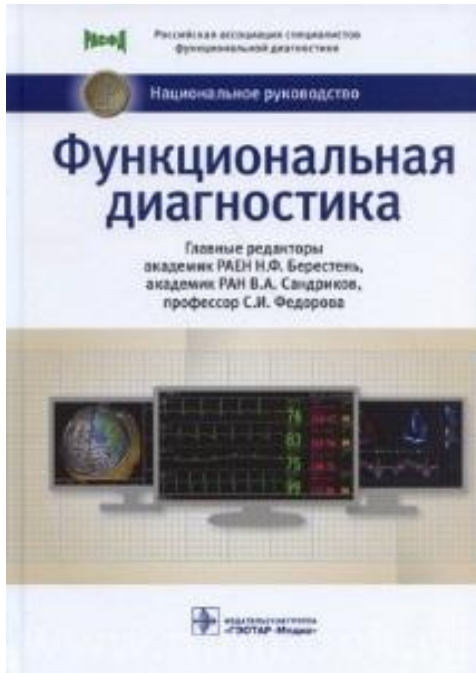


# Рекомендованные книги для цикла «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА»

## 1. Функциональная диагностика: национальное руководство – Берестень Н.Ф.



Национальное руководство по функциональной диагностике выходит в нашей стране впервые. В нем представлены все современные исследования, проводимые в отделениях и кабинетах функциональной диагностики. Рассмотрен алгоритм проведения и описания исследований, анализа и интерпретации результатов использования аппаратных методов по трем основным направлениям диагностики социально значимых заболеваний: сердечно-сосудистой системы; центральной, периферической и вегетативной нервной системы; функции внешнего дыхания.

С помощью методов функциональной диагностики исследуется состояние и других систем организма человека (пищеварительной, эндокринной, органов кроветворения). Особое значение приобретают и полифункциональные исследования. Описаны понятия нормы у здоровых лиц и патологии у больных, а также результат исследований в виде функционального диагноза. Изложены особенности функциональных исследований у детей, физически активных лиц и спортсменов. Книга содержит перечень всех методов функциональной диагностики, а также проект

примерных рекомендуемых нормативов затрат рабочего времени для отдельных групп исследований кабинетов/отделений функциональной диагностики Российской ассоциации специалистов функциональной диагностики.

В подготовке данного руководства приняли участие ведущие специалисты России по функциональной диагностике и в смежных областях.

Издание предназначено врачам функциональной диагностики и всех клинических специальностей, использующим в работе различные методы функциональной диагностики и их результаты, медицинским сестрам, студентам медицинских вузов, ординаторам и аспирантам. НОВИНКА

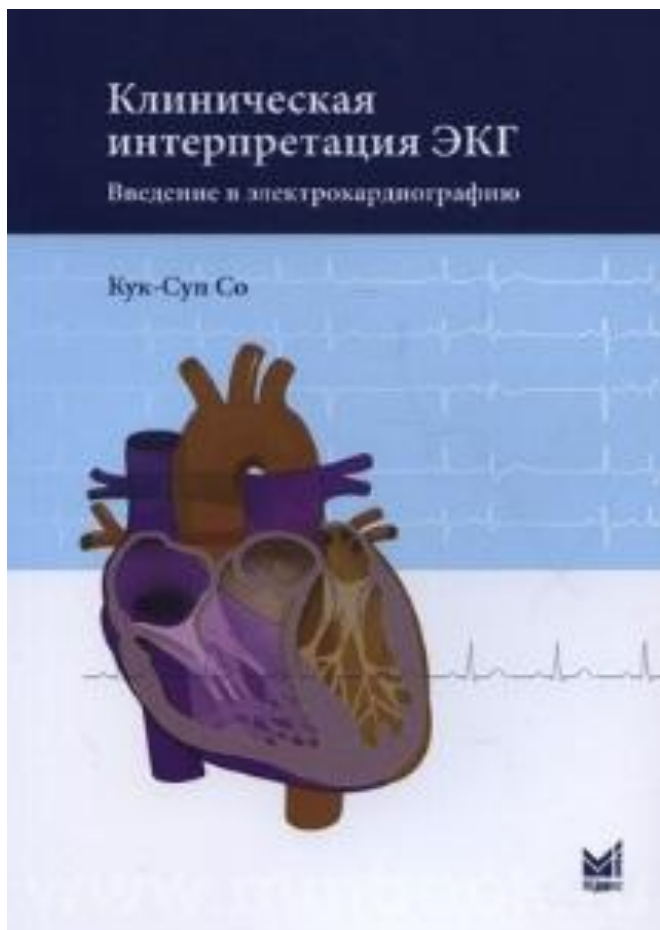
## 2. Основы профессиональной кардиологии. Сердечно-сосудистые заболевания при трудовой деятельности: учебное пособие для врачей - Горохова С. Г.



