

ОГЛАВЛЕНИЕ

Список сокращений	3
Предисловие	5
Введение	6
Глава 1. ИСТОРИЧЕСКИЙ ОЧЕРК.	7
Глава 2. ЧАСТОТА ТОРАКОАБДОМИНАЛЬНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ.	13
Глава 3. КЛАССИФИКАЦИЯ ТОРАКОАБДОМИНАЛЬНЫХ РАНЕНИЙ.	15
Глава 4. ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ ТОРАКОАБДОМИНАЛЬНЫХ РАНЕНИЙ.	21
Глава 5. ПАТОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ НАРУШЕНИЯ ПРИ ТОРАКОАБДОМИНАЛЬНЫХ ТРАВМАХ.	27
Глава 6. КЛИНИЧЕСКАЯ КАРТИНА И ДИАГНОСТИКА ТОРАКОАБДОМИНАЛЬНЫХ РАНЕНИЙ.	29
6.1. Клиническая диагностика	29
6.2. Клиническая картина торакоабдоминальных ранений	34
6.3. Лабораторная диагностика	39
6.4. Лучевая диагностика (В. Е. Савелло, А. А. Строгов)	40
6.5. Лапароцентез и перитонеальный лаваж	47
6.6. Видеоторакоскопия	50
6.7. Видеолапароскопия	60
6.8. Прогрессивное расширение раны	67
6.9. Диагностические ошибки	70
Глава 7. ПРИНЦИПЫ ОКАЗАНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШИМ С ТОРАКОАБДОМИНАЛЬНЫМИ ТРАВМАМИ.	71
Глава 8. МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ТОРАКОАБДОМИНАЛЬНЫХ ТРАВМАХ НА ДОГОСПИТАЛЬНОМ ЭТАПЕ (А. Н. Тулунов, И. М. Барсукова)	72
Глава 9. АНЕСТЕЗИОЛОГО-РЕАНИМАТОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА ПРИ ТЯЖЕЛОЙ ТОРАКОАБДОМИНАЛЬНОЙ ТРАВМЕ.	74
9.1. Принципы противошоковой терапии (В. Н. Лапшин)	75
9.1.1. Восстановление адекватного транспорта кислорода.	75
9.1.2. Коррекция последствий гипоксии и реперфузии	82
9.2. Анестезиологическое обеспечение (В. Н. Лапшин)	83
9.3. Нутритивная поддержка при торакоабдоминальных травмах (В. М. Луфт, А. В. Латицкий)	84

