

заполнять **ТОЛЬКО ПЕЧАТНЫМИ** буквами

Заказчик:

Пациент:

Дата рождения: / / Пол: Дата взятия образца: / / 0 Время взятия образца: :

Диагноз: Номер страхового полиса:

Генетические исследования - IV РЕПРОДУКТИВНОЕ ЗДОРОВЬЕ

Исследуемый материал – цельная кровь ● (1 пробирка – с сиреневой крышкой)
 Обязательны к заполнению: 1) анкета генетического исследования; 2) информированное согласие.

Репродуктивное здоровье женщины

<input type="checkbox"/> 109 ГП	Женское бесплодие и осложнение беременности* <i>Генетические факторы женского бесплодия (отсутствие беременности, выкидыши, замершие беременности, пороки развития у плода), а также генетические факторы риска гестозов, тромбофилии, фетоплацентарной недостаточности и нарушения фоллатного цикла. Анализ наличия полиморфизмов в генах протромбина, фактора Лейдена, ферментов реакций фоллатного цикла, генах ренин-ангиотензиновой системы, определение резус-фактора, типирование по трем генам HLA II класса и анализ хромосомного набора.</i> 4.32.4. F2 (7161), F5 (7171), 4.33.2. MTHFR (7211 и 7571), MTRR (7591), MTR (7581), 4.32.2. ACE (7011), AGT (7041), 4.2.19. RHD (7821). *ВНИМАНИЕ СМОТРИ ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ.
<input type="checkbox"/> 108 ГП	Хочу стать мамой: осложнения беременности <i>Генетические факторы риска фетоплацентарной недостаточности, гестоза, тромбоза и нарушения фоллатного цикла.</i> 4.32.4. F2 (7161), F5 (7171), 4.33.2. MTHFR (7211 и 7571), MTRR (7591), MTR (7581), 4.32.2. ACE (7011), AGT (7041), 4.2.19. RHD (7821).
<input type="checkbox"/> 131 ГП	Склонность к тромбозам при беременности – минимум <i>Генетические факторы риска тромбофилии и фетоплацентарной недостаточности. Анализ наличия полиморфизмов в генах протромбина и фактора Лейдена.</i> 4.32.4. F2 (7161), F5 (7171).
<input type="checkbox"/> 139 ГП	Гестозы и фетоплацентарная недостаточность <i>Генетические факторы риска гестозов, тромбофилии, нарушения фоллатного цикла при беременности. Анализ наличия полиморфизмов в генах протромбина, фактора Лейдена, ферментов реакций фоллатного цикла, ангиотензинпревращающего фермента и ангиотензиногена.</i> 4.32.2. ACE (7011), AGT (7041), 4.33.2. MTHFR (7211 и 7571), MTRR (7591), MTR (7581), 4.32.4. F2 (7161), F5 (7171).
<input type="checkbox"/> 140 ГП	Привычное невынашивание беременности* <i>Генетические факторы риска тромбофилии и нарушения фоллатного цикла. Анализ наличия полиморфизмов в генах протромбина, фактора Лейдена и ферментов реакций фоллатного цикла.</i> 4.33.2. MTHFR (7211 и 7571), MTRR (7591), MTR (7581), 4.32.4. F2 (7161), F5 (7171). * Желательно назначать вместе с исследованием кариотипа (7811) у обоих супругов.
<input type="checkbox"/> 137 ГП	Возникновение изолированных пороков развития у плода <i>Генетические факторы риска нарушения фоллатного цикла. Анализ наличия полиморфизмов в генах ферментов реакций фоллатного цикла</i> 4.33.2. MTHFR (7211 и 7571), MTRR (7591), MTR (7581).
<input type="checkbox"/> 141 ГП	Тромботические осложнения при стимуляции овуляции <i>Генетические факторы риска тромбофилии. Анализ наличия полиморфизмов в генах протромбина и фактора Лейдена.</i> 4.32.4. F2 (7161), F5 (7171).
<input type="checkbox"/> 7802	Адреногенитальный синдром <i>Анализ наиболее частых мутаций в гене CYP21ОНВ.</i> 4.18.1. CYP21ОНВ (7802)
<input type="checkbox"/> 124 ГП	Семейные случаи рака молочной железы и/или яичников <i>Анализ на наличие основных мутаций в генах BRCA1 и BRCA2.</i> 4.32.17. BRCA1 (7381), BRCA2 (7441).

<input type="checkbox"/> 113 ГП	Онкологические заболевания у женщин <i>Генетические факторы риска нарушения фоллатного цикла и детоксикации. А также анализ на наличие мутаций в генах семейного рака молочной железы и/или яичников.</i> 4.33.2. MTHFR (7211 и 7571), MTRR (7591), MTR (7581), 4.33.10. GSTT1 (7321), GSTM1 (7331), GSTP1 (7301 и 7311), 4.33.11. NAT2 (7601), 4.32.17. BRCA1 (7381), BRCA2 (7441).
<input type="checkbox"/> 118 ГП	Опасность при приеме оральных контрацептивов <i>Генетические факторы риска тромбофилии при приеме гормональных контрацептивов. Анализ наличия полиморфизмов в генах протромбина и фактора Лейдена.</i> 4.32.4. F2 (7161), F5 (7171).
<input type="checkbox"/> 120 ГП	Обмен фолиевой кислоты <i>Анализ генов ферментов фоллатного цикла</i> 4.33.2. MTHFR (7211 и 7571), MTRR (7591), MTR (7581).

Репродуктивное здоровье мужчины

<input type="checkbox"/> 107 ГП	Мужское бесплодие (+кариотип)* <i>Генетические факторы мужского бесплодия (ненаступление беременности или неудачные беременности у супруги, нарушение спермограммы).</i> 4.37.1. AR (7651), AZF (7661), CFTR (7791), Кариотип (7811). *ВНИМАНИЕ СМОТРИ ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ.
<input type="checkbox"/> 146 ГП	Генетические факторы мужского бесплодия <i>Генетические факторы мужского бесплодия (ненаступление беременности у супруги, нарушение спермограммы). Анализ числа (CAG)-повторов в гене AR, делеции в AZF регионе хромосомы Y, частые мутации в гене CFTR.</i> 4.37.1. AR (7651), AZF (7661), CFTR (7791).
<input type="checkbox"/> 7661	Нарушения сперматогенеза <i>Анализ микроделеций AZF региона хромосомы Y (в том числе частичные). Генетические причины нарушений в спермограмме, азооспермия, олигозооспермия и т.д.</i> 4.17.1. AZF (7661).

***Внимание! Правила оформления для 107ГП и 109ГП**
 Исследуемый материал – цельная кровь ●● (2 пробирки – с сиреневой и зеленой крышкой)
 Обязательны к заполнению:
 1) анкета генетического исследования
 2) информированное согласие
 3) направительный бланк с анкетой для исследования кариотипа

Совпадение по локусам HLA и резус-фактор

<input type="checkbox"/> 7821	Определение резус-фактора <i>Определение наличия или отсутствия последовательности гена RHD (назначается только в случае сомнительного ответа серологическим методом).</i> 4.2.19. определение резус-фактора (7821).
<input type="checkbox"/> 7831	Типирование по трем генам HLA II класса <i>Определение аллелей генов DRB1, DQA1 и DQB1 *</i> 4.13.1. HLA II (7831). * Для определения наличия общих аллелей следует назначать обоим супругам.