



Гибридная хирургия
в лечении
атеросклероза
артерий нижних
конечностей

Учебно-методическое
пособие

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Национальный медицинский исследовательский центр
имени В.А. Алмазова»
Министерства Здравоохранения Российской Федерации

ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Кафедра факультетской хирургии с клиникой



ГИБРИДНАЯ ХИРУРГИЯ В ЛЕЧЕНИИ АТЕРОСКЛЕРОЗА АРТЕРИЙ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ

Учебно-методическое пособие
по дисциплине «Хирургические болезни»
для обучающихся по образовательной программе специалитета
«Лечебное дело»

Санкт-Петербург
Научные технологии
2026

УДК 617:616.13(075.8)

ББК 54.5:54.102я73

Г46

Авторы:

М. А. Чернявский, А. Г. Ванюркин, Ю. К. Пантелеева, Т. А. Поцелуева,
Е. В. Верховская, С. В. Когай, А. В. Чернов, И. Н. Данилов

Рецензенты:

Ольга Владимировна Фионик, д.м.н., профессор кафедры сердечно-сосудистой
хирургии факультета послевузовского и дополнительного образования

ИМО ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова»;

Виктор Анатольевич Кащенко, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой
Санкт-Петербургского государственного университета

Чернявский, М. А.

Г46 Гибридная хирургия в лечении атеросклероза артерий нижних
конечностей: учебно-методическое пособие / М. А. Чернявский,
А. Г. Ванюркин, Ю. К. Пантелеева и др. – СПб.: Научное издательство
технологии, 2026. – 46 с.

ISBN 978-5-00271-102-4

В настоящем учебно-методическом пособии освещены исторические аспекты, основные принципы, технические особенности и клинические результаты гибридных вмешательств при атеросклеротическом поражении аорто-подвздошного сегмента и артерий нижних конечностей. Представленный материал состоит из двух частей: базовые знания по облитерирующему атеросклерозу артерий нижних конечностей и углубленный разбор гибридных технологий как современного метода лечения. Пособие предназначено для систематизации знаний студентов медицинских вузов по специальности «Лечебное дело» в рамках дисциплины «Хирургические болезни».

Рассмотрено на заседании кафедры факультетской хирургии с клиникой
Института Медицинского Образования ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова»

Минздрава России. Протокол № 5/25-26 от 29.01.2026 г.

Утверждено на ученом совете ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова»

Минздрава России. Протокол № 2 от 24.02.2026 г.

ISBN 978-5-00271-102-4

© Коллектив авторов, 2026

Учебное издание

Чернявский Михаил Александрович
Ванюркин Алмаз Гафурович
Пантелеева Юлия Константиновна
Поцелуева Татьяна Андреевна
Верховская Екатерина Вадимовна
Когай Сергей Валериевич
Чернов Артемий Владимирович
Данилов Иван Николаевич

Гибридная хирургия в лечении атеросклероза артерий нижних конечностей

Учебно-методическое пособие

Издается в авторской редакции

Верстка Ю. Н. Сафонкина

Издательство «Научные технологии»
ООО «Корпорация «Интел Групп»
<https://publishing.intelgr.com>
E-mail: publishing@intelgr.com
Тел.: +7 (812) 945-50-63
Интернет-магазин издательства
<https://shop.intelgr.com/>

Подписано в печать 05.03.2026.

Формат 60×84/16

Объем 2,75 п.л.

Тираж 500 экз.

ISBN 978-5-00271-102-4



9 785002 711024 >