

## ЛАБОРАТОРИЯ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ПАТОЛОГИИ

105005, Россия, г. Москва, ул. Бауманская, д. 50\12, стр. 1

**T** +7 (800) 333-45-38 **\*\*\*** +7 (495) 660-83-77 ♠ callcenter@genomed.ru www.genomed.ru

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

по результатам исследования «Фармакогенетика варфарина»

Дата забора материала: Номер договора: Дата и время поступления Пациент: Дата рождения: материала в лабораторию: Пол: Дата готовности

Вид исследования:

биоматериала:

Метод исследования: ПЦР в режиме реального времени; анализ кривых плавления, качественный анализ

## РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЯ

Ген / полиморфизм	Генотип	Клиническое значение
<b>CYP2C9: 430 C&gt;T</b> (Arg144Cys), rs1799853	C/C	Без особенностей
CYP2C9: 1075 A>C (lle359Leu), rs1057910	A/A	Без особенностей
CYP4F2:1297 C>T (Val433Met), rs2108622	C/C	Без особенностей
VKORC1: -1639 G>A, rs9923231	G/A	Дефицит фермента, снижение образования активной формы витамина К

Выявлено гетерозиготное носительство полиморфизма -1639 G>A в гене VKORC1, ассоциированного с дефицитом субъединицы 1 фермента эпоксидредуктазы витамина К, участвующего в образовании активной формы витамина К.

Врач-лабораторный генетик: