



**Surgical Management of Spinal Cord Injury:
Controversies and Consensus**

Edited by: **A.P. Amar**

**Хирургическое лечение травмы спинного мозга:
разногласия и консенсус**



Blackwell Publishing Ltd, 2007

272 с.

Обзор разногласий, существующих по вопросам экстренной помощи, диагностики, медикаментозного и хирургического лечения травм спинного мозга. Ни экспериментальные исследования, ни модели на животных, ни анализ клинических исходов не стали основой для разработки непрерываемого методического руководства, которое бы определяло роль хирургии в лечении травмы спинного мозга. В результате нет единого мнения в отношении необходимости, времени, характера и тактики хирургического вмешательства. В этой краткой, но исчерпывающей книге представлены критический обзор научных данных и обобщенное обоснование рационального выбора парадигмы лечения. В числе специальных тем – своевременность декомпрессивной хирургии, вспомогательное применение солумедрола, лечение проникающих травм, рентгенографический диагноз, стабилизация позвоночника, травма спинного мозга у детей и др.

Research into Spinal Deformities 6

Edited by: **P. Dangerfield**

Исследования деформаций позвоночника 6



Серия «Медицинские технологии и информатика»

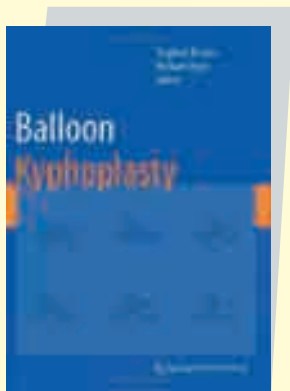
IOS Press, 2008

400 с.

Труды конференции Международного общества исследования деформаций позвоночника (IRSSD 2008). Можно ожидать, что 2008 год станет годом перелома в нашем понимании сколиоза. Быстрое развитие технологий визуализации позволит эффективнее и более детально исследовать поверхность позвоночника и его глубинные части с применением таких технологий, как лазерное сканирование, МРТ и ультразвук. Нет сомнения, что эти технологии войдут в широкую клиническую практику, что будет способствовать лучшему пониманию сложной функциональной анатомии позвоночника. Это поможет при биомеханическом моделировании позвоночника и его функций под действием силы тяжести и движений, что позволит получить новые знания о прогрессировании искривлений и способах хирургического контроля деформаций. Невероятный прогресс в исследованиях на молекулярном уровне, расширение знаний генетики и последние открытия в области нейрофизиологии дают реальный потенциал для разгадки этиологии сколиоза. Чтобы найти решение, мы должны опираться на новые разработки и, исследуя позвоночник, видеть за ним все тело и нарушения его биологических функций.



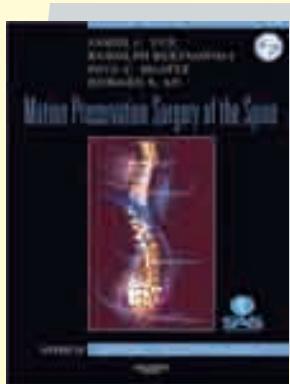
Balloon Kyphoplasty
Eds. S. Becker, M. Ogon
Баллонная кифопластика



Springer Verlag, 2008
Тв. переплет, 165 с., 80 ил.

Первая англоязычная книга, посвященная минимально-инвазивным методам лечения остеопорозных, опухолевых и травматических переломов позвонков. Кроме подробного описания методов, советов и рекомендаций экспертов, книга содержит главу о консервативном лечении остеопороза, что необходимо в осуществлении междисциплинарного подхода к его лечению. Эта признанная инновационная концепция объединяет несколько аспектов лечения. Все главы включают описание новых разработок и клинических данных в области ортопедии, хирургии, травматологии и нейрохирургии. Среди них новый метод поэтапного лечения остеопороза, новые клинические и биомеханические аспекты, а также специальные показания, например, остеонекроз. Обсуждаются показания и клинические результаты баллонной кифопластики при травме.

**Motion Preservation Surgery of the Spine:
Advanced Techniques and Controversies:
Expert Consult**
J.J. Yue, R. Bertagnoli, P.C. McAfee, H.S. An
Хирургическое лечение позвоночника
с сохранением его подвижности: продвинутые
методы и противоречия: экспертная консультация



Saunders, 2008
Тв. переплет, 816 с., DVD

Практическое руководство для хирургов, осуществляющих лечение пациентов со всеми возможными нарушениями шейного отдела позвоночника, в том числе с дегенеративными заболеваниями, новообразованиями, воспалительными заболеваниями, инфекциями, травмами и деформациями. Ведущие эксперты в области хирургии позвоночника делятся опытом, предоставляя краткое описание клинической картины, анамнеза и данных обследования, рентгенографических данных, диагноза, показаний, предпочтительного метода лечения, альтернативных методов, послеоперационного ухода и осложнений.

КНИЖНЫЕ НОВИНКИ

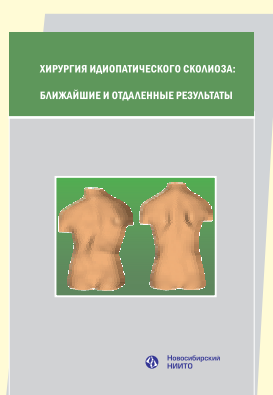
ХИРУРГИЯ ПОЗВОНОЧНИКА

www.spinesurgery.ru

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ



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



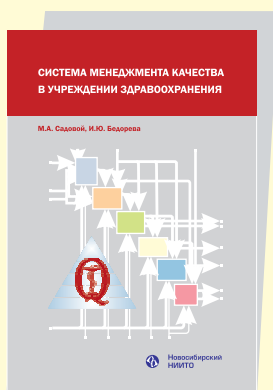
Для приобретения книги обращаться:
630091, Новосибирск, ул. Фрунзе, 17,
редакция.
Тел. (383) 201-11-34.
E-mail: koe@niito.ru

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 клинко-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.

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



Для приобретения книги обращаться:
630091, Новосибирск, ул. Фрунзе, 17,
редакция.
Тел. (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.