

ХИРУРГИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ СИМПТОМЫ И СИНДРОМЫ

Учебное пособие для слушателей системы
последипломного образования врачей
хирургического профиля

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

III том



Минск 2018

УДК 617 (075.9)

ББК 54.5я 73

Х 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. Лызилов;
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».

Х 50 Хирургические болезни. Симптомы и синдромы : В 4 томах. Том 3 :
учебное пособие /под ред. Ю. М. Гаина и М. А. Герасименко ; авт.:
Ю. М. Гаин [и др.]. – Минск : БелМАПО, 2018. – Том 3. – 437 с. табл.,
ил.

ISBN 978-985-584-270-6

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

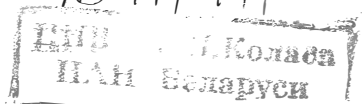
ISBN 978-985-584-267-6

ISBN 978-985-584-270-6 (том 3)

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

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

© Оформление БелМАПО, 2018



Оглавление

	Стр.
Глава 7. Хирургические аспекты урологии и нефрологии	3
Раздел 7.1. Хирургические аспекты урологических и нефрологических заболеваний (Гаин Ю.М., Хрыщанович В.Я., Богдан В.Г.)	4
Глава 8. Врождённые аномалии	31
Раздел 8.1. Врождённые аномалии (Гаин Ю.М., Герасименко М.А., Третьяк С.И., Шахрай С.В., Гаин М.Ю.)	32
Глава 9. Хирургические заболевания опорно-двигательного аппарата	232
Раздел 9.1. Хирургические аспекты травматологии и ортопедии (Герасименко М.А., Гаин Ю.М., Богдан В.Г., Шахрай С.В.)	233
Оглавление	437

Учебное издание

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

Хирургические болезни. Симптомы и синдромы

Том III

В авторской редакции

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

Печать ризография. Гарнитура «Times New Roman»

Печ. л. 27,31. Уч.- изд. л. 28,23. Тираж 200 экз. Заказ 188.

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.