

7.99(02)  
63

ациональный проект «Здоровье»



Главное военно-медицинское управление  
Министерства обороны РФ



# ВОЕННО-ПОЛЕВАЯ ХИРУРГИЯ НАЦИОНАЛЬНОЕ РУКОВОДСТВО



АССОЦИАЦИЯ  
МЕДИЦИНСКИХ  
ОБЩЕСТВ  
ПО КАЧЕСТВУ



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА  
«ГЭОТАР-Медиа»



<b>Предисловие.</b> <i>И.Ю. Быков</i> .....	5
<b>Участники издания</b> .....	6
<b>Методология создания и программа обеспечения качества</b> .....	9
<b>Список сокращений</b> .....	12

## **РАЗДЕЛ I. ОБЩАЯ ВОЕННО-ПОЛЕВАЯ ХИРУРГИЯ**

<b>Глава 1.</b> Краткая история развития военно-полевой хирургии. <i>И.Ю. Быков, Н.А. Ефименко, Е.К. Гуманенко, И.М. Самохвалов</i> .....	16
<b>Глава 2.</b> Современная боевая хирургическая патология. Величина и структура санитарных потерь хирургического профиля. <i>И.Ю. Быков, Н.А. Ефименко, Е.К. Гуманенко, И.М. Самохвалов</i> .....	40
<b>Глава 3.</b> Организация оказания хирургической помощи раненым в современных войнах. <i>И.Ю. Быков, Н.А. Ефименко, Е.К. Гуманенко, И.М. Самохвалов, А.А. Трусов</i> .....	51
<b>Глава 4.</b> Поражающие факторы обычного (конвенционного) оружия. Средства индивидуальной бронезащиты. Раневая баллистика и морфология огнестрельной раны. Хирургическая обработка ран. <i>Е.К. Гуманенко, И.М. Самохвалов, В.В. Бояринцев, Л.Б. Озерецковский, И.В. Холиков</i> .....	83
<b>Глава 5.</b> Объективная оценка тяжести боевой хирургической травмы. <i>Е.К. Гуманенко, В.В. Бояринцев, Т.Ю. Супрун, В.В. Суворов</i> .....	115
<b>Глава 6.</b> Травматический шок и травматическая болезнь у раненых. <i>Е.К. Гуманенко, И.А. Ерюхин, В.Ю. Шанин</i> .....	136
<b>Глава 7.</b> Синдром длительного сдавления. <i>И.М. Самохвалов, В.Е. Розанов, А.А. Завражнов, А.Н. Бельских</i> .....	158
<b>Глава 8.</b> Анестезиологическая и реаниматологическая помощь раненым. <i>Ю.С. Полушин, А.Е. Шестопалов, С.В. Гаврилин</i> .....	172
<b>Глава 9.</b> Боевые травмы кровеносных сосудов и принципы их хирургического лечения. Кровотечение и кровопотеря у раненых. Общие принципы инфузионно-трансфузионной терапии. <i>И.М. Самохвалов, А.В. Чегёткин</i> .....	194
<b>Глава 10.</b> Боевая термическая травма. <i>С.Х. Кигемасов, Ю.Р. Скворцов</i> .....	215
<b>Глава 11.</b> Комбинированные поражения. <i>Н.А. Тынянкин, В.В. Бояринцев, А.Н. Гребенюк</i> .....	242
<b>Глава 12.</b> Инфекционные осложнения у раненых. <i>И.А. Ерюхин, Е.К. Гуманенко, Н.А. Ефименко, В.Ф. Лебедев, А.С. Рожков</i> .....	262
Новые возможности вторичной хирургической обработки с помощью современных медицинских технологий (эндовидеохирургия как вариант вторичной хирургической обработки). <i>В.В. Бояринцев, В.В. Суворов</i> .....	293
<b>Глава 13.</b> Запрограммированное многоэтапное хирургическое лечение ранений и травм в военно-полевой хирургии (« <i>damage control surgery</i> »). <i>Е.К. Гуманенко, И.М. Самохвалов, А.А. Завражнов</i> .....	322
<b>Глава 14.</b> Эндовидеохирургия в военно-полевой хирургии. <i>Н.А. Ефименко, В.В. Бояринцев, А.Н. Курицын, В.В. Суворов, В.Ю. Маркевич</i> .....	336

