

Дерматология Фицпатрика в клинической практике:

Д36 В 3 т. / Клаус Вольф, Лоуэлл А. Голдсмит, Стивен И. Кац и др.; пер. с англ.; общ. ред. акад. А.А. Кубановой. - М.: Издательство Панфилова; БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012- . Т. 2. - 2012. - е.: ил.

ISBN 978-5-91839-013-9 (Издательство Панфилова)

ISBN 978-5-9963-1113-2 (БИНОМ. Лаборатория знаний)

ISBN 978-5-91839-011-5 (Издательство Панфилова)

ISBN 978-5-9963-1115-6 (БИНОМ. Лаборатория знаний)

Книга ведущих мировых специалистов представляет собой наиболее полное издание, охватывающее все аспекты клинической дерматологии. Авторам удалось включить в это энциклопедическое издание сведения об эпидемиологии, медицинской биологии, генетике и иммунологии всех дерматологических заболеваний, а также представить весь спектр современных представлений о патогенезе, симптоматике, дифференциальной диагностике и комплексному лечению как наиболее распространенных, так и редких кожных болезней. Отдельные разделы книги посвящены дерматологической хирургии и косметологии. 257 глав издания содержат более 3000 полноцветных иллюстраций.

Книга предназначена для дерматологов и врачей общей практики.

**УДК 616.6-08
ББК 56.8**

В подготовке книги приняло участие издательство
«БИНОМ. Лаборатория знаний»

Предупреждение

Медицина - это постоянно развивающаяся наука. Как только новые исследования и клинический опыт расширяют наши знания, требуются изменения в лечении и препаратах. Авторы и издатели этой книги проверили предоставляемую информацию на основании достоверных источников, прикладывая максимальные усилия, чтобы она была достоверной и полной, и в целом соответствовала предъявляемым стандартам на момент публикации. Тем не менее, учитывая возможность ошибки или изменений медицинских взглядов, ни авторы, ни издатель, а также никто из вовлеченных в процесс подготовки этого издания, не гарантируют, что информация, содержащаяся здесь, является точной и полной во всех отношениях, и они снимают с себя всякую ответственность за любые ошибки или упущения, либо результаты, полученные вследствие использования этой книги. Читателям рекомендуется уточнить информацию о лекарственных средствах по вложенной в упаковку каждого препарата инструкции, если они планируют назначать эти препараты, чтобы быть уверенным, что информация, содержащаяся в этой книге, верна, и что нет изменений в рекомендуемой дозе или противопоказаниях к назначению. Эти рекомендации особенно важны для новых или редко используемых лекарственных препаратов.

ISBN 978-5-91839-013-9 (Т. 2, Издательство Панфилова)
ISBN 978-5-9963-1113-2 (Т. 2, БИНОМ. Лаборатория знаний)
ISBN 978-5-91839-011-5 (Издательство Панфилова)
ISBN 978-5-9963-1115-6 (БИНОМ. Лаборатория знаний)

Copyright © 2008 by The McGraw-Hill Companies, Inc.
All right reserved.
Original title: «Fitzpatrick's Dermatology in General Medicine»
© Перевод на русский язык, оформление
ООО «Издательство Панфилова», 2012

СОДЕРЖАНИЕ*

Содержание	v
Соавторы	ix
Предисловие	xxv

Том 2

и ЧАСТЬ 4

РАССТРОЙСТВА, СВЯЗАННЫЕ С ВОЗДЕЙСТВИЕМ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

РАЗДЕЛ 16. Расстройства, вызванные ультрафиолетовым излучением. 871

- 88 Основы фотобиологии фотоиммунологии кожи . 871
Irene E. Kochevar, Charles R. Taylor, Jean Krutmann
- 89 Острые и хронические проявления
ультрафиолетового облучения кожи 884
Antony R. Young, Susan L. Walker
- 90 Патологические реакции на ультрафиолетовое
облучение: идиопатические, вероятно
иммунологические и фотоиндуцированные 891
John L.M.Hawk, James Ferguson
- 91 Патологические реакции на ультрафиолетовое
излучение: фоточувствительность к экзогенным
факторам. 904
Henry W.Lim

