



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. 4/2026

Fakultní nemocnice Motol a Homolka
se sídlem V Úvalu 84/1, Motol, 150 06 Praha 5
IČO 00064203

pro zdravotnickou laboratoř č. 8325
Laboratoř molekulární patologie Ústav patologie a molekulární medicíny 2. LF UK a FN Motol
(Laboratoř molekulární patologie ÚPMM)

Rozsah udělené akreditace:

Vyšetření v odbornosti histopatologie a cytopatologie (molekulárně biologickými metodami),
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.: 212/2025 zde dne 7. 5. 2025, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do 7. 5. 2030

V Praze dne 2. 1. 2026



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

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 4/2026 ze dne: 2. 1. 2026**

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

Fakultní nemocnice Motol a Homolka

objekt číslo 8325, Laboratoř molekulární patologie Ústav patologie a molekulární medicíny 2. LF
UK a FN Motol (Laboratoř molekulární patologie ÚPMM)
V Úvalu 84/1, Motol, 150 06 Praha 5

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

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

<https://www.fnmotol.cz/kliniky-a-ambulance/ustav-patologie-a-molekularni-mediciny-2-lf-uk-a-fn-motol/#dokumenty-ke-stazeni>

Vyšetření:

Poř. číslo	Analyt / parametr/diagnostika	Princip vyšetření	Identifikace postupu/ přístrojové vybavení	Vyšetřovaný materiál	Stupně volnosti ¹
823 - Laboratoř patologie					
1.	Vyšetření somatického genomu	Real-Time PCR	Komerční postup	Biologický materiál s lidskou nádorovou DNA/RNA	A, B, C, D
2.	Vyšetření somatického genomu	Přímé sekvenování	Publikovaný postup	Biologický materiál s lidskou nádorovou DNA/RNA	A, B, C, D
3.	Vyšetření somatického genomu	Fragmentační analýza	Publikovaný postup	Biologický materiál s lidskou nádorovou DNA/RNA	A, B, C, D
4.	Vyšetření somatického genomu	NGS	Komerční postup	Biologický materiál s lidskou nádorovou DNA/RNA	A, B, C, D
5.	Vyšetření extrahumánního genomu	Real-Time PCR	Komerční postup	Biologický materiál obsahující nukleovou kyselinu infekčního agens	A, B, C, D

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.

Real-Time PCR

Polymerázová řetězová reakce v reálném čase

NGS

Next generation sequencing (masivně paralelní sekvenování)