



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. 456/2025

Univerzita Palackého v Olomouci
se sídlem Křížkovského 511/8, 779 00 Olomouc
IČO 61989592

pro zdravotnickou laboratoř č. 8243
Ústav molekulární a translační medicíny Laboratoř experimentální medicíny při LF UP a FN Olomouc

Rozsah udělené akreditace:

Laboratorní diagnostika v oblasti cytogenetiky a molekulární genetiky, 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.: 34/2023 zde dne 27. 1. 2023, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do 27. 1. 2028

V Praze dne 12. 9. 2025



Ing. Milena Lochmanová

Digitální podpis:

12.09.2025

13:54:31

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

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 456/2025 ze dne: 12. 9. 2025**

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

Univerzita Palackého v Olomouci
objekt číslo 8243, Ústav molekulární a translační medicíny Laboratoř experimentální medicíny při
LF UP a FN Olomouc
Hněvotínská 1333/5, 779 00 Olomouc

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

*Aktuální „Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu“ je dostupný na webových stránkách
<https://imtm.cz/diagnostika>*

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
802 - Lékařská mikrobiologie					
1.	Průkaz nukleových kyselin infekčních agens	Real-Time PCR	Komerční postup	Klinický materiál	A, B, C, D
816 - Laboratoř lékařské genetiky					
1.	Vyšetření variant somatického genomu	MPS	Komerční postup; Vlastní postup	Izolovaná DNA a RNA, tkáň (čerstvá, zmražená, v parafinovém bloku), plazma, cytologický preparát, výpotek, ascites, laváž	A, B, C
2.	Vyšetření variant somatického genomu	MPS	Komerční postup	Izolovaná DNA a RNA, tkáň (čerstvá, zmražená, v parafinovém bloku), plazma, cytologický preparát, výpotek, ascites, laváž	A, B, C
3.	Vyšetření variant germinálního genomu	MPS	Komerční postup	Izolovaná DNA, tkáň (čerstvá, zamražená), krev, buňky, stěr, sliny	A, B, C
4.	Detekce cirkulujících nádorových buněk	Fluorescenční mikroskopie	Publikovaný postup	Krev	A, B, C