

КНИЖНЫЕ НОВИНКИ

ХИРУРГИЯ ПОЗВОНОЧНИКА

www.spinesurgery.ru

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ



Онкологическая вертебрология: избранные вопросы А.Ю. Мушкин, О.В. Мальченко

Новосибирск, 2012

152 с.: ил.



Для приобретения книги обращаться:
630091, Новосибирск, ул. Фрунзе, 17,
редакция
Тел. 8 (383) 201-11-34
E-mail: koe@niito.ru

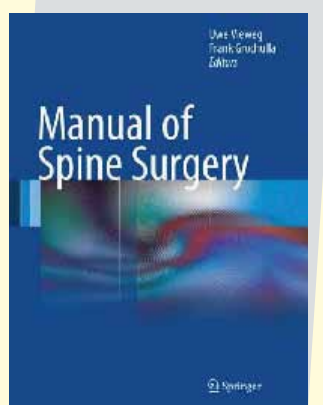
Основной целью монографии является расширение информированности специалистов в вопросах диагностики и лечения опухолевых поражений позвоночника. Подробно описаны современные классификации опухолей скелета и позвоночника, принципы оценки патологических синдромов, влияющие на принятие диагностических и лечебных решений у онковертебрологических больных, освещены вопросы выполнения закрытых чрескожных трепанационных биопсий на всех вертебральных уровнях. Большой и хорошо иллюстрированный раздел посвящен лучевым изображениям позвоночника при различных морфологических вариантах первичных и метастатических опухолей позвоночника. Уделено внимание стандартизации их диагностики и лечения, с этой целью разработаны алгоритмы, направленные на уменьшение риска принятия ошибочных решений. В монографии использован обширный личный материал авторов, являющихся сотрудниками Санкт-Петербургского НИИ фтизиопульмонологии, исторически специализирующегося на диагностике и лечении деструктивных (воспалительных и опухолевых) заболеваний скелета у пациентов разных возрастных групп.

Книга предназначена для травматологов-ортопедов, нейрохирургов, специалистов по лучевой диагностике, онкологов, хирургов, в том числе детских, а также для всех, кто интересуется различными вопросами вертебрологии.

Manual of Spine Surgery Руководство по хирургии позвоночника Ed. by: U. Vieweg, F. Grochulla

Springer, 2013

407 с.



Необходимость в данном руководстве по хирургии позвоночника явилась следствием быстрого распространения хирургии с наложением позвоночного инструментария минимально-инвазивными методами и методами без спондилодеза.

Отдавая должное этим разработкам, руководство имеет целью ознакомление хирургов-вертебрологов с различными методами, понятным и наглядным способом, с подробными иллюстрациями.

Описание различных открытых, малоинвазивных или минимально-инвазивных методов обеспечит хирурга полезным руководством к их использованию.

Успех любой операции на позвоночнике зависит от четкой формулировки показаний, учета противопоказаний, технических и организационных факторов, выбора адекватного хирургического метода и правильной предоперационной подготовки и позиционирования больного. Эти вопросы представлены в книге как можно более доходчиво и проиллюстрированы подробными рисунками высокого качества.



Признаки патологии шеи в клинических синдромах
Э.В. Ульрих, А.В. Губин

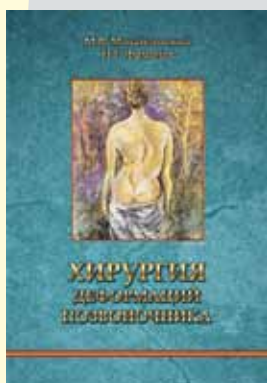


СПб., 2011

80 с.: ил.

Пособие посвящено описанию наиболее распространенных синдромов, компонентом которых является патология мягких тканей и/или скелета шеи. Актуальность настоящего издания связана с бурным развитием хирургии позвоночника и его шейного отдела и появлением новых возможностей оказания помощи таким пациентам. Пособие предназначено преимущественно для травматологов-ортопедов и хирургов, поэтому в нем представлены методы хирургического лечения исключительно по отношению к шейному компоненту синдромов. Приведен ряд ярких клинических примеров, позволяющих судить о современных методах диагностики патологии шеи и достижениях ее хирургического лечения. Книга также может быть полезна врачам других специальностей, студентам, интернам, клиническим ординаторам.

