

Объем ОБЯЗАТЕЛЬНОГО обследования перед проведением программ вспомогательных репродуктивных технологий (ВРТ)/искусственной инсеминации (ИИ)

(согласно приказу Минздрава РФ №803н от 31.07.2020г.)

АНАЛИЗЫ ДЛЯ ЖЕНЩИНЫ	срок годности	Примечание
Анализ крови на фолликулостимулирующий гормон (ФСГ) (на 2-5 д.ц.)	6 мес.	кровь
Анализ на антимюллеров гормон (АМГ) (любой д.ц.)	6 мес.	кровь
Антитела к вирусу краснухи (Ig M, Ig G)	при наличии IgG - бессрочно	кровь
Группа крови по системе АВ0, и антигена D системы резус (Rh фактор)	однократно, бессрочно	кровь
Общий (клинический) анализ крови	1 мес.	кровь
Общий (клинический) анализ мочи	1 мес.	моча
Коагулограмма (ориентировочное исследование системы гемостаза) (АЧТВ, Протромбиновый индекс, протромбиновое время, МНО, фибриноген)	1 мес.	кровь
Биохимический анализ крови (общий белок, общий билирубин, прямой билирубин, холестерин, мочевины, креатинин, глюкоза, АЛТ, АСТ)	1 мес.	кровь
Анализ крови на ВИЧ, Сифилис и гепатиты В и С: <ul style="list-style-type: none"> • Исследование уровня антител (IgM и IgG) к ВИЧ-1/2 и антигена р24 • Определение антигена (HbsAg) вируса гепатита В • Определение суммарных антител anti-HCV (IgM и IgG) к вирусу гепатита С • Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) 	3 мес.	кровь
Молекулярно-биологическое исследование отделяемого влагалища методом ПЦР на ИППП: Chlamydia trachomatis, Mycoplasma genitalium, Neisseria gonorrhoeae, Trichomonas vaginalis	3 мес.	мазок
Цитологическое исследование мазка с поверхности шейки матки и цервикального канала (на атипичные клетки)	1 год	мазок
Мазок на флору (микроскопическое исследование отделяемого из цервикального канала и влагалища)	1 мес.	мазок
ОБСЛЕДОВАНИЯ		
ЭКГ с расшифровкой	1 год	
Заключение терапевта о состоянии здоровья и отсутствии противопоказаний для оперативных вмешательств, ЭКО и вынашивания беременности	1 год	после готовности анализов
Флюорография	1 год	описание снимка
УЗИ молочных желез (до 39 лет) / маммография (после 40 лет). Консультация маммолога (при необходимости, при отклонениях от нормы по результатам УЗИ мол.жел.) справка об отсутствии противопоказаний для ЭКО	1 год	В I фазу цикла (3-12 день)
УЗИ матки и придатков трансвагинально	За 2 нед до вступления в программу	На приёме (18-23 д.ц.)

АНАЛИЗЫ ДЛЯ МУЖЧИНЫ	срок годности	Примечание
Спермограмма по строгим критериям Крюгера ВОЗ 2010 г. (2-5 дней полового воздержания, не посещать сауну, баню, горячую ванну, не употреблять алкоголь, не курить)	6 мес.	Центр ЭКО Виталис
Анализ крови на ВИЧ, Сифилис и гепатиты В и С: <ul style="list-style-type: none"> • Исследование уровня антител (IgM и IgG) к ВИЧ-1/2 и антигена р24 • Определение антигена (HbsAg) вируса гепатита В • Определение суммарных антител anti-HCV (IgM и IgG) к вирусу гепатита С • Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) 	3 мес.	кровь

***Объем ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО обследования перед проведением программ вспомогательных репродуктивных технологий (ВРТ)/искусственной инсеминации (ИИ)**

(согласно клиническим рекомендациям МЗ РФ «Вспомогательные репродуктивные технологии и искусственная инсеминация» от 05.03.2019 г., клиническим рекомендациям Минздрава РФ «Женское бесплодие (современные подходы к диагностике и лечению)» от 05.03.2019 г., клиническому протоколу «Прегавидарная подготовка» МАРС версия 2.0, 2020 г.)

Дополнительные АНАЛИЗЫ ДЛЯ ЖЕНЩИНЫ	срок годности	Примечание
Анализ крови на половые гормоны (2-5 д.ц.): ЛГ, эстрадиол, пролактин, тестостерон общий	6 мес	кровь
Гормоны щитовидной железы: АТ-ТПО, Т4 свободный, ТТГ (любой д.ц.)	6 мес	кровь
УЗИ щитовидной железы. Консультация эндокринолога (при необходимости, при отклонениях от нормы по результатам гормонов и УЗИ щитовидной железы) справка об отсутствии противопоказаний для ЭКО	1 год	
Определение уровня гомоцистеина	1 год	кровь
Кариотипирование (клетки периферической крови) – хромосомный набор	однократно	кровь (после легкого завтрака)
Анализ крови на ферритин, сывороточное железо	6 мес	кровь
Анализ крови на 25(ОН)Витамин Д	6 мес	кровь
Молекулярно-биологическое исследование отделяемого влагалища на ВПЧ высокого канцерогенного риска (16,18,31,33,35,39,45,51,52,56,58,59,66,68 типы)	3 года	мазок
Определение полиморфизмов генов системы гемостаза: F2, F5 и фолатного цикла MTHFR, MTRR, MTR)	однократно	кровь
Пайпель-биопсия эндометрия на 7-11 д.ц. с ИГХ (диагностика хр.эндометрита)		7-11 д.ц.
Пайпель-биопсия эндометрия на 19-23 д.ц. с ИГХ (оценка рецептивности эндометрия)		19-23 д.ц.
Консультация инфекциониста	1 год	
Консультация генетика	однократно	
МРТ органов малого таза (уточнение состояния рубца на матке и др.)	однократно	5-10 д.ц.
Справка из психоневрологического и наркологического диспансеров	1 год	для доноров ооцитов и суррогатных матерей

Дополнительные АНАЛИЗЫ ДЛЯ МУЖЧИНЫ	срок годности	Примечание
Консультация андролога	6 мес.	
Кариотипирование (клетки периферической крови) – хромосомный набор	однократно	кровь (после легкого завтрака)
МАР-тест	однократно	эякулят
Молекулярно-биологическое исследование мазка из уретры методом ПЦР на ИППП: Chlamydia trachomatis, Mycoplasma genitalium, Neisseria gonorrhoeae, Trichomonas vaginalis	1 год.	можно из эякулята
Фрагментация ДНК сперматозоидов (TUNEL)	6 мес	эякулят
Консультация инфекциониста	1 год	
Консультация генетика	однократно	
Справка из психоневрологического и наркологического диспансеров	1 год	для доноров