

616.5
У 34



УЧЕБНИК

В.В. Чеботарев
М.С. Асхаков

ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ

2-е издание, переработанное и дополненное



25 лет с Вами
ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»

616.5
У 34.

УЧЕБНИК

В.В. Чеботарев
М.С. Асхаков

ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ

2-е издание, переработанное и дополненное

Министерство образования и науки РФ

Рекомендовано ГБОУ ВПО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» в качестве учебника для студентов образовательных учреждений высшего профессионального образования, обучающихся по специальностям 31.05.01 «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия», 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»



Москва
ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»

2020

766345.

UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINA ŞI FARMACIE
„NICOLAE TESTEMIŢANU”
BIBLIOTECA
ŞTIINŢIFICĂ MEDICALĂ

513

ОГЛАВЛЕНИЕ

Список сокращений и условных обозначений	15
Предисловие ко второму изданию	16
Введение	17
Глава 1. Общие сведения о коже и ее придатках.	
Морфологические элементы кожной сыпи	20
1.1. Строение кожи и ее придатков	21
1.1.1. Эпидермис	21
1.1.2. Дерма	27
1.1.3. Подкожная жировая клетчатка (гиподерма)	32
1.1.4. Мышцы кожи	33
1.1.5. Иннервация кожи	34
1.1.6. Придатки кожи	35
1.1.7. Физиологические функции кожи	44
1.2. Общее представление об этиологии и патогенезе болезней кожи	49
1.2.1. Этиология болезней кожи	49
1.2.2. Патогенез болезней кожи	55
1.3. Патогистология кожи	59
1.4. Морфологические элементы кожных высыпаний	63
1.4.1. Первичные морфологические элементы	66
1.4.2. Вторичные морфологические элементы	77
Ответы к заданиям введения и главы 1	89
Глава 2. Общие принципы диагностики и лечения кожных и венерических болезней	94
2.1. Методика обследования больных кожными и венерическими заболеваниями	95
2.1.1. Обследование больного кожным заболеванием	95
2.1.2. Обследование больного венерическим заболеванием	107
2.1.3. Особенности обследования детей	108
2.1.4. Осмотр новорожденных	110
2.2. Основные принципы лечения кожных больных	114
2.2.1. Основы терапии кожных болезней	114
2.2.2. Разновидности общей терапии больных дерматозами	114
2.2.3. Методы и средства общей терапии	115
2.2.4. Наружная терапия дерматозов	124
2.2.5. Особенности терапии у детей, страдающих дерматозами	139
Ответы к заданиям главы 2	144

Глава 3. Поражение кожи у новорожденных и детей грудного возраста	146
3.1. Поражения кожи	146
3.2. Заболевания пупочной ранки	150
3.3. Дерматит аногенитальной области	151
3.4. Заболевания, связанные с гиперплазией сальных желез, у детей грудного возраста	154
Ответы к заданиям главы 3	158
Глава 4. Пиодермии и паразитарные болезни кожи.	159
4.1. Бактериальные инфекции кожи (пиодермии).	160
4.1.1. Этиология	160
4.1.2. Патогенез	160
4.1.3. Классификация	164
4.1.4. Стафилококковые пиодермии (<i>staphylo-dermia</i>)	165
4.1.5. Стрептококковые пиодермии (<i>streptodermia</i>)	180
4.1.6. Смешанные стрептостафилококковые пиодермии (<i>strepto-staphylo-dermia</i>)	192
4.1.7. Другие бактериальные процессы	198
4.1.8. Особенности течения пиодермий у детей	200
4.1.9. Консультирование больных пиодермиями	200
4.2. Паразитарные болезни кожи	202
4.2.1. Чесотка (<i>scabies</i>)	202
4.2.2. Педикулез (<i>pediculosis</i>)	222
Ответы к заданиям главы 4	228
Глава 5. Микозы	232
5.1. Поверхностные микозы кожи и придатков	232
5.1.1. Кератомикозы	233
5.1.2. Дерматофитии	237
5.1.3. Микозы волосистой части головы и гладкой кожи	253
5.1.4. Поверхностный кандидоз кожи и слизистых оболочек	271
Ответы к заданиям главы 5	281
Глава 6. Заболевания, проявляемые папулезно-сквамозной сыпью.	284
6.1. Псориаз (<i>psoriasis</i>)	284
6.1.1. Этиология и патогенез	285
6.1.2. Клиническая картина	286
6.1.3. Диагностика	296
6.1.4. Дифференциальная диагностика	296

