

УДК 616.5-076

ББК 55.8+52.5

K87

Translation from the German language edition: *Dermatopathologie* by W.Kempf, M.Hantschke, H.Kutzner, W.Burgdorf

Copyright © Steinkopff Verlag Darmstadt 2007

Steinkopff Verlag Darmstadt is a part of Springer Science+Business Media

All Rights Reserved

Особое примечание: Современная медицина находится в процессе непрерывного развития, поэтому все данные, в частности, касающиеся диагностики и лечения, всегда соответствуют уровню научных знаний лишь на момент выхода книги. Читатель сам несет ответственность за любое диагностическое или терапевтическое применение, выбор и дозировку лекарства.

Работа во всех ее частях защищена авторскими правами. Любое использование вне положений закона об авторском праве при отсутствии письменного согласия издательства недопустимо и наказуемо. Ни одна из частей данной книги не может быть воспроизведена в любой форме без письменного разрешения издательства

Авторы:

Вернер Кемпф / PD Dr. med. **Werner Kempf**

Kemp und Pfaltz, Histologische Diagnostik, Schaffhauserplatz 3, Postfach, CH-8042 Zurich, Schweiz

Konsiliararzt, Dermatologische Klinik, Universitatsspital Zurich, Gloriastrasse 31, CH-80491 Ziirich, Schweiz

Маркус Ханчке / Dr. med. **Markus Hantschke**

Dematologische Geminschaftspraxis, Siemensstrasse 6/1, 88048 Friedrichshafen

Хайнц Кутцнер / Dr. med. **Heinz Kutzner**

Dematologische Geminschaftspraxis, Siemensstrasse 6/1, 88048 Friedrichshafen

Вальтер Бургдорф / **Walter Burgdorf**, M.D.

Traubinger Strasse 45A, 82327 Tutzing

Кемпф В.

K87 Дерматопатология: пер. с нем./В. Кемпф, М. Ханчке, Х. Кутцнер, В. Бургдорф — М: Мед. лит., 2015. — 304 стр.: ил.

ISBN 978-5-89677-180-7

Настоящее руководство по дерматопатологии посвящено патоморфологической диагностике заболеваний кожи и ее придатков. Несомненным достоинством книги является систематизированное, лаконичное и вместе с тем весьма информативное изложение текстового материала (клинические признаки заболеваний кожи, сведения по их дифференциальной гистологической диагностике, необходимые дополнительные методы исследования), а также более 240 наглядных высококачественных цветных иллюстраций с подробными подписями. Использование микрофотографий с различным увеличением дает возможность оценить как общую микроскопическую картину, так и детали гистологического препарата.

Книга предназначена для дерматологов, патологоанатомов, судебных экспертов-гистологов, врачей других специальностей.

УДК 616.5-076

ББК 55.8+52.5

Сайт издательства: www.medlit.biz

©2015 ООО «Медицинская литература»

© 2015 Перевод и оформление: издатели

Ф.И.Плешков, Б.И.Чернин

© Steinkopff Verlag Darmstadt

ISBN 978-5-89677-180-7

ISBN 978-3-7985-1647-2 (нем.)

Оглавление

I	Основы дерматопатологии	
1.1	Основные термины дерматопатологии: глоссарий.....	3
1.2	Биопсия кожи	5
1.3	Методы гистопатологического исследования	7
1.3.1	Окраска	7
1.3.2	Иммуногистохимические методы	8
1.3.3	Прямая иммунофлуоресценция (ПИФ)	9
1.3.4	Методы молекулярной биологии.....	10
II	Воспалительные и инфекционные дерматозы	
2.1	Эпидермис	
	Спонгиоз, акантоз и гиперкератоз	15
2.1.1	Экзема	16
2.1.2	Пруриго	18
2.1.3	Вульгарный псориаз.....	20
2.1.4	Псориаз пустулезный.....	22
2.1.5	Розовый лишай	24
2.1.6	Микозы	26
2.1.7	Акантопапилломы при инфекциях вируса папилломы человека: обыкновенная бородавка и остроконечная кондилома.....	28
2.1.8	Контагиозный моллюск.....	30
2.2	Эпидермис	
	Акантолиз	33
2.2.1	Болезнь Дарье	34
2.2.2	Болезнь Хейли-Хейли.....	36
2.2.3	Герпетическая вирусная инфекция.....	38
2.3	Буллезные изменения	41
2.3.1	Пузырчатка листовидная.....	42
2.3.2	Пузырчатка вульгарная.....	44
2.3.3	Буллезный пемфигоид.....	46
2.3.4	Герпетиформный дерматит Дюринга.....	48
2.3.5	Поздняя кожная порфирия.....	50
2.4	Изменения в пограничной зоне между эпидермисом и дермой	53
2.4.1	Эритема экссудативная многоформная	54
2.4.2	Лишай лихеноидный.....	56
2.4.3	Лишай красный	58
2.4.4	Лишай склеротический и атрофический	60
2.4.5	Красная волчанка.....	62
2.4.6	Геморрагические пигментные дерматозы	64