Хирургия деформаций позвоночника
М.В. Михайловский, Н.Г. Фомичев



Новосибирск, 2011

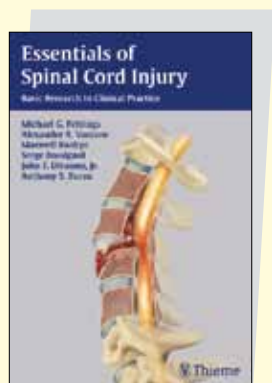
592 с.: ил.

Книга представляет собой руководство по хирургическим методам лечения деформаций позвоночного столба различной этиологии. Основное внимание уделено идиопатическому сколиозу, врожденным сколиозам и кифозам, болезни Шейерманна как наиболее часто встречающимся деформациям позвоночника. Отдельные главы посвящены деформациям позвоночника при нейрофиброматозе, болезни Marfan, паралигическим сколиозам. Представлена методика компьютерной оптической топографии, разработанная в Новосибирском НИИТО. Специальные разделы посвящены технике выполнения оперативных доступов к вентральным и дорсальным структурам грудного, грудопоясничного, поясничного и пояснично-крестцового отделов позвоночника с необходимыми элементами анатомии, содержится информация по применению самого распространенного в мире инструментария – Cotrel – Dubousset, инструментария VERTR и транспедикулярной фиксации. Даны международные и авторские классификации различных деформаций позвоночника, приведен краткий глоссарий, включающий наиболее употребляемые в хирургической вертебологии термины и их трактовку. Второе издание (1-е вышло в 2002 г.) значительно обновлено. Для вертебрологов, ортопедов-травматологов, нейрохирургов, неврологов, рентгенологов, педиатров и студентов медицинских вузов.

Для приобретения книги обращаться:
630091, Новосибирск, ул. Фрунзе, 17,
редакция
Тел. 8 (383) 201-11-34
E-mail: koe@niito.ru



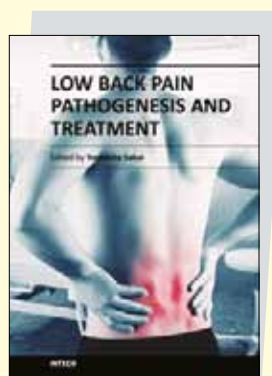
**Essentials of Spinal Cord Injury:
Basic Research to Clinical Practice**
**Основные принципы лечения травмы спинного мозга:
От фундаментальных исследований
к клинической практике**
M.G. Fehling, A.R. Vaccaro, M. Boakue, et al.



Thieme Medical Publishing, 2012
682 с.

Книга предназначена для врачей, занимающихся лечением травм спинного мозга, и отражает междисциплинарный характер лечения пациентов. Она интегрирует новые медицинские и хирургические подходы к лечению, в том числе нейроанатомию, нейрофизиологию, нейровизуализацию, нейропластичность и клеточную трансплантацию. Этот всеобъемлющий, хотя и краткий справочник позволит нейрохирургам, хирургам-ортопедам, неврологам и работникам смежных медицинских специальностей, оказывающим помощь пациентам с травмой спинного мозга, внедрять результаты научных исследований в практику лечения пациентов. Кроме того, это отличный материал для студентов, готовящихся к сдаче экзамена по данному предмету.

Low Back Pain Pathogenesis and Treatment
Патогенез и лечение поясничной боли
Ed. by: Y. Sakai

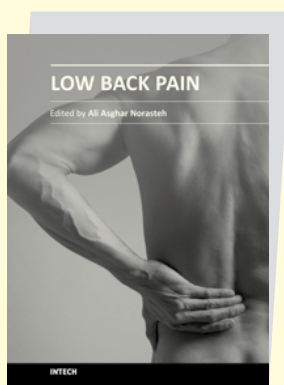


InTech, 2012
244 с.

