УДК 618-085.2/.3
ББК 57.16
Р27

Рецензенты:
профессор кафедры акушерства и гинекологии № 1 лечебного факультета Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, д-р мед. наук **Н.М. Побединский;** директор Московского областного НИИ акушерства и гинекологии, чл.-кор. РАМН, профессор, д-р мед. наук **В.И. Краснопольский**

Авторы:
В.И. Кулаков, В.Н. Серов, П.Р. Абакарова, И.Л. Асецкая, Н.А. Астахова, О.Р. Асцатурова, Г.Р. Байрамова, В.Е. Балан, Т.Н. Бебнева, Л.Б. Бутарева, О.В. Быковская, Т.М. Варламова, Н.М. Веселова, Н.И. Волков, И.Г. Гайнова, Р.Г. Гатаулина, К.М. Глухова, Е.В. Гогаева, Б.Л. Гуртовой, Е.А. Демина, И.С. Долженко, Л.В. Дубницкая, Э.Р. Дуринян, Т.Б. Елохина, А.И. Емельянова, Я.З. Зайдиева, Г.Я. Каменецкая, И.А. Киселева, Н.И. Клименченко, Д.Е. Колода, Ю.А. Колода, С.В. Куземина, Н.Х. Латыпова, А.Ю. Линевич, Л.А. Марченко, Е.А. Межевитинова, И.П. Мешкова, Л.Е. Мурашко, Т.А. Назаренко, Н.М. Назарова, О.И. Немченко, А.П. Никонов, Н.В. Орджоникидзе, С.Б. Петрова, В.Н. Прилепская, Ф.С. Ревазова, С.И. Роговская, Е.Р. Рубцова, А.Ю. Рындин, В.М. Сидельникова, В.П. Сметник, М.Ю. Соколова, Т.Н. Сокур, М.А. Стрижакова, А.В. Тагиева, Т.Т. Тагиева, Е.В. Уварова, И.Ю. Фофанова, Е.В. Цаллагова, Е.А. Чернуха, Г.Е. Чернуха, И.Г. Шестакова, Р.Г. Шмаков, С.В. Юренева, В.В. Яглов

Рекомендуется Учебно-методическим объединением по медицинскому и фармацевтическому образованию вузов России в качестве учебного пособия для системы послевузовского профессионального образования врачей.

Р27 **Рациональная фармакотерапия в акушерстве и гинекологии :**
Compendium / под общ. ред. В. И. Кулакова, В. Н. Серова. — М.: Литтерра, 2015. — 720 с. (Серия «Рациональная фармакотерапия. Compendium»).

ISBN 978-5-4235-0198-3

Издание подготовлено на основе тома «Рациональная фармакотерапия в акушерстве и гинекологии» под общей редакцией В.И. Кулакова, В.Н. Серова (М.: Литтерра, 2015).

В руководстве приведены классификация и клиническая фармакология лекарственных средств, применяемых в акушерстве и гинекологии. Описаны типичные клинические проявления, критерии диагностики, основные принципы и схемы лечения с уровнями доказательности.

Освещены особенности ведения разных групп пациентов, даны алгоритмы лечения отдельных нозологических форм.

Для практикующих врачей, студентов высших медицинских учебных заведений и слушателей курсов повышения квалификации.

УДК 618-085.2/.3
ББК 57.16

© Коллектив авторов, 2013
© ООО «Издательство «Литтерра», 2015
© ООО «Издательство «Литтерра», оформление, 2015

ISBN 978-5-4235-0198-3

Оглавление

Список сокращений 9
Список условных обозначений 14
Раздел I. Клиническая фармакология 15
Глава 1. Эстрогены. *ЮЛ. Колода* 16
Глава 2. Гестагены. И. Л. *Асецкая* 19
Глава 3. Селективные модуляторы эстрогеновых рецепторов. *Д.Е. Колода, Ю.А. Колода* 24
Глава 4. Агонисты гонадотропин-рилизинг-гормона. *ЮЛ. Колода* 27
Глава 5. Антагонисты гонадотропин-рилизинг-гормона. *А.Ю. Линевич* 30
Глава 6. Гонадотропины. *Ю.А. Колода* 33
Глава 7. Антигонадотропные средства. *Ю.А. Колода* 35
Глава 8. Агонисты дофаминовых рецепторов. *Д.Е. Колода* 38
Глава 9. Средства, повышающие тонус и сократительную активность миометрия. *Е.Р. Рубцова* — 41
Глава 10. Средства, снижающие тонус и сократительную активность миометрия. *Е.Р. Рубцова* — 45
Глава 11. Бифосфонаты. *Д.Е. Колода* 48
Раздел **II.** Клинические рекомендации 51
Акушерство
Глава 12. Кровотечение при беременности, в родах, последовом и раннем послеродовом периодах. *ЕЛ. Чернуха* 52
Пред лежание плаценты 52
Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты 57
Кровотечение в последовом периоде 63
Кровотечение в раннем послеродовом периоде 69
Глава 13. Осложнения в послеродовом периоде 75
Гипогалактия и агалактия. *ЕЛ. Чернуха* 76
Послеродовые гнойно-воспалительные заболевания. *Б.Л. Гуртовой, А.И. Емельянова* 81
Послеродовой эндометрит. *Б.Л. Гуртовой, А.И. Емельянова* 83
Послеродовой тромбофлебит. *Б.Л. Гуртовой, А.И. Емельянова* 90