Цель настоящего издания — обобщить и дать практикующим врачам систематизированную актуальную информацию о заболеваниях сердечно-сосудистой системы у работающего населения с учетом подходов, принятых в медицине труда. Представлены сведения о профессиональном риске, основных заболеваниях, связанных с воздействием вредных производственных факторов на рабочем месте, особенностях их диагностики, лекарственной терапии с учетом влияния на профессионально значимые функции.

Предназначено пропатологам, терапевтам, врачам общей практики, кардиологам, врачам функциональной диагностики, а также слушателям циклов повышения квалификации врачей по указанным специальностям. **НОВИНКА**

### **3. Клиническая интерпретация ЭКГ. Введение в электрокардиографию - Со Кук-Суп**

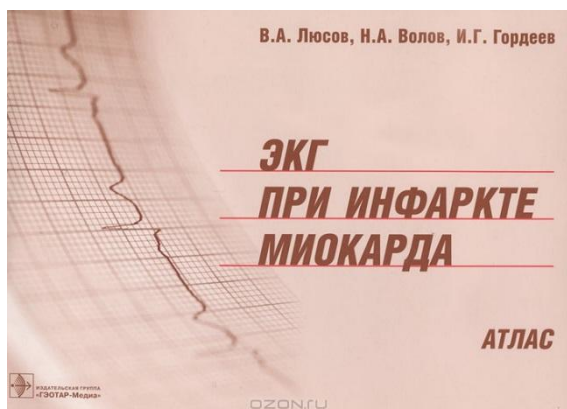


Данная книга представляет собой перевод с немецкого языка 4-го дополненного и переработанного издания книги «Praktische EKG-Deutung. Einführung in die Elektrokardiografie».

Важная особенность этой книги - практическая направленность. Книга написана доступным языком, в форме, облегчающей усвоение материала, и легко читается, удачно иллюстрирована многочисленными рисунками и схемами. В ней описаны все основные электрокардиографические синдромы, проявляющиеся характерными изменениями ЭКГ, а также нашли отражение новые тенденции и подходы в клинической кардиологии.

Книга предназначена, прежде всего, для студентов-медиков, но также будет полезна практикующим врачам - кардиологам, терапевтам, специалистам по функциональной диагностике и врачам других специальностей, использующим этот метод исследования в своей работе.

### **4. ЭКГ при инфаркте миокарда (+ ЭКГ-линейка) В. А. Люсов, Н. А. Волон, И.Г.Гордеев**

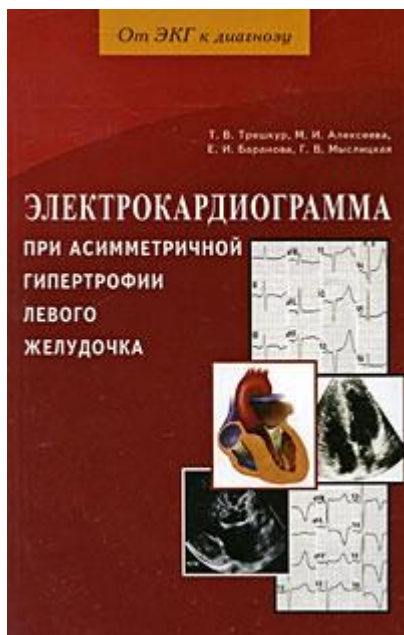


В данный атлас вошли ЭКГ пациентов с инфарктом миокарда, осложненными различными нарушениями сердечного ритма и проводимости. Рядом с каждой ЭКГ дается подробное описание изменений и возможный алгоритм дальнейших действий врача по эффективной дифференциальной диагностике и лечению имеющихся ЭКГ-изменений. В атласе подробно описаны и представлены все возможные локализации инфаркта миокарда, динамика ЭКГ-изменений при проведении

тромболитической терапии. Данный атлас предназначен для студентов старших курсов медицинских вузов, интернов и ординаторов, врачей-кардиологов и терапевтов, а также врачей смежных

специальностей. К изданию прилагается электрокардиологическая линейка, предназначенная для расшифровки электрокардиограммы, снятой со скоростью 50 или 25 мм/сек.

