



## Анализы перед ЭКО

ОБСЛЕДОВАНИЕ МУЖЧИНЫ		
I	Кровь:	
1.	Группа крови и резус-фактор	бессрочно
2.	RW, ВИЧ, HCV, HbsAg	3 месяца
3.	ПЦР на ВПГ 1 и 2 типа, IgG и IgM к ВПГ 1 и 2 типа.	6 месяцев
4.	Кариотип мужа (если возраст старше 35 лет)	бессрочно
II	Мазки — соскоб из уретры:	
1.	ПЦР на Chlamidia trachomatis, Mycoplasma genitalium, Trichomonas vaginalis, Neisseria gonorrhoeae, вирус простого герпеса 1 и 2 типа (ВПГ), цитомегало-вирус (ЦМВ)	6 месяцев
2.	Посев на Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum	6 месяцев
Мазки можно заменить анализом Фемофлор-13-скрин.		
III	Спермограмма + МАР-тест (до начала сдачи анализа воздержание от интимной близости 3-5 дней, за 14 дней до сдачи прекратить: употребление алкоголя, посещение сауны, бани, принятие горячих ванн температурой более 37С)	3 месяца Обязательно в клинике «Папа мама и малыш»
IV	Консультация андролога при наличии мужского фактора бесплодия.	По результатам спермограммы

ОБСЛЕДОВАНИЕ ЖЕНЩИНЫ		
I	Кровь:	
1.	группа крови, резус-фактор	Бессрочно обязательно в клинике «Папа мама и малыш»
2.	RW, ВИЧ, HCV, HbsAg	3 месяца
3.	Клинический анализ крови + уровень тромбоцитов	3 месяца
4.	Биохимический анализ крови: глюкоза, общий белок, общий и прямой билирубин, креатинин, холестерин, мочевины, АСТ, АЛТ	3 месяца

5.	Коагулограмма: МНО, Протромбиновый индекс, фибриноген, Тромбиновое время, АЧТВ, Антитромбин-3, Д-Димер	3 месяца
6.	Гормональный профиль: - на 2-4 день менструального цикла от начала менструации — ФСГ, ЛГ, Е2, Пролактин, кортизол, тестостерон, ДГЭА, Т4 свободный, ТТГ, АТкТПО, АМГ (анализы сдаются с 8-00 до 10-00 строго натощак, за 2 дня исключить интимную близость, стрессы) - на 22-24 день менструального цикла - прогестерон	3 месяца
7.	IgG к краснухе, токсоплазме, ВПГ 1 и 2 типа, ЦМВ	6 месяцев
8.	ПЦР крови на ВПГ 1 и 2 типа	6 месяцев
9.	ПЦР на ВПГ 1 и 2 типа	6 месяцев
10.	Кариотип (возраст старше 35 лет)	бессрочно
II	общий анализ мочи	3 месяца
III	Мазки:	
1.	ПЦР на Chlamidia trachomatis, Mycoplasma genitalium, Trichomonas vaginalis, Neisseria gonorrhoeae, вирус простого герпеса 1 и 2 типа (ВПГ), цитомегаловирус (ЦМВ)	6 месяцев
2.	Посев на Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum (из цервикального канала)	6 месяцев
Мазки могут быть заменены анализом Фемофлор-13-скрин		
3.	ПЦР на Вирус папилломы человека 16 и 18 типа с определением вирусной нагрузки	6 месяцев
4.	Микроскопическое исследование влагалищного мазка (мазок на флору влагалища)	1 месяц
5.	Цитологическое исследование шейки матки	1 год
IV	Инструментальные исследования и консультации смежных специалистов:	
1	Рентгенография легких (флюорография, ФЛГ)	1 год
2.	Электрокардиограмма (ЭКГ)	6 месяцев
3.	УЗИ брюшной полости и почек	1 год
4.	ЭХО-кардиоскопия сердца	1 год
5.	УЗИ органов малого таза на 5-9 день от начала менструации	6 месяцев
6.	УЗИ щитовидной железы <u>Консультация эндокринолога об отсутствии противопоказаний для проведения ЭКО и вынашивания беременности - при наличии изменений в структуре щитовидной железы (с результатами анализа крови, гормонов и УЗИ)</u>	1 год
7.	УЗИ молочных желез на 5-10 д.м.ц. (возраст до 35 лет) Маммография на 5-10 д.м.ц. (возраст старше 35 лет) <u>Консультация маммолога об отсутствии противопоказаний для проведения ЭКО и вынашивания беременности - при наличии изменений в структуре молочных желез</u>	1 год
8.	Консультация и осмотр врача терапевта — заключение о возможности проведения ЭКО, стимуляции суперовуляции, вынашивания беременности. С результатами всех анализов и обследований из списка женщины.	6 месяцев до старта Обязательно в клинике «ППМ»
V Консультация эмбриолога - до старта в протокол ЭКО. Обязательно в «ППМ»		