Послеродовой мастит. Б.Л. *Гуртовой, А.И. Емельянова* 101
Перитонит. *Б.Л. Гуртовой*, *А.И. Емельянова* 106
Сепсис. *Б.Л. Гуртовой, А.И. Емельянова* 116
Септический шок. Б.Л. *Гуртовой, А.И. Емельянова* 124

Глава 14. Особенности течения беременности при инфекционных заболеваниях, протекающих с поражением половых органов..... 132
Бактериальный вагиноз. Б.Л. *Гуртовой, А.И. Емельянова* 133
Генитальный герпес. *Н.В. Орджоникидзе*..... 137
Гонорея. *Б.Л. Гуртовой*, *А.И. Емельянова* 141
Урогенитальный кандидоз. *Б.Л. Гуртовой, А.И. Емельянова* 147
Урогенитальный микоплазмоз. Б.Л. *Гуртовой, А.И. Емельянова* 151
Сифилис. *Б.Л. Гуртовой, А.И. Емельянова* 156
Урогенитальный трихомониаз. *Б.Л. Гуртовой, А.И. Емельянова* 164
Урогенитальный хламидиоз. Б.Л. *Гуртовой, А.И. Емельянова* 170
Цитомегаловирусная инфекция. *Н.В. Орджоникидзе*..... 174

Глава 15. Плацентарная недостаточность. *Л.Е. Мурашко, В.М. Сидельникова, Т.Н. Сокур*..... 181

Глава 16. Экстрагенитальная патология и беременность..... 192
Железодефицитная анемия. *Л.Е. Мурашко, С.Б. Петрова, М.Ю. Соколова, Т.Н. Сокур*..... 194
Заболевания щитовидной железы. *Т.М. Варламова, Н.И. Клименченко, Л.Е. Мурашко, М.Ю. Соколова, Т.Н. Сокур*..... 202
Диффузный токсический зоб (болезнь Грейвса—Базедова)..... 207
Гипотиреоз..... 215
Эндемический эутиреоидный зоб..... 218
Аутоиммунный тиреоидит Хашимото 225
Послеродовой тиреоидит..... 226
Бронхиальная астма. Т.Б. *Елохина*, *М.Ю. Соколова* ... 228
Внебольничная пневмония. *Т.Б. Елохина, М.Ю. Соколова* 237
Идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура. *М.Ю. Соколова* 248

Сахарный диабет. *Т.М. Варламова, Л.Е. Мурашко, М.Ю. Соколова, Т.Н. Сокур* 258
Инфекции мочевыводящих путей у беременных и родильниц. *Б.Л. Гуртовой, А.М. Емельянова* **271**
Цистит **272**
Пиелонефрит 274
Ведение беременных с единственной почкой. *С.Б. Петрова, М.Ю. Соколова* 282
Беременность при трансплантированной почке. *Л.Е. Мурашко, Т.Н. Сокур* 288
Лимфогранулематоз. *Е.А. Демина, Р.Г. Шмаков* **300**

Глава 17. Лечение привычного невынашивания **беременности.** *В.М. Сиделъникова* **306**
Лечебные мероприятия при угрозе прерывания беременности 306
Особенности лечения привычного невынашивания беременности различного генеза 312
Профилактика плацентарной недостаточности 325

Гинекология

Глава 18. Воспалительные заболевания вульвы и влагалища у девочек. *Н.Х. Латыпова, Е.В. Уварова* ... 327

Глава 19. Воспалительные заболевания органов малого таза у девочек. *О.М. Немченко, М.А. Стрижакова, Е.В. Уварова* 337

Глава 20. Вторичная аменорея у девочек. *И.П. Мешкова, Е.В. Уварова* 346

Глава 21. Гипоталамический синдром пубертатного периода. *И.С. Долженко, Е.В. Уварова* 357

Глава 22. Дисменорея у подростков. *И.Г. Гайнова, Е.В. Уварова* 362

Глава 23. Задержка полового развития. *Н.А. Астахова, К.М. Глухова, И.А. Киселева, И-П. Мешкова, Е.В. Уварова* 370
Задержка полового развития центрального происхождения 370
Задержка полового развития яичникового происхождения 376

Глава 24. Маточные кровотечения в пубертатном периоде. *Н.М. Веселова, Е.В. Уварова* 386