6.1.5. Лечение	296
6.1.6. Консультирование	298
6.2. Красный плоский лишай (<i>lichen ruber planus</i>)	300
6.2.1. Этиология и патогенез	300
6.2.2. Клиническая картина	301
6.2.3. Диагностика	306
6.2.4. Дифференциальная диагностика	307
6.2.5. Лечение	307
6.2.6. Консультирование	308
6.3. Розовый лишай (<i>pityriasis rosea</i>)	309
6.3.1. Этиология и патогенез	309
6.3.2. Клиническая картина	309
6.3.3. Диагностика	310
6.3.4. Дифференциальная диагностика	310
6.3.5. Лечение	310
6.3.6. Консультирование	311
Ответы к заданиям главы 6	314
Глава 7. Болезни соединительной ткани	315
7.1. Красная волчанка	315
7.1.1. Этиология и патогенез	316
7.1.2. Клиническая картина	316
7.1.3. Диагностика	319
7.1.4. Дифференциальная диагностика	319
7.1.5. Лечение	319
7.1.6. Консультирование	320
7.2. Склеродермия	321
7.2.1. Этиология и патогенез	321
7.2.2. Клиническая картина	322
7.2.3. Диагностика	327
7.2.4. Дифференциальная диагностика	327
7.2.5. Лечение	328
7.2.6. Консультирование	329
7.3. Дерматомиозит	329
7.3.1. Этиология и патогенез	329
7.3.2. Клиническая картина	330
7.3.3. Диагностика	331
7.3.4. Дифференциальная диагностика	331
7.3.5. Лечение	332
7.3.6. Консультирование	332

7.4. Кольцевидная гранулема (<i>granuloma anulare</i>).....	332
7.4.1. Этиология и патогенез	332
7.4.2. Клиническая картина	333
7.4.3. Диагностика	334
7.4.4. Дифференциальная диагностика	334
7.4.5. Лечение	335
7.4.6. Консультирование	335
Ответы к заданиям главы 7	338
Глава 8. Инфекционные эритемы.	339
8.1. Многоформная экссудативная эритема (<i>erythema exudativum multiforme</i>)	339
8.1.1. Этиология и патогенез	339
8.1.2. Клиническая картина	339
8.1.3. Диагностика	341
8.1.4. Дифференциальная диагностика	341
8.1.5. Лечение	342
8.1.6. Консультирование	342
8.2. Узловатая эритема	342
8.2.1. Этиология и патогенез	342
8.2.2. Клиническая картина	343
8.2.3. Диагностика	344
8.2.4. Дифференциальная диагностика	344
8.2.5. Лечение	344
8.2.6. Консультирование	345
8.3. Боррелиоз	345
8.3.1. Этиология и патогенез	346
8.3.2. Эпидемиология	346
8.3.3. Клиническая картина	347
8.3.4. Лабораторная диагностика	349
8.3.5. Дифференциальная диагностика	349
8.3.6. Лечение	349
8.3.7. Консультирование	350
Ответы к заданиям главы 8	352
Глава 9. Пузырные дерматозы	354
9.1. Истинная пузырчатка (<i>pemphigus vere</i>).....	354
9.1.1. Этиология и патогенез	355
9.1.2. Клиническая картина	355
9.1.3. Диагностика	358
9.1.4. Дифференциальная диагностика	359

