



## Виртуальная выставка новых поступлений УО "ГрГМУ" за июль - август 2017 г.



615.015(075.8) Ф247

Фармакология : учебник : рекомендовано ГБОУ ДПО "Российская медицинская академия последипломного образования" ... к использованию в образовательных учреждениях, реализующих высшее профессиональное образование по специальности 060101 "Лечебное дело" / [Р. Н. Аляутдин и др.] ; под ред. Р. Н. Аляутдина. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 1096 с.

Учебник состоит из двух частей. В первой части рассмотрены общие закономерности фармакокинетики и фармакодинамики, общие вопросы, касающиеся побочного и токсического действия лекарственных веществ, обсуждены основные виды лекарственной терапии. Вторая часть включает главы, в которых в соответствии с принятой фармакологической классификацией содержатся сведения об основных группах лекарственных средств и лекарственных препаратах, наиболее широко применяемых в отечественной медицинской практике. В большинстве глав представлены краткие сведения по патологии и биохимии, необходимые для понимания механизмов действия лекарственных препаратов. В соответствии с современными требованиями к учебной и справочной литературе первыми приведены международные непатентованные названия лекарственных препаратов, а их основные синонимы (торговые названия) даны в скобках. Учебник предназначен для студентов фармацевтических и лечебных факультетов медицинских вузов



## Виртуальная выставка новых поступлений УО "ГрГМУ"

за июль - август 2017 г.



61:355(075.8) В634

Военно-полевая терапия : учебник для студентов и курсантов учреждений высшего образования по медицинским специальностям : утверждено Министерством образования Республики Беларусь / [А. А. Бова и др.] ; под ред. А. А. Бова, А. С. Рудого. – Минск : Новое знание, 2017. – 494 с.

В учебнике подробно освещаются особенности боевой терапевтической патологии. Материал изложен с учетом данных современных локальных и региональных конфликтов, а также крупных аварий на промышленных объектах. Отражены современные подходы к организации медицинского обеспечения Вооруженных Сил Республики Беларусь в свете проводимой военной реформы и новые подходы к организации работы медицинской службы в условиях боевой деятельности войск. Предназначен для курсантов и слушателей военно-медицинских факультетов, студентов медицинских вузов, преподавателей курса военно-полевой терапии медицинских учебных заведений, а также офицеров медицинской службы и терапевтов лечебных организаций Вооруженных Сил Республики Беларусь.



## Виртуальная выставка новых поступлений УО "ГрГМУ" за июль - август 2017 г.



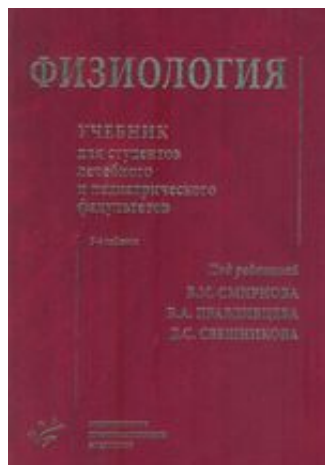
616-073.75+615.849.114](075.8) Л871

Лучевая диагностика и лучевая терапия : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по медицинским специальностям : допущено Министерством образования Республики Беларусь / [А. И. Алешкевич и др.]. – Минск : Новое знание, 2017. – 381 с.

В книге освещены новейшие данные традиционной рентгенодиагностики, рентгеновской компьютерной томографии, магнитно-резонансной томографии, ультразвуковой диагностики, радионуклидной диагностики, изложены физико-технические основы методов лучевой диагностики, возможности отдельных технологий медицинской визуализации при исследовании различных органов и систем. Рассмотрены аспекты радиационной безопасности. Содержит раздел лучевой терапии, в котором рассмотрены основы, методы и планирование лучевой терапии и вопросы лучевых поражений в медицинской радиологии. Для студентов всех факультетов медицинских вузов, врачей-интернов, молодых специалистов и клинических ординаторов, может быть полезна для врачей других специальностей использующих методы лучевой диагностики



