ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение **8**

Глава 1. Конструктивные особенности игл, применяемых в хирургии **10**

1.1. Требования, предъявляемые к хирургическим иглам 10
1.2. Виды хирургических игл 11
1.3. Особенности конструкции ушка хирургической иглы 14
1.4. Особенности конструкции тела иглы 18
1.5. Особенности конструкции кончика иглы 20
1.6. Рекомендуемые конструктивные особенности хирургических игл, используемых для соединения тканей 21

Глава 2. Шовный материал **24**

2.1. Требования, предъявляемые к шовному материалу 24
2.2. Виды шовного материала 25
2.3. Конструктивные особенности шовного материала 27
2.4. Традиционные шовные материалы 28

2.5. Современные нерассасывающиеся шовные материалы и возможности их применения 31
2.6. Современные рассасывающиеся шовные материалы и их использование 32

Глава 3. Инструменты для наложения хирургических швов ручным способом 38

3.1. Конструктивные особенности иглодержателей 38
3.2. Инструменты для фиксации тканей 46

Глава 4. Виды хирургических швов 49

4.1. Преимущества и недостатки узловых швов 49
4.2. Виды узловых швов 50
4.3. Преимущества и недостатки непрерывных швов 55
4.4. Виды непрерывных швов 56
4.5. Комбинации швов, наиболее часто применяемые в хирургии 62

Глава 5. Особенности швов на различные ткани 64

5.1. Швы на кожу 64
5.2. Швы на фасцию 68
5.3. Швы на апоневроз 70
5.4. Швы на поперечнополосатые мышцы 77
5.5. Швы на сухожилия 86
5.6. Швы на артерии 99
5.7. Швы на вены 111
5.8. Швы на лимфатические сосуды 112
5.9. Швы между веной и лимфатическим сосудом 114
5.10. Лимфонодуловеностомия 115

5.11. Швы на периферические нервы 117
5.12. Швы на кости 124

Глава 6. Методика наложения швов на внутренние органы 134

6.1. Швы на язык 134
6.2. Швы на легкое 136
6.3. Швы на трахею и бронхи 140
6.4. Швы на сердечную мышцу 142
6.5. Кишечный шов 146
6.6. Швы на пищевод 166
6.7. Швы на печень 168
6.8. Швы на почки 172
6.9. Швы на мочеточник 173
6.10. Швы на мочевой пузырь 174

Глава 7. Петли, применяемые в хирургии 177

Глава 8. Способы образования узлов 203

8.1. Образование узлов ручным способом 203
8.2. Инструментальные способы завязывания узлов 224

Глава 9. Способы временной фиксации узлов 241

Глава 10. Методика снятия швов 247

Список рекомендуемой литературы 250

Об авторах 251