Научная библиотека СГМУ



«Лучевая диагностика: от основ к мастерству»

учебные и научные издания
из ЭБС «Консультант студента

г. Архангельск, 2026 год

Лучевая диагностика: учебник / под ред. Г. Е. Труфанова. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2026. - 484 с.



Настоящий учебник составлен с учетом современных требований федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования и предназначен студентам медицинских вузов для изучения дисциплин "Лучевая диагностика", "Лучевая диагностика и лучевая терапия", "Лучевая диагностика (радиология)". Кроме того, он может быть полезен для послевузовского профессионального образования при подготовке медицинских кадров высшей квалификации.

В издании изложены основы лучевой диагностики повреждений и заболеваний органов и систем человека, даны характеристики ее базовых методов (ультразвук, рентген, КТ, МРТ, радионуклидный метод) с описанием физических принципов получения изображений. С современных позиций освещены лучевая анатомия органов и систем человека, а также особенности проведения исследований. Детально описана лучевая семиотика повреждений и наиболее часто встречающихся заболеваний скелета, органов груди, живота, таза, головного и спинного мозга.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970498026.html

Илясова, Е. Б. Лучевая диагностика: учеб. пособие / Е. Б. Илясова, М. Л. Чехонацкая, В. Н. Приезжева. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 432 с.



Учебное пособие составлено на основании образовательной программы подготовки кадров высшей медицинской квалификации и дополнительного профессионального образования по специальности "Рентгенология". В ней представлены современные методы лучевой диагностики (рентгенологический, ультразвуковой, радионуклидный, компьютерная и магнитно-резонансная томография), их принципы и возможности в диагностике основных заболеваний головы и шеи, органов грудной полости и пищеварения, костей и суставов, мочеполовых органов и молочной железы. Помимо теоретических сведений в издании приводятся авторские наблюдения пациентов с иллюстрациями и протоколами описания лучевых методов диагностики при различных заболеваниях.

Кроме слушателей курсов повышения квалификации пособие может быть полезно практикующим врачам функциональной диагностики, специалистам терапевтического и хирургического профиля, студентам и преподавателям медицинских вузов, ординаторам.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970458778.html

Лучевая диагностика при заболеваниях системы крови: практ. рук. / под общ. ред. Е. В. Крюкова, Д. В. Давыдова.- 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2026. — 304 с.

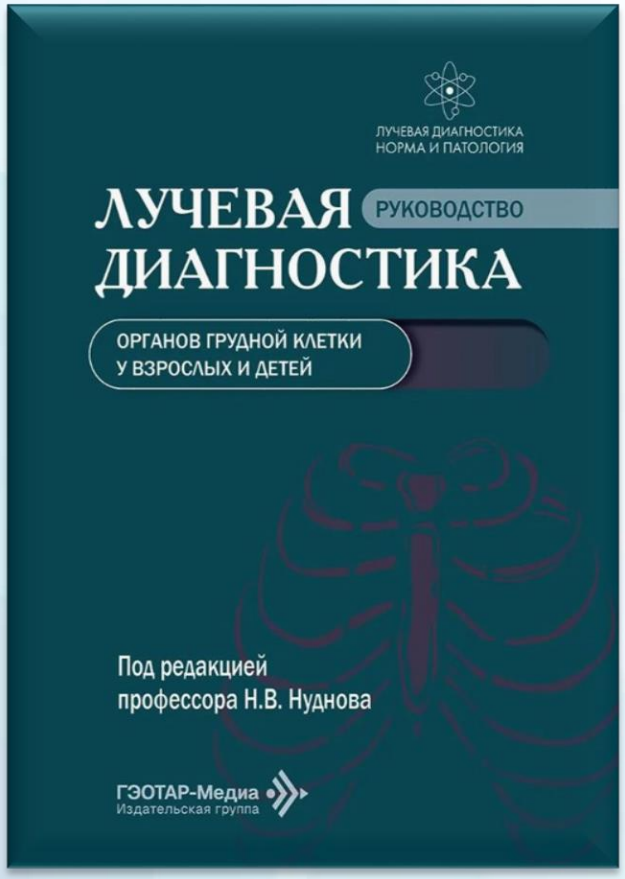


Руководство освещает широкий спектр вопросов лучевой диагностики заболеваний системы крови. В нем охарактеризованы принципы и методы лабораторной гематологии, патологические изменения органов и тканей, выявляемые методами лучевой диагностики., особенности обследования пациентов с болезнями системы крови или подозрением на них. Достаточное внимание в руководстве уделено заболеваниям группы гемобластозов – лейкемиям, лимфомам, множественным миеломам – и анемиям. Большое количество иллюстраций и четко структурированная информация дают возможность использовать издание в качестве справочного пособия в повседневной деятельности врача.

Издание адресовано гематологам, рентгенологам, онкологам и врачам других специальностей, может быть использовано при обучении студентов, аспирантов, ординаторов и слушателей курсов повышения квалификации.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970494677.html

Лучевая диагностика органов грудной клетки у взрослых и детей: практ. рук. / под ред. Н. В. Нуднова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2026. - 200 с.



Предлагаемое практическое руководство представляет собой современное издание, предназначенное для врачей-рентгенологов, пульмонологов, педиатров, терапевтов и других специалистов, занимающихся диагностикой и лечением заболеваний органов грудной клетки.

Во вступительных главах издания дается представление об анатомии дыхательной системы (грудной полости) у детей и взрослых, основных видах легочной патологии и принципах лучевой диагностики. Далее подробно рассматриваются рентгенография и компьютерная томография (КТ) органов дыхания с интерпретацией изображений.

Руководство богато иллюстрировано высококачественными рентгенограммами и КТ-снимками, что делает его наглядным и удобным для обучения и повышения квалификации специалистов.

Издание адресовано как практикующим врачам, так и студентам медицинских вузов, преподавателям, ординаторам и аспирантам.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970493496.html

Бородулина, Е. А. Лучевая диагностика туберкулеза легких: учеб. пособие / Е.А. Бородулина, Б.Е. Бородулин, А.Н. Кузнецова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 120 с.