РАЗДЕЛ 17. Изменения кожи, вызванные воздействием физических и химических факторов. 913

- 92 Терморегуляция. 913
Dean L. Kellogg, Jr.
- 93 Отморожения 923
*Gerald E. Pierard, Frederique Henry, Claudine
Pierard-Franchimont*
- 94 Ожоги. 931
Robert L. Sheridan
- 95 Радиобиология и радиационные эффекты 938
Frederick D. Maikinson, Renato G. Panizzon

- 96 Дерматологические расстройства у пациентов
с ампутированными конечностями и стомами . . . 943
Cahim C. Lyon, Michael H. Beek
- 97 Натонтыши и мозоли 952
Thomas M. DeLauro, Nicole M. DeLauro
- 98 Спортивная дерматология 955
Dirk M. Eiston
- 99 Декубигальные язвы (пролежни). 960
Tania J. Phillips, Lilian M. Odo
- 100 Бодипарт. 968
Tania J. Phillips, Lilian M. Odo

и ЧАСТЬ 5

НЕЙРО- И ПСИХОДЕРМАТОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ КОЖНЫХ БОЛЕЗНЕЙ

РАЗДЕЛ 18. Нейро- и психодерматологические заболевания

- 101 Нейробиология кожи. 977
Martin Steinhoff, Thomas A. Luger
- 102 Патофизиология и клинические аспекты зуда . . . 985
Gil Yosipovitch, Aerlyn C. Dawn, Malcolm IV. Creaves
- 103 Психодерматологические заболевания. 996
*Andrea Sandoz, Thomas Koenig, Daniel Kusnir,
Francisco A. Tausk*
- 104 Кожные проявления при злоупотреблении
наркотиками 1008
Miguel K. Sanchez
- 105 Кожные признаки физического насилия. 1014
Howard Pride

и ЧАСТЬ 6

ИЗМЕНЕНИЯ КОЖИ В ТЕЧЕНИЕ ЖИЗНИ

РАЗДЕЛ 19. От рождения до старости. 1021

- 106 Неонатальная, детская и подростковая
дерматология. 1021
Mary W'u Chang, Seth J. Orlow

* Символом ^ в тексте обозначены ссылки на электронное англо-
язычное издание данной книги.

107	Изменения и заболевания кожи при беременности.1043
	<i>/u lie K. Karen, Miriam Keltz Pomeranz</i>	
108	Старение кожи.1052
	<i>Mina Yaar, Barbara A. Gilchrest</i>	

• ЧАСТЬ 7

НОВООБРАЗОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 20. Канцерогенез.1067
109	Нестабильность генома, репарация ДНК и рак . . .1067
	<i>Kenneth H. Kraemer, Thomas M. Hunger</i>
110	Химический канцерогенез.1077
	<i>Andrzej A. Dhtgosz, Stuart H. Yuspa</i>
111	Онкогены, гены, подавляющие рост опухоли, и вирусный канцерогенез1087
	<i>Nicole Basset-Seguin, Celeste Lebbe, Charlotte Proby, Alan Storey</i>
112	Канцерогенез: ультрафиолетовое излучение1091
	<i>Douglas E. Brash, Timothy Heffernan, Paul Nghicm</i>

РАЗДЕЛ 21. Опухоли эпидермиса и придатков кожи . . .1101

113	Эпителиальные предраковые образования1101
	<i>Kazynne O. Duncan, John K. Geissc, David J. Leffell</i>
114	Плоскоклеточный рак1124
	<i>Douglas Grossman, David J. Leffell</i>
115	Базальноклеточный рак1133
	<i>Douglas Grossman, David J. Leffell</i>
116	Синдром базальноклеточного невуса1140
	<i>Anthony E. Oro</i>
117	Кератоакантома.1147
	<i>Lorenzo Cerroni, Helmut Kerl</i>
118	Доброкачественные эпителиальные опухоли, гамартромы и гиперплазии.1152
	<i>Valencia D. Thomas, Neil A. Swanson, Ken K. Lee</i>
119	Опухоли и гамартромы придаточных образований кожи.1167
	<i>R. Stan Taylor, Jennifer B.Perone, Steven Kadhu, Helmut Kerl</i>
120	Карцинома из клеток Меркеля.1188
	<i>Paul Nghiem, Natalia jaimes</i>
121	Болезнь Педжета1195
	<i>Isaac M. Neuhaus, Roy C. Grekin</i>

