

618.1(035.3)
165

В.К. Лихачев

Практическая
ГИНЕКОЛОГИЯ



МЕДИЦИНСКОЕ
ИНФОРМАЦИОННОЕ
АГЕНТСТВО

Оглавление

От автора.....	10
Список сокращений.....	12
Глава 1. Методы обследования гинекологических больных.....	16
1.1. Анамнез.....	17
1.2. Объективное обследование.....	17
1.3. Специальные лабораторные методы исследования.....	22
1.3.1. Цитологическая диагностика.....	22
1.3.2. Тесты функциональной диагностики деятельности яичников.....	22
1.3.3. Гормональные исследования.....	25
1.3.4. Генетические исследования.....	27
1.4. Инструментальные методы исследования.....	30
1.4.1. Зондирование матки.....	30
1.4.2. Диагностическое фракционное выскабливание цервикального канала и полости матки.....	30
1.4.3. Пункция брюшной полости через задний свод влагалища.....	31
1.4.4. Аспирационная биопсия.....	31
1.4.5. Эндоскопические методы исследования.....	32
1.4.6. Ультразвуковое исследование.....	35
1.4.7. Рентгенологические методы исследования.....	37
1.5. Особенности обследования девочек и подростков.....	39
Глава 2. Воспалительные заболевания женских половых органов.....	43
2.1. Механизмы развития воспалительных заболеваний женских половых органов.....	43

2.1.1. Факторы возникновения воспалительных заболеваний женских половых органов	43
2.1.2. Механизмы биологической защиты половой системы женщины от инфекции	44
2.1.3. Условия, нарушающие барьерные механизмы защиты половой системы женщины	45
2.1.4. Основные звенья патогенеза воспалительных заболеваний половой системы женщины	46
2.2. Характеристика инфекций, передаваемых половым путем.....	48
2.2.1. Трихомониаз.....	48
2.2.2. Гонорея.....	50
2.2.3. Урогенитальный кандидоз.....	54
2.2.4. Хламидиоз	56
2.2.5. Микоплазмоз и уреаплазмоз.....	60
2.2.6. Бактериальный вагиноз	63
2.2.7. Инфекции, вызываемые семейством герпесвирусов.....	66
2.2.8. Папилломавирусная инфекция	73
2.3. Клиника, диагностика и лечение отдельных форм воспалительных заболеваний женских половых органов	76
2.3.1. Вульвит	76
2.3.2. Бартолинит	80
2.3.3. Кольпит	83
2.3.4. Цервицит	95
2.3.5. Эндометрит.....	98
2.3.6. Сальпингоофорит.....	102
2.3.7. Параметрит.....	118
2.3.8. Пельвиоперитонит	119
Глава 3. Нарушения менструального цикла.....	123
3.1. Нейрогуморальная регуляция репродуктивной функции женщины.....	123
3.1.1. Физиология репродуктивной системы женщины	123
3.1.2. Нейрогуморальная регуляция менструального цикла.....	135
3.1.3. Роль простагландинов в регуляции репродуктивной системы женщины	136
3.1.4. Анатомо-физиологические особенности функционирования женских половых органов в различные возрастные периоды.....	137
3.2. Гипоменструальный синдром и аменорея	141
3.2.1. Общие принципы обследования и лечения больных с гипоменструальным синдромом и аменореей.....	145

3.2.2. Общие принципы лечения больных с гипоменструальным синдромом и аменореей.....	146
3.2.3. Особенности клинических проявлений, диагностики и лечения первичной аменореи	151
3.2.4. Особенности клинических проявлений, диагностики и лечения вторичной аменореи	160
3.3. Дисфункциональные маточные кровотечения	173
3.3.1. Клинико-патофизиологическая характеристика дисфункциональных маточных кровотечений	175
3.3.2. Общие принципы обследования больных с ДМК.....	178
3.3.3. Общие принципы лечения больных с ДМК	179
3.3.4. Особенности ДМК в разные возрастные периоды	181
3.4. Альгодисменорея.....	194
Глава 4. Климактерий и постменопауза.....	199
4.1. Физиология и патофизиология перименопаузального и постменопаузального периодов.....	202
4.2. Патология пери- и постменопаузального периодов.....	206
4.2.1. Психоземotionalные и нейровегетативные нарушения	207
4.2.2. Урогенитальные расстройства и трофические изменения кожи	211
4.2.3. Сердечно-сосудистые расстройства и остеопороз	213
4.3. Диагностика климактерического синдрома.....	217
4.4. Медикаментозная терапия патологии пери- и постменопаузального периодов.....	221
4.4.1. Заместительная гормонотерапия.....	224
4.4.2. Селективные эстроген-рецепторные модуляторы.....	231
4.4.3. Тканеселективный регулятор эстрогенной активности — STEAR.....	232
4.4.4. Фитоэстрогены и фитогормоны	233
4.4.5. Андрогены	234
4.4.6. Системная и местная ЗГТ при урогенитальных расстройствах	234
4.4.7. Профилактика и лечение остеопороза.....	235
4.5. Физиотерапия патологии пери- и постменопаузального периодов.....	238
4.6. Фитотерапия патологии пери- и постменопаузального периодов.....	240
Глава 5. Поликистозные яичники.....	243
5.1. Характеристика различных форм поликистозных яичников	243