Глава 10. ОЦЕНКА ТЯЖЕСТИ ПОВРЕЖДЕНИЙ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПРИ ПОЛИТРАВМЕ	89
10.1. Балльная оценка анатомических повреждений	91
10.2. Балльная оценка физиологического состояния	93
10.3. Оценка коморбидности	95
10.4. Прогнозирование исхода травматического шока	95
Глава 11. ХИРУРГИЧЕСКАЯ ТАКТИКА ПРИ ПОЛИТРАВМЕ, ОСНОВАННАЯ НА РЕЗУЛЬТАТАХ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ (А. Н. Тулунов, С. Ш. Тания)	98
11.1. Хирургическая операция как противошоковое мероприятие	100
11.2. Лечебно-тактическое прогнозирование при политравме	102
Глава 12. ЛЕЧЕНИЕ ТОРАКОАБДОМИНАЛЬНЫХ РАНЕНИЙ	111
12.1. Лечение пострадавших с торакоабдоминальными ранениями, нуждающихся в экстренных оперативных вмешательствах	118
12.1.1. Лечение повреждений груди (А. Н. Тулунов, Г. М. Бесаев, С. Ю. Дворецкий, А. И. Бабич)	118
12.1.1.1. Особенности торакотомии при торакоабдоминальных ранениях	119
12.1.1.2. Особенности оперативных вмешательств при повреждениях органов груди	121
12.1.2. Лечение повреждений живота (А. Н. Тулунов, Г. И. Синенченко, С. И. Перегудов, А. И. Бабич).	125
12.1.2.1. Особенности лапаротомии при торакоабдоминальных ранениях	126
12.1.2.2. Методика damage control surgery.	128
12.1.2.3. Повреждения печени	134
12.1.2.4. Повреждения селезенки	140
12.1.2.5. Забрюшинные гематомы.	142
12.1.2.6. Повреждения поджелудочной железы	143
12.1.2.7. Повреждения почек	146
12.2. Лечение пациентов с торакоабдоминальными ранениями, нуждающихся в срочных оперативных вмешательствах	147
12.2.1. Повреждения органов груди и диафрагмы	147
12.2.2. Повреждения органов живота	150
12.2.2.1. Ранения желудка	151
12.2.2.2. Повреждения двенадцатиперстной кишки.	151
12.2.2.3. Повреждения тонкой кишки	157
12.2.2.4. Ранения толстой кишки	158
12.2.3. Хирургическая обработка ран	160
12.3. Лечение пострадавших с торакоабдоминальными ранениями, нуждающихся в отсроченных оперативных вмешательствах	164
Глава 13. ОСЛОЖНЕНИЯ ТОРАКОАБДОМИНАЛЬНЫХ РАНЕНИЙ	167
Глава 14. ЗАКРЫТЫЕ РАЗРЫВЫ ДИАФРАГМЫ (А. Н. Тулунов, И. Г. Джусоев)	174
Глава 15. ЭНДОВАСКУЛЯРНЫЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВА ПРИ ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ПОВРЕЖДЕНИЙ ГРУДИ И ЖИВОТА (В. А. Рева)	182
15.1. Оснащение	183
15.2. Диагностическая ангиография	184
15.3. Селективная эмболизация	185
15.4. Баллонная ангиопластика и стентирование	186
15.5. Эндопротезирование (имплантация стент-графта).	187
15.6. Эндоваскулярная баллонная окклюзия аорты	188
15.7. Временная эндоваскулярная баллонная окклюзия магистрального сосуда (баллон-ассистированная открытая хирургия)	190

15.8. Удаление инородных тел	191
15.9. Локальный тромболитис	192
15.10. Проблемы и перспективы	192
15.11. Обучение	193
Глава 16. ОГНЕСТРЕЛЬНЫЕ ТОРАКОАБДОМИНОСПИНАЛЬНЫЕ РАНЕ- НИЯ (А. И. Верховский)	195
16.1. Исторические сведения	195
16.2. Статистические данные	197
16.3. Особенности огнестрельных ранений позвоночника	199
16.4. Классификация огнестрельных ранений позвоночника и спинного мозга	200
16.5. Патологическая анатомия и патологическая физиология огнестрельных ранений позвоночника и спинного мозга	202
16.6. Клиническая картина и диагностика огнестрельных торакоабдоминоспи- нальных ранений	208
16.7. Особенности операций при огнестрельных ранениях позвоночника	224
16.8. Особенности послеоперационной интенсивной терапии	233
16.9. Ошибки, опасности и осложнения при лечении огнестрельных ранений позвоночника	235
Глава 17. ЧТО ДЕЛАТЬ НЕЛЬЗЯ	242
Заключение	244
Библиографические ссылки	246
Иллюстрации	257

Редактор *В. Л. Ларин*
Корректор *Н. Д. Пылева*

Научное издание

Подписано в печать 09.09.2015. Формат издания 70×100 ¹/₁₆. Бумага офсетная № 1. Гарнитура «Таймс». Печать офсетная. Усл. печ. л. 25,28. Уч.-изд. л. 24,81. Тираж 500 экз. Заказ № 1509170. Цена свободная

ООО «Издательство „Фолиант“»
190020, Санкт-Петербург, Нарвский пр., д. 18, оф. 502
Тел./факс: (812) 325-39-86, 786-72-36
e-mail: foliant@peterlink.ru
http: www.foliant.com.ru

Отпечатано в типографии «Лесник-Принт»
197007, Санкт-Петербург, Лиговский пр., д. 201, лит. А, пом. 3Н