## 5. Электрокардиограмма при асимметричной гипертрофии левого желудочка Рысьев О.



Эта книга открывает серию публикаций, носящую название "От ЭКГ к диагнозу". Ее авторы - кардиологи и преподаватели, хорошо знающие проблемы молодых врачей.

## 6. ЭКГ в практике врача Джон Р. Хэмптон



В книге всемирно известного британского автора подробно описываются варианты нормальной ЭКГ, детально излагается практическое использование электрокардиографии для диагностики и выбора лечения при основных кардиологических синдромах (сердцебиения, синкопальные состояния, боли в грудной клетке, одышка). Рассматриваются нагрузочное тестирование, холтеровское мониторирование, кардиостимуляция, электрофизиологическое исследование сердца, а также изменения ЭКГ, не связанные с заболеваниями сердца.

## **7. Электрокардиография и фонокардиография Минкин Р.Б., Павлов Ю. Д.**



Приведены сведения о технике и методике электрокардиографического и фонокардиографического исследований, их физических и физиологических основах, технических свойствах аппаратуры, возможных помехах, технических ошибках и способах их устранения. Сообщаются данные о составных элементах ЭКГ и ФКГ.

## **8. Электрокардиограмма. Анализ и интерпретация Андрей Струтынский**



Книга посвящена электрокардиографии, которой в совершенстве должен владеть современный практический врач. Этот метод исследования биоэлектрической активности сердца является незаменимым в диагностике нарушений ритма и проводимости, гипертрофии миокарда желудочков и предсердий, ишемической болезни сердца, инфаркта миокарда и других заболеваний сердца. Для практических врачей-терапевтов, кардиологов, врачей других специальностей и студентов медицинских вузов.



## 9. Основы ЭКГ Джон Хэмптон



В книге всемирно известного британского автора в простой для усвоения форме даны основы электрокардиографии, позволяющие читателю за короткий срок самостоятельно освоить и начать использовать данный метод исследования. Для студентов, врачей-стажеров, терапевтов, кардиологов, а также врачей других специальностей, желающих быстро приобрести или освежить знания по ЭКГ.

Подробнее на [livelib.ru](http://livelib.ru):

## 10. Руководство по электрокардиографии Владислав Орлов, Виктор Орлов



В руководстве изложены современные представления об электрокардиографии и применение ее в клинической медицине. Происхождение зубцов нормальной ЭКГ и ее изменения трактуются с позиций векторного анализа. Представлены изменения ЭКГ при различных заболеваниях: ишемической болезни сердца, кардиопатиях, мио- и перикардитах, эмболии легочной артерии, пороках сердца, гипертонической болезни, патологии почек, легких, эндокринных желез, нарушениях электролитного обмена и др. Для терапевтов, кардиологов, врачей кабинетов функциональной диагностики и студентов медицинских вузов.

## 11. Электрокардиография В. В. Мурашко, Андрей Струтынский

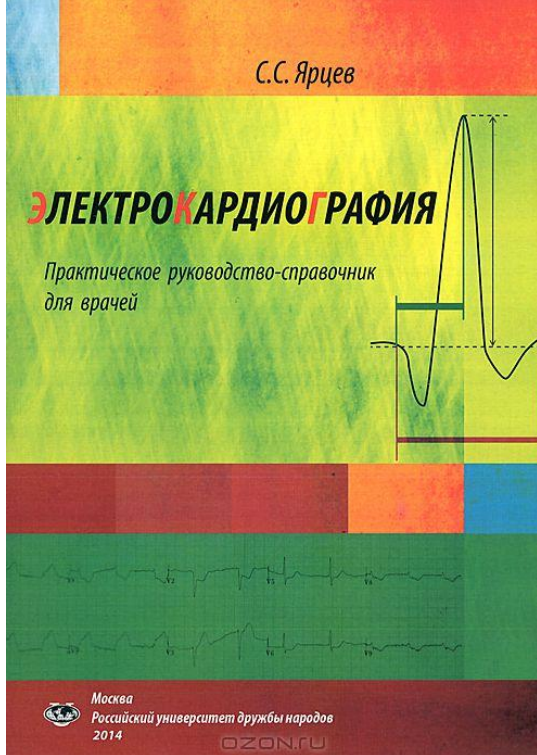


В учебном пособии с современных позиций рассмотрены изменения электрокардиограммы при нарушениях функций автоматизма, возбудимости и проводимости, при гипертрофии предсердий и желудочков, а также при поражении миокарда различной этиологии.

