

Příloha_Prohlášení o shodě_ Seznam jednotlivých LDT v rodině Genetika (seznam LDT je platný k 23.05.2024)

Název laboratoře vyrábějící test	Název testu	Vyšetřovaný analyt	Matrix	Klasifikace prostředku
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	LTA	LTA (C804A) (rs1041981)	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	Osteoporóza	COL1A1 (Sp1) (rs1800012), VDR (BSml) (rs1544410)	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	Histaminová intolerance	4 polymorfismy v genu AOC1: c.-691G>T (rs2052129) , c.-16-578A>T (rs 2268999) , c.47C>T (rs10156191), c.995C>T (rs1049742)	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	Crohнова nemoc	3 polymorfismy v NOD2/CARD15 gene: R702W (rs2066844), G908R (rs 2066845), 3020insC (rs2066847)	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	Astma	2 polymorfismy v genu ADRB2: R16G (rs1042713) , Q27E (rs1042714)	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	Sklerodermie	CTGF (c.-945C>G) (rs6918698)	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	Androgenní alopecie	5 polymorfismů: rs1385699, rs6152 , rs6625163 , rs1160312 , rs2180439	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	Myeloproliferativní onemocnění: JAK2 V617F	somatická mutace V617F v genu JAK2 (rs77375493)	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	KREC/TREC	TREC, KREC	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C

Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	Rezistence na HIV virus	<i>CCR5-del32 (rs333)</i>	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	Myeloproliferativní onemocnění: <i>JAK2</i> exon 12	somatické mutace v genu <i>JAK2</i> exon 12	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	Myeloproliferativní onemocnění: Calreticulin	somatické mutace v genu <i>CALR</i> exon 9	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	Myeloproliferativní onemocnění: <i>MPL</i>	somatické mutace v genu <i>MPL</i> exon 10	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	Prelinguální ztráta sluchu (<i>GJB2</i>)	varianty v celé kódující sekvenci genu <i>GJB2</i> a sestřihové místo c.1-3201G>A	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	Chronická pankreatitida (mutace exonu 2 a 3 v <i>PRSS1</i> a exonu 3 v <i>SPINK1</i>)	varianty v genu <i>PRSS1</i> exony 2, 3 a genu <i>SPINK1</i> exon 3	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	Metabolismus mědi (<i>ATP7B</i>)	varianty v genu <i>ATP7B</i> exonech 3, 8, 14, 15, 17	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	Ověření konkrétní varianty	přítomnost konkrétní varianty	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	Chronická pankreatitida (dup/del v <i>PRSS1</i> a <i>SPINK1</i>)	delece nebo duplikace v genech <i>PRSS1</i> and <i>SPINK1</i>	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	Hereditární nádorová onemocnění	<p> predispoziční varianty k nádorovým onemocněním v genech <i>AKT1, APC, AR, ATM, ATR, BARD1, BLM, BRAF, BRCA1, BRCA2, BRIP1, CDH1, CDK12, CTNNB1, EPCAM, FAM175A, FANCD2, GATA3, GEN1, HOXB13, CHEK2, IDH1, KRAS, MED12, MLH1, MRE11, MSH2, MSH6, MUTYH, MYC, NBN, NF1, PALB2, PIK3CA, PIK3R1, PMS2, PTEN, RAD50, RAD51B, RAD51C, RAD51D, RAD54L, RB1, RET, SPOP,</i> </p>	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA	C

		<i>STK11, TP53, VHL, WT1, XRCC2</i>		
Unilabs Diagnostics k.s., Laboratoř forenzní a lékařské genetiky Brno	Myeloidní panel	varianty v genech asociovaných s hematoonkologickými onemocněními	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA i RNA	C