## Виртуальная выставка новых поступлений УО "ГрГМУ" за июль - август 2017 г.



612.1/.8(075.8) Ф504

Физиология : учебник для студентов лечебного и педиатрического факультетов : рекомендовано ФГАУ «ФИРО» в качестве учебника для использования в учебном процессе образовательных организаций, реализующих программы высшего образования по специальностям 31.05.01 «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия» / [Н. А. Барбараш и др.] ; под ред. В. М. Смирнова, В. А. Правдивцева, Д. С. Свешникова. – 5-е изд., испр. и доп. – Москва : МИА, 2017. – 511 с.

Учебник соответствует программе лечебного и педиатрического факультетов медицинских вузов и медицинских факультетов университетов. В нем изложены классические и новейшие достижения в области физиологии. Рассмотрены общие закономерности деятельности организма, механизмы регуляции функций, взаимодействие всех систем организма. Дана сравнительная характеристика физиологических и функциональных систем. Показано, что клетки организма взаимодействуют с помощью не только химических веществ, но и электрических полей. Обоснован ряд оригинальных представлений авторов по дискуссионным вопросам. Учебник хорошо иллюстрирован. Четкая рубрикация фрагментов материала обеспечивает легкое его усвоение. Для студентов высшего медицинского профессионального образования.



## Виртуальная выставка новых поступлений УО "ГрГМУ" за июль - август 2017 г.



616-073.75(075.9) И499

Илясова, Е. Б.

Лучевая диагностика : учебное пособие [для системы послевузовского профессионального образования врачей : рекомендовано Учебно-методическим объединением по медицинскому и фармацевтическому образованию вузов России] / Е .Б. Илясова, М. Л. Чехонацкая, В. Н. Приезжева. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 275 с.

Учебное пособие посвящено теоретическим и методическим аспектам лучевой диагностики заболеваний органов грудной полости, органов пищеварения, опорно- двигательной системы. Рассмотрены основы лучевых методов: рентгенологического, ультразвукового, компьютерной и магнитно-резонансной томографии. Книга дополнена ситуационными задачами, темами рефератов для самостоятельной работы, схемами анализа рентгенограмм, образцами протоколов описания теневой картины основных заболеваний при различных методах лучевой диагностики. Адресовано специалистам, получающим последипломное образование: врачам- интернам и ординаторам, начинающим врачам лучевой диагностики, врачам-клиницистам всех специальностей, а также студентам медицинских вузов.



## Виртуальная выставка новых поступлений УО "ГрГМУ"

за июль - август 2017 г.



616.8-053.2 3-13

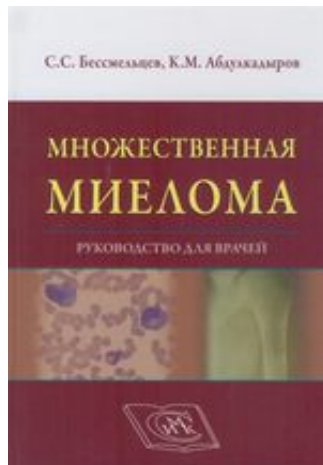
Заваденко, Н. Н.

Нарушения развития и когнитивные дисфункции у детей с заболеваниями нервной системы : научно-практическое руководство / Н. Н. Заваденко, С. А. Немкова ; Министерство здравоохранения России, Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н. И. Пирогова" Министерства здравоохранения России. – Москва : Специальное издательство медицинских книг, 2016. – 359 с.

