

Набор реагентов «ГенТест CYP2C19» предназначен для качественного выявления аллельных вариантов *CYP2C19*2* (*rs4244285*), *CYP2C19*3* (*rs4986893*), *CYP2C19*17* (*rs12248560*) в гене человека *CYP2C19*.

Определяемый аллельный вариант

Ген	Аллельный вариант	Номенклатура HGVS	Идент-р dbSNP	Фланкирующая последовательность
<i>CYP2C19</i>	<i>CYP2C19*2</i>	NG_008384.2:g.24154G>A NM_000769.2:c.681G>A NP_000760.1:p.Pro227=	<i>rs4244285</i>	TTCCCACTATCATTGATTA TTTCCC[G/A]GGAACCCAT AACAAATTACTTAAAA
	<i>CYP2C19*3</i>	NG_008384.2:g.22948G>A NM_000769.2:c.636G>A NP_000760.1:p.Trp212Ter	<i>rs4986893</i>	ACATCAGGATTGTAAGCA CCCCCTG[G/A]ATCCAGG TAAGGCCAAGTTTTTTGC
	<i>CYP2C19*17</i>	NG_008384.2:g.4195C>T NM_000769.2:c.-806C>T	<i>rs12248560</i>	AAATTTGTGTCTTCTGTT CTCAAAG[C/T]ATCTCTG ATGTAAGAGATAATGCGC