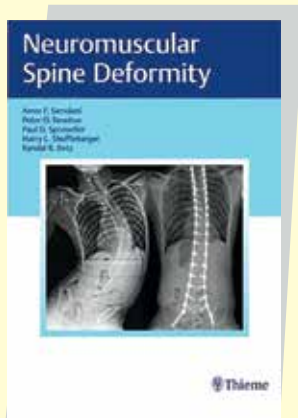




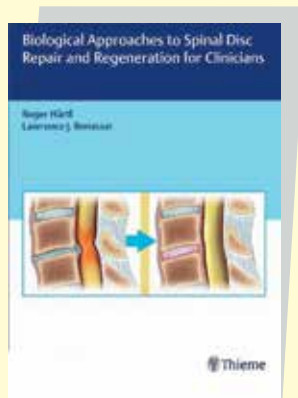
Neuromuscular Spine Deformity: A Harms Study Group Treatment Guide Нервно-мышечная деформация позвоночника: Руководство по лечению исследовательской группы Harms



Thieme Medical Publishers, 2017
300 с.

Большинство деформаций позвоночника (сколиоз, кифоз и лордоз) являются идиопатическими, а мышечная дистрофия, церебральный паралич, опухоли и повреждения спинного мозга связаны с более тяжелыми формами прогрессирования искривлений. Корсетотерапия обычно не препятствует прогрессированию, поэтому пациентам необходима операция. Содержание книги основано на многолетнем практическом опыте коллектива авторов, доказательных данных литературы и многоцентровых исследованиях сколиоза, выполненных авторитетной международной научно-исследовательской ассоциацией хирургов-вертебрологов Harms Study Group. Текст начинается с обсуждения предоперационной оценки, методов консервативного лечения и факторов, связанных с операцией, таких как анестезия, нейромониторинг и оценка кровопотери. Во втором разделе описаны хирургические вмешательства, разработанные для конкретных патологий, а третий и четвертый разделы содержат клинические советы по применению широкого спектра хирургических методов, лечению осложнений и оценке результатов лечения.

Biological Approaches to Spinal Disc Repair and Regeneration for Clinicians Биологические методы восстановления и регенерации межпозвонкового диска Ed. by: R. Hartl, L.J. Bonassar



Thieme Medical Publishers, 2017
216 с.

Последние десятилетия отмечены успешным развитием методов минимально-инвазивной хирургии позвоночника. А вот оптимальные результаты лечения хронической боли в пояснице пока остаются трудно достижимыми. Был проведен ряд клинических испытаний метода лечения дегенерации диска с использованием тканевой инженерии и биологических вмешательств. В книге впервые описана реализация этих новаторских подходов к лечению заболеваний диска. Первые главы посвящены основам анатомии и физиологии, патофизиологии, визуализации и биомеханики, характеристики которых обеспечивают данные для различения здорового и больного позвоночника. В последующих главах обсуждаются стратегии лечения, результаты исследований и будущие разработки. В каждой главе известные хирурги-вертебрологи делятся мастерством, приобретенным на практике.



**Adult Lumbar Scoliosis:
A Clinical Guide to Diagnosis and Management**
Поясничный сколиоз взрослых:
Клиническое руководство по диагностике и лечению
Ed. by: E.O. Klineberg

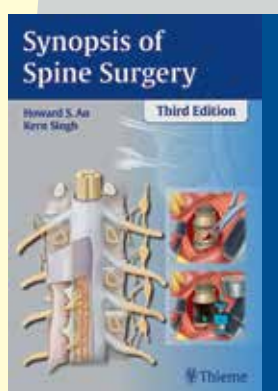


Springer, 2017

288 с.

Практическое всестороннее руководство, обеспечивая корректное определение поясничного сколиоза взрослых и обзор соответствующих целей его лечения, охватывает темы от предоперационной оценки и рентгенографического обследования до послеоперационного ухода и лечения осложнений. Представлены как консервативные, так и хирургические стратегии, в том числе минимально-инвазивные методы, декомпрессия, передняя мобилизация, остеотомия позвоночника, проксимальная и дистальная фиксации, с акцентом на клинические рекомендации и исходы лечения. Обсуждаются последствия и профилактика осложнений лечения, в том числе профилактика проксимального переходного кифоза. В заключении намечены перспективные направления исследований и стратегии клинического лечения. Комплексный подход к представлению материала обеспечивает хирургов-ортопедов, нейрохирургов и вертебрологов самыми современными доказательными данными и экспертными мнениями по вопросам оценки и лечения поясничного сколиоза у взрослых.

Spinal Canal Stenosis
Стеноз позвоночного канала
Ed. by: L. Manfre



Springer, 2016

93 с.

В справочном пособии описываются новые минимально-инвазивные процедуры, используемые в лечении стеноза позвоночного канала, которые сопровождаются меньшим количеством осложнений и побочных эффектов, сокращают риски, связанные с анестезией, и снижают затраты на лечение. Подробно рассматриваются различные методы лечения стеноза позвоночного канала и фораминального стеноза под компьютерно-томографическим и рентгенографическим контролем, в том числе с использованием спейсеров и минимально-инвазивной поясничной декомпрессии. Представлена полезная вводная информация по биомеханике и симптомам заболевания.

**Новосибирский НИИ травматологии и ортопедии им. Я.А. Цивьяна
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) 363-39-81

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

Объявляет конкурсный прием

**в ординатуру по специальностям «травматология и ортопедия», «нейрохирургия»,
«анестезиология-реаниматология» и в аспирантуру по направлению «Клиническая
медицина» по специальностям «травматология и ортопедия», «нейрохирургия»,
«анестезиология-реаниматология»**

**Контактная информация: TShustrova@niito.ru
Тел.: 8 (383) 363-39-81**