysmex XN-550	Krev	A, B

Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/2	Na ⁺ , K ⁺ , Cl ⁻
801/3	Alaninaminotransferáza (ALT), Aspartátaminotransferáza (AST), Gamaglutamyltransferáza (GGT)
801/4	Cholesterol celkový, Triacylglyceroly
801/5	Močovina (Urea), Kyselina močová

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

801/8	Prostatický specifický antigen celkový (PSA*_Abbott)
815/1	Tyreotropin (TSH)
818/1	Hemoglobin (HGB), Erytrocyty př. (RBC), Hematokrit (HCT), Stř.obj.erytr. (MCV), Barvivo erytr. (MCH), Stř.barev.kon.(MCHC), Erytr. křivka (RDW), Leukocyty př. (WBC), Trombocyty př. (PLT)

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.	Venepunkce	ME_SOP_001, verze 5	Žilní krev	A, B
2.	Odběr z prstu	ME_SOP_001, verze 5	Kapilární krev	A, B

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

25. Laboratorní a diagnostické centrum Žďár nad Sázavou Studentská 1699/4, 591 01 Žďár nad Sázavou

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
801 - Klinická biochemie					
1.	Glukóza	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV011, verze 19; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, D
2.	Minerály	Potenciometrie	ME_SOPV040, verze 17; ME_SOPV041, verze 17; ME_SOPV042, verze 17; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
3.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV201, verze 16; ME_SOPV202, verze 16; ME_SOPV204, verze 12; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
4.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV060, verze 16; ME_SOPV063, verze 15; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
5.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV030, verze 17; ME_SOPV032, verze 15; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, C, D
6.	Bilirubin celkový	Absorpční spektrofotometrie	ME_SOPV020, verze 16; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, D

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
7.	Glykovaný hemoglobin (HbA1c)	Vysokoúčinná kapalinová chromatografie	ME_SOPV400, verze 07; ME_PI_BIO_144/A, verze 02; Tosoh G8	Krev	A, B
8.	Nádorové markery	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	ME_SOPV360, verze 11; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity i	Sérum	A, B, C
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	C-reaktivní protein	Imunoturbidimetrie	ME_SOPV252, verze 16; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity c	Sérum	A, B, D
815 - Laboratoř nukleární medicíny					
1.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	ME_SOPV300, verze 12; ME_PI_BIO_187/A, verze 02; Alinity i	Sérum	A, B, C
818 - Laboratoř hematologická					
1.	Krevní obraz s pětipopulačním diferenciálním počtem leukocytů	Průtoková cytometrie; Impedanční metoda; Fotometrie; Výpočty	ME_SOPV512, verze 09; Mindray BC6000	Krev	A, B
2.	Protrombinový test	Koagulační metoda s mechanickou detekcí koagula; Výpočty	ME_SOPV600, verze 13; Stago STA Compact	Plazma	A, B
3.	Aktivovaný parciální tromboplastinový test	Koagulační metoda s mechanickou detekcí koagula; Výpočty	ME_SOPV602, verze 9; Stago STA Compact	Plazma	A, B

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
4.	Fibrinogen	Koagulační metoda s mechanickou detekcí koagula	ME_SOPV605, verze 06; Stago STA Compact	Plazma	A, B

Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/2	Na ⁺ , K ⁺ , Cl ⁻
801/3	Alaninaminotransferáza (ALT), Aspartátaminotransferáza (AST), Gamaglutamyltransferáza (GGT)
801/4	Cholesterol celkový, Triacylglyceroly
801/5	Močovina (Urea), Kyselina močová
801/8	Prostatický specifický antigen celkový (PSA*_Abbott)
815/1	Tyreotropin (TSH)
818/1	Hemoglobin (HGB), Erytrocyty př. (RBC), Hematokrit (HCT), Stř.obj.erytr. (MCV), Barvivo erytr. (MCH), Stř.barev.kon.(MCHC), Erytr. křivka (RDW), Leukocyty př. (WBC), Trombocyty př. (PLT), Tromb. hematok. (PCT), Tromb. křivka (PDW), Tromb.stř.obj. (MPV), Neutrofilní segment, Eozinofilní segment, Bazofilní segment, Lymfocyt, Monocyt, Neutrofily – abs.počet, Eozinofily – abs.počet, Bazofily – abs.počet, Lymfocyty – abs.počet, Monocyty – abs.počet
818/2	PT-INR, PT-poměr
818/3	APTT-poměr

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.	Venepunkce	ME_SOP_001, verze 5	Žilní krev	A, B
2.	Odběr z prstu	ME_SOP_001, verze 5	Kapilární krev	A, B

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

2. Odběrové a sběrné místo Poliklinika Vektor	Rokycanova ulice 2798, 530 02 Pardubice
3. Odběrové a sběrné místo Poliklinika KOLF	Masarykovo náměstí 2667, 530 02 Pardubice
4. Odběrové a sběrné místo Polabiny	Kosmonautů 399, 530 09 Pardubice
5. Odběrové a sběrné místo Přelouč	Hradecká 1383, 535 01 Přelouč
6. Odběrové a sběrné místo Chrudim	Fibichova 212, 537 01 Chrudim
7. Odběrové a sběrné místo Poliklinika Holice	Náměstí T. G. Masaryka 29, 534 01 Holice
9. Odběrové a sběrné místo Letohrad	Družstevní 815, 561 51 Letohrad
10. Odběrové a sběrné místo Jablonné nad Orlicí	Českých Bratří 86, 561 64 Jablonné nad Orlicí
11. Odběrové a sběrné místo Červená Voda	LDN Aeskulap s.r.o., 561 61 Červená Voda
12. Odběrové a sběrné místo Česká Třebová	Masarykova 1071, 560 02 Česká Třebová
16. Odběrové a sběrné místo Josefská	Josefská 425/25, 602 00 Brno
17. Odběrové a sběrné místo Palackého třída	Palackého třída 2522/137, 612 00 Brno
18. Odběrové a sběrné místo CAMPUS	Kamenice 811/32, 625 00 Brno
19. Odběrové a sběrné místo Vyškov	Puškinova 409/63, 682 01 Vyškov
21. Odběrové a sběrné místo Veverkova	Veverkova 1631/5, 500 02 Hradec Králové
22. Odběrové a sběrné místo Trutnov	Palackého 201, 541 01 Trutnov
24. Odběrové a sběrné místo Semily	Tyršova 394, 513 01 Semily
26. Odběrové a sběrné místo Bratří Štefanů	Bratří Štefanů 123/48, 500 03 Hradec Králové

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.	Venepunkce	ME_SOP_001, verze 5	Žilní krev	A, B
2.	Odběr z prstu	ME_SOP_001, verze 5	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.