



Результаты исследований

Пациент

Пол женский

Возраст 36

Заказ

Показатель		Результат	Референсный интервал		
Молекулярно-генетические исследования					
[01126] AGT T+704C (rs699) - буккальный эпителий					
Гены ренин-ангиотензин-альдостероновой системы (РААС)					
Ген	Кодируемый белок	Полиморфизм	Локализация	Результат	Шифр
AGT	Ангиотензиноген	T+704C (rs699)	Met235Thr	T/C	2
Ген AGT располагается на длинном плече 1-й хромосомы (1q42-43) и состоит из пяти экзонов и четырех интронов. Полиморфизм представляет собой замену тимина на цитозин в позиции +704 гена ангиотензиногена, в результате которой происходит замена метионина на треонин в молекуле белка. Полиморфизм ассоциирован с риском гипертонической болезни и инфаркта миокарда. В акушерстве носительство аллеля C (генотипы C/C, T/C) резко повышает риск преэклампсии. Особенно важно оценить сочетание полиморфизмов AGT и ACE. Частота аллелей: T=0,52 Ориентация цепи: минус Синонимы: rs17856353, rs3182295, rs386606420, rs4714, rs61617185, A>G (по плюсовой цепи) Шифр: 1 - гомозигота частый аллель, 2 - гетерозигота, 3 - гомозигота редкий аллель					

Результаты исследований не являются диагнозом и интерпретируются лечащим врачом с учетом всех данных о пациенте (лабораторных, инструментальных и клинических).

Записаться на приём к врачу: cironline.ru



Врач КДЛ: Аряева Д.А.,
Печёрина Е.Ю.