

Набор реагентов «ГенТест-М NAT2» предназначен для качественного определения полиморфизмов *C282T* (rs1041983), *T341C* (rs1801280), *C481T* (rs1799929), *G590A* (rs1799930), *A803G* (rs1208), *G857A* (rs1799931) в гене человека *NAT2*.

## Определяемые полиморфизмы

Ген	Полиморфизм	Номенклатура HGVS	Идент-р dbSNP	Фланкирующая последовательность
NAT2	<i>C282T</i>	NG_012246.1:g.14041C>T NM_000015.2:c.282C>T NP_000006.2:p.Tyr94=	rs1041983	ATGTTAGGAGGGTATTTTTTA[C/T] ATCCCTCCAGTTAACAAATA
	<i>T341C</i>	NG_012246.1:g.14100T>C NM_000015.2:c.341T>C NP_000006.2:p.Ile114Thr	rs1801280	CCTTCTCCTGCAGGTGACCA[T/C] TGACGGCAGGAATTACATTG
	<i>C481T</i>	NG_012246.1:g.14240C>T NM_000015.2:c.481C>T NP_000006.2:p.Leu161=	rs1799929	AAGAGAGAGGAATCTGGTAC[C/T] TGGACCAAATCAGGAGAGAG
	<i>G590A</i>	NG_012246.1:g.14349G>A NM_000015.2:c.590G>A NP_000006.2:p.Arg197Gln	rs1799930	CTTATTTACGCTTGAACCTC[G/A] AACAAATTGAAGATTTTGAGT
	<i>A803G</i>	NG_012246.1:g.14562G>A NM_000015.2:c.803G>A NP_000006.2:p.Arg268Lys	rs1208	AGAGGTTGAAGAAGTGCTGA[A/G] AAATATATTTAAGATTTCCT
	<i>G857A</i>	NG_012246.1:g.14616G>A NM_000015.2:c.857G>A NP_000006.2:p.Gly286Glu	rs1799931	CGTGCCCAAACCTGGTGATG[G/A] ATCCCTTACTATTTAGAATA