

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 616/2023 ze dne: 15. 11. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Centrum kardiovaskulární a transplantační chirurgie Brno

objekt číslo 8257, Genetická laboratoř

Výstavní 17/19, 603 00 Brno

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace.

*Aktuální „Seznam činností v rámci flexibilního rozsahu“ je dostupný na webových stránkách
www.cktch.cz/geneticka-laborator/d1019*

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 germinálního genomu	Sangerovo sekvenování	Vlastní postup	Biologický materiál obsahující lidskou DNA	A, B, C, D
2.	Vyšetření apolipoproteinu B-100	ARMS; ACRS	Vlastní postup	Biologický materiál obsahující lidskou DNA	A, B, D
3.	Vyšetření apolipoproteinu E	PCR a restrikční analýza	Vlastní postup	Biologický materiál obsahující lidskou DNA	A, B, D
4.	Vyšetření variant germinálního genomu	Real-Time PCR	Komerční postup	Biologický materiál obsahující lidskou DNA	A, B, C, D
5.	Vyšetření variant germinálního genomu	NGS-MPS	Vlastní postup	Biologický materiál obsahující lidskou DNA	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

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

**Příloha je nedílnou součástí
osvědčení o akreditaci č.: 616/2023 ze dne: 15. 11. 2023**

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Centrum kardiovaskulární a transplantační chirurgie Brno

objekt číslo 8257, Genetická laboratoř

Výstavní 17/19, 603 00 Brno

ARMS	Amplification Refractory Mutation System
ACRS	Amplification Created Restriction Site
NGS-MPS	Sekvenování nové generace – Masivně paralelní sekvenování
PCR	Polymerázová řetězová reakce
Real-Time PCR	PCR v reálném čase