

011, 11

Т 46

С.А. Тиходеев

# МИНИ-ИНВАЗИВНАЯ ХИРУРГИЯ ПОЗВОНОЧНИКА

Санкт-Петербург  
2005

# **СОДЕРЖАНИЕ**

От автора ..... 5

Введение ..... 7

## **Раздел 1**

### **ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ СИСТЕМЫ**

**МИНИ-ИНВАЗИВНОЙ ХИРУРГИИ** ..... 9

1.1. Выбор уровня и размера доступа ..... 11

1.2. Особенности скелетирования тел позвонков при операциях  
на одном и двух позвоночно-двигательных сегментах ..... 14

1.3. Экстирпация диска, резекция смежных отделов позвонков,  
декомпрессия твердой мозговой оболочки ..... 16

1.4. Переднебоковой спондилодез ..... 18

1.5. Ушивание послеоперационной раны ..... 19

## **Раздел 2**

### **ТЕХНИКА ПРОВЕДЕНИЯ ОПЕРАЦИЙ**

**ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ И ТРАВМЕ ПОЗВОНОЧНИКА** ..... 21

2.1. Грыжи межпозвоночных дисков  
грудного отдела позвоночника ..... 21

2.2. Грыжи межпозвоночных дисков  
поясничного отдела позвоночника ..... 23

2.3. Воспалительные заболевания позвоночника ..... 41

2.4. Травма позвоночника ..... 60

2.5. Опухолевые поражения позвоночника ..... 82

Заключение ..... 88

Литература ..... 93