РАЗДЕЛ 22. Меланоцитарные опухоли.1201

122	Доброкачественные новообразования и гиперплазия меланоцитов1201
	<i>James M.Crichnik, Arthur R.Rhodes, Arthur J.Sober</i>
123	Атипичные меланоцитарные невусы.1226
	<i>Margaret A.Tucker</i>
124	Меланома кожи.1238
	<i>Sandra C. Pack, Arthur J. Sober, Hensin Tsao, Martin C. Mihm, Jr., Timothy M. Johnson</i>

РАЗДЕЛ 23. Опухоли и гиперплазии дермы и подкожно-жировой клетчатки.1265

125	Злокачественные фиброзные новообразования дермы.1265
	<i>Jennifer Z. Cooper, Marc D. Brown</i>
126	Сосудистые опухоли.1270
	<i>Taga Miller, Piona J.Frieden</i>
127	Неоплазии и гиперплазии мышечной и нервной тканей.1280
	<i>LucileE. White, Ross M. Levy, MuradAlam</i>
128	Саркома Капоши.1292
	<i>Erwin Tschachler</i>
129	Новообразования подкожно-жировой клетчатки.1300
	<i>Thomas Brenn</i>

• ЧАСТЬ 8

ПОРАЖЕНИЕ КОЖИ ПРИ СИСТЕМНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ

РАЗДЕЛ 24. Поражение кожи при алиментарных, метаболических и наследственных заболеваниях. . . .1313

130	Поражения кожи при алиментарных заболеваниях.1313
	<i>Melinda Jen, Kara N.Shah, Albert C.Yan</i>
131	Поражения кожи при нарушениях обмена аминокислот.1333
	<i>Peter J.L. Itin, Lowell A. Goldsmith</i>
132	Порфирии.1343
	<i>David R.Bickers, Jorge Frank</i>
133	Поражение кожи при амилоидозе.1374
	<i>Helen J.Lachmann, Philip N.Hawkinsl</i>
134	Системные аутовоспалительные заболевания . . .1383
	<i>John G.Ryan, Daniel L.Kastner</i>
135	Ксантоматозы и нарушения обмена липопротеинов.1390
	<i>Lueile E.White</i>
136	Болезнь Фабри.1400
	<i>Margarita M.Larralde, Paula C.Luna</i>
137	Липоидный протеиноз1408
	<i>Jonathan A.Dyer</i>
138	Минерализация и оссификация кожи.1413
	<i>JohnS. Walsh, Janet A. Fairley</i>
139	Наследственные болезни соединительной ткани с кожными изменениями.1418
	<i>Mario E. [meoullze, Amy S. Poller</i>
140	Наследственные заболевания, связанные с нестабильностью генома и репарацией ДНК . . .1433
	<i>Thomas M.Runger, John J.DiGiovanna, Kenneth H.Kraemer</i>
141	Туберозный склероз1448
	<i>Thomas N.Darling</i>
142	Нейрофиброматозы.1455
	<i>Robert Listernick, Joel Charrow</i>

143	Эктодермальные дисплазии.	1464
	<i>Virginia P. Sybert</i>	
144	Наследственные иммунодефицитные заболевания.	1474
	<i>AnyS. Pallcr, Melissa Abrams</i>	

РАЗДЕЛ 25. Кожные проявления заболеваний костного мозга и крови. 1501

145	Гематологические заболевания.	1501
	<i>Bina A. Rashud, Elizabeth Bahar Houshmand, Michael P. Heffeman</i>	
146	Лимфома кожи.	1514
	<i>Chalid Assaf Wolfram Sterry</i>	
147	Воспалительные заболевания, имитирующие лимфомы: кожные псевдолимфомы.	1532
	<i>Gary S. Wood</i>	
148	Лангергансноклеточный гистиоцитоз.	1544
	<i>Ruggero Caputo, Carlo Gelmetti</i>	
149	Нелангергансноклеточный гистиоцитоз.	1555
	<i>Carlo Gelmetti, Ruggero Caputo</i>	
150	Биология тучных клеток и синдром мастоцитоза.	1565
	<i>Melody C. Carter, Dean D. Metcalfe</i>	

