



Общая панель (результаты действительны 3 месяца)

- **Общий анализ крови** ОАК дает оценку системы кроветворения, выявляет воспалительные заболевания и анемию (низкий уровень гемоглобина в крови).
- **Полный биохимический анализ крови (SMAC)** Позволяет оценить работу внутренних органов, обмен веществ, потребность в дополнительных микроэлементах во время беременности.
- **Коагулограмма (PT+PTT)** Дает оценку системы свертываемости крови, помогает предугадать, как пройдет операция или роды, как организм перенесет нагрузку от беременности.
- **Группа крови + резус фактор (RH)** Назначается для определения совместимости при необходимости переливания крови, для выявления резус-конфликта у матери и плода, предотвращения развития у новорожденных гемолитической болезни.
- **Общий анализ мочи и посев мочи на флору и чувствительность к антибиотикам** Поскольку беременность дает огромную нагрузку на работу почек и мочевыводящих путей, предварительная оценка их состояния крайне важна.



Гормональный профиль (результаты действительны 3 месяца)

- **Тиреотропный гормон (ТТГ)** Отклонения от нормы в уровне ТТГ могут вызывать у женщины проблемы с зачатием или сигнализировать о том, что беременность будет протекать с осложнениями.
- **Лютеинизирующий гормон (ЛГ)** ЛГ определяется для выявления причин бесплодия и для подготовки к ЭКО для определения доз стимулирующих препаратов.
- **Эстрадиол (E2)** Эстрадиол при ЭКО отвечает за условия для имплантации эмбриона в матку. Его мониторинг необходим для контроля индукции овуляции, а также количества и качества созревающих фолликулов.
- **Фолликулостимулирующий гормон (ФСГ)** На основании изначальных показателей ФСГ подбирается протокол стимуляции яичников.
- **Прогестерон** При ЭКО уровень прогестерона в крови имеет критически важное значение, поскольку успех процедуры во многом зависит от концентрации этого гормона в крови.



Серологическая панель - Вирусы (результаты действительны 3 месяца)

- **Краснуха (IgM, IgG)**

Вирус краснухи способен проникать через плаценту в организм плода, вызывая тяжелые пороки развития и в некоторых случаях его гибель.
- **Цитомегаловирус (IgM, IgG)**

Определение антител класса IgG к ЦМВ рекомендовано при планировании беременности, т.к. отсутствие IgG в крови резко увеличивает риск первичного инфицирования во время беременности.
- **Токсоплазмоз (IgM, IgG)**

Токсоплазмоз легко проникает через плаценту, вызывая серьезные пороки развития плода и риск выкидыша, поэтому анализ на антитела к токсоплазме помогает выстроить правильную тактику ведения беременности.
- **ВИЧ**

В случае положительного ВИЧ-статуса матери врач составит особый протокол ведения беременности, предполагающий прием специальных препаратов, защищающих плод от инфицирования.
- **Гепатиты В и С (HBsAg, HBsAb, HCV Ab)**

Своевременное обнаружение заболевания позволит врачу выработать правильную тактику ведения беременности, чтобы избежать осложнений для матери и будущего ребенка.
- **Сифилис (VDRL / TPHA)**

Своевременное выявление антител к сифилису позволит врачу разработать эффективный план лечения, который предотвратит заражение будущего ребенка.



Общие анализы



Мазок Папаниколау (срок годности 2 года)

Перед ЭКО Рар-тест проводится для исключения инфекций и предраковых заболеваний области шейки матки.



ЭКГ (срок годности заключения 1 год)

Гормональная стимуляция перед ЭКО и беременность дают большую нагрузку на сердце, поэтому очень важно обследоваться чтобы исключить возможные осложнения, опасные для матери и плода.



Обследование молочной железы хирургом общей практики (срок годности заключения 1 год)

Молочная железа - гормонозависимый орган, поэтому гормональная стимуляция перед ЭКО увеличивает нагрузку на молочные железы. Важно выявить возможные противопоказания для вступления в протокол ЭКО.



Маммография, по назначению хирурга

Метод исследования структуры молочной железы с использованием рентгенологического оборудования, выявляет даже небольшие новообразования.





Серологическая панель - Вирусы (результаты действительны 3 месяца)



● ВИЧ

Если будущий отец имеет положительный ВИЧ-статус, зачатие методом ЭКО позволит максимально снизить риски заражения плода, поскольку перед оплодотворением сперматозоиды проходят многоступенчатую очистку от вируса.



● Гепатиты В и С (HBsAg, HBsAb, HCV Ab)

В случае обнаружения антител к гепатитам В или С, сперматозоиды мужа проходят многоступенчатую подготовку и очистку, чтобы максимально избежать инфицирования матери и плода.



● Сифилис (VDRL / TPHA)

Если в крови мужчины обнаружена эта инфекция, она должна быть пролечена до забора биоматериала для ЭКО.



● Группа крови и резус фактор

Этот анализ назначается мужчине для определения совместимости резус-факторов у матери и плода, предотвращения развития у новорожденных гемолитической болезни, вызванной несовместимостью материнской крови и крови плода.

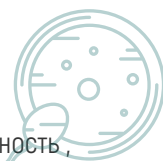


Дальнейшее обследование



● Спермограмма

Спермограмма оценивает количество сперматозоидов, их подвижность, морфологические характеристики, количество и типы лейкоцитов и пр. Спермограмма помогает врачу выбрать оптимальный метод проведения ЭКО с учетом особенностей сперматозоидов пациента.



Предварительные анализы могут быть сданы в вашей стране или в Израиле, по вашему усмотрению. Для получения детальной информации по ценам на анализы в Израиле свяжитесь с нами по телефону или e-mail:

+972 (77) 4450-480

contact@dramedical.com

С вами на пути к материнству

D.R.A MEDICAL GROUP

