

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

Název subjektu: EUC Klinika Plzeň s.r.o.

Název objektu: Biochemická laboratoř

Číslo akreditovaného objektu: 8284

Osvědčení o akreditaci č.: 8284/2024

Oblast akreditace: Zdravotnická laboratoř - ČSN EN ISO 15189 ed. 2:2013

Aktualizováno dne: 4.6.2025

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
801 - Klinická biochemie					
1.	Enzymy	Absorbční spektrofotometrie	SOP 09, verze 08; ALTLP Alanine Aminotransferase acc. to IFCC with pyridoxal phosphate activation; 04467388500V17.0; v_17.0 SOP 08, verze 08; ASTLP Aspartate Aminotransferase acc. to IFCC with pyridoxal phosphate activation; 0004467493190c501V18.0; v_19.0 SOP 10, verze 08; GGT-2 γ-glutamyltransferáza 2. verze standardizovaná podle IFCC Szasz 0003002721122c501V11.0; v_12.0 SOP 01, verze 09; CK Kreatinkináza, 07190794500V4.0; v_4.0 COBAS 6000, modul c501	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
2.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorbční spektrofotometrie	SOP 02, verze 08 CREJ2 Kreatinin Jaffé 2. generace; 04810716500V22.0; v_22.0 SOP 03, verze 09; UA2 Kyselina močová 2. verze; 03183807500V16.0; v_16.0 COBAS 6000, modul c501	Sérum	A, B
3.	Minerály	Potenciometrie	SOP 04, verze 08; Na Electrode Sodium; 10825468001V1.0; v_1.0 SOP 05, verze 08; K Electrode Potassium; 10825441001V1.0; v_1.0 SOP 06, verze 08; Cl Electrode Chloride 03246353001V1.0; v_1.0 COBAS 6000, modul c501	Sérum	A, B
4.	Bilirubin celkový	Absorbční spektrofotometrie	SOP 07, verze 08; BILT3 Celkový bilirubin 3. generace; 05795397500V12.0; v_12.0 COBAS 6000, modul c501	Sérum	A, B
5.	Lipidy	Absorbční spektrofotometrie	SOP 11, verze 08; CHOL2 Cholesterol Gen.2; 03039773500V16.0; v_16.0 SOP 12, verze 08; TRIGL Triglyceridy; 20767107500V14.0; v15.0 COBAS 6000, modul c501	Sérum	A, B

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

6.	Bílkovina celková	Absorbční spektrofotometrie	SOP 13, verze 08; TP2 Celkový protein 2. generace; 03183734500V15.0; v_15.0 COBAS 6000, modul c501	Sérum	A, B
7.	Glukóza	Absorbční spektrofotometrie	SOP 14, verze 08; GLUC3 Glukóza HK; 0104404483190c501.v18.0; v_17.0 COBAS 6000, modul c501	Sérum	A, B
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	C-reaktivní protein (CRP)	Imunoturbidimetrie	SOP 17, verze 09; CRP4 Tina-quant C-Reactive Protein IV; 07876033500V4.0; v_4.0 COBAS 6000, modul c501	Sérum	A, B
815 - Laboratoř nukleární medicíny					
1.	Hormony	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOP 19, verze 08; Elecsys TSH; 08429324500V3.0; v_3.0 SOP 19, verze 09; Elecsys FT4 IV; 09043276500V2.0; v_2.0 COBAS 6000, modul e601	Sérum	A, B

Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/1	Alaninaminotransferáza (ALT), Aspartátaminotransferáza (AST), Gamaglutamyltransferáza (GGT), Kreatinkináza (CK)
801/2	Kreatinin, Kyselina močová
801/3	Na ⁺ , K ⁺ , Cl ⁻

Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu akreditace

801/5	Celkový cholesterol, Triacylglyceroly,
815/1	Tyreotropin (TSH), Tyroxin volný (fT4 volný)

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.	Venepunkce	SOP 20, verze 08	Žilní krev	A, B
2.	Odběr z prstu	SOP 20, verze 08	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.