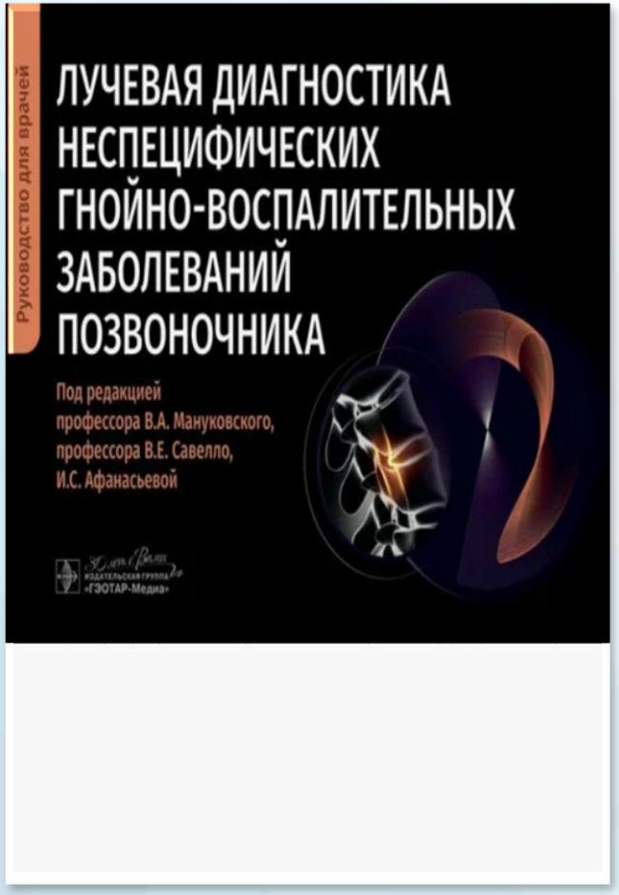
В учебном пособии изложены основные принципы рентгеновского исследования, норма при рентгенограмме грудной клетки и синдромы, позволяющие врачу-фтизиатру заподозрить или диагностировать туберкулез.

Наглядные иллюстрации (рентгеновские, и КТ-изображения) демонстрируют разнообразие форм туберкулеза легких, помогают систематизировать знания, развивать клиническое мышление. Помимо иллюстративного материала в пособии даны вопросы для самоконтроля, список рекомендуемой литературы и краткий словарь основных терминов.

Учебник будет полезен студентам и преподавателям медвузов, ординаторам, врачам общей практики, пульмонологам, фтизиатрам, лучевым диагностам.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970459911.html

Лучевая диагностика неспецифических гнойно-воспалительных заболеваний позвоночника: рук. для врачей / под ред. В. А. Мануковского, В. Е. Савелло, И. С. Афанасьевой. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 128 с.

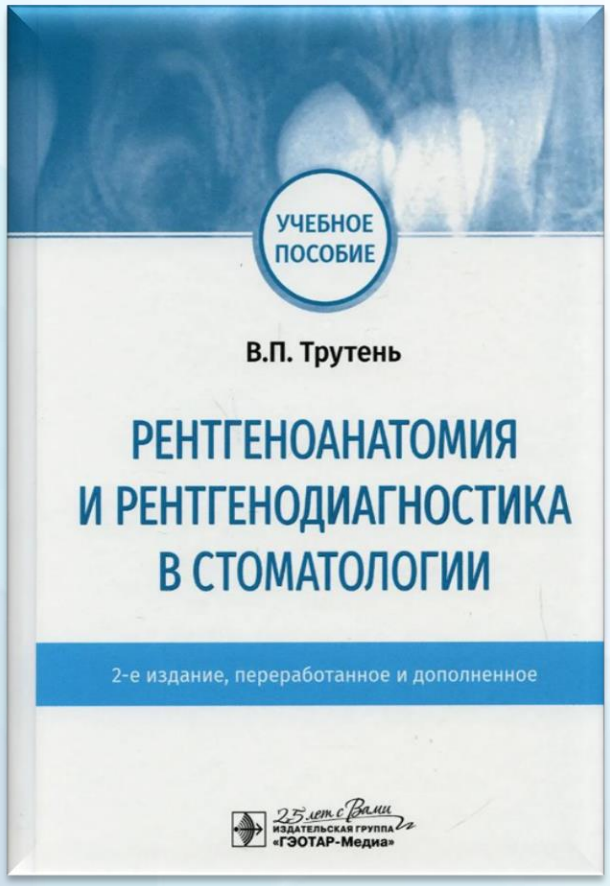


В руководстве впервые в отечественной научной литературе представлен подробный иллюстративный материал, касающийся различных гнойно-воспалительных патологий всех отделов позвоночника в корреляции с клинико-лабораторной картиной. Это уникальное издание содержит подробные описания, компьютерные и магнитно-резонансные томограммы различных болезней позвоночника, вызванных бактериальной инфекцией. В содержание вошли 14 клинических случаев с разбором симптомов, причин и методов лечения этих заболеваний.

Книга предназначена врачам-рентгенологам, нейрохирургам, травматологам, неврологам, а также студентам медвузов, изучающим эти дисциплины, преподавателям, ординаторам.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970484180.html

Трутень, В. П. Рентгеноанатомия и рентгенодиагностика в стоматологии: учеб. пособие / В. П. Трутень. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 256 с.



В пособии освещены вопросы развития зубов и челюстей в контексте рентгеноанатомии и рентгеносемиотика заболеваний челюстно-лицевой области. Подробно описаны современные методы лучевого исследования, - мультисрезовая компьютерная томография, конусно-лучевая компьютерная томография, магнитно-резонансная томография, ультразвуковая и радионуклидная диагностика, - а также традиционные методы и проекции цифровой рентгенографии зубочелюстной системы. Для обучения интерпретации изображений в учебнике приводятся наглядные клинические примеры. Впервые рассмотрен важный аспект - объем рентгенологического исследования первичного стоматологического пациент, - проиллюстрированы особенности рентген-контроля и оценки качества эндодонтического и хирургического лечения.

Издание предназначено студентам стоматологических факультетов медицинских вузов, клиническим ординаторам, аспирантам кафедры лучевой диагностики, слушателям курсов дополнительного профессионального образования по специальности "Рентгенология", а также может быть полезно врачам-рентгенологам, врачам-стоматологам, челюстно-лицевым хирургам, оториноларингологам.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970454725.html

Аржанцев, А. П. Рентгенология в стоматологии: рук. для врачей / А. П. Аржанцев. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 304 с.



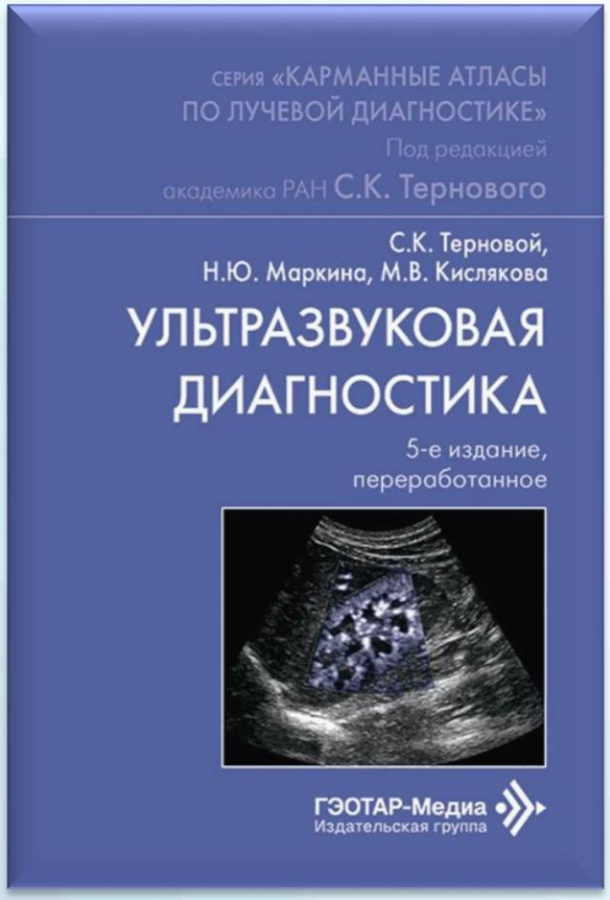
В основу книги положен анализ многолетней работы возглавляемого автором рентгенологического отделения ФГБУ НМИЦ “Центральный научно-исследовательский институт стоматологии и челюстно-лицевой хирургии” Минздрава России.