Дети раннего возраста с нарушениями развития составляют значительную часть пациентов в практике педиатров, детских неврологов и психиатров, а также специалистов смежных областей: реабилитологов, коррекционных педагогов, психологов, логопедов, дефектологов. Авторы книги стремились с междисциплинарных позиций обобщить современные данные о нарушениях развития речи, дислексии и дисграфии, синдроме дефицита внимания с гиперактивностью, детских церебральных параличах, а также расстройствах нервно-психического развития при эпилепсии и когнитивных дисфункциях в отдаленном периоде черепно-мозговых травм. Материалы руководства будут полезны для практических врачей, исследователей и специалистов разных направлений, работающих в междисциплинарных консультативно-диагностических, коррекционных и реабилитационных центрах и отделениях, неврологических и психоневрологических клиниках, а также для обучающихся — студентов вузов, клинических интернов и ординаторов, аспирантов, слушателей циклов дополнительного профессионального образования.



## Виртуальная выставка новых поступлений УО "ГрГМУ" за июль - август 2017 г.



616-006.448 Б535  
Бессмельцев, С. С.

Множественная миелома : руководство для врачей / С. С. Бессмельцев, К. М. Абдулкадыров. – Москва : Специальное издательство медицинских книг, 2016. – 493 с.

В руководстве с современных позиций освещены вопросы этиологии, патогенеза, классификации, диагностики и лечения множественной миеломы. В основу работы легли как многолетний опыт авторов, так и анализ литературных данных. В книге дана подробная характеристика клинического течения множественной миеломы и ее дифференциальная диагностика. Подробно представлены клинические и лабораторно-инструментальные методы обследования больных множественной миеломой. Большое место занимает описание изменений кроветворения, костной ткани и иммунной системы, патологии различных органов и систем, вовлекаемых в опухолевый процесс. Рассматривается специальная терапия больных с приведением различных программ лечения, включающих новые лекарственные препараты, с направленным действием на опухолевые клетки (ингибиторы протеасомы, иммуномодуляторы, моноклональные антитела и др.), с учетом факторов прогноза анализируется их эффективность. На современном уровне изложена сопроводительная терапия. Анализируются осложнения, наблюдаемые у больных множественной миеломой, представлены эффективные методы их профилактики и лечения. Книга рассчитана на врачей-гематологов, онкологов, терапевтов, иммунологов, неврологов, врачей по клинической лабораторной диагностике, научных сотрудников, врачей, обучающихся в системе последипломного образования, а также студентов медицинских вузов.



## Виртуальная выставка новых поступлений УО "ГрГМУ" за июль - август 2017 г.



616.12-005.4-073.432.1 Б529

Берштейн, Л. Л.

Эхокардиография при ишемической болезни сердца : руководство для врачей / Л. Л. Берштейн, В. И. Новиков. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 95 с.

Руководство посвящено принципам и практическим аспектам применения эхокардиографии в диагностике хронических и острых форм ишемической болезни сердца. Рассмотрены современные технологии, используемые в эхокардиографической диагностике заболевания. Особое внимание уделено методике стресс-эхокардиографии. Издание предназначено кардиологам, терапевтам и врачам функциональной диагностики.





## Виртуальная выставка новых поступлений УО "ГрГМУ" за июль - август 2017 г.



616.23-089.819.3:681.5 В676

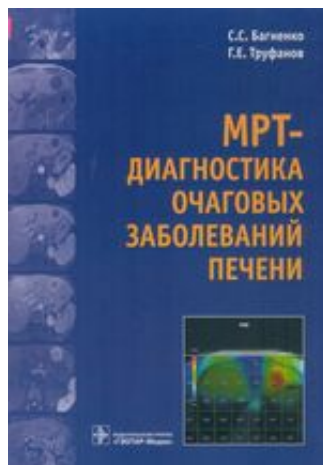
Волкович, О. В.

Использование нейронных сетей для прогнозирования ларингоскопии. Медицинская кибернетика : [монография] / Олег Волкович, Евгений Миркин. – Saarbrücken : Lap Lambert Academic Publishing, 2016. – 111 с.

