



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. 489/2025

Nemocnice AGEL Český Těšín a.s.
se sídlem Ostravská 783, 737 01 Český Těšín
IČO 25897551

pro zdravotnickou laboratoř č. 8255
Oddělení klinické biochemie a hematologie

Rozsah udělené akreditace:

Laboratorní diagnostika v odbornosti klinická biochemie, hematologie včetně sdílených vyšetření a odběr vzorků krve, vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO 15189 ed. 2:2013

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.: 640/2024 zde dne 29. 11. 2024, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do 11. 2. 2026

V Praze dne 30. 9. 2025



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

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 489/2025 ze dne: 30. 9. 2025**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189 ed. 2:2013:

Nemocnice AGEL Český Těšín a.s.
objekt číslo 8255, Oddělení klinické biochemie a hematologie
Ostravská 783, 737 01 Český Těšín

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
801 - Klinická biochemie					
1.	Minerály	Potenciometrie	SOP01a/06 1.6.2021; SOP01b/06 1.6.2021; SOP01c/06 1.6.2021; Cobas 6000 modul c 501	Sérum, plazma	-
2.	Vápník	Absorpční spektrofotometrie	SOP10/03 1.6.2021; Cobas 6000 modul c 501	Sérum, plazma	-
3.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	SOP06/07 1.6.2021; SOP08/07 1.6.2021; SOP09/03 1.6.2021; Cobas 6000 modul c 501	Sérum, plazma	-
4.	Glukóza	Absorpční spektrofotometrie	SOP24/07 1.6.2021; Cobas 6000 modul c 501	Sérum, plazma	-
5.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	SOP18/06 1.6.2021; SOP19/05 1.6.2021; Cobas 6000 modul c 501	Sérum, plazma	-
6.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	SOP02/07 1.6.2021; SOP03/06 1.6.2021; SOP04/05 1.6.2021; Cobas 6000 modul c 501	Sérum, plazma	-
7.	Bilirubin celkový	Absorpční spektrofotometrie	SOP05/06 1.6.2021; Cobas 6000 modul c 501	Sérum, plazma	-
8.	Albumin	Absorpční spektrofotometrie	SOP17/06 1.6.2021; Cobas 6000 modul c 501	Sérum, plazma	-
9.	Glykovaný hemoglobin (HbA1c)	Vysokoúčinná kapalinová chromatografie	SOP26/4 19.12.2019; Arkray ADAMS A1C	Krev	-

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 489/2025 ze dne: 30. 9. 2025**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189 ed. 2:2013:

Nemocnice AGEL Český Těšín a.s.
objekt číslo 8255, Oddělení klinické biochemie a hematologie
Ostravská 783, 737 01 Český Těšín

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	C-reaktivní protein (CRP)	Imunoturbidimetrie	SOP22/06 1.6.2021; Cobas 6000 modul c 501	Sérum, plazma	-
815 - Laboratoř nukleární medicíny					
1.	Tyreotropin (TSH)	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	SOP47/06 1.6.2021; Cobas e411	Sérum	-
818 - Laboratoř hematologická					
1.	Krevní obraz	Průtoková cytometrie; Impedanční metoda; Fotometrie; Výpočty	SOP101/08 9.7.2025; Sysmex XN-550	Krev	-

Upřesnění rozsahu akreditace:

Odbornost / poř. číslo	Detailní informace k činnostem v rozsahu akreditace
801/1	Na ⁺ , K ⁺ , Cl ⁻
801/3	Alaninaminotransferáza (ALT), Gamaglutamyltransferáza (GGT), Alkalická fosfatáza (ALP)
801/5	Celkový cholesterol, Triacylglyceroly
801/6	Urea, Kreatinin, Kyselina močová
818/1	Leukocyty, Erytrocyty, Hemoglobin, Hematokrit, MCV, Trombocyty

Odběr primárních vzorků:

Poř. číslo	Technika odběru	Identifikace postupu odběru	Odebíraný materiál	Stupně volnosti ¹
1.	Venepunkce	SOP57/06 20.6.2023	Žilní krev	-

Vysvětlivky:

¹ Laboratoř neuplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.