Глава 25. Преждевременное половое развитие. *И-П. Мешкова, Е.В. Уварова* 398

Глава 26. Формирующийся синдром поликистозных яичников у подростков. *И.П. Мешкова, Е.В. Уварова*.....407
Глава 27. Функциональные кисты яичников в детском возрасте. *ИЛ. Киселева, Е.В. Уварова*.....415
Глава 28. Генитальный эндометриоз у подростков. *ИЛ. Киселева, Е.В. Уварова*.....420
Глава 29. Вторичная аменорея. *В.П. Сметник*.....428
Маточная форма вторичной аменореи.....429
Синдром резистентных яичников.....431
Синдром истощения яичников.....433
Ятрогенные и аутоиммунные формы яичниковой аменореи.....435
Аменорея на фоне потери массы тела.....436
Стрессовая аменорея.....438
Аменорея спортсменок.....441
Синдром гиперторможения гонадотропной функции гипофиза.....442
Опухоли гипофиза.....445
Синдром «пустого» турецкого седла.....446
Послеродовой гипопитуитаризм (синдром Шихана).....448
Глава 30. Гиперплазия эндометрия. *Г.Е. Чернуха*.....450
Глава 31. Гиперпролактинемия. *Л.А. Марченко*.....458
Глава 32. Климактерический период и менопауза. *Я.З. Зайдиева, В.П. Сметник*.....464
Глава 33. Меноррагии. *Г.Е. Чернуха*.....475
Глава 34. Полип эндометрия. *Л.В. Бутарева*.....482
Глава 35. Остеопороз в постменопаузе. *В.П. Сметник, С.В. Юренева*.....490
Глава 36. Синдром предменструального напряжения. *В.Е. Балан, В.П. Сметник*.....503
Глава 37. Фолликулярная киста яичника, киста желтого тела. *И.Г. Шестакова*.....514
Глава 38. Урогенитальные расстройства в климактерическом периоде. *В.Е. Балан*.....521
Глава 39. Гинекологические заболевания.....529
Бактериальный вагиноз. *Г.Р. Байрамова, В.Н. Прилепская*.....530
Урогенитальный кандидоз. *Г.Р. Байрамова, В.Н. Прилепская*.....535

Генитальный герпес. *В.Н. Прилепская, ф.С. Ревазова* ... 541
Папилломавирусная инфекция половых органов. *Т.Н. Бебнева, В.Н. Прилепская, С.И. Роговская* ... 548
Урогенитальный микоплазмоз. *В.Н. Прилепская, И.Ю. Фофанова* ... 555
Урогенитальный хламидиоз. *О.В. Быковская, В.Н. Прилепская* ... 559
Экзо- и эндоцервициты. *Н.М. Назарова, В.Н. Прилепская* ... 565
Эндометриоз шейки матки. *В.Н. Прилепская, А.В. Тагиева* ... 569
Воспалительные заболевания органов малого таза. *О.Р. Астацурова, А.П. Никонов* ... 573

Глава 40. Бесплодие ... 579
Трубно-перитонеальное бесплодие. *Н.И. Волков, Л.В. Дубницкая, С.В. Куземина* ... 580
Бесплодие, обусловленное ановуляцией. *Э.Р. Дуринян, Т.А. Назаренко* ... 587
Гонадотропная недостаточность. *Э.Р. Дуринян, Т.А. Назаренко* ... 588
Синдром поликистозных яичников. *Э.Р. Дуринян, Т.А. Назаренко* ... 593
Яичниковая недостаточность. *Э.Р. Дуринян, Т.А. Назаренко* ... 600
Нарушение репродуктивной функции при доброкачественных опухолях и опухолевидных образованиях яичников. *Р.Г. Гатаулина* ... 606

Глава 41. Депрессивные расстройства у женщин репродуктивного возраста. *Г.Я. Каменецкая, М.Ю. Соколова* ... 617

Клинико-фармакологический обзор ... 628

Современные методы контрацепции. *П.Р. Абакарова, Т.Н. Бебнева, Е.В. Гогаева, Е.А. Межевитинова, Н.М. Назарова, В.Н. Прилепская, Т.Т. Тагиева, Е.В. Уварова, Е.В. Цаллагова, В.В. Яглов* ... 632
Гормональная контрацепция ... 032
Комбинированные пероральные контрацептивы ... 632
Чистые прогестагены ... 634
Инъекционная контрацепция ... 636
Экстренная контрацепция ... 639
Внутриматочная контрацепция ... 644
Спермициды ... 646

Раздел III. Описания лекарственных средств 651
Магне B_6 форте 652
Но-шпа 656
Фарматекс.....662
Ферро-Фольгамма 667
Флебодиа 600 670
Эскапел 672
Приложение..... 677
Применение ЛС при беременности и кормлении грудью ... 678
Указатель лекарственных средств..... 695