## **РАЗДЕЛ II. ЧАСТНАЯ ВОЕННО-ПОЛЕВАЯ ХИРУРГИЯ**

<b>Глава 15.</b> Ранения и травмы черепа и головного мозга. <i>Б.В. Гайдар, С.М. Идриган, В.Е. Парфёнов, Ю.А. Шулев, Д.В. Свистов, В.И. Бадалов</i> .....	354
<b>Глава 16.</b> Ранения и травмы позвоночника и спинного мозга. <i>Б.В. Гайдар, В.П. Орлов, В.Е. Парфёнов, Д.В. Свистов, В.И. Бадалов</i> .....	397

<b>Глава 17.</b> Ранения и травмы органа зрения. Э.В. Бойко, И.Б. Максимов, В.Ф. Черныш, С.В. Чурашов .....	435
<b>Глава 18.</b> Ранения и травмы ЛОР-органов. Ю.К. Янов, М.И. Говорун, В.В. Дворянчиков, Д.В. Пышный .....	455
<b>Глава 19.</b> Ранения и травмы челюстно-лицевой области. Г.И. Прохвятилов, Д.Ю. Мадай, В.Б. Горбуленко, С.В. Козлов, К.П. Голово .....	474
<b>Глава 20.</b> Ранения и травмы шеи. И.М. Самохвалов, А.А. Завражнов .....	505
<b>Глава 21.</b> Ранения и травмы груди. Торакоабдоминальные ранения. П.Г. Брюсов, И.М. Самохвалов, В.В. Бояринцев, А.А. Завражнов .....	536
<b>Глава 22.</b> Ранения и травмы живота. Н.А. Ефименко, И.А. Ерюхин, И.М. Самохвалов, А.А. Завражнов, Г.А. Костюк, В.В. Бояринцев .....	585
Повреждения почек и мочеточников. С.Б. Петров, А.В. Щегогихин .....	611
<b>Глава 23.</b> Ранения и травмы таза и тазовых органов. Е.К. Гуманенко, В.Н. Ганин, М.Б. Борисов .....	622
Ранения мягких тканей и кровеносных сосудов таза. И.М. Самохвалов .....	632
Огнестрельные ранения мочевого пузыря. С.Б. Петров, А.В. Щегогихин .....	633
Огнестрельные ранения уретры. С.Б. Петров, А.В. Щегогихин .....	637
<b>Глава 24.</b> Ранения и травмы конечностей. Е.К. Гуманенко, В.М. Шаповалов .....	655
Повреждения мягких тканей, переломы костей и повреждения крупных суставов конечностей. Е.К. Гуманенко, В.М. Шаповалов, В.Н. Ганин, М.Б. Борисов .....	655
Ранения и травмы магистральных сосудов конечностей. И.М. Самохвалов, А.А. Завражнов .....	690
Ранения и травмы периферических нервов. Ф.С. Говенько, В.И. Бадалов .....	710
<b>Глава 25.</b> Сочетанные ранения и травмы. Е.К. Гуманенко, И.М. Самохвалов .....	721
<b>Глава 26.</b> Минно-взрывные ранения и травмы. Е.К. Гуманенко, Н.А. Ефименко, И.М. Самохвалов .....	749
<b>Глава 27.</b> Хирургическая помощь легкораненым. Е.К. Гуманенко, Н.А. Ефименко, И.М. Самохвалов, Н.А. Тынянкин .....	769
<b>Заключение.</b> И.Ю. Быков, Н.А. Ефименко, Е.К. Гуманенко, И.М. Самохвалов .....	782
<b>Приложение 1.</b> Шкалы объективной оценки тяжести травмы .....	790
<b>Приложение 2.</b> Формализованная история болезни раненого .....	807
<b>Предметный указатель</b> .....	811