

УДК 616.092.19:616.008: 616.1/4(075)

ББК 52.54

Р 85

Р 85

Руководство по аутоиммунным заболеваниям для врачей общей практики / Под ред. И. Шенфельда, П. Л. Мерони, Л. П. Чурилова, пер. с англ. Л. П. Чурилова. — СПб.: Медкнига «ЭЛБИ», 2017. - 416 с.: 89 табл., 75 рис.

Руководство создано авторским коллективом из 69 ведущих ученых и клиницистов 15 стран мира, специалистов в области аутоиммунной патологии, и адресовано врачам общей практики и семейным врачам. Книга кратко освещает современные представления о клинической патофизиологии, клинической и лабораторно-инструментальной диагностике, дифференциальном диагнозе всех основных системных и органоспецифических аутоиммунных заболеваний, тактике обследования больных, диспансеризации, лечения, профилактики. Включены разделы по ревматологической аутоиммунной патологии, а также аутоиммунным заболеваниям кожи, печени, ЖКТ, нервной, эндокринной, сердечно-сосудистой систем, крови, рассматриваются акушерско-гинекологические и репродуктологические аспекты проблемы.

Печатается по рекомендации учебно-методической комиссии медицинского факультета СПбГУ, протокол № 9 от 19 июня 2017 г. Рекомендовано в качестве руководства для последипломного обучения аспирантов и ординаторов медицинских специальностей и дипломного обучения студентов старших курсов по направлениям подготовки «Лечебное дело» и «Стоматология».

Руководство издано в рамках реализации постановления Правительства РФ № 220 и договора 14.W03.31.0009 о выделении гранта Правительства РФ для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых, и содержит результаты научных исследований Лаборатории мозаики аутоиммунитета СПбГУ.

Подписано в печать 19.06.2017. Формат 60х90 1/16

Объем 26,0 печ. л. Печать офсетная.

Тираж 1500 экз. Заказ №1705334

Налоговая льгота — общероссийский классификатор продукции ОК-005-93, том 2 — 95 3000.

Медкнига «ЭЛБИ»

194100, СПб., ул. Новолитовская, 5, литер А

Тел.: (812) 245-1945

ISBN 978-5-9500395-0-8

978-3 89967-770-6 (част.PSP 2012)

© Коллектив авторов, 2017

© Медкнига «ЭЛБИ», 2017

Содержание

Список сокращений.....	8
Предисловие.....	15
Руководство для врачей общей практики по аутоиммунным заболеваниям: предисловие редакторов.....	16

Часть I

Аутоиммунные ревматологические заболевания

Системная красная волчанка <i>Хайме Солис, Торстен Витте, Фальк Хипе, Геральд Мессер, Жорж Чейдериотис, Люсиль Мюссе, Бач-Нга Фам, Николь Фабьен, Нильс Оливье Олссон, Рикард Цервера.....</i>	24
Красная волчанка новорожденных <i>Томас Верфель.....</i>	30
Склеродермия (системный склероз) <i>Чечилия Чигидзола, Карстен Конрад, Пьер Луиджи Мерони.....</i>	37
Полимйозит и дерматомиозит <i>Иржи Венковский, Ингрид Э. Лундберг, Кees Г. М. Калленберг, Рудольф Миерау... </i>	48
Перекрывающиеся с миозитом синдромы <i>Иржи Венковский, Ингрид Э. Лундберг, Кees Г. М. Калленберг, Рудольф Миерау.... </i>	60
Синдром Шегрена <i>Торстен Витте и Пьер Луиджи Мерони.....</i>	70
Недифференцированные заболевания соединительной ткани (НДЗСТ) <i>Фальк Хипе.....</i>	78
Антифосфолипидный синдром <i>Филипп фон Ланденберг, Хосе Луис Родригес-Гарсиа, Мунтер А. Хамашта.....</i>	81
Ревматоидный артрит <i>Манфред Герольд.....</i>	90
Ювенильный идиопатический артрит <i>Михель Борте, Карстен Конрад, Вейт Кренн, Ульрих Сак.....</i>	101
Рецидивирующий полихондрит <i>Манфред Герольд.....</i>	108
Псориатический артрит <i>Манфред Герольд.....</i>	114
Васкулиты, связанные с аутоантителами к антигенам цитоплазмы нейтрофилов (ANCA) <i>Юлия У. Холле, Елена Чернок, Аллан Виик, Вольфганг Л. Гросс.....</i>	120

Васкулиты, не ассоциированные с аутоантителами к цитоплазматическим антигенам нейтрофилов (ANCA) <i>Юлия У. Холле, Елена Чернок, Вольфганг Л. Гросс</i>	130
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

Синдром фибромиалгии <i>Йоав Арнсон, Ховард Амитель</i>	144
------------------------------------------------------------------	-----

Часть II

Аутоиммунные кожные заболевания

Буллезные аутоиммунные кожные заболевания <i>Сильке Хофман, Тило Якоб</i>	155
------------------------------------------------------------------------------------	-----

Дискоидная красная волчанка <i>Томас Верфель</i>	164
-----------------------------------------------------------	-----

Подострая кожная волчанка <i>Томас Верфель</i>	173
---------------------------------------------------------	-----

Часть III

Аутоиммунные заболевания печени

Аутоиммунный гепатит <i>Райнхильд Кляйн</i>	183
------------------------------------------------------	-----

Первичный билиарный цирроз печени <i>Райнхильд Кляйн</i>	195
-------------------------------------------------------------------	-----

Первичный склерозирующий холангит <i>Райнхильд Кляйн</i>	204
-------------------------------------------------------------------	-----

Часть IV

Аутоиммунные заболевания желудочно-кишечного тракта

Воспалительные заболевания кишечника <i>Натали Фермюлен, Ксавье Боссайт, Поль Рутхеертс, Сеферин Фермейер</i>	214
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

