

КНИЖНЫЕ НОВИНКИ

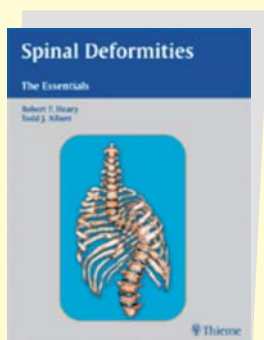
ХИРУРГИЯ ПОЗВОНОЧНИКА

www.spinesurgery.ru

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ



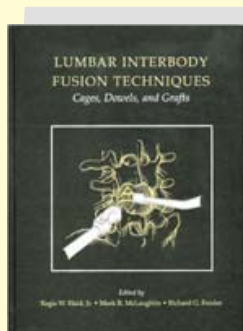
Spinal Deformities: The Essentials Eds. R.F. Heary, T.J. Albert Деформации позвоночника: основы



Thieme Medical Publishers, 2007
Тв. переплет, 288 с., 417 ил.

Книга как введение в тему представляет собой подробный обзор всех ключевых концепций точной диагностики и успешного лечения деформаций позвоночника – от способов визуализации до проблем анестезии и методов интраоперационного мониторинга. Авторы обсуждают принципы сагиттального и фронтального балансов и обращаются к значению мобильности и ригидности деформации в планировании лечения. Доступные объяснения этиологии, патогенеза, значений рентгенологических и клинических данных, дифференцированного диагноза и выбора хирургического или консервативного метода лечения для каждого нарушения обеспечивают читателя информацией, необходимой для уверенного принятия решения в любой клинической ситуации.

Lumbar Interbody Fusion Techniques: Cages, Dowels, and Grafts Eds. R. Haid, R.G. Fessler, M.R. McLaughlin Методы поясничного межтелового спондилодеза: кейджи, фиксаторы и трансплантаты



QMP, 2003
350 с., 200 ил.

В этом удивительном издании представлены различные методы поясничного межтелового спондилодеза. В числе ее авторов нейрохирурги и хирурги-ортопеды. Представлены как передний, так и задний доступы с многочисленными иллюстрациями, подробно демонстрирующими каждый метод. Ширина и глубина информации и подробное объяснение методов позволяют читателю сравнить разные доступы и в ходе планирования лечения решить, какой из них даст оптимальные результаты для пациента. Особенности книги является то, что она обеспечивает пошаговой информацией о выполнении методов спондилодеза, написана и отредактирована ведущими экспертами в данной области и освещает проблемы как неврологии, так и ортопедии.

Краткое содержание:

- Патофизиология дегенерации диска как показание для спондилодеза
- Биомеханика поясничного межтелового спондилодеза
- Доступы при выполнении межтелового спондилодеза
- Кейджи, винты или их комбинация
- Лапароскопический метод
- Передний блок: кольцевидный аллотрансплантат из бедренной кости, Harms
- ВаК-кейджи
- Костные фиксаторы с резьбой
- Кейджи Interfix
- Методы заднего поясничного межтелового спондилодеза костным трансплантатом
- Задний спондилодез: кейдж Interfix и фиксаторы
- Кейдж Ray
- Кейджи из углеволокна
- Степень сращения, стабильность и псевдоартроз
- Сравнение исходов спондилодеза
- Алгоритм ревизии: осложнения, их профилактика и ревизия
- Спондилодез с компьютерной ассоциацией
- Костный морфогенетический белок