Боль в пояснице является распространенным заболеванием, поражающим поясничный отдел позвоночника, около 80 % населения неоднократно в течение жизни испытывают это состояние. Несмотря на то что поясничная боль является самоизлечивающимся заболеванием, спонтанно разрешающимся со временем, этиология ее в целом неизвестна, часто болезни присваивается диагностическая этикетка «неспецифическая боль в пояснице». Книга содержит обзорные и оригинальные статьи с особым вниманием к патогенезу и лечению болей в пояснице, за исключением реабилитационного аспекта. Первый из трех разделов книги посвящен патогенезу поясничной боли, второй и третий – лечению, в том числе консервативным и хирургическим процедурам.



Low Back Pain
Поясничная боль
Ed. by: A.A. Norasteh



InTech, 2012

352 с.

Книга содержит полезную информацию и руководство для работы практических врачей, занимающихся лечением людей, страдающих от поясничной боли, – физиотерапевтов, остеопатов, мануальных терапевтов и специалистов в ортопедии, ревматологии, реабилитации и мануальной медицине. Книга состоит из двух разделов. Первый посвящен научным основам, эпидемиологии, факторам риска и методам обследования, второй – клинической практике, с особым вниманием к физиотерапии.

SMART Approach to Spine Clinical Research
SMART — методология клинических исследований
в хирургии позвоночника
M.J. Lee, D.C. Norvell, J.R. Dettori, et al.



Thieme Publishing Group, 2013

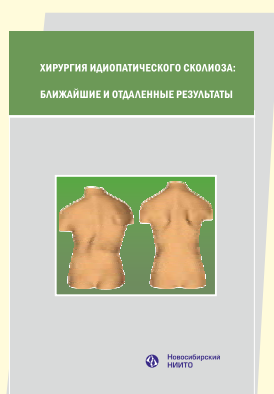
224 с.

Книга издана с целью обучения принципам и методам планирования, выполнения и оценки клинических исследований и предназначена для специалистов, проводящих клинические исследования в хирургии позвоночника. Авторы назвали эту методологию SMART-B (Study question, Searching the literature, Study design, Measurements, Analysis, Resources, Timing, Bias reduction).

Книга поможет в планировании качественного научного исследования, независимо от опыта исследователя, и будет способствовать созданию ценного вклада в доказательную базу по теме исследования. Практическая применимость инструкций усилена примерами методологии SMART-B на всех этапах планирования и выполнения исследования.



Хирургия идиопатического сколиоза: ближайшие и отдаленные результаты / Под ред. М.В. Михайловского



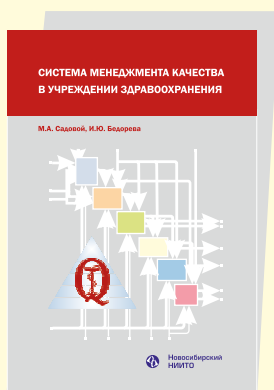
Для приобретения книги обращаться:
630091, Новосибирск, ул. Фрунзе, 17,
редакция
Тел. 8 (383) 201-11-34
E-mail: koe@niito.ru

Новосибирск, 2007

456 с.: ил.

В книге рассмотрены вопросы, касающиеся результатов хирургического лечения идиопатического сколиоза с применением сегментарного инструментария III поколения. Представлены современные классификации идиопатического сколиоза, литературные данные о ближайших и отдаленных результатах оперативного лечения. Детально рассмотрены результаты применения инструментария Cotrel – Dubousset в клинике детской и подростковой вертебрологии Новосибирского НИИТО: проанализированы результаты клинико-рентгенографического обследования больных в ближайшем и отдаленном послеоперационном периодах в зависимости от типа деформации, величины первичной дуги, возраста и данные обследования пациентов, оперированных ранее. Кроме того, проанализированы результаты лечения с применением инструментария Drummond. Приведены результаты дополнительных методов до- и послеоперационного обследования – КОМОТ и анкетирования с использованием опросника SRS-24. Общее количество больных – 640 человек. На основании полученных данных сформулированы основные положения, касающиеся выбора тактики оперативного лечения больных идиопатическим сколиозом. Издание предназначено для хирургов-вертебрологов, детских ортопедов, рентгенологов, педиатров, специалистов, занимающихся скрининговыми обследованиями детей с деформациями позвоночника.

