

## КНИЖНЫЕ НОВИНКИ

## ХИРУРГИЯ ПОЗВОНОЧНИКА

[www.spinesurgery.ru](http://www.spinesurgery.ru)

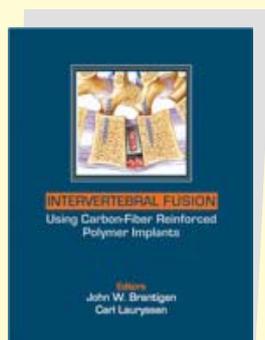
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ



### Intervertebral Fusion Using Carbon Fiber Reinforced Polymer Implants

Eds. J.W. Brantigan, C. Laurusssen

Межтеловой спондилодез с использованием имплантатов из полимера, армированного углеволокном



QMP, 2006

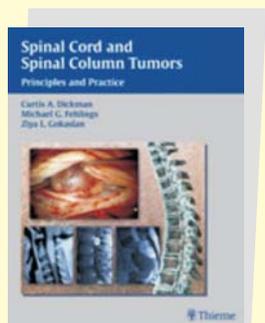
650 с., 750 ил., 2 DVD

Книга обеспечивает хирургов подробной практической информацией, которая необходима для искусного использования конструкций из полимера, армированного углеволокном, в их практике. Это первая исчерпывающая работа по данной теме, написанная разработчиками д-ром J. Brantigan и д-ром C. Laurusssen. Они собрали группу выдающихся хирургов-ортопедов и нейрохирургов со всего мира, представивших данные в поддержку использования углеволокнистых имплантатов для межтеловой спондилодеза как безопасного и эффективного метода лечения патологий позвоночника, требующих реконструкции переднего столба в шейном, грудном и поясничном отделах позвоночника. Издание состоит из шести частей. Книга открывается подробным обзором клинических основ, а во II части продолжается расширенным обсуждением имплантатов и результатов их использования. Представлено описание каждого имплантата и клинические результаты. Достигнутые результаты подтверждаются снимками гистологических препаратов и многочисленными до- и послеоперационными рентгенограммами. Следующая часть посвящена важным вопросам обучения пациентов. В IV части представлен хирургический метод с четкой пошаговой инструкцией, помогающей искусно и безопасно планировать и выполнять операции. Отдельные главы посвящены обсуждению показаний, хирургическому методу, послеоперационному уходу и ключевым вопросам. Все процедуры богато иллюстрированы пошаговыми рисунками и фотографиями. Предоперационный статус и послеоперационные результаты представлены различными методами визуализации. В V части авторы обращаются к потенциальным опасностям и осложнениям и приводят стратегии, используемые для решения этих проблем. Последняя часть книги посвящена углубленному исследованию отдельных историй болезни. К книге прилагаются два видеодиска с записями операций.

### Spinal Cord and Spinal Column Tumors: Principles and Practice

Eds. C.A. Dickman, M.G. Fehlings, Z.L. Gokasian

Опухоли спинного мозга и позвоночника:  
принципы и практика



Thieme Medical Publishers, 2006

Тв. переплет, 712 с., 784 ил.

Описываются передовые методы диагностики и лечения опухолей позвоночника и спинного мозга. Книга наиболее полно освещает вопросы лечения опухолей как хирургическими, так и консервативными методами, содержит основы анатомии спинного мозга, патологии опухолей позвоночника, обсуждение методов обследования пациента, постановки диагноза и способов лечения различных типов опухолей позвоночника. Здесь вы найдете самую современную информацию о хирургических методах резекции, реконструкции, декомпрессии и внутренней стабилизации при опухолях позвоночника, спинного мозга и периферических нервов. Кроме того, обсуждаются такие виды лечения, как системная и интратекальная химиотерапия, методы эмболизации, направленной лучевой терапии, брахитерапии и стереотаксической радиохимирургии.