

УДК 618.146-07-08-035.7(075)

ББК 57.1я73

Д44

Авторы:

д.м.н. И. А. Кузнецова, д.м.н. Г.О. Гречканев, к.м.н. О.В. Качалина,
к.м.н. М.С. Зиновьева, к.м.н. А.Н. Зиновьев, к.м.н. Т. М. Мотовилова

Рецензенты:

профессор кафедры акушерства, гинекологии и медицинской
генетики ГБОУ ВПО «Ивановская государственная медицинская
академия» Минздрава России, д.м.н., профессор А.М. Герасимов;
профессор кафедры акушерства, гинекологии и медицинской
генетики ГБОУ ВПО «Пермский государственный медицинский
университет им. ак. Е.А.Вагнера» Минздрава России, д.м.н.
А.А. Олина

Рекомендовано Центральным методическим советом НижГМА
(протокол № 3 от 21.11.2016 г.)

Д44 Диагностика и лечение заболеваний шейки матки.

Современные возможности, анализ ошибок: учебное пособие /
И.А. Кузнецова [и др.]; под ред. д.м.н. проф. Л.В. Боровковой. —
Н. Новгород: Издательство Нижегородской государственной
медицинской академии, 2017. — 60 с.

ISBN 978-5-7032-1184-7

Подробно изложены аспекты этиологии и патогенеза всех форм доброкачественных и злокачественных заболеваний шейки матки, принципы обследования, лечения и профилактики. Особое внимание уделено сведениям о перспективных методах оценки состояния шейки матки. Проведен анализ ошибок диагностики, предложены пути решения. Используются материалы научных исследований кафедры акушерства и гинекологии НижГМА.

Для студентов медицинских вузов, обучающихся по специальности «Лечебное дело» по дисциплине «Акушерство и гинекология».

УДК 618.146-07-08-035.7(075)

ББК 57.1я73

ISBN 978-5-7032-1184-7

© ФГБОУ ВО НижГМА Минздрава
России, 2017

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие.....	5
Введение.....	6
Эпидемиология и патогенез заболеваний шейки матки.....	8
Традиционные методы диагностики заболеваний шейки матки.....	11
Клинико-визуальный метод.....	11
Цитологическое исследование.....	11
Кольпоскопия.....	13
ВПЧ-тестирование.....	15
Морфологическое исследование.....	16
Диагностические алгоритмы.....	19
Перспективные методы обследования женщин с заболеваниями шейки матки.....	23
Флуоресцентная спектроскопия.....	23
Высоочастотный ультразвук.....	24
Оптическая когерентная томография.....	25
Иммуноцитохимическое исследование.....	27
Оптико -электрическая диагностика.....	29
Инфракрасная спектроскопия.....	30
Лечение заболеваний шейки матки: современные методы.....	31
Противовоспалительное лечение.....	31
Восстановление биотопа влагалища.....	33
Противовирусное лечение.....	34
Таргетная терапия.....	36
Деструктивные методы лечения.....	37
Тактика ведения пациенток с заболеваниями шейки матки.....	41
Эктопия шейки матки.....	41
Лейкоплакия шейки матки.....	41
Истинная эрозия шейки матки.....	42
Рубцовая деформация шейки матки.....	43
Гипертрофия шейки матки.....	43

Эндометриоз шейки матки.....	44
Цервикальная интраэпителиальная неоплазия шейки матки.....	44
Заболевания шейки матки при беременности.....	47
Профилактика заболеваний шейки матки.....	49
Заключение.....	51
Список рекомендуемой литературы.....	53
Тестовые задания.....	54
Ответы на тестовые задания.....	58

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

ВПЧ — вирус папилломы человека
 МАНК — метод амплификации нуклеиновых кислот
 ПЦР — полимеразная цепная реакция
 РШМ — рак шейки матки
 ЦИН — цервикальная интраэпителиальная неоплазия
 HSIL — high squamous intraepithelial lesions
 LSIL — low squamous intraepithelial lesions

ПРЕДИСЛОВИЕ

Проблеме эффективного лечения женщин с заболеваниями шейки матки посвящено множество публикаций. Однако у врачей часто возникают трудности в выборе лечебной тактики при различных клинических ситуациях. По нашему мнению, это обусловлено отсутствием четких клинических стандартов, а также тем фактом, что результаты некоторых научных исследований (в том числе и сомнительного качества) преподносятся врачам как руководство к действию.

Авторы представленного учебного пособия являются практическими врачами, имеющими обширный многолетний опыт по лечению женщин с заболеваниями шейки матки. Поэтому все рекомендации, описанные в этом издании, многократно проверены в реальной клинической работе. В издании подробно изложены рекомендации по ведению пациенток со всем спектром заболеваний шейки матки, проанализированы не только возможности, но и недостатки существующих методов обследования, даны практические советы для трудных клинических ситуаций.

Мы надеемся, что это издание поможет врачам в их трудной работе, преумножит репутацию, сохранит здоровье и жизнь пациенток.