## 12. Практическое руководство по ультразвуковой диагностике. Эхокардиография М. К. Рыбакова, М. Н. Алехин, В. В. Митьков Клиническая медицина Кардиология



Книга написана сотрудниками кафедры ультразвуковой диагностики Российской медицинской академии последиplomного образования (база - ГКБ им. С.П.Боткина, Москва) и Центральной клинической больницы с поликлиникой Управления делами Президента РФ (Москва). Руководство включает все основные разделы современной кардиологии с позиции эхокардиографии. Особый интерес представляют разделы, содержащие новые технологии исследования, такие как тканевая доплерография, и новые рекомендации Европейской ассоциации кардиологии и эхокардиографии в оценке камер сердца, функции желудочков и в диагностике различной патологии сердца. Большое внимание уделено также дифференциальной диагностике в эхокардиографии, ургентной эхокардиографии, стресс-эхокардиографии, особенностям исследования сердца у детей и подростков, малым аномалиям развития сердца. Данное издание дополнено главой, посвященной чреспищеводной эхокардиографии, а также иллюстрациями в примерах эхокардиографических заключений. В книге представлен большой иллюстративный материал. Издание предназначено для специалистов эхокардиографии, врачей ультразвуковой и функциональной диагностики, кардиологов и терапевтов.

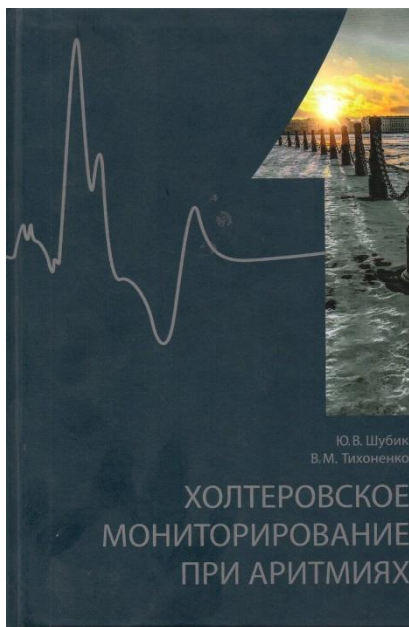


### 13. Электрокардиография. Практическое руководство-справочник Сергей Ярцев

Книга имеет четкую практическую направленность, написана доступным языком в формате практического руководства-справочника, иллюстрирована электрокардиограммами, таблицами, схемами и рисунками, что позволяет ей быть полезным инструментом в повседневной деятельности врача. Книга предназначена для врачей отделений функциональной диагностики, кардиологов, терапевтов, студентов медицинских ВУЗов, а также всех тех, кто заинтересован в самостоятельном освоении или совершенствовании

электрокардиографических знаний. Краткость и информативность - главный смысл этой книги!

### 14. Холтеровское мониторирование при аритмиях. Том 1 Ю. В. Шубик, В.М. Тихоненко



#### Описание

В книге профессора Ю.В. Шубина и профессора В.М. Тихоненко, написанной при участии [к.м.н. И.В. Апаринной], Ph.D. М. А. Батуровой, М. В. Бермана, О.Е. Велеславовой, к.м.н. М.В. Гордеевой, к.м.н. Т.В. Крятовой, М.М. Лося, к.м.н. А.Б. Меркурьевой, А.Е. Ривина, А.А. Савельева, Н.С. Сокурченко, А. В. Трегубова и профессора С.М. Яшина, изложены представления о возможностях метода холтеровского мониторирования ЭКГ при обследовании и лечении пациентов с нарушениями ритма и проводимости сердца. Она представляет собой «букварь», атлас нарушений ритма и проводимости сердца, которые чаще всего встречаются при анализе результатов исследования. Эта монография о том, какая информация об аритмиях может и должна быть получена в ходе холтеровского мониторирования ЭКГ, как именно она должна быть представлена в заключении по его результатам. Таким образом, терапевты, кардиологи и аритмологи

смогут больше узнать о возможностях метода, а специалисты функциональной диагностики — о потребностях лечащих врачей. Именно им, а также студентам медицинских вузов адресована книга.

