

ХИРУРГИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ СИМПТОМЫ И СИНДРОМЫ

Учебное пособие для слушателей системы
последипломного образования врачей
хирургического профиля

*Под редакцией
Ю.М. Гаина и М.А. Герасименко*

II том



Минск 2018

УДК 617 (075.9)

ББК 54.5я 73

X 50

Утверждено Министерством образования Республики Беларусь в качестве
учебного пособия для последипломного образования врачей
хирургического профиля

Авторы:

Ю. М. Гаин, М. А. Герасименко, С. В. Шахрай, В. Г. Богдан, С. И. Третьяк, В. Т. Кохнюк, В. Я. Хрыщанович, С. А. Алексеев, В. Н. Бордаков, М. Ю. Гаин, В. Л. Денисенко

Рецензенты:

ректор учреждения образования «Гомельский государственный медицинский университет», академик РАЕН, доктор медицинских наук, профессор А. Н. Лызиков; декан лечебного факультета, профессор кафедры общей хирургии учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор Г. Г. Мармыш; кафедра общей хирургии и 1-я кафедра хирургических болезней учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет».

X 50 Хирургические болезни. Симптомы и синдромы : В 4 томах. Том 2:
учебное пособие /под ред. Ю. М. Гаина и М. А. Герасименко; авт.:
Ю. М. Гаин [и др.]. – Минск: БелМАПО, 2018. – Том 2. – 474 с. табл.,
ил.

ISBN 978-985-584-269-0

В соответствии с Программами по хирургическим болезням интернатуры, подготовки в клинической ординатуре и аспирантуре, обучения на курсах переподготовки и повышения квалификации врачей, приведены основные эпонимические симптомы и синдромы, встречающиеся в клинике хирургических болезней. Представлено несколько тысяч симптомов и синдромов, которые систематизированы по хирургическим нозологиям, разбиты по группам для лучшего их восприятия и усвоения. Многочисленные иллюстрации, схемы и фотографии тех или иных проявлений заболеваний способствуют повышению эффективности усвоения материала.

Издание предназначено для врачей-интернов, клинических ординаторов, аспирантов, врачей хирургических специальностей при последипломном образовании, а также для студентов старших курсов медицинских университетов, углубленно изучающих хирургические болезни.

УДК 617 (075.9)

ББК 54.5я 73

ISBN 978-985-584-267-6

ISBN 978-985-584-269-0 (том 2)

© Гаин Ю.М., Герасименко М.А., [и др.], 2018

© Гаин Ю.М., Герасименко М.А., [и др.], 2018

© Оформление БелМАПО, 2018

18471440

Оглавление

	Стр.
Глава 2. Хирургические заболевания органов грудной клетки	3
Раздел 2.1. Хирургические заболевания диафрагмы (Гаин Ю.М., Шахрай С.В., Богдан В.Г., Гаин М.Ю.)	4
Раздел 2.2. Хирургические заболевания сердца (Гаин Ю.М., Третьяк С.И., Шахрай С.В.)	15
Раздел 2.3. Хирургические заболевания лёгких, плевры и средосте- ния (Гаин Ю.М., Шахрай С.В., Богдан В.Г.)	97
Глава 3. Хирургические заболевания сосудов	133
Раздел 3.1. Заболевания артерий (Гаин Ю.М., Третьяк С.И., Богдан В.Г., Шахрай С.В.)	134
Раздел 3.2. Заболевания вен и лимфатической системы (Гаин Ю.М., Шахрай С.В., Хрыщанович В.Я., Гаин М.Ю.)	197
Глава 4. Хирургические заболевания селезёнки и системы гемостаза. Иммунологические аспекты хирургической патологии (Гаин Ю.М., Алексеев С.А., Шахрай С.В., Гаин М.Ю.)	228
Глава 5. Хирургические инфекции (Гаин Ю.М., Бордаков В.Н., Богдан В.Г., Шахрай С.В., Гаин М.Ю.)	304
Глава 6. Хирургические заболевания эндокринной системы (Гаин Ю.М., Третьяк С.И., Шахрай С.В.)	363
Оглавление	474

Учебное издание

Ганн Юрий Михайлович
Герасименко Михаил Александрович
Шахрай Сергей Владимирович и др.

Хирургические болезни. Симптомы и синдромы

Том II

В авторской редакции

Подписано в печать 08.08. 2018. Формат 60х84/8. Бумага «Discovery»

Печать ризография. Гарнитура «Times New Roman»

Печ. л. 29,63. Уч.- изд. л. 30,55. Тираж 200 экз. Заказ 187.

Издатель и полиграфическое исполнение –

Белорусская медицинская академия последипломного образования
Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя,
распространителя печатных изданий № 1.136 от 08.01.2014.

220013 г. Минск, ул. П. Бровки, 3.