РАЗДЕЛ 26. Кожные проявления заболеваний внутренних органов. 1577

151	Кожа и заболевания желудочно-кишечного тракта, гепатобилиарной системы, почек, сердца и легких.	1577
	<i>Graham A. Johnston, Robin A. C. Graham-Brown</i>	
152	Сахарный диабет и другие эндокринные заболевания.	1594
	<i>Andrea A. Kalus, Andy J. Clitetti, John E. Olerud</i>	
153	Саркоидоз.	1620
	<i>Richard M. Marehell, Bruce Thiers, Marc A. Judson</i>	
154	Кожные симптомы злокачественных опухолей внутренних органов: кожные паранеопластические синдромы.	1630
	<i>Christine A. DeWitt, Lucinda S. liuescher, Stephen P. Stone</i>	

РАЗДЕЛ 27. Изменения кожи при заболеваниях сосудов, соединительной ткани и аутоиммунных расстройствах. 1647

155	Механизмы аутоиммунных заболеваний.	1647
	<i>Insoo Kang, joe Craft</i>	
156	Системная красная волчанка.	1653
	<i>Melissa I. Costner, Richard D. Southerner</i>	

157	Дерматомиозит.	1676
	<i>Richard D. Southerner, Melissa I. Costner</i>	
158	Склеродермия (системный склероз).	1695
	<i>Christopher P. Denton, Carol M. Black</i>	
159	Склередема и склеромикседема.	1706
	<i>Roger K. Weenig, Mark R. Pittelkow</i>	

160	Рецидивирующий полихондрит.	1710
	<i>Camille Frances</i>	

161	Ревматоидный артрит, ревматическая лихорадка и подагра.	1713
	<i>Christina L. Haverstock, Joseph L. Jorizzo</i>	

162	Синдром Шегрена.	1721
	<i>Staniatina Danlelides, Gabor Illci</i>	

РАЗДЕЛ 28. Кожа при воспалительных и других сосудистых расстройствах. 1729

163	Эндотелий при воспалении и ангиогенез.	1729
	<i>Peter Petzelbauer, Lisan S. Peng, Jordan S. Pober</i>	

164	Кожный некротизирующий венулит.	1743
	<i>Nicholas A. Sotcr, Jose L. Diaz-Perez</i>	

165	Системный некротизирующий васкулит.	1751
	<i>Carmen E. Gota, Brian F. Mandell</i>	

166	Стойкая возвышающаяся эритема.	1762
	<i>Nneka I. Comferc, Lawrence E. Gibson</i>	

167	Болезнь Бехчета.	1765
	<i>Christos C. Zouboulis</i>	

168	Синдром Кавасаки.	1772
	<i>Donald Y. M. Leung, H. Cody Meissner, Anne W. Lucky</i>	

169	Дерматозы с картиной пигментной пурпуры.	1779
	<i>Theresa Schroeder-Devere</i>	

170	Криоглобулинемия и криофибриногенемия.	1783
	<i>Milan J. Anadkat, Lynn A. Cornelius, Thomas J. Lawley</i>	

171	Синдром Рейно.	1790
	<i>John H. Kippel</i>	

172	Злокачественный атрофический папулез (болезнь Дегоса).	1796
	<i>Dan Lipsker, Jean-Hilaire Saurat</i>	

173	Сосудистые мальформации.	1799
	<i>Laurence M. Boon, Milkka Vikkula</i>	

174	Изменения кожи при поражении периферических артериальных сосудов.	1816
	<i>Mandeep Dhadly, Steven M. Dean, Robert T. Fberhardt</i>	

175	Изменения кожи при венозной и лимфатической недостаточности.	1830
	<i>Claude S. Burton, Craig N. Burkhart, Lowell A. Goldsmith</i>	