9.1.5. Лечение	359
9.1.6. Диспансеризация	360
9.1.7. Консультирование	360
9.2. Герпетиформный дерматит Дюринга (<i>dermatitis herpetiformis Durhing</i>)	361
9.2.1. Этиология и патогенез	361
9.2.2. Клиническая картина	361
9.2.3. Диагностика	363
9.2.4. Дифференциальная диагностика	363
9.2.5. Лечение	363
9.2.6. Консультирование	363
9.3. Пемфигоид (<i>pemphigoid</i>)	364
9.3.1. Этиология и патогенез	364
9.3.2. Клиническая картина	364
9.3.3. Диагностика	365
9.3.4. Дифференциальная диагностика	365
9.3.5. Лечение	365
9.3.6. Консультирование	366
Ответы к заданиям главы 9	368
Глава 10. Дерматиты и токсикодермии	369
10.1. Простой контактный дерматит (<i>dermatitis contacta</i>)	369
10.1.1. Этиология и патогенез	369
10.1.2. Клиническая картина	371
10.2. Аллергический контактный дерматит	374
10.2.1. Этиология и патогенез	374
10.2.2. Клиническая картина	376
10.2.3. Особенности течения дерматитов у детей	376
10.2.4. Диагностика	378
10.2.5. Дифференциальная диагностика	378
10.2.6. Лечение	380
10.2.7. Консультирование	380
10.3. Токсикодермии (<i>toxicodermia</i>)	381
10.3.1. Этиология и патогенез	381
10.3.2. Клинические разновидности	382
10.3.3. Диагностика	387
10.3.4. Дифференциальная диагностика	387
10.3.5. Лечение	387
10.3.6. Консультирование	388

10.4. Перiorальный дерматит (<i>periorificial dermatitis</i>)	390
10.4.1. Этиология и патогенез	390
10.4.2. Клиническая картина	390
10.4.3. Диагностика	391
10.4.4. Дифференциальная диагностика	391
10.4.5. Лечение	391
10.4.6. Консультирование	392
Ответы к заданиям главы 10	394
Глава 11. Заболевания слизистой оболочки полости рта. Хейлиты.	395
11.1. Первичные хейлиты	395
11.1.1. Контактные хейлиты	395
11.1.2. Эксфолиативный хейлит	399
11.1.3. Актинический хейлит	399
11.1.4. Гландулярный хейлит	401
11.1.5. Хронические рецидивирующие трещины губы	401
11.2. Симптоматические хейлиты	404
11.2.1. Атопический хейлит	404
11.2.2. Хейлиты при различных заболеваниях	404
11.2.3. Медикаментозные хейлиты	406
11.2.4. Хронический рецидивирующий афтозный стоматит	406
Ответы к заданиям главы 11	410
Глава 12. Нейродерматозы	411
12.1. Кожный зуд (<i>pruritus cutaneus</i>)	411
12.1.1. Этиология и патогенез	411
12.1.2. Клиническая картина	412
12.1.3. Диагностика	413
12.1.4. Дифференциальная диагностика	413
12.1.5. Лечение	413
12.1.6. Консультирование	413
12.2. Атопический дерматит	413
12.2.1. Этиология и патогенез	414
12.2.2. Классификация	417
12.2.3. Клиническая картина	417
12.2.4. Диагностика	431
12.2.5. Дифференциальная диагностика	431
12.2.6. Лечение	431
12.2.7. Консультирование	436

12.3. Экзема	438
12.3.1. Этиология и патогенез	438
12.3.2. Классификация	439
12.3.3. Клиническая картина	440
12.3.4. Диагностика	448
12.3.5. Дифференциальная диагностика	449
12.3.6. Лечение	449
12.3.7. Консультирование	451
12.4. Нейродермит (<i>neurodermitis</i>)	451
12.4.1. Этиология и патогенез	451
12.4.2. Клиническая картина	451
12.4.3. Диагностика	452
12.4.4. Дифференциальная диагностика	453
12.4.5. Лечение	453
12.4.6. Консультирование	453
12.5. Печесуха	455
12.5.1. Этиология и патогенез	455
12.5.2. Клиническая картина	455
12.5.3. Диагностика	457
12.5.4. Дифференциальная диагностика	457
12.5.5. Лечение	457
12.5.6. Консультирование	457
12.6. Крапивница (<i>urticaria</i>)	457
12.6.1. Этиология и патогенез	458
12.6.2. Клиническая картина	458
12.6.3. Диагностика	459
12.6.4. Дифференциальная диагностика	459
12.6.5. Лечение	459
12.6.6. Консультирование	459
12.7. Пигментная крапивница (мастоцитоз)	459
12.7.1. Клиническая картина	460
12.7.2. Прогноз	461
12.7.3. Диагностика	461
12.7.4. Лечение	461
12.7.5. Консультирование	462
Ответы к заданиям главы 12	466
Глава 13. Болезни придатков кожи	469
13.1. Болезни волос	469
13.1.1. Этиология и патогенез	470
13.1.2. Клиническая картина	470