## 15. Клиническая электрокардиография Франклин Циммерман



Практическое руководство соответствует второму изданию бестселлера Ф. Циммермана «Клиническая электрокардиография» на языке оригинала, выпущенному в 2006 году. Второе издание включает внесенные автором изменения в комментарии к электрокардиограммам. Анализ представленных в книге 200 электрокардиограмм позволит читателю овладеть приемами их правильной интерпретации. Для этого приведены критерии постановки 113 важнейших и типичных электрокардиографических диагнозов - от вариантов нормы до патологических состояний, вызванных, в том числе, передозировкой лекарственных средств, нарушением водно-электролитного обмена, травматическими повреждениями сердца. В каждом тесте даются стандартное описание электрокардиограммы, выявляемые нарушения, образцы правильных

диагнозов и комментарии автора - известного американского кардиолога Ф. Циммермана. Книга «Клиническая электрокардиография» предназначена для терапевтов, анестезиологов-реаниматологов, врачей скорой помощи, общей практики и студентов-медиков.

## 16. Эхокардиография. Практическое руководство (+ CD-ROM) Элисдэйр Райдинг



Практическое руководство содержит основные сведения по теории и практике эхокардиографии. Информация систематизирована и четко структурирована, представлено большое количество иллюстраций с комментариями, прилагается компакт-диск с библиотекой видеофрагментов с изображениями движущегося сердца. По ходу всей книги сделан акцент на интерпретации данных и отчете о полученных результатах. Издание можно использовать как практическое пошаговое



руководство для начинающих специалистов. Раздел, содержащий задания для самоконтроля, будет полезен для закрепления полученных навыков интерпретации эхокардиограмм. Издание предназначено для врачей, осваивающих метод эхокардиографии, врачей-ординаторов и студентов старших курсов медицинских вузов.

## 17. Иллюстрированное пошаговое руководство по применению кардиостимуляторов - Барольд С.



Издание "Иллюстрированное пошаговое руководство по применению кардиостимуляторов" представляет собой наиболее известную и популярную в мире книгу, посвященную электрокардиостимуляции. Авторы прекрасно решили задачу донесения трудно воспринимаемой медицинской и технической информации до врачей, используя принцип «просто о сложном», посредством множества оригинальных иллюстраций, схем, таблиц, пояснительного текстового материала.

Руководство начинается с описания базовых понятий и постепенно охватывает более сложные аспекты кардиостимуляции, включая устранение возникших проблем и последующее наблюдение за пациентом.

Книга "Иллюстрированное пошаговое руководство по применению кардиостимуляторов" будет интересна врачам всех специальностей, которые в своей практике в той или иной степени соприкасаются с электрокардиостимуляцией — кардиологам, кардиохирургам, электрофизиологам, аритмологам, анестезиологам и реаниматологам, работающим с пациентами кардиологического профиля.

## 18. Карманный справочник по ЭКГ - Джеймс Саймон



Книга написана практикующими кардиологами и может быть использована в качестве краткого и наглядного справочника по ЭКГ. Представлен оригинальный метод шести шагов, позволяющий дать интерпретацию ЭКГ в условиях дефицита времени. Большое внимание уделено точной нозологической диагностике нарушений сердечного ритма. В отдельной главе освещены актуальные вопросы диагностики наследственных аритмий. Дана краткая информация по изменениям на ЭКГ при инфарктах, нарушениях электролитного баланса, перикардите, тромбоэмболии легочной артерии, наличии электрокардиостимулятора. Карманный справочник по ЭКГ снабжен большим количеством иллюстраций (реальных ЭКГ, схем).

Издание предназначено молодым врачам, ординаторам, а также студентам медицинских вузов.

В мире имеется масса руководств, журналов, рекомендаций и многотомных учебников по изучению ЭКГ. Что может дать данная книга? Прежде всего, она написана молодыми и увлеченными авторами, которые любят и умеют обучать и просвещать. Саймон Джеймс (Simon James) и Катарина Нельсон (Katharine Nelson) написали небольшую книгу карманного формата с захватывающим содержанием, которую заинтересованный читатель может изучить от корки до корки и использовать в качестве справочного материала.