Система менеджмента качества в учреждении здравоохранения М.А. Садовой, И.Ю. Бедорева



Для приобретения книги обращаться:
630091, Новосибирск, ул. Фрунзе, 17,
редакция
Тел. 8 (383) 201-11-34
E-mail: koe@niito.ru

Новосибирск, 2007

320 с.: ил.

Рассмотрены теоретические и методологические основы системы менеджмента качества учреждения здравоохранения, а также вопросы практического применения принципов международных стандартов ИСО серии 9000 при создании и внедрении системы менеджмента качества на примере Новосибирского научно-исследовательского института травматологии и ортопедии. Представлены методы оценки функционирования системы менеджмента качества, в том числе методы оценки ключевых процессов, удовлетворенности потребителей, методика проведения внутренних аудитов. С учетом результатов анализа стартового состояния действующей системы управления Новосибирского НИИТО разработана модель системы менеджмента качества учреждения здравоохранения, основанная на принципах всеобщего управления качеством и являющаяся организационно-техническим механизмом управления при эффективном использовании имеющихся кадровых, материально-технических и финансовых ресурсов. На основании организационно-функционального эксперимента по внедрению системы менеджмента качества проанализирована эффективность функционирования системы, разработаны и проведены мероприятия по ее совершенствованию. Издание предназначено для руководителей учреждений здравоохранения высшего и среднего звена, специалистов служб качества, внутренних аудиторов, разработчиков систем менеджмента качества, организаторов здравоохранения.



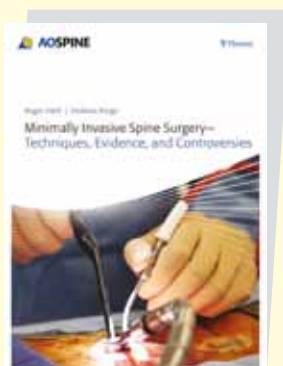
Measurements in Spine Care
Обследование пациентов с заболеваниями
позвоночника
M.J. Lee, J.R. Dettori, J.R. Chapman, et al.



Thieme Medical Publishers, 2012
384 с.

В книге подробно описаны клинические, лабораторные и рентгенологические методы обследования позвоночника. Детальное изложение принципов самых современных методов и их клинического применения сопровождается иллюстрациями. Этот всеобъемлющий обзор средств обследования позвоночника представляет собой полезный справочник для использования в практике студентов, медицинских сестер, ординаторов, аспирантов и опытных хирургов. Кроме того, издание позволяет читателю точно воспроизводить выполнение методов измерения, что способствует улучшению коммуникации между врачами, качества исследований позвоночника и лечения пациентов.

Minimally Invasive Spine Surgery – Techniques,
Evidence, and Controversies
Минимально-инвазивная хирургия позвоночника:
Методы, их обоснование и обсуждение
Ed. by: R. Haertl, A. Rorge



Thieme Medical Publishing, 2013
510 с.

Книга содержит обсуждение хирургических методов, иллюстрации, описания случаев, советы и рекомендации, а также результаты исследований и представляет собой ценный справочный инструмент для вертебрологов всего мира. Каждый метод рассматривается всесторонне: беспристрастно анализируются достоинства и недостатки, представляется спектр показаний и противопоказаний, обсуждаются спорные вопросы, существовавшие в прошлом и существующие сегодня. Впервые главы сопровождаются разделом, обобщающим результаты доказательных исследований, анализов и выводов по каждому методу, подтверждаемые данными, опубликованными в рецензируемых журналах. Текст представляет собой больше, чем просто ряд интересных медицинских технологий. Включающая краткую историю разработки всех методов с именами внедривших их хирургов-исследователей, описание их первого (иногда самодельного) инструментария, вплоть до применяемых в настоящее время лучших технических приемов, эта книга дает интересные, информативные и актуальные инструкции по применению минимально-инвазивной хирургии, обеспечивающей все более обнадеживающие результаты в лечении пациентов с патологией позвоночника.