

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

název subjektu posuzování shody (právnícké nebo fyzické osoby)

GHC GENETICS, s.r.o.

Laboratoř GHC GENETICS

Krakovská 8/581, 110 00 Praha 1

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
816 - Laboratoř lékařské genetiky			
5.	Molekulárně genetické vyšetření mutací v genech ² metodou Real-Time PCR	SOP-701	Nesrážlivá venózní krev, bukální stěr
6.	Molekulárně genetické vyšetření duplikací a delecí v genech ³ metodou Multiplex Ligation-dependent Probe Amplification [MLPA]	SOP-702	Nesrážlivá venózní krev
7.	Molekulárně genetické vyšetření genů ⁴ metodou masivního paralelního sekvenování	SOP-703	Nesrážlivá venózní krev
8.	Molekulárně genetické vyšetření pro detekci alel HLA ⁵ pro predispozici k chorobám metodou strip assay	SOP-704	Nesrážlivá venózní krev, bukální stěr
9.	Molekulárně genetické vyšetření mutací ⁶ genu CFTR metodou fragmentační analýzy	SOP-418	Nesrážlivá venózní krev, bukální stěr

¹ Detekované mutace pomocí metody HRM : G1691A v genu pro Faktor V, G20210A v genu pro Faktor II , C677T v genu pro MTHFR, A1298C v genu pro MTHFR, c.181T>G v genu BRCA 1

² Detekované mutace pomocí metody Real-Time PCR: G1691A v genu pro Faktor V, G20210A v genu pro Faktor II , C677T v genu pro MTHFR, A1298C v genu pro MTHFR, 5382insC v genu BRCA 1, 185delAG v genu BRCA 1, 8765delAG v genu BRCA 2

³ Vyšetření genů BRCA1, BRCA2, PALB2

⁴ Vyšetření genů BRCA1, BRCA2, PALB2

⁵ HLA-B*27