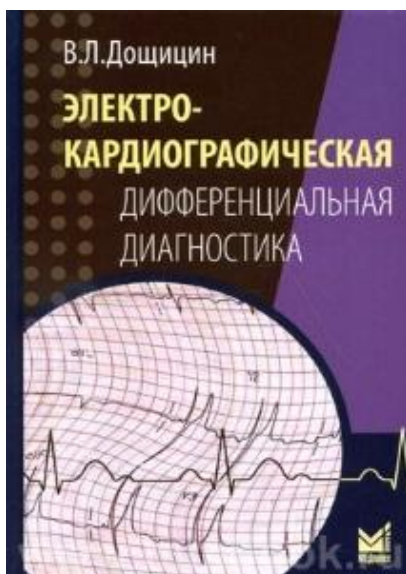
## 19. Нагрузочные ЭКГ-тесты: 10 шагов к практике - Аксельрод А.С.



В монографии представлен большой практический опыт проведения нагрузочных тестов с демонстрацией реальных возможностей и ограничений метода. Авторы использовали наглядные клинические примеры и проанализировали наиболее типичные ошибки и трудности, возникающие во время проведения нагрузочного тестирования. Издание содержит тестовые вопросы и клинические задачи с ответами и разъяснениями для самоконтроля. Книга адресована как врачам, которые начинают проведение нагрузочных тестов, так и опытным специалистам, которые хотят иметь возможность обмена практическим опытом.

Для кардиологов, врачей отделений функциональной диагностики и кардиореабилитации, терапевтов, семейных врачей, врачей общей практики и студентов старших курсов медицинских институтов.

## 20. Электрокардиографическая дифференциальная диагностика - Дощицин В.Л.



В книге изложены вопросы дифференциальной диагностики при различных изменениях ЭКГ. Подробно представлена дифференциальная диагностика всевозможных нарушений ритма и проводимости, оценка различных изменений зубца Р, интервала Р-Q, морфологии комплекса QRS, сегмента ST, зубца Т, интервала Q-T. Книга содержит большой иллюстративный материал, выбранный из собственных многолетних наблюдений автора. Приведены примеры анализа сложных ЭКГ.

Даны сведения о значении дифференциальной ЭКГ-диагностики для определения тактики и методов лечения больных.

Книга "Электрокардиографическая дифференциальная диагностика" предназначена знакомым с основами ЭКГ кардиологам, терапевтам, специалистам по функциональной диагностике и врачам других специальностей, использующим этот метод исследования в своей работе.

В настоящей книге предпринята попытка оценки выявленных ЭКГ-изменений с позиций дифференциальной диагностики. Представлены сведения о значении дифференциальной ЭКГ-диагностики для определения тактики и методов лечения больных.

Книга адресована знакомым с основами ЭКГ врачам всех специальностей, которым в их работе приходится иметь дело с данным методом исследования, особенно кардиологам и терапевтам. Специалисты по функциональной диагностике, владеющие этим методом, также смогут найти в данном издании полезную информацию. С учетом уровня подготовки адресата в книге опущены подробно освещенные в других работах теоретические сведения о биоэлектрических основах и методике регистрации, но более подробно описана методика анализа ЭКГ, алгоритмы дифференциальной диагностики.

В книге использованы иллюстрации, выбранные из многолетних наблюдений автора; большинство из них взято из опубликованного ранее «Руководства по практической электрокардиографии» (Дощицин В.Л., 2013). Автор выражает большую благодарность коллегам, оказавшим помощь в подборе ЭКГ и подготовке данного издания, и надеется, что эта книга поможет врачам в их практической работе.

## 21. Кардиомиопатии - Новиков В.И.



Несмотря на относительно короткую историю существования термина «кардиомиопатии», представление об этой группе заболеваний уже неоднократно изменялось. Современное представление отражено в целом ряде рекомендаций, но остается достаточно сложным, особенно для практического применения.

Опираясь на собственный опыт работы с кардиомиопатиями, полученный на базах Северо-Западного государственного медицинского университета им. И.И.Мечникова, авторы сочли необходимым в данной книге представить сжатый обзор современных данных об этих заболеваниях, который бы облегчил их диагностику и лечение.

Издание рассчитано на кардиологов, терапевтов и врачей функциональной диагностики.

## 22. Клинические нормы. Эхокардиография - Бобров А.Л.



Книга содержит актуальные нормативы и критерии диагностики основных патологических состояний, оцениваемых при помощи эхокардиографии.

Предназначена специалистам в области эхокардиографии, ультразвуковой и функциональной диагностики, кардиологам, сердечно-сосудистым хирургам, терапевтам и студентам высших медицинских учебных заведений.