В руководстве излагается история отечественной рентгенодиагностики в стоматологии и современные методики рентгенологических исследований при наиболее распространенных заболеваниях и аномалиях зубочелюстной системы, а также при эндодонтических вмешательствах и в дентальной имплантологии, с разбором типичных диагностических ошибок. Отдельное внимание уделяется правилам радиационной безопасности и допустимым для пациентов и медперсонала параметрам лучевого воздействия.

Издание предназначено врачам-рентгенологам, стоматологам, рентгенлаборантам, медицинским работникам образовательных учреждений, клиническим ординаторам, студентам и преподавательскому составу стоматологических факультетов медицинских вузов.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970461976.html

Терновой, С. К. Ультразвуковая диагностика: учеб. нагляд. пособие / С. К. Терновой, Н. Ю. Маркина, М. В. Кислякова. - 5-е изд., перераб. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2026. - 256 с.



В атласе представлена структура различных органов и систем, полученная эхографическим способом. Авторами предложен методологический подход к их ультразвуковому исследованию с использованием современных технологий, таких как трехмерная эхография, режим многолучевого сканирования, ультразвуковая ангиография и др. В пособии наглядно представлены ультразвуковые исследования органов брюшной полости, малого таза, поверхностно расположенных органов, суставов и периферических нервов, а также функциональные ультразвуковые исследования уродинамики верхних и нижних мочевых путей.

Издание адресовано специалистам по ультразвуковой диагностике, рентгенологам, врачам широкого профиля (терапевтам, хирургам и др.), клиническим ординаторам, студентам и преподавателям медицинских вузов.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970495858.html

Ультразвуковая навигация в интервенционном лечении боли. Иллюстрированное пошаговое руководство / под ред. Ф. Пенга, Р. Финлейсона, С. Х. Ли, А. Бхатии; пер. с англ. под ред. В. Н. Лыхина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 400 с.



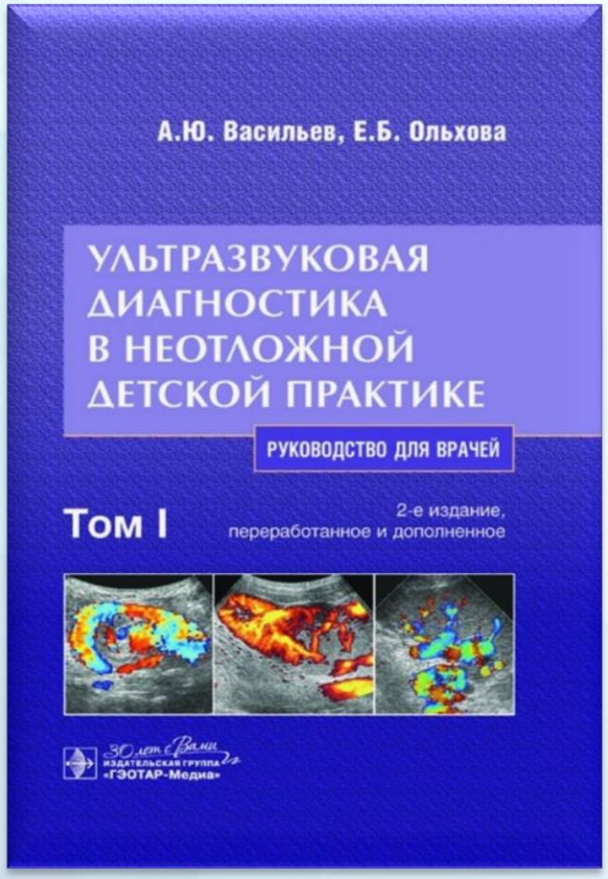
В руководстве представлен современный взгляд на возможности использования ультразвука при лечении болевых синдромов (преимущественно миофасциальных) в различных частях тела.

Подробный иллюстративный материал наглядно демонстрирует особенности УЗ-манипуляций и различные анатомические вариации. Визуализация способствует более качественной и целенаправленной терапии боли и минимизации осложнений.

Издание предназначено для врачей всех специальностей, сталкивающихся в своей практике с болевыми синдромами, функциональных диагностов, студентов и преподавателей медицинских вузов, ординаторов, слушателей курсов повышения квалификации.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970470497.html

Васильев, А. Ю. Ультразвуковая диагностика в неотложной детской практике: рук. для врачей: в 2 т. / А. Ю. Васильев, Е. Б. Ольхова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 2т.
Т.1. – 2024. – 704 с.
Т.2 – 2024. – 776 с.



Двухтомное практическое руководство посвящено неотложным состояниям у детей, особенностям ультразвукового исследования и его диагностическому значению в экстренных ситуациях.

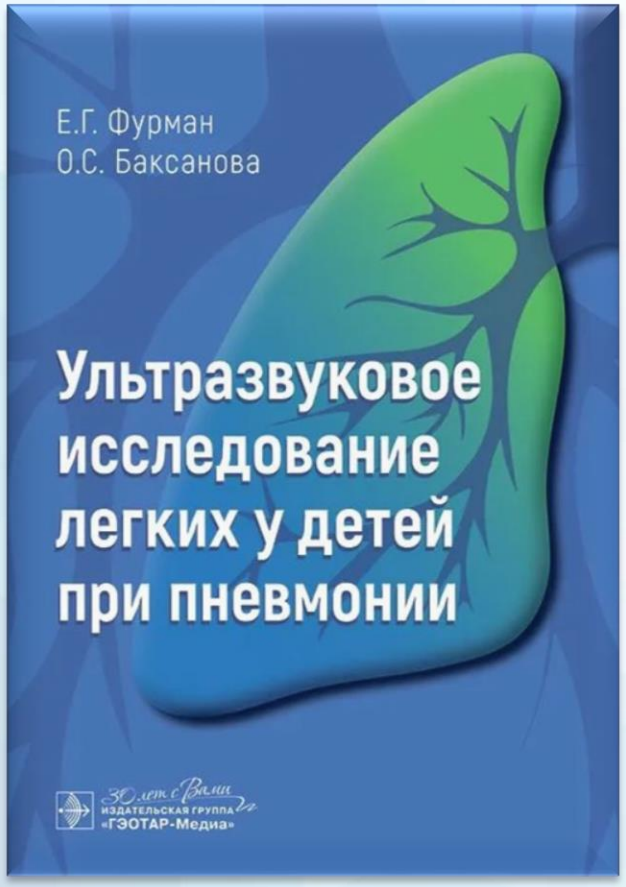
Первый том издания содержит подробную информацию о нейросонографии у детей, УЗИ-диагностике заболеваний челюстно-лицевой области и шеи, грудной и брюшной полости.

