

# Оглавление

От автора . . . . .	7	<b>Глава 4. Особенности организации и техники выполнения эндопротезирования тазобедренного сустава</b> . . . . .	105
Предисловие . . . . .	9	4.1. Предоперационная подготовка . . . . .	105
<b>Глава 1. Общие вопросы эндопротезирования тазобедренного сустава</b> . . . . .	12	4.1.1. Знакомство с больным . . . . .	105
1.1. Этапы развития эндопротезирования тазобедренного сустава . . . . .	13	4.1.2. Предоперационное обследование . . . . .	107
1.2. Диагностика и лечение ранений, поврежденных и заболеваний тазобедренного сустава и их последствий . . . . .	26	4.1.3. Показания и противопоказания к эндопротезированию . . . . .	107
1.3. Результаты эндопротезирования тазобедренного сустава, ошибки и осложнения . . . . .	34	4.2. Предоперационное планирование. . . . .	111
<b>Глава 2. Прикладная анатомия тазобедренного сустава</b> . . . . .	45	4.2.1. Предоперационное планирование по Мюллеру для цементного эндопротезирования . . . . .	114
2.1. Особенности анатомо-топографического строения области тазобедренного сустава . . . . .	45	4.2.2. Предоперационное планирование по Спорторно . . . . .	116
2.1.1. Мышцы тазобедренной области . . . . .	49	4.2.3. Предоперационное планирование по Вагнеру . . . . .	117
2.1.2. Мышцы бедра . . . . .	51	4.3. Организация выполнения эндопротезирования тазобедренного сустава . . . . .	120
2.1.3. Топографическая анатомия тазобедренного сустава . . . . .	53	4.3.1. Организация работы в операционной . . . . .	121
2.1.4. Кровообращение тазобедренного сустава . . . . .	58	4.3.2. Укладка больного . . . . .	123
2.1.5. Лимфатическая система и иннервация тазобедренного сустава . . . . .	60	4.4. Обезболивание при выполнении эндопротезирования тазобедренного сустава . . . . .	123
2.1.6. Проекция тазобедренного сустава . . . . .	60	4.5. Доступы к тазобедренному суставу . . . . .	128
2.2. Рентгенологическая топография тазобедренного сустава . . . . .	61	4.6. Техника операции при первичном стандартном эндопротезировании тазобедренного сустава . . . . .	134
2.3. Биомеханика тазобедренного сустава. . . . .	68	4.7. Некоторые особенности выполнения сложного и ревизионного эндопротезирования . . . . .	139
<b>Глава 3. Клинико-диагностические особенности различных видов коксартрозов</b> . . . . .	76	4.7.1. Проблема низведения бедра при посттравматическом и врожденном вывихах и ревизионных операциях . . . . .	139
3.1. Общая характеристика больных с последствиями ранений, повреждений и заболеваниями тазобедренного сустава . . . . .	76	4.7.2. Одноэтапное двустороннее эндопротезирование тазобедренных суставов . . . . .	141
3.2. Методы диагностики заболеваний и повреждений тазобедренного сустава . . . . .	77	4.7.3. Костная пластика . . . . .	141
3.2.1. Клинические исследования . . . . .	77	4.7.4. Особенности использования винтов и антипротрузионных колец . . . . .	146
3.2.2. Лабораторные исследования . . . . .	79	4.7.5. Послеоперационное дренирование . . . . .	150
3.2.3. Лучевая диагностика. . . . .	79	4.8. Остановка кровотечения и восполнение кровопотери . . . . .	152
3.2.4. Функциональные исследования . . . . .	82	4.9. Реабилитация больных . . . . .	154
3.2.5. Морфологические исследования . . . . .	82	4.10. Оценка эффективности эндопротезирования . . . . .	157
3.3. Распределение больных с патологией тазобедренного сустава по нозологическим группам . . . . .	102	<b>Глава 5. Особенности первичного эндопротезирования тазобедренного сустава у раненых, пострадавших и больных</b> . . . . .	159
3.4. Статистическая обработка данных . . . . .	103	5.1. Эндопротезирование тазобедренного сустава при переломах шейки бедренной кости у больных пожилого и старческого возраста . . . . .	159

5.2.	Эндопротезирование при постогнестрельных и посттравматических дефектах проксимального отдела бедренной кости и вертлужной впадины . . . . .	168
5.3.	Эндопротезирование при деформациях проксимального отдела бедренной кости и вертлужной впадины после выполненных ранее операций . . . . .	179
5.4.	Эндопротезирование при идиопатическом коксартрозе. . . . .	184
5.5.	Особенности эндопротезирования при асептическом некрозе головки бедренной кости	192
5.6.	Особенности эндопротезирования при диспластическом коксартрозе . . . . .	215
5.7.	Эндопротезирование тазобедренного сустава при ревматоидном артрите. . . . .	232
5.8.	Эндопротезирование тазобедренных суставов при болезни Бехтерева—Штрюмпелля—Мари	242
5.9.	Эндопротезирование у больных с последствиями туберкулезного поражения тазобедренных суставов . . . . .	248
5.10.	Лечение артрозоартритов тазобедренного сустава хламидийной этиологии . . . . .	252
5.11.	Оперативное лечение при разрушениях тазобедренных суставов после гормоно-, химио- и лучевой терапии . . . . .	258

5.12.	Эндопротезирование при опухолевых и метастатических поражениях проксимального отдела бедренной кости . . . . .	2
5.13.	Лечение двустороннего коксартроза. . . . .	2

**Глава 6. Ревизионное эндопротезирование . . . . . 2**

**Глава 7. Анализ результатов лечения, ошибок и осложнений эндопротезирования тазобедренного сустава . . . . . 3**

7.1.	Ближайшие и отдаленные результаты эндопротезирования тазобедренного сустава	3
7.2.	Анализ ошибок и осложнений эндопротезирования тазобедренного сустава . . . . .	32
7.2.1.	Местные осложнения эндопротезирования тазобедренного сустава . . . . .	32
7.2.2.	Общесоматические осложнения после эндопротезирования тазобедренного сустава	32
7.2.3.	Осложнения, приводящие к необходимости выполнения ревизионного эндопротезирования . . . . .	32

Заключение . . . . . 32

Список основной литературы . . . . . 32