13.1.3. Прогноз	473
13.1.4. Лечение	474
13.2. Трихотилломания	475
13.2.1. Лечение	476
13.3. Наследственные алопеции	476
13.4. Угри (<i>acne</i>)	478
13.4.1. Этиология и патогенез	478
13.4.2. Клиническая картина	479
13.4.3. Диагностика	485
13.4.4. Дифференциальная диагностика	485
13.4.5. Лечение	485
13.4.6. Консультирование	488
13.5. Себорейный дерматит (<i>dermatitis seborrhoicum</i>)	488
13.5.1. Этиология и патогенез	488
13.5.2. Клиническая картина	489
13.5.3. Диагностика	489
13.5.4. Дифференциальная диагностика	490
13.5.5. Лечение	490
13.5.6. Консультирование	491
13.6. Патология ногтей	491
13.6.1. Лечение	495
13.6.2. Консультирование	495
13.7. Дисхромии	495
13.7.1. Этиология и патогенез	496
13.7.2. Клиническая картина	497
13.7.3. Диагностика	498
13.7.4. Дифференциальная диагностика	498
13.7.5. Лечение	498
13.7.6. Консультирование	499
Ответы к заданиям главы 13	501
Глава 14. Микобактериальные инфекции	503
14.1. Туберкулез кожи	503
14.1.1. Этиология и патогенез	503
14.1.2. Клиническая картина	504
14.1.3. Диагностика	508
14.1.4. Дифференциальная диагностика	508
14.1.5. Лечение	508
14.1.6. Консультирование	508
14.2. Лепра	509
14.2.1. Этиология и патогенез	509
14.2.2. Клиническая картина	510

14.2.3. Диагностика	512
14.2.4. Дифференциальная диагностика	512
14.2.5. Лечение	512
14.2.6. Консультирование	513
14.3. Кожный лейшманиоз (<i>leishmaniosis cutis</i>)	514
14.3.1. Этиология и эпидемиология	514
14.3.2. Клиническая картина	515
14.3.3. Диагностика	517
14.3.4. Дифференциальная диагностика	517
14.3.5. Лечение	517
14.3.6. Консультирование	518
Ответы к заданиям главы 14	521
Глава 15. Вирусные болезни кожи	522
15.1. Вирус простого герпеса	522
15.1.1. Клиническая картина	523
15.1.2. Диагностика	525
15.1.3. Дифференциальная диагностика	526
15.1.4. Лечение	526
15.1.5. Консультирование	527
15.2. Опоясывающий лишай (<i>herpes zoster</i>)	527
15.2.1. Этиология и патогенез	527
15.2.2. Клиническая картина	528
15.2.3. Диагностика	531
15.2.4. Дифференциальная диагностика	531
15.2.5. Лечение	531
15.2.6. Консультирование	531
15.3. Папилломавирусная инфекция	532
15.3.1. Этиология	532
15.3.2. Клиническая картина	532
15.3.3. Диагностика	537
15.3.4. Дифференциальная диагностика	537
15.3.5. Лечение	538
15.3.6. Консультирование	538
15.4. Контагиозный моллюск (<i>molluscum contagiosum</i>)	539
15.4.1. Этиология и патогенез	539
15.4.2. Клиническая картина	540
15.4.3. Диагностика	541
15.4.4. Дифференциальная диагностика	541
15.4.5. Лечение	541
15.4.6. Консультирование	542

