

УДК 616.6

ББК 56.9

X-84

Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в любой форме любыми средствами без письменного разрешения владельцев авторских прав.

Авторы, редакторы и издатели приложили все усилия, чтобы обеспечить точность приведенных данной книге показаний, побочных реакций и рекомендуемых доз лекарств. Однако эти сведения могут изменяться. Внимательно изучайте сопроводительные инструкции изготовителя по применению лекарственных и технических средств.

Перевод издания на английском языке:

*Handbook of Office Urological Procedures* by Hashim Hashim, Paul Abrams, Roger Dmochoi

Copyright © Springer Medizin Verlag Heidelberg 2008

Springer Medizin Verlag is a part of Springer Science+Business Media

All Rights Reserved

Перевели с английского: *профессор В. С. Пилотович, профессор В. И. Воицула*

Хашим Х.

X-84 Урологические манипуляции и малые операции /Х. Хашим, П. Абрамс, Р. Дмоховски. — М.: Мед. лит., 2014.— 160 с.: ил.

ISBN 978-5-89677-175-3

В книге описаны основные амбулаторные урологические вмешательства, которыми должен овладеть каждый практикующий уролог. Информация о диагностических манипуляциях и малых хирургических операциях дана в пошаговом изложении, что облегчает понимание всех этапов выполнения процедуры, каждого вмешательства приведены показания и противопоказания, особое внимание уделяется возможным осложнениям и их предупреждению. Благодаря широкому спектру охваченного авторами материала книга является прекрасным источником информации для практикующих урологов, хирурга других специальностей, врачей общей практики и студентов старших курсов медвузов.

Производственно-практическое издание

УДК 616.

ББК 56

ISBN 978-5-89677-175-3

ISBN 978-1-84628-523-3 (англ.)

© Springer-Verlag London Limited 2008

© изд. Ф. И. Плешков,

изд. Б. И. Чернин, 2014

## Вступительное слово

урология — это раздел хирургии, имеющий дело с заболеваниями мочевых путей. В последнее десятилетие отмечается уклон в сторону амбулаторного обслуживания урологических пациентов. В зависимости от типа урологической практики, до 80% урологических процедур, в основном, диагностических, а также малых операций и операций среднего уровня сложности, могут быть выполнены в рамках хирургии «одного дня» в условиях поликлиники или стационара. Во всех странах мира большие урологические операции стараются сконцентрировать в относительно небольшом количестве клиник.

В данном справочнике по порядку описаны основные урологические вмешательства, которыми должен владеть каждый компетентный уролог, поскольку они являются «хлебом с маслом» урологической практики.

Книга состоит из 31 главы с иллюстрациями и описывает процедуры, которые встречаются в повседневной урологической практике. В больших руководствах эти манипуляции нередко находятся в «тени» специализированных дискуссий по таким проблемам, как, например, рак простаты. Благодаря карманному формату справочника, студенты и врачи смогут носить его с собой.

Я поздравляю авторов, выполнивших трудную работу по созданию руководства, которое поможет в обучении врачей и позволит улучшить процесс лечения больных.

Алан Дж. Вейн / Alan J. Wein, MD, PhD  
University of Pennsylvania Health System  
Филадельфия, США

## Содержание

Вступительное слово.....	
Предисловие.....	
Благодарности.....	
Авторы.....	]
1 Шовный материал и хирургические инструменты.....	1
Хашиим Хашиим	
2 Электрохирургическая диатермия.....	2
Хашиим Хашиим	
3 Мочевые катетеры.....	2
Хашиим Хашиим	
4 Урологическое эндоскопическое оборудование.....	3
Хашиим Хашиим	
5 Местная анестезия и блокада нервов.....	4
Хашиим Хашиим	
6 Устранение перекрута и фиксация яичка.....	4.
Хашиим Хашиим и Пол Абрамс	
I Простая и субкапсулярная орхидэктомия (орхиэктомия).....	5
Хашиим Хашиим и Пол Абрамс	
8 Радикальная орхидэктомия (орхиэктомия).....	5
Хашиим Хашиим и Пол Абрамс	
м Установка протеза (импланта) яичка.....	51
Хашиим Хашиим и Пол Абрамс	
10 Биопсия яичка.....	6.
Хашиим Хашиим и Пол Абрамс	
II Оперативное лечение гидроцеле у взрослых.....	6i
Хашиим Хашиим и Пол Абрамс	
12 Иссечение кисты придатка яичка или сперматоцеле.....	7
Хашиим Хашиим и Пол Абрамс	
13 Вазэктомия.....	7*
Хашиим Хашиим и Пол Абрамс	
14 Эпидидимэктомия.....	8
Хашиим Хашиим и Пол Абрамс	
15 Паховая орхидопексия (орхипексия).....	8:
Хашиим Хашиим и Пол Абрамс	

16	Варикоцелэктомия.....	92
	<i>Хашиим Хашиим и Пол Абрамс</i>	
17	Обрезание крайней плоти.....	98
	<i>Кристофер Уолтер и Роджер Дмоховски</i>	
18	Внутренняя оптическая уретротомия.....	102
	<i>Кристофер Уолтер и Роджер Дмоховски</i>	
19	Бужирование уретры.....	105
	<i>Кристофер Уолтер и Роджер Дмоховски</i>	
20	Инъекционная терапия при недержании мочи.....	109
	<i>Кристофер Уолтер, Роджер Дмоховски, Хашиим Хашиим</i>	
21	Трансректальное ультразвуковое исследование и биопсия предстательной железы.....	116
	<i>Хашиим Хашиим и Пол Абрамс</i>	
22	Уродинамическое исследование.....	123
	<i>Кристофер Уолтер и Роджер Дмоховски</i>	
23	Цистоскопия гибким цистоскопом.....	131
	<i>Кристофер Уолтер и Роджер Дмоховски</i>	
24	Цистоскопия ригидным цистоскопом.....	134
	<i>Кристофер Уолтер и Роджер Дмоховски</i>	
25	Эпицистостомия.....	138
	<i>Кристофер Уолтер и Роджер Дмоховски</i>	
26	Цистодиатермия.....	142
	<i>Кристофер Уолтер и Роджер Дмоховски</i>	
27	Дистензия мочевого пузыря (гидродистензия).....	144
	<i>Хашиим Хашиим и Пол Абрамс</i>	
28	Дистанционная ударно-волновая литотрипсия (ДЛТ).....	146
	<i>Кристофер Уолтер и Роджер Дмоховски</i>	
29	Установка JJ стента.....	150
	<i>Кристофер Уолтер и Роджер Дмоховски</i>	
30	Ретроградная пиелография.....	153
	<i>Хашиим Хашиим и Пол Абрамс</i>	
^	Уретероскопия полуригидным уретероскопом.....	157
	<i>Хашиим Хашиим и Пол Абрамс</i>	