5.1.1. Болезнь поликистозных яичников.....	243
5.1.2. Синдром поликистозных яичников.....	245
5.2. Диагностика ПКЯ.....	248
5.3. Лечение ПКЯ.....	252
5.3.1. Консервативные методы лечения.....	252
5.3.2. Хирургические методы лечения.....	256
5.3.3. Физиотерапия.....	258
Глава 6. Бесплодие.....	260
6.1. Особенности клинических проявлений, диагностики и лечения разных форм бесплодия.....	262
6.1.1. Эндокринное бесплодие.....	262
6.1.2. Трубное и трубно-перитонеальное бесплодие.....	276
6.1.3. Маточная и шейечная формы бесплодия.....	282
6.1.4. Иммунологическое бесплодие.....	283
6.1.5. Психогенное бесплодие.....	285
6.2. Алгоритм диагностики бесплодия.....	285
6.3. Алгоритм лечения различных форм бесплодия.....	287
6.4. Современные репродуктивные технологии.....	290
6.4.1. Экстракорпоральное оплодотворение.....	291
6.4.2. Другие репродуктивные технологии.....	294
6.4.3. Синдром гиперстимуляции яичников.....	296
Глава 7. Фоновые и предраковые заболевания женских половых органов.....	300
7.1. Фоновые и предраковые заболевания шейки матки.....	300
7.1.1. Этиопатогенез заболеваний шейки матки.....	301
7.1.2. Классификация заболеваний шейки матки.....	303
7.1.3. Клиника заболеваний шейки матки.....	305
7.1.4. Диагностика фоновых и предраковых заболеваний шейки матки.....	316
7.1.5. Лечение фоновых и предраковых заболеваний шейки матки.....	321
7.1.6. Клиническая тактика ведения больных с различными формами фоновых и предраковых заболеваний шейки матки.....	328
7.2. Гиперпластические процессы эндометрия (ГПЭ).....	331
7.2.1. Этиопатогенез ГПЭ.....	331
7.2.2. Классификация ГПЭ.....	333
7.2.3. Клиника ГПЭ.....	339
7.2.4. Диагностика ГПЭ.....	340
7.2.5. Лечение ГПЭ.....	344
7.3. Гиперпластические и диспластические процессы молочной железы (мастопатии).....	359

Глава 8. Доброкачественные опухоли матки и яичников	375
8.1. Фибромиома матки (ФМ).....	375
8.1.1. Этиология и патогенез ФМ.....	375
8.1.2. Классификация ФМ.....	379
8.1.3. Клиника ФМ.....	381
8.1.4. Диагностика ФМ.....	386
8.1.5. Лечение ФМ.....	391
8.2. Доброкачественные опухоли яичников.....	399
8.2.1. Эпителиальные доброкачественные опухоли яичников.....	404
8.2.2. Опухоли стромы полового тяжа (гормонально-активные).....	409
8.2.3. Герминогенные опухоли.....	411
8.2.4. Вторичные (метастатические) опухоли.....	414
8.2.5. Опухолевидные процессы.....	415
Глава 9. Эндометриоз	418
9.1. Этиопатогенез эндометриоза.....	418
9.2. Морфологическая характеристика эндометриоза.....	422
9.3. Классификация эндометриоза.....	422
9.4. Клиника генитального эндометриоза.....	425
9.5. Диагностика эндометриоза.....	431
9.6. Лечение эндометриоза.....	438
9.6.1. Консервативное лечение.....	438
9.6.2. Хирургическое лечение.....	445
9.6.3. Комбинированное лечение.....	447
9.6.4. Алгоритмы ведения больных с различными формами эндометриоза.....	449
9.7. Профилактика эндометриоза.....	452
Глава 10. Неотложные состояния в гинекологии	453
10.1. Острые кровотечения из внутренних половых органов.....	454
10.1.1. Внематочная беременность.....	454
10.1.2. Апоплексия яичника.....	469
10.2. Острые нарушения кровообращения в опухолях и опухолевидных образованиях внутренних половых органов.....	472
10.2.1. Перекрут ножки опухоли яичника.....	472
10.2.2. Нарушение питания фиброматозного узла.....	474
10.3. Острые гнойные заболевания внутренних половых органов.....	476

