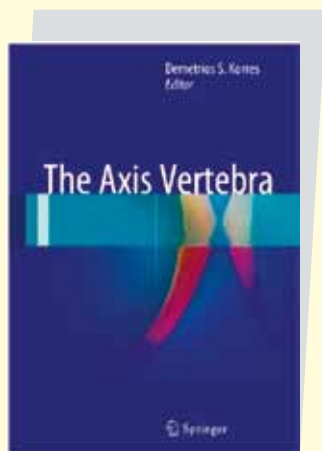




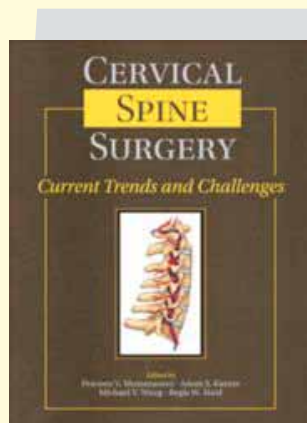
The Axis Vertebra Осевой позвонок Ed. by: D.S. Korres



Springer-Verlag Italia, 2013
157 с.

Книга охватывает все вопросы, касающиеся осевого позвонка и его заболеваний. Она открывается обсуждением вопросов эмбрионального развития, нормальной анатомии и биомеханики аксиса и верхнешейного отдела позвоночника, которое иллюстрируется стандартными рентгенограммами и снимками, получаемыми с помощью современных методов. Далее в отдельных разделах углубленно рассматриваются врожденные аномалии, переломы, инфекции и опухоли (доброкачественные и злокачественные). Особое внимание уделяется различным типам переломов и повреждений связок, с описанием соответствующих методов их хирургического лечения.

Cervical Spine Surgery: Current Trends and Challenges Хирургия шейного отдела позвоночника: тенденции и проблемы Ed. by: P.V. Mummaneni, A.S. Kanter, M.Y. Wang, R. Haid



CRC Press, 2013
640 с.

В книге представлена вся необходимая клиническая информация для планирования и выполнения полного спектра операций в шейном отделе позвоночника, экспертное пошаговое руководство по открытым и минимально-инвазивным процедурам, а также инструкции по связанным с ними вопросам анатомии и инструментария.

Первая часть книги включает главы, посвященные анатомии, биомеханике, сравнению минимально-инвазивной и открытой хирургии, выбору хирургического метода и метода навигации. Вторая часть посвящена методам артропластики, отбору пациентов для одно- и многоуровневых процедур, а также различным устройствам для артропластики и их клиническому применению. Третья часть описывает биоматериалы для спондилодеза: рассасывающиеся межтеловые спейсеры и передние пластины, костный морфогенетический белок, а также сетчатые, костные, ПЭОК и углеродные имплантаты. Четвертая часть включает главы о различных мини-инвазивных методах шейного спондилодеза. В заключительной части обсуждаются проблемы, возникающие в шейном и переходном отделах позвоночника.

КНИЖНЫЕ НОВИНКИ

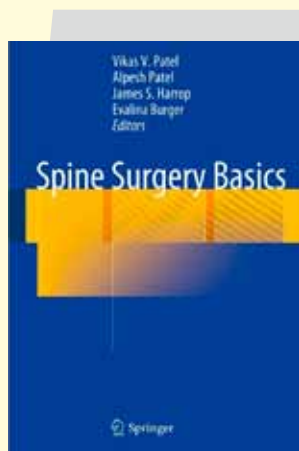
ХИРУРГИЯ ПОЗВОНОЧНИКА

www.spinesurgery.ru

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ



Spine Surgery Basics
Основы хирургии позвоночника
Ed. by: V.V. Patel, A. Patel, J.S. Harrop, et al.

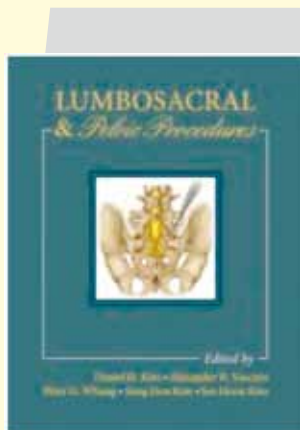


Springer, 2013

557 с.

Книга, написанная признанными экспертами, предоставляет необходимую информацию о различных патологиях позвоночника, диагностической оценке, хирургических процедурах и других видах лечения. После вводного общего раздела следуют более углубленные обсуждения дегенеративных заболеваний, детских патологий позвоночника, травм, опухолей, инфекций, воспалительных и метаболических заболеваний. Наряду с описаниями и оценками хирургических методов, содержится важная справочная информация о патологии, симптоматике, диагностике и нехирургических методах лечения. Также подробно рассмотрены потенциальные осложнения хирургии. Книга окажет неоценимую практическую помощь всем, кто начинает карьеру в хирургии позвоночника или нуждается в справочнике для использования в повседневной клинической практике.

Lumbosacral and Pelvic Procedures
Диагностика и лечение заболеваний пояснично-крестцового отдела позвоночника и таза
Ed. by: D.H. Kim, A.R. Vaccaro, P.J. Whang, et al.



CRC Press, 2014

544 с.

В книге представлен всесторонний обзор методов обследования, диагноза и лечения заболеваний пояснично-крестцового отдела позвоночника и таза. Авторы обсуждают анатомические и рентгенографические особенности этих патологий, особое внимание уделяют минимально-инвазивным методам лечения нарушений пояснично-крестцового отдела. Издание снабжено пошаговыми инструкциями по выполнению большинства методов лечения – от корсетотерапии до пояснично-крестцовых инъекций и замещения поясничного диска. Представлен детальный обзор используемого инструментария.