2.5	Дерма	
	Сосудистые нарушения	67
2.5.1	Лейкоцитокластический васкулит	68
2.5.2	Эозинофильная гранулема лица и эритема возвышающаяся стойкая ...	70
2.5.3	Узловатый панартериит	72
2.5.4	Криоглобулинемия.....	74
2.6	Дерма	
	Гранулематозное воспаление	77
2.6.1	Гранулема кольцевидная.....	78
2.6.2	Липоидный некробиоз.....	80
2.6.3	Саркоидоз.....	82
2.6.4	Реакция на инородное тело.....	84
2.6.5	Кожные инфекции, вызванные микобактериями.....	86
2.6.6	Сифилис.....	88
2.6.7	Кожный лейшманиоз.....	90
2.7	Дерма	
	Интерстициальное воспаление	93
2.7.1	Боррелиоз.....	94
2.7.2	Морфеа (локализованная склеродермия).....	96
2.8	Дерма	
	Диффузное смешанноклеточное воспаление	99
2.8.1	Крапивница.....	100
2.8.2	Острый фебрильный нейтрофильный дерматоз.....	102
2.8.3	Эозинофильный целлюлит.....	104
2.8.4	Реакция на укусы членистоногих.....	106
2.9	Дерма	
	Дегенеративные и метаболические нарушения	109
2.9.1	Хронический узелковый хондродерматит ушной раковины	110
2.9.2	Псевдоксантома эластическая.....	112
2.9.3	Ксантома.....	114
2.10	Дерма	
	Воспаление придатков кожи	117
2.10.1	Фолликулит.....	118
2.10.2	Гнездная алопеция.....	120
2.10.3	Красная волчанка волосистой части головы.....	122
2.10.4	Подрывающий фолликулит.....	124
2.11	Подкожная клетчатка. Панникулиты	127
2.11.1	Эритема узловатая.....	128
2.11.2	Волчаночный панникулит.....	130
2.12	Лекарственные реакции (токсидермии)	132
2.13	Артифициальные повреждения	136

III Кисты

3.1 Эпителиальные кисты	..... 141
3.1.1 Эпидермоидная киста	..... 142
3.1.2 Трихилеммальная киста	..... 144
3.1.3 Стеатоцистома	..... 146
3.2 Псевдокисты.....	149
3.2.1 Мукоидная псевдокиста.....	150

IV Гамартомы и неоплазии

4.1 Эпидермальные гамартумы и неоплазии	..... 155
4.1.1 Эпидермальный невус	..... 156
4.1.2 Невус сальных желез.....	158
4.1.3 Себорейный кератоз	..... 160
4.1.4 Светлоклеточная акантома	..... 162
4.1.5 Порокератоз	..... 164
4.1.6 Актинический кератоз	..... 166
4.1.7 Болезнь Боуэна	..... 168
4.1.8 Плоскоклеточная карцинома	..... 170
4.1.9 Кератоакантома	..... 172
4.2 Меланоцитарные очаги.....	175
4.2.1 Меланотическое пятно в месте перехода кожи в слизистую оболочку ..	176
4.2.2 Простое лентиго	..... 178
4.2.3 Меланоцитарный невус: пограничный и сложный	..... 180
4.2.4 Меланоцитарный невус: врожденный, папилломатозный, внутридермальный	..... 182
4.2.5 Невус Сеттона	..... 184
4.2.6 Голубой невус	..... 186
4.2.7 Диспластический меланоцитарный невус	..... 188
4.2.8 Невус Шпитц	..... 190
4.2.9 Злокачественное лентиго	..... 192
4.2.10 Поверхностно распространяющаяся злокачественная меланома	..... 194
4.2.11 Узловая злокачественная меланома	..... 196
4.2.12 Акролентигинозная злокачественная меланома	..... 198
4.2.13 Десмопластическая злокачественная меланома	..... 200
4.3 Опухоли придатков кожи.....	203
4.3.1 Гиперплазия сальных желез	..... 204
4.3.2 Пиломатриксома	..... 206
4.3.3 Сирингома	..... 208
4.3.4 Сирингоцистаденома сосочковая	..... 210
4.3.5 Поромы	..... 212
4.3.6 Гидраденома	..... 214
4.3.7 Эккринная спираденома	..... 216
4.3.8 Цилиндрома	..... 218
4.3.9 Болезнь Педжета	..... 220
4.3.10 Трихобластома	..... 222
4.3.11 Десмопластическая трихоэпителиома	..... 224
4.3.12 Базальноклеточная карцинома	..... 226
4.3.13 Фиброэпителиома Пинкуса	..... 228

4.4	Гиперплазии и неоплазии мягких тканей.....	231
4.4.1	Рубец.....	232
4.4.2	Гипертрофический рубец и келоид.....	234
4.4.3	Мягкая фиброма.....	236
4.4.4	Гистиоцитома.....	238
4.4.5	Выбухающая дерматофибросаркома.....	240
4.4.6	Атипичная фиброксантома.....	242
4.4.7	Лейомиома.....	244
4.4.8	Неvus липоматозный поверхностный.....	246
4.4.9	Липома.....	248
4.4.10	Нейрофиброма.....	250
4.4.11	Шваннома.....	252
4.4.12	Карцинома клеток Меркеля.....	254
4.5	Сосудистые неоплазии.....	257
4.5.1	Гемангиома.....	258
4.5.2	Гранулема телеангиэктатическая.....	260
4.5.3	Ангиокератома.....	262
4.5.4	Саркома Капоши.....	264
4.5.5	Ангиосаркома.....	266
4.6	Лимфомы и псевдолимфомы.....	269
4.6.1	Грибовидный микоз.....	270
4.6.2	Первичные кожные CD30-положительные лимфолиферативные заболевания.....	272
4.6.3	Первичная кожная фолликулярная В-клеточная лимфома.....	274
4.6.4	Кожная В-клеточная псевдолимфома.....	276
4.7	Гистиоцитозы и мастоцитозы.....	279
4.7.1	Гистиоцитозы клеток Лангерганса.....	280
4.7.2	Ювенильная ксантогранулема.....	282
4.7.3	Кожные мастоцитозы.....	284
4.8	Кожные метастазы карцином.....	286
	Предметный указатель.....	288