

УДК 618.177-089.888.11

01-МОН-2276

ББК 57.125.4

Э40

Авторы:

ТА Назаренко, д-р мед. наук, проф.; К.В. Краснопольская, д-р мед. наук, проф.; АА Попов, д-р мед. наук, проф.; С.Г. Перминова, д-р мед. наук; АА Федоров, канд. мед. наук; О.С. Балахонцева, канд. мед. наук; В.Л. Гордеева, канд. мед. наук.

Э40 ЭКО при гинекологических и эндокринных заболеваниях /
под ред. Т. А. Назаренко. — М. ; ГЭОТАР-Медиа, 2016. —
176 с.: ил.

ISBN 978-5-9704-3658-5

За последние десятилетия значительно изменился контингент больных, обращающихся в клиники ЭКО. Это связано, прежде всего, с расширением показаний для использования методов вспомогательной репродукции и откладыванием деторождения на поздний репродуктивный возраст. Сейчас наличие определенных гинекологических, эндокринных и соматических заболеваний, которые в большей степени характерны для женщин старшего возраста, не является абсолютным противопоказанием для реализации репродуктивной функции и сохранения фертильности. Методы вспомогательной репродукции способны предоставить пациентам различные варианты решения их репродуктивных проблем, что требует от специалистов новых знаний, опыта и подчас неординарных подходов.

Задача настоящего издания заключается в ознакомлении врачей со спецификой проведения программ ЭКО при некоторых гинекологических и эндокринных заболеваниях.

Книга предназначена для врачей акушеров-гинекологов, как общего профиля, так и работающих в клиниках ЭКО, эндокринологов, специалистов, проходящих обучение и повышающих свою квалификацию.

УДК 618.177-089.888.11

ББК 57.125.4

Права на данное издание принадлежат ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа». Воспроизведение и распространение в каком бы то ни было виде части или целого издания не могут быть осуществлены без письменного разрешения ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа».

© Коллектив авторов, 2016

© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа»,
2016

© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа»,

ISBN 978-5-9704-3658-5 оформление, 2016

Оглавление

Список сокращений и условных обозначений....	5
Введение.....	6
Глава 1. ЭКО при синдроме поликистозных яичников и мультифолликулярных яичниках (Т.А. Назаренко, В.А. Гордеева).....	8
Этапы программы ЭКО при синдроме поликистозных яичников.....	16
Протоколы стимуляции.....	20
Период перед введением триггера овуляции...	26
Введение триггера овуляции.....	27
Забор ооцитов.....	29
Перенос эмбрионов.....	30
Этап оплодотворения <i>in vitro</i> (количество, качество, способность к оплодотворению и дроблению ооцитов, полученных у больных с синдромом поликистозных яичников).....	32
Глава 2. ЭКО при сниженном овариальном резерве (Т.А. Назаренко).....	37
Причины «бедного» ответа.....	40
Есть ли средства, способные повысить ответ яичников?.....	45
Модификации протоколов стимуляции яичников для профилактики «бедного» ответа.....	49
ЭКО в естественном цикле.....	55
Рекомендации к проведению контролируемой стимуляции у пациенток с риском «бедного» ответа.....	56
Программа ЭКО у женщин молодого возраста со сниженными показателями овариального резерва.....	58
Программа ЭКО у женщин старшего возраста	

4 • ОГЛАВЛЕНИЕ

Глава 3. ЭКО при наличии миомы матки (Т.А. Назаренко, К.В. Краснопольская).....	68
Алгоритм ведения пациенток с миомой матки, нуждающихся в проведении программы ЭКО для достижения беременности.....	70
Методика ведения пациенток с миомой матки в программе ЭКО.....	74
Глава 4. ЭКО при различных формах генитального эндометриоза (Т.А. Назаренко, К.В. Краснопольская).....	84
Наружный генитальный эндометриоз I—II стадии распространения.....	89
Наружный генитальный эндометриоз III—IV стадии распространения.....	91
Эндометриоидные кисты яичников.....	93
Аденомиоз.....	99
Глава 5. ЭКО у женщин с патологией щитовидной железы. Принципы диагностики, тактика подготовки и особенности проведения программы ЭКО (С.Г. Перминова).....	107
Глава 6. Сактосальпинксы у пациенток в программе ЭКО (А.А. Попов, Т.А. Назаренко, О. С. Балахонцева, А.А. Федоров).....	146
Глава 7. Дефекты матки и методы их коррек- ции перед ЭКО (А.А. Попов, А.А. Федоров, О. С. Балахонцева).....	156
Аномалии развития мочеполовой системы у пациенток в программе ЭКО.....	156
Несостоятельный рубец на матке после кесарева сечения.....	164