


**Генетические исследования ООО
«Лаборатория Литех»**

**ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ
В РЕПРОДУКТОЛОГИИ**

*(Комментарий врача-генетика
заказывается дополнительно!)*


РАЗДЕЛ ПРЕЙСКУРАНТА: ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ГИНЕКОЛОГИИ

КОД	НАЗВАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	ПОЛИМОРФИЗМЫ (7)	СРОКИ ИСПОЛНЕНИЯ	МАТЕРИАЛ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ
90	ТРОМБОРИСК ПРИ БЕРЕМЕННОСТИ	FGVc. -455 G>A, F V Arg506Gln G>A , F II с.*96 G20210A , MTHFR Ala222ValC>T, PAI-I (SERPINE1) -675 5G>4G , ITGA2(GPIA)807 C>T , ITGB3(GPIIIa) Leu59Pro T>C	6/2 рабочих дня/cito	Венозная кровь (пробирки с ЭДТА) 
	ГОМОЦИСТЕИН	-----	1 рабочий день	

Показания к назначению исследования (90):

- Подготовка к беременности
- Беременность



РАЗДЕЛ ПРЕЙСКУРАНТА: ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ГИНЕКОЛОГИИ

КОД	НАЗВАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	ПОЛИМОРФИЗМЫ (10)	СРОКИ ИСПОЛНЕНИЯ	МАТЕРИАЛ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ
91	ТРОМБОРИСК ПРИ ОСЛОЖНЕННОЙ БЕРЕМЕННОСТИ	FGB с. 455G>A, F V Arg506GlnG>A, F II с.*96G20210A, MTHFR Ala222ValC>T, PAI-I (SERPINE1) -675 5G>4G, ITGA2(GPIA)807 C>T, ITGB3 (GP IIIa)L33P T>C, ACE AluIns/Dell>D, AGT T174M C>T, NOS3 E298D G>T	10/5 рабочих дней/cito	Венозная кровь (пробирки с ЭДТА) 
	ГОМОЦИСТЕИН	-----	1 рабочий день	

Показания к назначению исследования (91):

- *Наследственные формы артериальной гипертензии.*
- *Эпизоды гипертензии в анамнезе.*
- *Риск развития преэклампсии.*
- *Риск развития эклампсии.*

РАЗДЕЛ ПРЕЙСКУРАНТА: ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ГИНЕКОЛОГИИ

КОД	НАЗВАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	ПОЛИМОРФИЗМЫ (7)	СРОКИ ИСПОЛНЕНИЯ	МАТЕРИАЛ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ
92	ТРОМБОРИСК ПРИ БЕРЕМЕННОСТИ (Группа генетического риска)	FGVc. -455 G>A, F V Arg506Gln G>A , F II c.*96 G20210A , MTHFR Ala222ValC>T, PAI-I (SERPINE1) -675 5G>4G , ITGA2(GPIA)807 C>T , ITGB3 (GPIIIa) Leu59Pro T>C	15 рабочих дней	Венозная кровь (пробирки с ЭДТА)
	ГОМОЦИСТЕИН	-----	1 рабочий день	
	КАРИОТИП (с фото хромосом)	----	15 рабочих дней	Венозная кровь (пробирки с гепарином) 

Показания к назначению исследования (92):

- Пары сотягощенным семейным анамнезом;
- кровнородственные браки.
- Пары старше 35 лет, с повторными выкидышами, с мёртворождением в анамнезе.
- Пары, подвергшиеся воздействию неблагоприятных факторов: радиации, контакту с вредными химическими веществами.
- Пары, употреблявшие лекарства с тератогенным действием (в период зачатия).

РАЗДЕЛ ПРЕЙСКУРАНТА: ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ГИНЕКОЛОГИИ

