

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 663/2023 ze dne: 11. 12. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Fakultní nemocnice Královské Vinohrady
objekt číslo 8321, Centrální laboratoře - Úsek laboratorní genetiky
Šrobárova 1150/50, 100 00 Praha 10

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

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

<https://fnkv.cz->

my.sharepoint.com/:b:/g/personal/nedvedovai_fnkv_cz/ERnEuUNRmmRJnaTxYM2wYbQBaZ2J9wtcgAnqQ8IRJS_r6w?e=GFuKaP

Vyšetření:

| Poř. číslo | Analyt / parametr/diagnostika | Princip vyšetření | Identifikace postupu/ přístrojové vybavení | Vyšetřovaný materiál | Stupně volnosti ¹ |
|--|-------------------------------|----------------------------|--|---|------------------------------|
| 816 - Laboratoř lékařské genetiky | | | | | |
| 1. | Vyšetření somatického genomu | RT-PCR | Publikovaný postup | Biologický materiál obsahující jadernou DNA/RNA | A, B, C, D |
| 2. | Vyšetření germinálního genomu | Real-Time PCR | Komerční postup | Biologický materiál obsahující jadernou DNA/RNA | A, B, C, D |
| 3. | Vyšetření somatického genomu | Real-Time PCR | Komerční postup; Publikovaný postup | Biologický materiál obsahující jadernou DNA/RNA | A, B, C, D |
| 4. | Vyšetření somatického genomu | NGS | Komerční postup | Biologický materiál obsahující jadernou DNA/RNA | A, B, C, D |
| 5. | Vyšetření somatického genomu | Přímé sekvenování (Sanger) | Komerční postup; Publikovaný postup | Biologický materiál obsahující jadernou DNA/RNA | A, B, C, D |

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 663/2023 ze dne: 11. 12. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Fakultní nemocnice Královské Vinohrady
objekt číslo 8321, Centrální laboratoře - Úsek laboratorní genetiky
Šrobárova 1150/50, 100 00 Praha 10

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.

RT-PCR Polymerázová řetězová reakce s reverzní transkripcí

Real-Time PCR Polymerázová řetězová reakce v reálném čase

NGS Masivně paralelní sekvenování