

УДК 616.1-089(035)
ББК 54.10
НЗ7

This edition is published by arrangement with **Blackwell Publishing Ltd**, Oxford. Translated by **Boris Chernin Publishing** from the original English language version. Responsibility of the accuracy of the translation rests solely with **Boris Chernin Publishing** and is not the responsibility of **Blackwell Publishing Ltd**.

© 2001, 2003 by Futura, an imprint of Blackwell Publishing

© 2008 by Blackwell Publishing

Особое примечание: Современная медицина находится в процессе непрерывного развития, поэтому все данные, в частности, касающиеся диагностики и лечения, всегда соответствуют уровню научных знаний лишь на момент выхода книги. Все вопросы, касающиеся терапии, выбора и дозировки лекарств были проработаны с максимальной тщательностью. От читателей книги, в свою очередь, в целях контроля требуется изучение прилагаемых к лекарствам инструкций и информации изготовителя, с тем, чтобы в сомнительных случаях обратиться для консультации к специалисту¹. О спорных моментах следует в общих интересах сообщить издательству. Читатель сам несет ответственность за любое диагностическое или терапевтическое применение, выбор и дозировку лекарства.

В данной книге не делался специальный акцент на знаки торговых марок. Однако отсутствие специальной ссылки не позволяет сделать заключение о том, что речь идет о свободном торговом наименовании.

Работа во всех ее частях защищена авторскими правами. Любое использование вне положений закона об авторском праве при отсутствии письменного согласия издательства недопустимо и наказуемо. Ни одна из частей данной книги не может быть воспроизведена в любой форме без письменного разрешения издательства.

Нгуен Т. Н.

НЗ7 Интервенционная кардиология. Практическое руководство: пер. с англ./Редакторы: Т. Н. Нгуен, А. Коломбо, Д. Ху, С. JL Грайнис, Ш. Саито. — М.: Мед. лит., 2014. — 376 стр.: ил.

ISBN 978-5-89677-162-3

Издание международного коллектива авторов, признанных специалистов в области интервенционной кардиологии, представляет собой полное, и в то же время, лаконичное руководство для практикующих врачей-интервенционистов. В книге собраны более 500 практических нюансов, технических приемов и секретов, которые предоставили из своей личной практики более пятидесяти международных экспертов. Каждое стратегическое или тактическое решение и действие градуировано по уровню сложности и описано в форме простого, поэтапного подхода, что делает книгу руководством по преодолению практических трудностей и исчерпывающим ресурсом, который может принести пользу как начинающему, так и опытному оператору.

Издание иллюстрировано большим количеством авторских фотоснимков и рисунков.

Для кардиологов-интервенционистов, сердечно-сосудистых хирургов и других специалистов, применяющих в своей практике интервенционные методы диагностики и лечения.

УДК 616.1-089(035)
ББК 54.10

Сайт издательства: www.medlit.biz

ISBN 978-5-89677-162-3

ISBN 978-985-6333-36-4

ISBN 978-1-4051-6955-4 (англ.)

© 2014 ООО «Медицинская литература»