В монографии проведен анализ основных факторов риска трудной интубации трахеи и предложены обобщенные предикторы её диагностики. Собрана база данных пациентов, на основе которой синтезирован нейросетевой классификатор, предназначенный для прогнозирования в ларингоскопии ситуации - «трудная интубация». Классификатор реализован в виде мобильного приложения (операционная система «Android») для практикующих врачей. Книга адресована аспирантам и научным работникам, занимающимся исследованиями в области применения искусственных нейронных сетей в медицин



## Виртуальная выставка новых поступлений УО "ГрГМУ" за июль - август 2017 г.



616.36-073.8 Б144

Багненко, С. С.

MRT - диагностика очаговых заболеваний печени / С. С. Багненко, Г. Е. Труфанов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 122 с.

Диагностика и лечение очаговых поражений печени являются важными проблемами современной медицины. При этом целесообразность, объем и эффективность лечебных мероприятий определяются, прежде всего, характером имеющихся изменений и стадией развития процесса. Лучевые методы исследования играют неосценимую роль в диагностическом алгоритме. Попытки внедрения магнитно-резонансной томографии (МРТ) в область исследования патологии живота предпринимались практически с момента начала ее клинического использования. Применение современных методик МР-сканирования в совокупности с традиционной МРТ и использованием гепатотропных контрастных препаратов позволяет получить максимум информации о морфологических характеристиках очага поражения печени, биохимическом составе и функциональном состоянии органа. Вместе с тем устоявшегося мнения в медицинском сообществе о возможностях этих методик нет. Отсутствуют четкие показания к их применению, остаются нерешенными вопросы методологического и технического характера. Данная книга является комплексным научным трудом, направленным на углубленный анализ перечисленных выше проблем и всестороннее освещение возможностей современных методик МР-исследования в выявлении и дифференциальной диагностике очаговых поражений печени. Издание предназначено специалистам по лучевой диагностике, врачам смежных дисциплин, специализирующимся в области гепатологии, а также может быть рекомендовано научным работникам при написании их диссертационных работ и для подготовки в системе последипломного профессионального образования.



## Виртуальная выставка новых поступлений УО "ГрГМУ" за июль - август 2017 г.



579.61:616-093 Ч-253

Частная медицинская микробиология с техникой микробиологических исследований : учебное пособие / [А. С. Лабинская и др.] ; под ред. А. С. Лабинской, Л. П. Блинковой, А. С. Ещиной. – Изд. 2-е, испр. – Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2017. – 603 с.

В книге освещены вопросы частной микробиологии, современная классификация микроорганизмов, способы их выделения, культивирования, диагностики. Описаны морфологические, тинкториальные, культуральные, антигенные и патогенные свойства микробов, а также патогенез, методы профилактики и лечения вызываемых ими инфекций. Приведены новые данные о бактериях различных таксономических групп, возбудителях антропонозов и зоонозов. Включены материалы о недостаточно изученных микроорганизмах: бартонеллах, эрлихиях, брахиспирах. Для учащихся медицинских училищ, колледжей, слушателей последипломного образования и врачей-лаборантов



## Виртуальная выставка новых поступлений УО "ГрГМУ" за июль - август 2017 г.



616.6-073.432.1 У515 Ультразвуковая диагностика в урологии / [Чад Бакстер и др.] ; под ред. Пэта Ф. Фулхэма, Брюса Р. Гилберта ; пер. с англ. под ред. А. В. Зубарева, Д. Ю. Пушкаря. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 325 с.

Издание представляет собой руководство по применению ультразвукового метода исследования в урологии. Книга содержит самую актуальную информацию, охватывает все основные разделы современной урологии и диагностического ультразвука. Издание хорошо иллюстрировано, снабжено большим количеством наглядного материала, а также включает примеры из клинического опыта зарубежных специалистов. В подготовке настоящего издания на русском языке принимали участие ведущие специалисты в области урологии и диагностического ультразвука. Книга предназначена для урологов, специалистов по лучевой и ультразвуковой диагностике, представителей других медицинских дисциплин, а также студентов медицинских вузов.