Второй том посвящен ультразвуковому исследованию детской нефрологии, при заболеваниях и повреждениях опорно-двигательного аппарата и репродуктивной системы. Значительное место в руководстве отведено описанию ультразвукового обследования детей с тупой травмой живота, кишечной непроходимостью, почечной коликой и т.п. состояниями.

Богато иллюстрированное, снабженное видеоматериалами и клиническими разборами издание будет полезно в профессиональной и учебной деятельности врачам ультразвуковой диагностики, детским рентгенологам, детским хирургам, травматологам и реаниматологам, педиатрам, курсантам последипломного этапа образования, студентам старших курсов медицинских вузов.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970470435.html

Фурман, Е. Г. Ультразвуковое исследование легких у детей при пневмонии: практ. рук. / Е. Г. Фурман, О. С. Баксанова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2026. - 40 с.

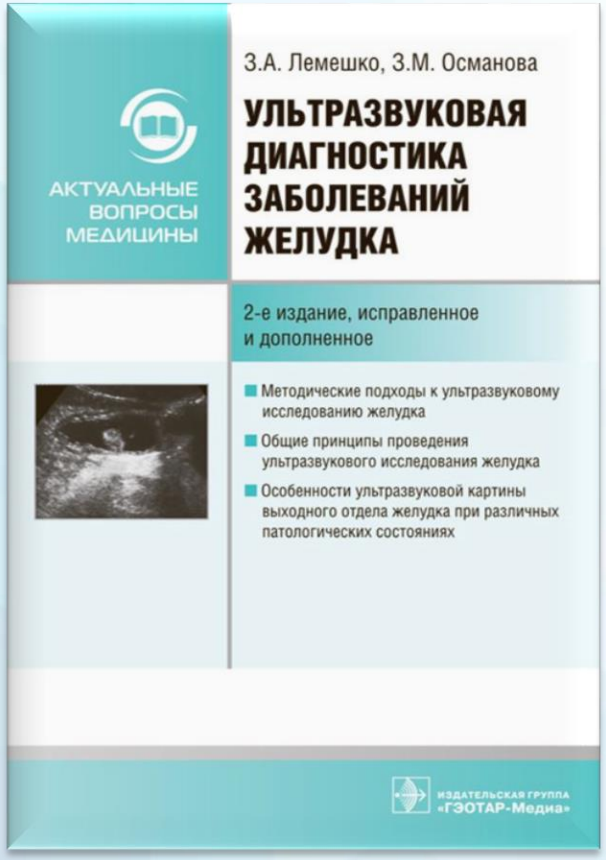


В руководстве приведены клинические показания к УЗИ легких и методика проведения этой диагностической процедуры у детей раннего и старшего возраста. В книгу включены авторские клинические наблюдения, наглядно демонстрирующие эхографическую картину грудной клетки в норме и при пневмонии, а также примеры ведения протоколов исследований.

Издание предназначено врачам ультразвуковой диагностики, рентгенологам, педиатрам, пульмонологам, реаниматологам, ординаторам по специальностям «Ультразвуковая диагностика» и «Рентгенология», а также студентам старших курсов и преподавателям медицинских вузов.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970494813.html

Лемешко, З. А. Ультразвуковая диагностика заболеваний желудка: практ. рук. / З. А. Лемешко, З. М. Османова. - 2-е изд. , испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР- Медиа, 2021. - 88 с.



Руководство содержит обобщенные данные об ультразвуковом исследовании желудка на основании анализа научных источников и клинического опыта авторов.

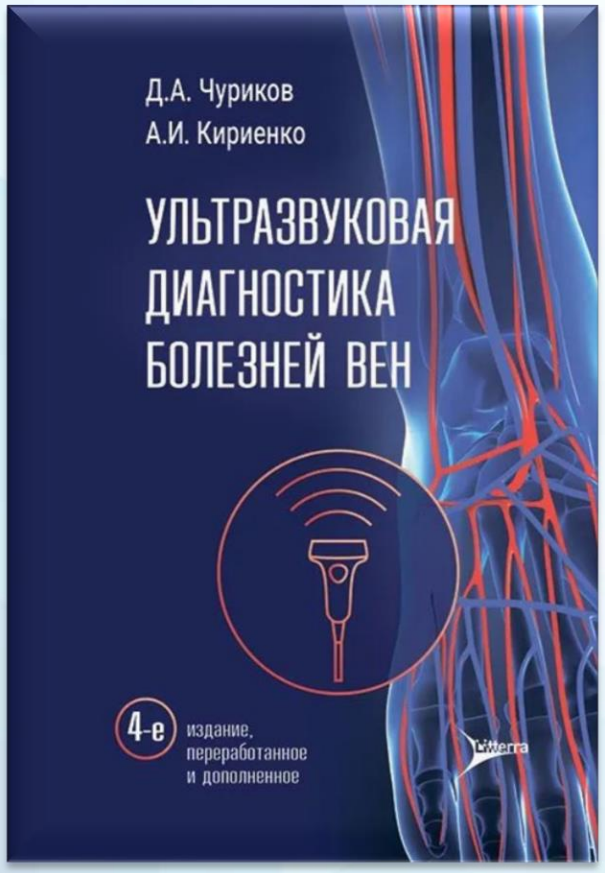
Особое внимание уделено УЗИ выходного отдела желудка, где патологические изменения встречаются чаще всего.

В издании приведены оригинальные методики исследования желудка при чрескожном УЗИ брюшной полости и уточненная ультразвуковая семиотика эрозивно-язвенных поражений желудка, доброкачественных и злокачественных его новообразований, стеноза привратника, гастроптоза и т.д. Как научный, так и практический интерес представляет описание обследования желудка у пациентов с COVID-19 и последствиями инфекции.

Руководство адресовано специалистам УЗИ-диагностики, рентгенологам, эндоскопистам, терапевтам, хирургам, гастроэнтерологам, студентам медицинских вузов, преподавателям, ординаторам.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970459447.html

Чуриков, Д. А. Ультразвуковая диагностика болезней вен: практ. рук. / Д. А. Чуриков, А. И. Кириенко. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: Литтерра, 2026. - 176 с.



В 4-ом издании руководства расширен и обновлен иллюстративный материал, систематизированы актуальные сведения о патогенезе, клинической картине и ультразвуковой семиотике тромбозов, посттромбофлебитического синдрома, варикозной болезни конечностей и таза и другой венозной патологии. Авторы постарались сделать содержание книги максимально доступным и приближенным к реальной клинической практике для использования в повседневной лечебно-диагностической работе.