10.3.1. Пиосальпинкс и пиовар, тубоовариальная гнойная опухоль	476
10.3.2. Пельвиоперитонит	486
10.3.3. Распространенный перитонит	486
Глава 11. Аномалии положения внутренних половых органов	490
11.1. Анатомо-физиологические особенности положения внутренних половых органов	490
11.2. Аномалии положения внутренних половых органов	491
11.3. Опущение и выпадение внутренних половых органов	495
Глава 12. Современные методы контрацепции	504
12.1. Методы естественного планирования семьи	505
12.2. Барьерные методы контрацепции	509
12.3. Спермициды	512
12.4. Гормональная контрацепция	513
12.4.1. Принципы назначения оральных гормональных контрацептивов	514
12.4.2. Комбинированные оральные контрацептивы	519
12.4.3. «Чистые» гестагены	525
12.4.4. Инъекционные контрацептивы	527
12.4.5. Имплантационные методы	530
12.5. Внутриматочные контрацептивы	530
12.6. Добровольная хирургическая контрацепция (стерилизация)	533
12.7. Неотложная контрацепция	536
12.8. Принципы выбора метода контрацепции	538
Глава 13. Гестационная трофобластическая болезнь	543
13.1. Этиопатогенез гестационной трофобластической болезни	544
13.2. Нозологические формы гестационной трофобластической болезни	546
13.2.1. Пузырный занос	546
13.2.2. Хорионэпителиома (хорионкарцинома)	553
13.2.3. Другие формы трофобластической болезни	560
13.3. Профилактика рецидивов гестационной трофобластической болезни	561
Приложение 1. Антибактериальные средства	562
1.1. Классификация и краткая характеристика антибактериальных препаратов	562

1.2. Антимикробные средства, эффективные против отдельных микроорганизмов.....	572
1.3. Дозы и способы введения некоторых антибиотиков	578
1.4. Сочетание антимикробных препаратов	583
1.5. Применение антибактериальных препаратов во время беременности и лактации.....	584
Приложение 2. Противовирусные средства прямого действия	589
Приложение 3. Иммуноактивные средства	592
Приложение 4. Фитотерапия в комплексном лечении гинекологических заболеваний	598
4.1. Нарушения менструального цикла.....	598
4.2. Патологический климактерический период.....	606
4.3. Воспалительные заболевания женских половых органов.....	608
4.4. Сборы, улучшающие кровообращение в малом тазу и обладающие антисептическим и десенсибилизирующим свойствами	613
4.5. Крауроз вульвы.....	615
Приложение 5. Гинекологический массаж.....	616
5.1. Механизм действия ГМ.....	616
5.2. Показания, противопоказания и условия проведения ГМ. Общая методика ГМ	618
5.3. Особенности технических приемов ГМ в зависимости от показаний.....	624
Приложение 6. Лечебная гимнастика при гинекологических заболеваниях.....	637
6.1. Лечебная гимнастика при нефиксированной ретрофлексии матки.....	637
6.2. Лечебная гимнастика при опущении половых органов.....	640
6.3. Лечебная гимнастика при хронических воспалительных заболеваниях женских половых органов	641
6.4. Лечебная гимнастика при дисменорее	644
6.5. Лечебная гимнастика при функциональном недержании мочи	645
6.6. Лечебная гимнастика в предоперационном периоде	646
6.7. Лечебная гимнастика при патологическом климаксе	648
Приложение 7. Нормальная микрофлора влагалища.....	650
Литература.....	655