

Заключение
Хромосомный микроматричный анализ (молекулярно-генетический анализ aCGH) с использованием олигонуклеотидных микроматриц Agilent GenetiSure Pre-Screen Array Kit 8x60K.
Медианное разрешение 82 т. п. н.

Пациент: _____ Дата рождения: _____
Номер договора: GEN- _____ Код пациента: _____
Клинический диагноз: Неразвивающаяся беременность 9-10 недель
Исследуемый материал: Хорион
Дата получения образца: _____ Дата выдачи результата: _____

Результаты анализа:

Молекулярный кариотип (согласно ISCN 2016): **arr(22)x3**

Обнаружена трисомия хромосомы 22.

Результаты хромосомного микроматричного анализа должны быть интерпретированы врачом-генетиком.

Рекомендуется консультация врача-генетика.

Врач – лабораторный генетик

Зав. лабораторией ДНК-диагностики

Ограничения метода: использованный метод хромосомного микроматричного анализа не выявляет сбалансированные транслокации, низкоуровневый мозаицизм (менее 25%), точечные мутации, полиплоидию, а также микроделеции и микродупликации размером менее 82 т.п.н.. В отчет не включены непатогенные микроделеции/микродупликации. Отсутствие клинически значимых структурных перестроек хромосом не исключает генетической природы наблюдаемых симптомов, в частности мутаций, которые могут быть выявлены другими методами.

Заключение по результатам ХМА относится к исследуемой ткани и зависит от сохранности предоставленного материала и отсутствия контаминации образца другой ДНК.