Издание предназначено практикующим специалистам ультразвуковой диагностики, хирургам общего профиля, сосудистым хирургам, студентам медицинских вузов, преподавателям, ординаторам.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785423504779.html

Маркина, Н. Ю. Клинические нормы. Ультразвуковое исследование предстательной железы / Н. Ю. Маркина, М. В. Кислякова. — Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2026. — 368 с.



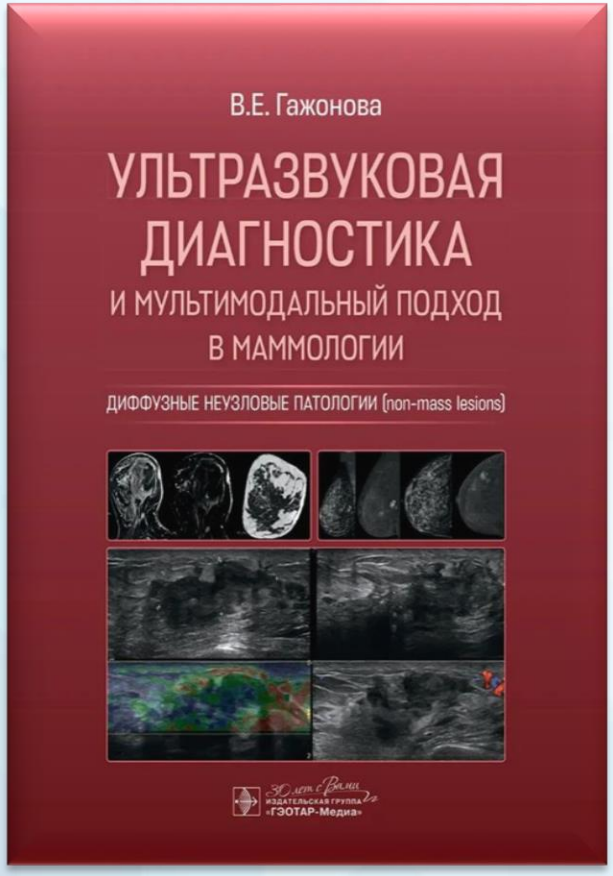
В монографии дано описание нормального анатомического и эхоанатомического строения предстательной железы и семенных пузырьков и основных аномалий их развития. Отдельные главы посвящены воспалительным заболеваниям, доброкачественной гиперплазии и раку предстательной железы.

Материал представлен а виде наглядных таблиц и иллюстраций, что облегчает его изучение.

Книга представляет интерес для хирургов-урологов (андрологов), врачей общей практики, специалистов по функциональной диагностике, студентов и преподавательского состава высших медицинских учебных заведений, слушателей циклов дополнительного профессионального образования по соответствующим направлениям.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970492475.html

Гажонова, В. Е. Ультразвуковая диагностика и мультимодальный подход в маммологии. Диффузные неузловые патологии (non-mass lesions): практ. рук. / В. Е. Гажонова. — Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 480 с.

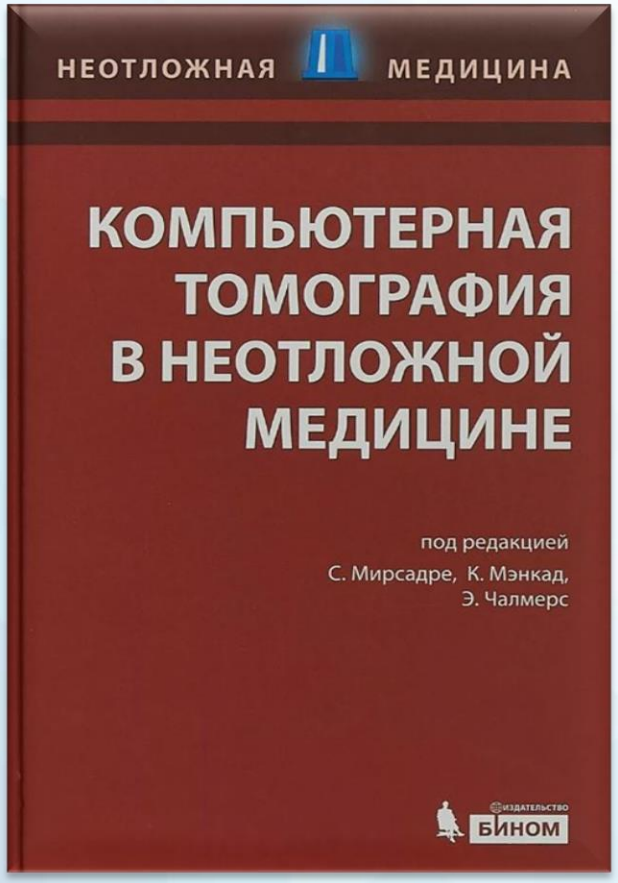


Руководство является принципиально новым изданием, в котором подробно описаны диагностические возможности всех современных ультразвуковых методик исследования в маммологии, а анатомо-физиологические, возрастные и др. изменения молочных желез освещены с позиций рентгеносонографии. Впервые в отечественной медицинской литературе автором представлен мультимодальный подход к лучевой диагностике заболеваний молочных желез и определено место ультразвукового метода исследования в нем.

Издание предназначено широкой медицинской аудитории — врачам ультразвуковой диагностики, маммологам-онкологам, лучевым диагностам, клиницистам и студентам медицинских вузов.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970489314.html

Компьютерная томография в неотложной медицине: практ. рук. / под ред. С. Мирсадре, К. Мэнкад, Э. Чалмерс. - Москва: Лаборатория знаний, 2025. – 232 с.

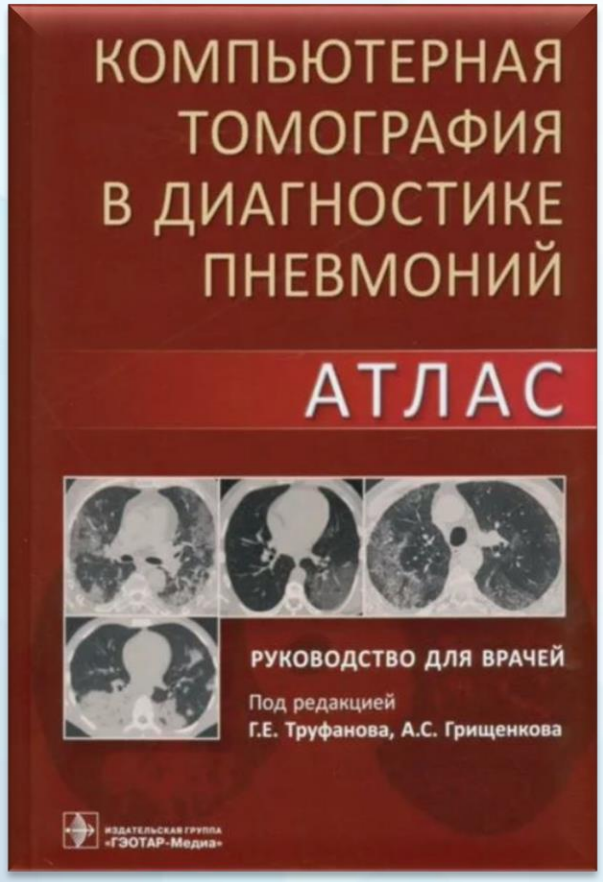


В руководстве описаны особенности использования метода КТ- диагностики для неотложных состояний в абдоминальной хирургии, педиатрии, неврологии, при сердечно-сосудистых «катастрофах», причем не только его достоинства, но и недостатки в каждом конкретном случае. Авторы книги постарались объединить в одной книге полезные сведения по экстренной компьютерной томографии как для рентгенологов, так и для клиницистов, поскольку эти специалисты постоянно взаимодействуют.