©2014 Перевод и оформление: издатели Б. И. Чернин
и Ф. И. Плешков

© 2008 by Blackwell Publishing

Содержание

Предисловие ко второму изданию.....	ix	Глава 16 Вмешательства у пациентов с кровотечением или склонностью к кровотечению.....	183
Введение.....	x	Thach N. Nguyen, Lan Nguyen, Priscilla Wan, Cayi Lu	
Благодарности.....	xii	Глава 17 Удаление эмболизированных материалов.....	194
Список сокращений.....	xiii	Kirk Garratt, Thach N. Nguyen	
Глава 1 Сосудистый доступ.....	1	Глава 18 Вмешательства на сонных артериях.....	202
Thach N. Nguyen, Hoang Pham, Ta Tien Phuoc		Kasja Rabe, Jennifer Franke, Horst Sievert	
Глава 2 Ангиографические проекции.....	11	Глава 19 Вмешательства на подключичной артерии.....	218
Thach N. Nguyen, Kim Sui Hian, Neal Shah, Timothy J. Yee, Norbert Lingling D. Uy		Gianluca Rigatelli, Paolo Cardaioli	
Глава 3 Направляющие катетеры.....	25	Глава 20 Вмешательства на почечных артериях.....	227
Thach N. Nguyen, Tan Huay Cheem, Abhiram Prasad		Gianluca Rigatelli, Paolo Cardaioli	
Глава 4 Проводники.....	42	Глава 21 Эндоваскулярное лечение аневризм брюшной аорты.....	234
Thach N. Nguyen, Jui Sung Hung, Hai Yun Wu		David Jayakar, Damras Tresukosol, Thach N. Nguyen, Ramon Llobet	
Глава 5 Баллонная ангиопластика.....	51	Глава 22 Стенозы подвздошной артерии.....	243
Thach N. Nguyen, Thomas Ischinger, Vo Thanh Nhan, Rajiv Kumar		Gianluca Rigatelli, Paolo Cardaioli, Rosli Mohd Ali	
Глава 6 Стентирование.....	58	Глава 23 Инфраингвинальные и подколенные вмешательства.....	252
Thach N. Nguyen, Pham Manh Hung, Dinh Due Huy, Nguyen Huynh Khuong, Nikola Bakraceski		Prakash Makam, Thach N. Nguyen	
Глава 7 Трансрадиальный доступ.....	71	Глава 24 Баллонная митральная вальвулопластика по Inoue.....	261
Alexander Doganov, Valeri Gelev, Valentin Krastev, Phan Nam Hung, Shigeru Saito		Jui Sung Hung, Kean-Wah Lau	
Глава 8 Пациенты высокого риска.....	82	Глава 25 Ретроградная чрескожная аортальная вальвулопластика.....	281
Thach N. Nguyen, Pham Nguyen Vinh, Gaurav Kumar, James Nguyen, Nguyen Canh Toan, Shi Wen Wang, Olabode Oladeinde		Ted Feldman	
Глава 9 Ствол левой коронарной артерии.....	94	Глава 26 Чрескожная имплантация протеза аортального клапана (саморасправляющегося протеза).....	287
Run Lin Gao		Eberhard Grube, Lutz Buellesfeld	
Глава 10 Хроническая тотальная окклюзия.....	103	Глава 27 Чрескожная имплантация протеза аортального клапана.....	291
Etsuo Tsuchikane, Osamu Katoh, Takahiko Suzuki, Sunao Nakamura, Thach N. Nguyen, Shigeru Saito		John G. Webb, Lukas Altwegg	
Глава 11 Устьевые поражения.....	120	Глава 28 Вмешательства на внутричерепных артериях ...	298
Szabo Szabo, Thach N. Nguyen		Sundeep Mangla	
Глава 12 Острый инфаркт миокарда с подъемом сегмента ST.....	127	Глава 29 Чрескожные эндоваскулярные операции у взрослых с врожденными пороками сердца.....	311
Marko Noc, Thach N. Nguyen, Vijay Dave, Do Quang Huan, Nithi Mahanonda, C. Michael Gibson		Phillip Moore, Huynh Tuan Khanh, Zhang Shuang Chuan, Nguyen Thuong Nghia, Nguyen Lan Hieu	
Глава 13 Вмешательства у пациентов после AKLU.....	140	Глава 30 Доставка биологических стимуляторов ангиогенеза и миогенеза.....	338
Thach N. Nguyen, Teguh Santoso, Hsien-Li Kao, Muhammad Munawar, Nguyen Quang Tuan		Peter K. Law, Sze Piau Chin, Huynh Duong Hung, Thach N. Nguyen, Quan Zhou Fen	
Глава 14 Бифуркационные поражения.....	152		
Thach N. Nguyen, Lefeng Wang, Moo-Hyun Kim, Antonio Colombo			
Глава 15 Осложнения.....	164		
Ashok Seth, Nguyen Ngoc Quang, Thach N. Nguyen			