Хирургия деформаций позвоночника С.В. Колесов



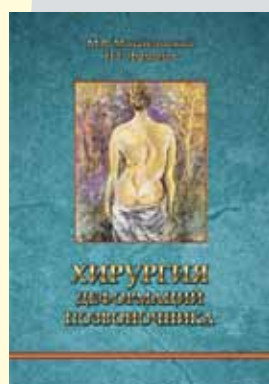
**М., 2014
272 с.: ил.**

Книга посвящена актуальным вопросам хирургии деформаций позвоночника у детей, подростков и взрослых.

В работе описаны принципы диагностики, показания для консервативного и оперативного лечения. Приведены различные методики оперативного лечения, начиная со стандартной хирургической техники по коррекции сколиоза и заканчивая различными видами остеотомий позвоночного столба. Разбирается техника оперативного исправления деформаций позвоночника при нейромышечных, посттравматических и системных заболеваниях скелета. Изложены принципы проведения нейрофизиологического мониторинга спинного мозга при коррекции деформаций позвоночника. Освещены показания и методика корсетного лечения сколиоза. Книга представляет интерес для травматологов-ортопедов, нейрохирургов, реабилитологов, неврологов.

К книге прилагается диск с записью операции дорсальной коррекции сколиоза с использованием транспедикулярной конструкции.

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, паралитическим сколиозам.

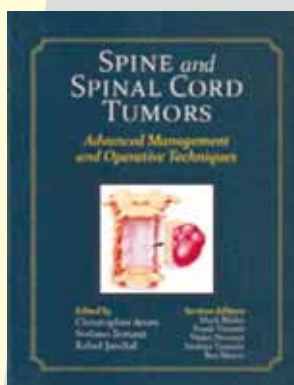
Представлена методика компьютерной оптической топографии, разработанная в Новосибирском НИИТО. Специальные разделы посвящены технике выполнения оперативных доступов к вентральным и дорсальным структурам грудного, грудопоясничного, поясничного и пояснично-крестцового отделов позвоночника с необходимыми 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



**Spine and Spinal Cord Tumors:
Advanced Management and Operative Techniques**
**Опухоли позвоночника и спинного мозга:
новые подходы и хирургические методы**
Ed. by C.P Ames, S. Boriani, R. Jandial

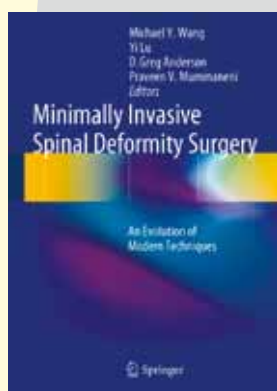


CRC Press, 2013
952 с.

Исследования последнего десятилетия обеспечили значительный прогресс в лечении опухолей спинного мозга и подтвердили важность радикальной хирургии в удалении первичных костных опухолей и роли междисциплинарного подхода к лечению метастазных опухолей и сарком. Представляемая книга – первая, которая объединяет эти новейшие разработки авангарда онкологии и радиохимики с информацией о самых передовых процедурах и отражает последние тенденции, методы и данные. Книга состоит из четырех частей:

- 1) основы, включая анатомию, нейрорадиологию, облучение тяжелыми частицами и радиохимию, реабилитацию и пластическую хирургию;
- 2) онкология: главы, посвященные опухолям различной локализации, специфике их прогноза и лечения;
- 3) хирургические методы лечения и резекции первичных опухолей;
- 4) осложнения и исходы.

**Minimally Invasive Spinal Deformity Surgery:
An Evolution of Modern Techniques**
**Минимально-инвазивная хирургия деформаций
позвоночника: Эволюция современных методов**
Ed. by M.Y. Wang, Y. Lu, D.G. Anderson, P.V. Mummaneni



Springer, 2014
411 с.

Признание ценности минимально-инвазивной хирургии позвоночника (МИХП) как метода лечения тяжелых дегенеративных заболеваний все более ширится среди хирургов-вертебрологов, ортопедов, нейрохирургов. Методы МИХП позволяют минимизировать кровопотерю и боль в области хирургического вмешательства и способствуют более быстрому восстановлению пациента. Таким образом, естественным выбором стало использование методов МИХП в лечении деформаций позвоночника у взрослых. В настоящее время методы, технологии и квалификация хирургов достигли такого уровня, при котором малоинвазивная хирургия деформаций стала обычным делом. Тем не менее это направление новое, еще развивающееся, пока нет исчерпывающих текстов, посвященных специфическим проблемам, связанным с этими методами. Данная книга восполнит этот пробел.

**Новосибирский НИИ травматологии и ортопедии
проводит индивидуальное тематическое обучение на рабочем месте
в виде краткосрочных курсов повышения квалификации
по следующим циклам:**

1. Эндопротезирование и эндоскопическая хирургия суставов конечностей (80 ч).
2. Современная диагностика, консервативное и хирургическое лечение деформаций позвоночника детского возраста (144 ч).
3. Хирургия заболеваний и повреждений позвоночника (144 ч).
4. Дегенеративные заболевания позвоночника (80 ч).
5. Артроскопия плечевого сустава (80 ч).

**Занятия проводятся по мере поступления заявок.
После прохождения курсов выдается свидетельство о повышении квалификации.**

**E-mail: niito@niito.ru
TShustrova@niito.ru**

Тел.: 8 (383) 224-47-77

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Новосибирский научно-исследовательский институт
травматологии и ортопедии им. Я.А. Цивьяна»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**Объявляет конкурс
в клиническую ординатуру и аспирантуру по специальностям
«травматология и ортопедия», «нейрохирургия», «анестезиология и реаниматология»**

Справки по телефону: 8 (383) 224-47-77