Издание предназначено для врачей-практиков (в т.ч. врачей «Скорой помощи»), студентов медицинских вузов, ординаторов.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785932085240.html

Компьютерная томография в диагностике пневмоний. Атлас / под ред. Г.Е. Труфанова, А.С. Грищенкова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 304 с.



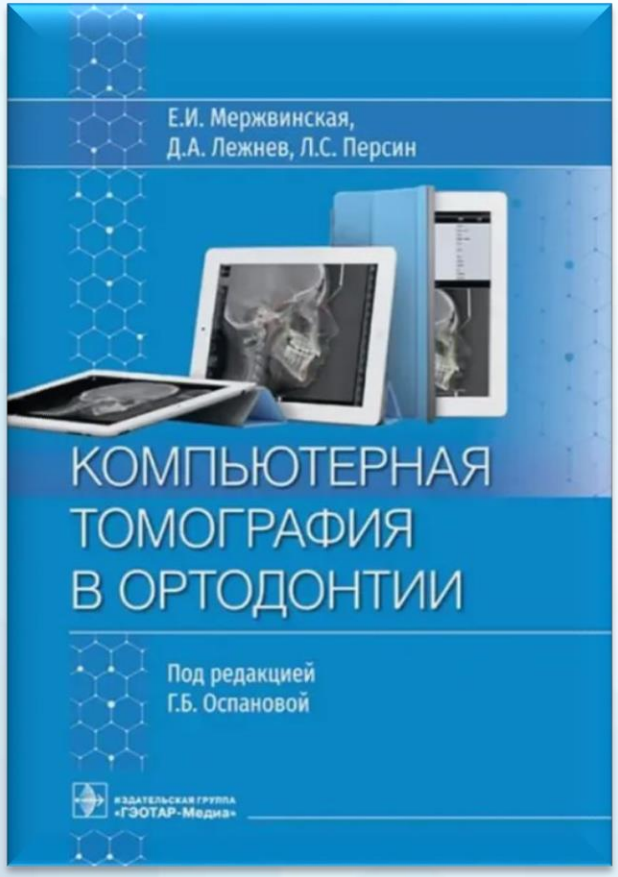
Атлас посвящен использованию компьютерной томографии в диагностике заболеваний легких, в частности пневмоний различной этиологии. В настоящее время общепризнана ведущая роль КТ-диагностики не только при первичном обследовании пациентов с подозрением на данные заболевания, но и в процессе лечения и динамического наблюдения в качестве метода контроля. Представленные изображения и комментарии к ним помогут начинающим и опытным врачам-рентгенологам при написании заключений.

В отдельной главе рассмотрены клинические примеры компьютерной томографии в диагностике пневмоний, вызванных новой коронавирусной инфекцией COVID-19, проиллюстрированы возможности КТ для отслеживания динамики заболевания и выявления различных осложнений.

Книга предназначена специалистам по лучевой диагностике, в большей степени врачам-рентгенологам отделений компьютерной томографии. Она также может быть рекомендована врачам смежных специальностей, занимающимся диагностикой и лечением пневмонии, слушателям курсов повышения квалификации, ординаторам, аспирантам.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970459461.html

Мержвинская, Е. И. Компьютерная томография в ортодонтии / Е. И. Мержвинская, Д. А. Лежнев, Л. С. Персин; под ред. Г. Б. Оспановой. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 96 с.



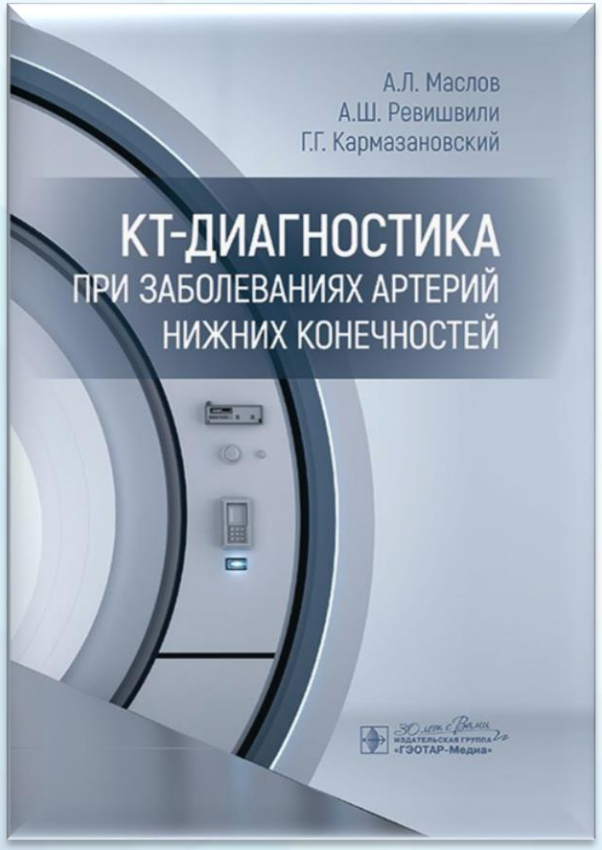
Методика томографии открывает возможность визуализировать невидимые участки черепа и зубов, что повышает качество диагностического исследования и планирования лечебных действий.

В монографии дана общая характеристика работы компьютерных томографов и освещены особенности ее проведения в ортодонтии. В книге рассмотрены физические, биологические, математические аспекты КТ, морфометрические методы изучения цифровых моделей зубочелюстной системы и способы их использования в диагностических целях.

Издание предназначено клиническим ординаторам, аспирантам и врачам-ортодонтам.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970475997.html

Маслов, А. Л. КТ-диагностика при заболеваниях артерий нижних конечностей / А. Л. Маслов, А. Ш. Ревишвили, Г. Г. Кармазановский. — Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. — 264 с.



