



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. 610/2025

Krajská zdravotní, a.s. - Nemocnice Teplice, o.z.
se sídlem Duchcovská 53, 415 29 Teplice
IČO 25488627

pro zdravotnickou laboratoř č. 8296
Oddělení laboratorního komplementu

Rozsah udělené akreditace:

Vyšetření v oborech klinická biochemie, hematologie, imuno hematologie a transfuzní služba a odběry krve včetně sdílených vyšetření, 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.: 497/2024 zde dne 26. 9. 2024, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **10. 2. 2027**

V Praze dne 24. 11. 2025



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

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 610/2025 ze dne: 24. 11. 2025**

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

Krajská zdravotní, a.s. - Nemocnice Teplice, o.z.
objekt číslo 8296, Oddělení laboratorního komplementu
Duchcovská 53, 415 29 Teplice

Pracoviště zdravotnické laboratoře:

1. **Biochemická laboratoř a centrální odběry** Duchcovská 53, 415 29 Teplice
2. **Hematologická a imuno hematologická laboratoř** Duchcovská 53, 415 29 Teplice

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

Aktuální „Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu“ je dostupný na webových stránkách

<https://www.kzcr.eu/cz/tp/pro-pacienty/zdravotnicka-pracoviste/laboratorni-komplement>

1. Biochemická laboratoř a centrální odběry

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
801 - Klinická biochemie					
1.	Nebílkovinné dusíkaté látky	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
2.	Barviva	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
3.	Lipidy	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
4.	Proteiny	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
5.	Sacharidy	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
6.	Minerály	Potenciometrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
7.	Enzymy	Absorpční spektrofotometrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
8.	Kardiální markery	Imunoanalýza s luminometrickou detekcí	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, C, D
813 - Laboratoř alergologická a imunologická					
1.	C-reaktivní protein (CRP)	Imunoturbidimetrie	Komerční postup	Tělní tekutiny	A, B, D

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 610/2025 ze dne: 24. 11. 2025**

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

Krajská zdravotní, a.s. - Nemocnice Teplice, o.z.
objekt číslo 8296, Oddělení laboratorního komplementu
Duchcovská 53, 415 29 Teplice

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

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 610/2025 ze dne: 24. 11. 2025**

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

Krajská zdravotní, a.s. - Nemocnice Teplice, o.z.
objekt číslo 8296, Oddělení laboratorního komplementu
Duchcovská 53, 415 29 Teplice

2. Hematologická a imuno hematologická laboratoř

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
222 - Transfuzní lékařství					
1.	Vyšetření kompatibility	Gelová sloupcová aglutinace	Komerční postup	Krev	A, B
2.	Krevní skupina	Gelová sloupcová aglutinace	Komerční postup	Krev	A, B
3.	Screening antierytrocytárních protilátek	Gelová sloupcová aglutinace	Komerční postup	Plazma	A, B
818 - Laboratoř hematologická					
1.	Krevní obraz s pětipopulačním diferenciálním počtem leukocytů a retikulocyty	Průtoková cytometrie; Impedanční metoda; Fotometrie; Výpočty	Komerční postup	Krev	A, B, C
2.	Antitrombin	Chromogenní metoda	Komerční postup	Plazma	A, B
3.	Aktivovaný parciální tromboplastinový test	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula; Výpočty	Komerční postup	Plazma	A, B, C
4.	D-dimery	Imunoanalýza s turbidimetrickou detekcí	Komerční postup	Plazma	A, B
5.	Fibrinogen	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula	Komerční postup	Plazma	A, B
6.	Protrombinový test	Koagulační metoda s optickou detekcí koagula; Výpočty	Komerční postup	Plazma	A, B, C
7.	Hodnocení nátěru periferní krve	Mikroskopie	Publikovaný postup	Krev	A, B

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 610/2025 ze dne: 24. 11. 2025**

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

Krajská zdravotní, a.s. - Nemocnice Teplice, o.z.
objekt číslo 8296, Oddělení laboratorního komplementu
Duchcovská 53, 415 29 Teplice

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

E - Flexibilita týkající se míst poskytování POCT vyšetření

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