КОД	НАЗВАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	ПОЛИМОРФИЗМЫ (7)	СРОК ИСПОЛНЕНИЯ	МАТЕРИАЛ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ
93	ГЕНЕТИКА БЕСПЛОДИЯ (Женщины)	FGVc. -455 G>A, F V Arg506Gln G>A , F II c.*96 G20210A , MTHFR Ala222ValC>T, PAI-I (SERPINE1) -675 5G>4G , ITGA2(GPIA)807 C>T , ITGB3(GPIIIa) Leu59Pro T>C	15 рабочих дней	Венозная кровь (пробирки с ЭДТА)
	ГОМОЦИСТЕИН	-----	1 рабочий день	
	HLA-типирование	локусы DRB1, DQA1, DQB1	6 рабочих дней	
	ПОЛИКИСТОЗ ЯИЧНИКОВ	AR (CAG)n, PPARG2 Pro12 Ala C>G, IRS1 G972R G>A, INS-VNTR-23Nphl	15 рабочих дней	
	АДРЕНОГЕНИТАЛЬНЫЙ СИНДРОМ	CYP21ОНА/В: P30L C>T, V282L G>T, Q319X C>T, IVS2-13 A/C>G, 707-714 8bp del wt>del, I173N T>A	15 рабочих дней	
	КАРИОТИП (с фото хромосом)	-----	15 рабочих дней	Венозная кровь (пробирки с гепарином)



Показания к назначению исследования (93):

Отсутствие других (не генетических) причин бесплодия:

- *Анатомических*
- *Гормональных*
- *Соматических*
- *Инфекционных*

- *Первичное бесплодие*
- *Вторичное бесплодие.*


РАЗДЕЛ ПРЕЙСКУРАНТА: ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ГИНЕКОЛОГИИ

КОД	НАЗВАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	ПОЛИМОРФИЗМЫ	СРОК ИСПОЛНЕНИЯ	МАТЕРИАЛ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ
94	78.2	КАРИОТИПИРОВАНИЕ	-----	Венозная кровь (пробирки с гепарином) 
	74.04	АНДРОГЕНОВЫЙ РЕЦЕПТОР (AR)	(CAG)n	Венозная кровь (пробирки с ЭДТА) 
	74.05	МИКРОДЕЛЕЦИИ Y-ХРОМОСОМЫ (AZF)	AZFa , AZFb , AZFc: sY86, sY84, sY127, Y134, sY254, sY153, sY255, SRY, ZFY	
	74.06	МУКОВИСЦИДОЗ , БЕСПЛОДИЕ (CFTR)	CFTR: dF508 TTT>del, W1282X G>A, R117H, N1303K C>G	
	75.09	HLA-типирование (комплекс)	DRB1, DQA1, DQB1	

Показания к назначению исследования (94):

- Дифференциальная диагностика бесплодия у мужчин:
 - ✓ тяжелые формы нарушения сперматогенеза неясной этиологии;
 - ✓ тяжелые формы гипосперматогенеза неясной этиологии;
 - ✓ остеоартриты;
 - ✓ онкологические заболевания в анамнезе у пациента или у близких родственников;
 - ✓ оценка риска рака простаты у представителей азиатских популяций..
- Мужское бесплодие неизвестной этиологии.


РАЗДЕЛ ПРЕЙСКУРАНТА: ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ГИНЕКОЛОГИИ

КОД	НАЗВАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	ПОЛИМОРФИЗМЫ (10)	СРОКИ ИСПОЛНЕНИЯ	МАТЕРИАЛ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ
95	ГЕНЕТИКА НЕВЫНАШИВАНИЯ БЕРЕМЕННОСТИ	FGVc. 455G>A, F V Arg506GlnG>A, F II c.*96G20210A, MTHFR Ala222ValC>T, MTR Asp919GlyA>G, MTRR Ile22MetA>G, PAI-I (SERPINE1) -675 5G>4G , ITGA2(GPIA)807 C>T , ITGB3 (GP IIIa) L33P T>C , F XII c.-4 C>T	6/2 рабочих дней/cito	Венозная кровь (пробирки с ЭДТА) 
	ГОМОЦИСТЕИН	-----	1 рабочих дней	

Показания к назначению исследования (95):

- Наличие в анамнезе у женщины подряд 2-х и более самопроизвольны прерываний беременности сроком до 22 недель.

РАЗДЕЛ ПРЕЙСКУРАНТА: ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ГИНЕКОЛОГИИ

КОД	НАЗВАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	ПОЛИМОРФИЗМЫ (2)	СРОК ИСПОЛНЕНИЯ	МАТЕРИАЛ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ
96	ГЕН РЕЦЕПТОРА ФОЛЛИКУЛОСТИМУЛИРУЮ ЩЕГО ГОРМОНА	FSHR A919G, Thr307Ala, FSHR A 2039G, Asn680Ser	10 рабочих дней	Венозная кровь (пробирки с ЭДТА) 

Показания к назначению исследования (96):

- Подготовка к ЭКО (выбор алгоритма стимуляции, с учетом обнаруженных полиморфизмов)