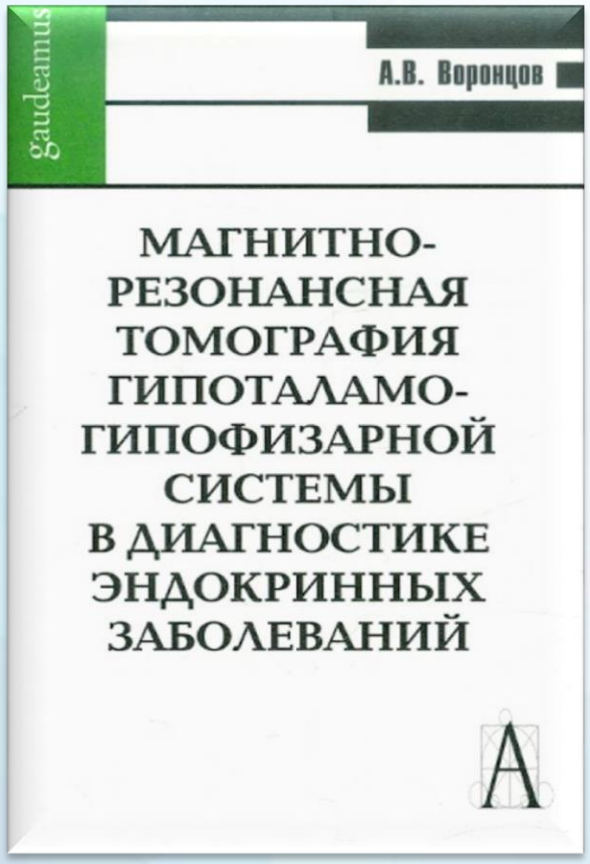
Компьютерная томографическая ангиография (КТА) - эффективный неинвазивный метод визуализации при диагностике заболеваний сосудов нижних конечностей и выборе тактики дальнейшего их лечения (консервативного или оперативного).

Предлагаемая монография содержит основные сведения по анатомии артерий нижних конечностей, классификацию облитерирующих заболеваний, клинические варианты поражений сосудов. Отдельные главы посвящены методике проведения КТА и интерпретации результатов, описанию реконструктивных хирургических вмешательств на артериях и использованию КТ-исследований для выявления послеоперационных осложнений.

Издание адресовано практикующим сосудистым хирургам, врачам функциональной диагностики, студентам и преподавателям медицинских вузов.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970481615.html

Воронцов, А. В. Магнитно-резонансная томография гипоталамо-гипофизарной системы в диагностике эндокринных заболеваний / А.В. Воронцов. - Москва : Академический Проект, 2020. - 127 с.

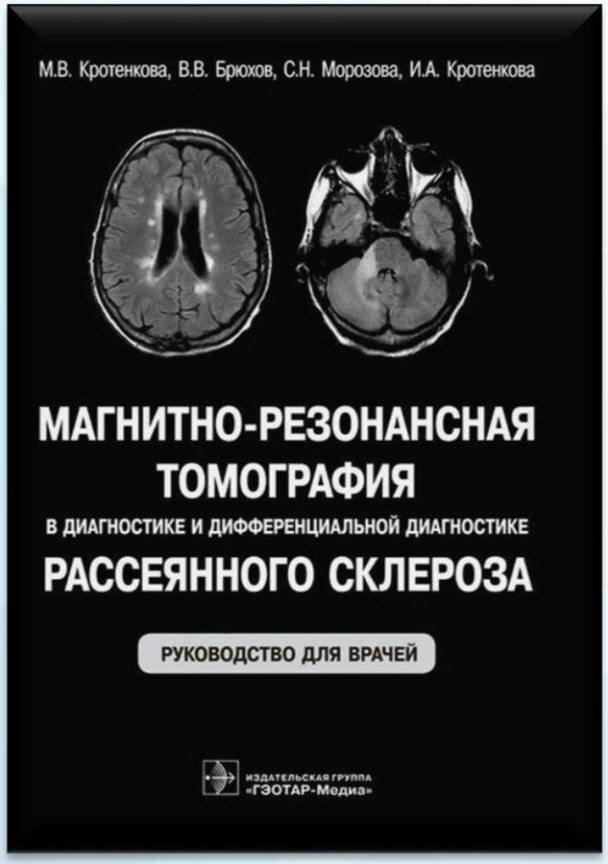


В монографии рассмотрены общие принципы МРТ и методика исследования патологии гипоталамо-гипофизарной системы. Автором приводятся алгоритмы диагностики аденомы гипофиза, патологии гипоталамо-гипофизарной системы при синдроме "пустого турецкого седла", врожденном дефиците гормона роста, несахарном диабете и других заболеваниях и наглядно, в виде схем и таблиц, демонстрируется диагностическая ценность данного метода.

Книга представляет интерес для врачей разных специальностей, использующих в своей профессиональной деятельности МР-томографию (эндокринологов, рентгенологов, неврологов и т.д.)

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785829130336.html

Магнитно-резонансная томография в диагностике и дифференциальной диагностике рассеянного склероза: рук. для врачей / М.В. Кротенкова, В.В. Брюхов, С.Н. Морозова, И.А. Кротенкова. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 160 с.



В руководстве, написанном сотрудниками отделения лучевой диагностики ФГБНУ «Научный центр неврологии», представлены особенности МРТ-визуализации головного и спинного мозга при рассеянном склерозе, научно обоснована необходимость применения контрастного вещества. Авторами обсуждаются современные критерии МРТ-диагностики рассеянного склероза. Значительная часть руководства посвящена дифференциальной диагностике рассеянного склероза с другими демиелинизирующими и многоочаговыми заболеваниями со схожей МРТ-картиной.

Издание предназначено врачам- рентгенологам, неврологам, нейрохирургам и всем специалистам, интересующимся данной темой.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970457061.html

Дубицкий, Д. Л. Магнитно-резонансная томография предстательной железы: практ. рук. / Д.Л. Дубицкий, А.В. Мищенко, И.А. Трофименко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 528 с.

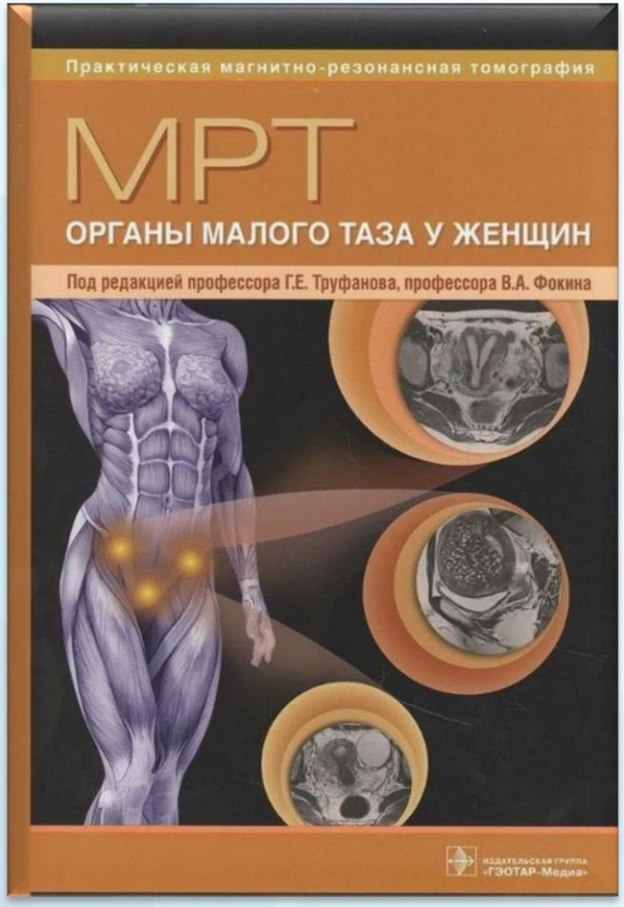


Руководство посвящено достаточно узкому и актуальному для современной медицины вопросу – патологии предстательной железы. Авторами даются общие сведения по ее анатомии и физиологии и характеристика основных воспалительных, дегенеративных, опухолевых заболеваний предстательной железы и семенных пузырьков, а также изменений тазовых органов мужчины в связи с возрастом или проводимым лечением. В одноименных главах рассмотрена МРТ при доброкачественных, предраковых и злокачественных состояниях предстательной железы, приведены примеры формулировок (интерпретаций) полученных результатов.

