|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **НОСИТЕЛЬСТВО МОНОГЕННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ** | | | |
| 1 | H4 – скрининг на носительство 4-х моногенных заболеваний | CFTR, SMA, Fragile X, DMD | 51 000 |
| 2 | H27 - скрининг на носительство 27-ми моногенных заболеваний | стандартная пан - этническая панель | 59 000 |
| 3 | H106 – скрининг на носительство 106-ти моногенных заболеваний | этническая панель, Ашкенази | 66 500 |
| 4 | H137 – скрининг на носительство 137-ми моногенных заболеваний | большая пан - этническая панель | 66 500 |
| 5 | H274 - скрининг на носительство 274-х моногенных заболеваний | расширенная пан - этническая панель | 71 200 |
| **БЕСПЛОДИЕ И НЕВЫНАШИВАНИЕ БЕРЕМЕНОСТИ** | | | |
| 1 | Дефекты генов гемостаза | 5 показателей | 7 200 |
| 2 | Дефекты генов гемостаза | 10 показателей | 9 000 |
| 3 | HLA-типирование 1 пациента ( 1 класс) |  | 9 000 |
| 4 | HLA-типирование 1 пациента ( 2 класс) |  | 9 000 |
| 5 | Типиование HLA- В 27 |  | 2 400 |
| 6 | Полиморфизмы генов гормонов репродуктивной сферы |  | 6 000 |
| 7 | Полиморфизмы генов рецепторов гормонов репродуктивной сферы |  | 6 000 |
| 8 | Полиморфизмы генов предрасположенности к преэклампсии |  | 6 000 |
| 9 | Синдром ломкой Х хромосомы | метилирование | 6 000 |
| 10 | Синдром ломкой Х хромосомы | премутация (PCR) | 6 000 |
| 11 | Нарушение системы гемостаза – 2 маркера |  | 2 000 |
| **ПРЕНАТАЛЬНЫЙ СКРИНИНГ** | | | |
| 1 | Диагностика частых хромосомых анеуплоидий | 13, 18, 21, Х, У хромосомы | 12 800 |
| 2 | Диагностика частых хромосомых анеуплоидий | 9, 13, 14, 16, 18, 21, 22 Х, У хромосомы | 19 200 |
| 3 | Диагностика частых хромосомых анеуплоидий | 24 хромосомы, аCGH | 32 000 |
| 4 | Неинвазивная пренатальная генетическая диагноста анеуплоидий |  | 35 000 |
| 5 | Неинвазивная пренатальная генетическая диагноста анеуплоидий + микроделеция 22q11.2 |  | 42 000 |
| 6 | Неинвазивное определение Резус-фактора плода |  | 10 000 |
| 7 | Неинвазивное определение пола плода |  | 12 000 |
| **ЦИТОЛОГИЧСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ** | | | |
| 1 | Анализ кариотипа 1 пациента | 25 метафаз | 5 000 |
| 2 | Анализ кариотипа 1 пациента | с фотографией хромосом | 6 000 |
| 3 | Анализ кариотипа 1 пациента | 100 метафаз | 7 000 |
| 4 | Анализ кариотипа 1 пациента | с фотографией хромосом | 8 000 |
| 5 | Молекулярно-цитогенетическое кариотипирование SD (SurePlex 60) |  | 36 000 |
| 6 | Молекулярно-цитогенетическое кариотипирование HD (SurePlex 180) |  | 54 000 |