15.5. Вирусная пузырчатка полости рта и конечностей	542
15.5.1. Этиология и патогенез	542
15.5.2. Клиническая картина	542
15.5.3. Дифференциальная диагностика	544
15.5.4. Лечение	544
15.5.5. Консультирование	544
Ответы к заданиям главы 15	547
Глава 16. Генодерматозы.	548
16.1. Ихтиоз (<i>ichthyosis</i>)	548
16.1.1. Этиология и патогенез	548
16.1.2. Клиническая картина	549
16.1.3. Дифференциальная диагностика	552
16.1.4. Лечение	553
16.1.4. Консультирование	554
16.2. Буллезный эпидермолиз (<i>epidermolysis bullosa congenital</i>)	554
16.2.1. Этиология и патогенез	554
16.2.2. Клиническая картина	554
16.2.3. Дифференциальная диагностика	557
16.2.4. Лечение	557
16.2.5. Консультирование	557
16.3. Нейрофиброматоз (<i>neurofibromatosis</i>)	559
16.3.1. Этиология и патогенез	559
16.3.2. Клиническая картина	560
16.3.3. Дифференциальная диагностика	562
16.3.4. Лечение	562
16.3.5. Консультирование	563
16.4. Энтеропатический акродерматит (<i>acrodermatitis enteropathica</i>)	563
16.4.1. Этиология и патогенез	563
16.4.2. Клиническая картина	563
16.4.3. Лабораторная диагностика	564
16.4.4. Дифференциальная диагностика	565
16.4.5. Лечение	565
16.4.6. Прогноз	565
16.4.7. Консультирование	565
Ответы к заданиям главы 16	568
Глава 17. Аллергические васкулиты кожи (<i>vasculitis</i>)	570
17.1. Пурпура Шенлейна—Геноха	572
17.1.1. Этиология и патогенез	572
17.1.2. Клиническая картина	572

17.1.3. Лабораторная диагностика	574
17.1.4. Диагностика	574
17.1.5. Дифференциальная диагностика	574
17.1.6. Лечение	574
17.2. Хроническая пигментная пурпура Шамберга—Майокки	575
17.2.1. Этиология и патогенез	575
17.2.2. Клиническая картина	575
17.2.3. Диагностика	575
17.2.4. Дифференциальная диагностика	575
17.2.5. Лечение	575
17.2.6. Консультирование	576
Ответы к заданиям главы 17	577
Глава 18. Сифилис	579
18.1.1. Этиология	580
18.1.2. Лабораторная диагностика сифилитической инфекции	621
18.1.3. Диагностика сифилитической инфекции	623
18.1.4. Лечение взрослых, больных сифилисом	626
18.1.5. Консультирование	628
Ответы к заданиям главы 18	635
Глава 19. Инфекция вирусом иммунодефицита человека	638
19.1.1. Этиология	638
19.1.2. Эпидемиология	639
19.1.3. Патогенез	640
19.1.4. Лабораторные исследования	645
19.1.5. Диагностика	646
19.1.6. Лечение	646
19.1.7. Консультирование	647
Ответы к заданиям главы 19	648
Глава 20. Инфекции, передаваемые половым путем	650
20.1. Гонококковая инфекция	650
20.1.1. Этиология	650
20.1.2. Клиническая картина	651
20.1.3. Диагностика	653
20.1.4. Лечение	653
20.2. Урогенитальная трихомонадная инфекция	654
20.2.1. Этиология	654
20.2.2. Клиническая картина	655

20.2.3. Диагностика	655
20.2.4. Лечение	655
20.3. Урогенитальная хламидийная инфекция	657
20.3.1. Этиология	657
20.3.2. Клиническая картина	658
20.3.3. Диагностика	658
20.3.4. Лечение	659
20.4. Урогенитальная микоплазменная инфекция	662
20.4.1. Этиология	662
20.4.2. Клиническая картина	662
20.4.3. Диагностика	663
20.4.4. Лечение	663
20.5. Вульвовагиниты у девочек и другие поражения мочеполовых органов и систем	663
20.5.1. Общая характеристика вульвовагинитов	664
Ответы к заданиям главы 20	672
Приложение	674