## Виртуальная выставка новых поступлений УО "ГрГМУ" за июль - август 2017 г.



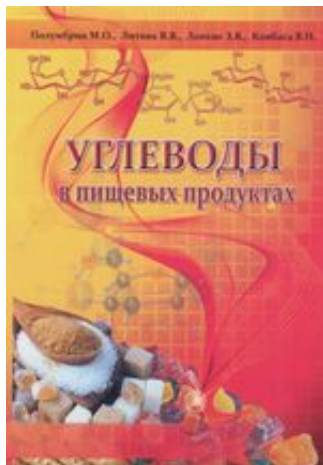
612.392:542.943 П77

Природные антиоксиданты пищевых продуктов / [М. О. Полумбрик и др.] ; Национальная академия наук Беларуси, РУП "Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по продовольствию", Республика Беларусь, Национальный университет пищевых технологий, Украина, Национальный университет биоресурсов и природопользования, Украина. – Минск : ИВЦ Минфина, 2017. – 159 с.

Рассмотрены способы получения антиоксидантов природного происхождения, проанализирован механизм их действия в пищевых продуктах и влияние на здоровье человека. Рекомендовано для студентов, аспирантов, научных сотрудников, производителей пищевых продуктов, а также читателей, интересующихся вопросами здорового питания.



## Виртуальная выставка новых поступлений УО "ГрГМУ" за июль - август 2017 г.



612.396.7 У251

Углеводы в пищевых продуктах / [М. О. Полумбрик и др.] ; РУП "Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по продовольствию", Республика Беларусь, Национальный университет пищевых технологий, Украина. – Минск : ИВЦ Минфина, 2016. – 591 с.

Проведен комплексный анализ строения углеводов различного состава растительного и животного происхождения, способов их получения, технологических особенностей применения в пищевых продуктах и их влияния на здоровье человека. Рекомендовано для научных сотрудников, преподавателей, студентов, аспирантов, специалистов пищевой промышленности, диетологов, а также широкого круга читателей, интересующихся проблемами здорового питания.



## Виртуальная выставка новых поступлений УО "ГрГМУ" за июль - август 2017 г.



616.33/.34:612.391.6 Н907

Нутрициология в гастроэнтерологии : руководство для врачей / [Л. Н. Костюченко и др.] ; под ред. Л. Н. Костюченко. – Москва : Специальное издательство медицинских книг, 2013. – 431 с.

Клиническая нутрициология прочно вошла в практику. Число пациентов, нуждающихся в нутриционной поддержке, достаточно велико и продолжает расти одновременно с усложнением оперативной техники и совершенствованием анестезиологического пособия, ростом выживаемости, увеличением продолжительности жизни населения. Спектр нозологических форм, при которых все больше необходим этот вид лечения, постоянно расширяется. Помимо традиционных послеоперационных состояний, заболеваний и ожогов, возросла потребность в парентерально-энтеральной коррекции при оказании медицинской помощи при террористических актах и военных конфликтах современности, т.е. последствиях травмы мирного и военного времени. Возросло число лиц с нервной анорексией. Благодаря научным исследованиям показана необходимость в коррекции белково-энергетической недостаточности у больных кардиологического и гастроэнтерологического профиля, разработаны новые лечебно-тактические подходы с использованием парентерально-энтерального питания (при язвенном колите, болезни Крона, синдроме короткой кишки, постколэктомических состояниях и др.). Тактика ведения таких больных приведена в книге как с позиций собственного опыта Центрального НИИ гастроэнтерологии, так и современного опыта родственных лечебно-профилактических учреждений, сведений из литературных источников. Издание — руководство по избранным разделам нутриционной коррекции гомеостаза — предназначено для терапевтов, гастроэнтерологов, хирургов, реаниматологов, семейных врачей, геронтологов, врачей общей практики, студентов старших курсов медицинских вузов и факультетов. Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой-либо форме без письменного разрешения владельцев авторских прав. Издательство не несет ответственности за содержание авторского материала. Для обучающихся в системе дополнительного последипломного образования и повышения квалификации врачей.

(с) Библиотека УО "ГрГМУ"