Издание представляет теоретический и практический интерес для урологов, хирургов, онкологов, специалистов функциональной диагностики, ординаторов и студентов старших курсов медвузов.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970459577.html

МРТ. Органы малого таза у женщин: рук. для врачей / под ред. Г. Е. Труфанова, В. А. Фокина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 448 с.

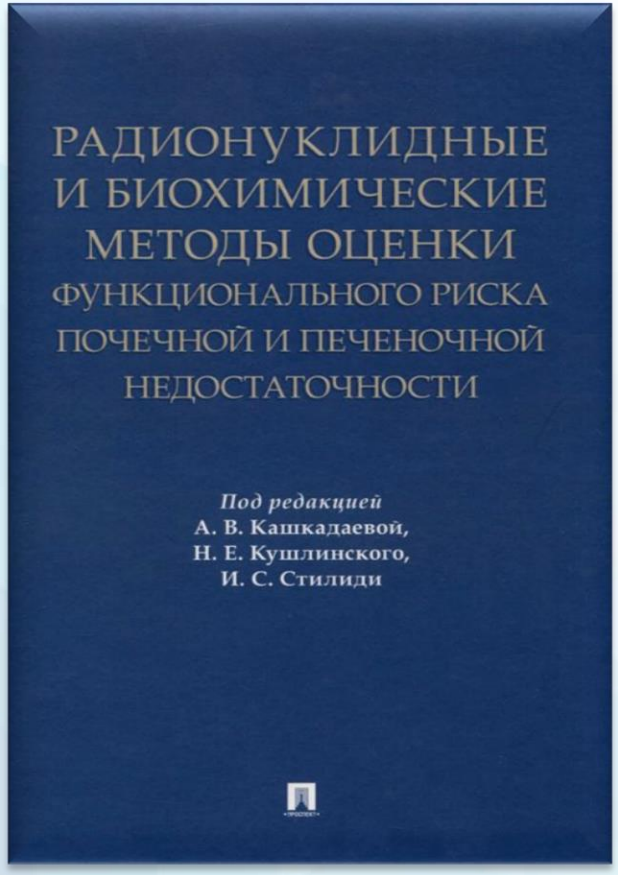


Вступительные главы книги посвящены нормальной анатомии и рентгенанатомии малого таза у женщин. В последующих главах описана методика МРТ –диагностики при различных аномалиях развития матки, придатков и влагалища, злокачественных и доброкачественных опухолях, болезнях лимфатической системы, синдроме тазовых болей, бесплодии.. Отдельно рассмотрены особенности проведения МРТ малого таза у беременных женщин.

Руководство адресовано специалистам по лучевой диагностике, акушерам, гинекологам, репродуктологам, онкологам, эндокринологам, а также может быть использовано в системе дополнительного профессионального (медицинского) образования.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970445167.html

Радионуклидные и биохимические методы оценки функционального риска почечной и печеночной недостаточности: монография / под ред. А. В. Кашкадаевой, Н. Е. Кушлинского, И. С. Стилиди. - Москва: Проспект, 2023. - 616 с.



В монографии наряду с общими вопросами физиологии мочевыделительной и гепатобилиарной систем приводятся методики радионуклидного исследования при почечной и печеночной недостаточности, возникшей на фоне резекции этих органов в связи со злокачественными новообразованиями. Авторами приводятся развернутые аргументы в пользу радиологического и биохимического методов прогнозирования возможных послеоперационных осложнений и отслеживания динамики у пациентов (оба метода успешно применяются в онкологических и терапевтических клиниках).

Книга адресована практикующим врачам (нефрологам, гастроэнтерологам, онкологам, лучевым диагностам), а также представляет интерес для ординаторов и аспирантов.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785392378760.html

Мельникова, О. А. Радиофармация: учебник / О. А. Мельникова, М. Ю. Мельников. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 240 с.



В учебнике, являющемся одним из немногих изданий по технологии производства лекарственных препаратов для радиологии и лучевой терапии, приведены современные сведения о группах радиофармацевтических средств, их физико-химическом составе и областях применения. В отдельных главах рассмотрены группы препаратов на основе технеция, индия, самария, йода, фтора, галлия, криптона, стронция, иттрия и др. Уделено внимание и вопросам безопасности в радиофармации,- критериям допуска персонала к работе, хранению, транспортировке сырья и готовой продукции. Пособие снабжено списком литературы, видеоматериалами, контрольными задачами и тестами для закрепления изученного материала

Настоящее издание может быть использовано при обучении студентов, ординаторов и магистрантов в медицинских и фармацевтических вузах, преподавании радиобиологии и радиационной гигиены.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970488225.html

Основы менеджмента медицинской визуализации: учеб. пособие / под ред. С.П. Морозова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с.



В учебнике представлены современные методы организации, управления и информатизации лучевой и инструментальной диагностики, основанные на принципах доказательного и ценностно-ориентированного подходов. Авторами систематизированы наиболее актуальные вопросы менеджмента и экономики здравоохранения, описаны ключевые процессы обеспечения качества и безопасности предоставляемых услуг. Особый акцент сделан на практическом применении цифровых технологий, в том числе телемедицины и искусственного интеллекта, в диагностической медицине.

Пособие дает широкое представление о роли диагностики в клинической медицине, готовит специалистов к выполнению управленческих функций, способствует стандартизации и информатизации медицины, содержит конкретные рекомендации по организации работы отделений диагностики в современных условиях

Издание предназначено руководителям и практикующим врачам диагностических отделений, рентгенологам, радиологам, врачам ультразвуковой и функциональной диагностики, среднему медицинскому персоналу, рентгенлаборантам, организаторам здравоохранения, слушателям программ последипломного образования.

https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970452479.html

Информация о доступах к электронным ресурсам представлена на сайте университета: Научная библиотека, раздел «Электронные ресурсы»
http://www.nsmu.ru/lib/external/

ЭБС «Консультант студента» https://www.studentlibrary.ru

Разработка материала:
ведущий библиотекарь Перкова О.В.
библиотекарь Хасанова Я.Б.