Целиакия <i>Нильс Оливье Олссон, Люсиль Мюссе, Жорж Чейдериотис, Бах-Нга Фам, Ален Лашо, Юг Руссе и Николь Фабьен</i>	222
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

Аутоиммунный гастрит <i>Марильда Сайтуш, Хелена Сильва, Жуау Педру Рамос, Карлуш Диаш</i>	231
----------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

Часть V

Аутоиммунные заболевания нервной системы

Рассеянный склероз <i>Стефани Книппенберг, Ян Дамуазу, Реймонд Хюппертс</i>	237
--------------------------------------------------------------------------------------	-----

Синдром Гийена—Барре <i>Авраам Унтерман, Йоав Чапмен, Иегуда Шенфельд</i>	245
------------------------------------------------------------------------------------	-----

Генерализованная миастения (myasthenia gravis) <i>Ян Дамазу, Маркде Баэтс</i>	252
Аутоиммунный энцефалит <i>Альберт Саиз и Францеск Граус</i>	259

Часть VI

Аутоиммунные заболевания сердца и крови

Аутоиммунитет при миокардите и дилатационной кардиомиопатии <i>Уди Нусинович, Иегуда Шенфельд</i>	267
Пернициозная анемия <i>Хелена Сильва, Марильда Сайтуш, Жуау Педру Рамос, Карлуш Диаш</i>	274
Аутоиммунная тромбоцитопеническая пурпура <i>Дана Иегудаи, Вадаш Захава</i>	282

Часть VII

Аутоиммунные заболевания эндокринных желез

Аутоиммунные заболевания щитовидной железы <i>Жуана Рема, Жуау Педру Рамос, Карлуш Диаш</i>	291
Аутоиммунный тиреоидит Хасимото, его последствия и коморбидность <i>Юрий Иванович Строев, Леонид Павлович Чурилов</i>	298
Гипертироз при аутоиммунных заболеваниях щитовидной железы <i>Юрий Иванович Строев, Леонид Павлович Чурилов</i>	325
Аутоиммунное бесплодие: роль гиперпролактинемии Юрий Иванович Строев, Владимир Иосифович Утехин, <i>Леонид Павлович Чурилов</i>	339
Сахарный диабет 1 -го типа <i>Юрген Круг, Карстен Конрад, Вейт Кренн, Ульрих Сак</i>	351
Аутоиммунная болезнь Аддисона или аутоиммунный адреналит <i>Жузелиу Фрейре де Карвалью, Роза Мария Родригеш Перейра,</i> <i>Иегуда Шенфельд</i>	361
Аутоиммунные полиэндокринные синдромы <i>Хелена Сильва, Жуана Рема, Марильда Сантуш, Жуау Педру Рамос,</i> <i>Карлуш Диаш</i>	367

Заключение..... 377

Аутоиммунно-воспалительный синдром, вызванный адъювантами (синдром Шенфельда): современные представления <i>Абдулла Ватад, Мария В. Куарежма, Став Браун, Ян В. Коэн Тервэрт, Иньяси Родригес-Пинто, Рикард Цервера, Карло Перриконе, Иегуда Шенфельд</i>	377
Авторский указатель.....	391
Предметный указатель.....	397

Предисловие

Когда-то врач-писатель А. П. Чехов заметил, что «нет национальной науки, как нет национальной таблицы умножения, что национально — то уже не наука». И сегодня в любой части земного шара, когда доктор любой национальности измеряет артериальное кровяное давление пациенту с любым цветом кожи и гражданством — он использует прибор, изобретенный итальянцем С. Рива-Роччи, прикладывает к локтевому сгибу пациента стетоскоп, сконструированный французом Р.-Т. Х. Лаэннеком, и выслушивает тоны, открытые русским врачом Н. С. Коротковым.

Дух интернационального научного творчества всегда жил в стенах Санкт-Петербургского университета. Первым профессором по кафедре физиологии здесь был избран швейцарец Д. Бернулли. В свою очередь, профессор Санкт-Петербургского университета И. И. Мечников стал одним из основателей Пастеровского института в Париже. И сегодня университет продолжает традиции международного научного сотрудничества, открывая новые исследовательские лаборатории под руководством ведущих ученых мира для проведения исследований по самым современным направлениям науки. Часть лабораторий создается за счет средств, выигранных университетом в конкурсах мегагрантов Министерства образования и науки, часть — за счет собственных средств СПбГУ. Лаборатории обеспечены самым современным научным оборудованием, сконцентрированным в Научном парке университета.

Особое внимание уделяется созданию новых лабораторий по приоритетному направлению Программы развития СПбГУ «Человек и его здоровье». Среди них свое достойное место заняла созданная в конце 2016 года Лаборатория мозаики аутоиммунитета под руководством всемирно известного израильского ученого медика Иегуды Шенфельда. В ней, в кооперации с учеными разных стран, ведутся научные исследования с целью получить новые знания о причинах и механизмах развития аутоиммунной патологии. На основе этих знаний разрабатываются методы предупреждения и лечения аутоиммунных заболеваний щитовидной железы, мозга и других органов, от которых страдают миллионы людей на планете. Читатель держит в руках первый совместный научный труд, основанный на результатах исследований и на богатом клиническом опыте большого международного коллектива ученых, включая сотрудников Лаборатории мозаики аутоиммунитета СПбГУ.

Мне хочется поздравить успехов новой научной лаборатории СПбГУ, участникам проводимого в нашем университете Первого Санкт-Петербургского международного конгресса по аутоиммунитету, а также авторам и читателям этой книги.

Ректор СПбГУ
Николай Михайлович Кропачев