

Б16.Е(03)
П 54



ПОЛНЫЙ СПРАВОЧНИК уролога

Подробное описание ведущих
симптомов и синдромов



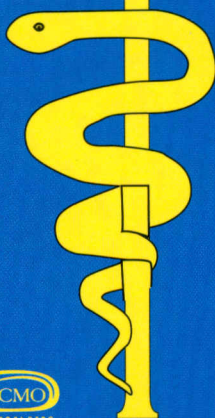
Современные физические
и инструментальные методы
диагностики



Рекомендации по лечению,
профилактике осложнений,
послеоперационной
реабилитации и уходу



Урологические заболевания
при беременности и у детей



СОДЕРЖАНИЕ

ЧАСТЬ 1. УРОЛОГИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ	5
Глава 1. Общие понятия в урологии	7
Почки	7
Моча	23
Функции почек	24
Глава 2. Ведущие симптомы и синдромы в урологии	34
Анурия	34
Нефротический синдром	39
Лейкоцитурия	46
Цилиндрурия	49
Отечный синдром	51
Почечная колика	53
Протеинурия	58
Почечная гипертензия	64
Уремия	72
Глава 3. Основные урологические заболевания	94
Пиелонефрит	94
Цистит	104
Гломерулонефрит	115
Амилоидоз почек	123
Гидронефроз	126
Мочекаменная болезнь (уролитиаз)	132
Нефроптоз	140
Хроническая почечная недостаточность	146
Новообразования почек, верхних мочевых путей и мочевого пузыря	154
Повреждения мочеполовых органов	177
Глава 4. Неотложные состояния в урологии	188
Острая почечная недостаточность	188
Острый пиелонефрит	198
Острая задержка мочи	202
Макрогематурия	204

Глава 5. Урологические заболевания	
при беременности	208
Пиелонефрит при беременности	208
Гломерулонефрит при беременности	220
Гидронефроз	228
Мочекаменная болезнь	229
Туберкулез почки при беременности	233
Беременность у женщин, перенесших нефрэктомия	236
Острая почечная недостаточность при беременности	239
Хроническая почечная недостаточность	
при беременности	240

Глава 6. Особенности урологических заболеваний	
у детей и подростков	241
Амилоидоз почек	241
Аномалии почек	243
Баланит	247
Гипоспадия	248
Гипофосфатемический витамин-D-резистентный рахит	
(почечный фосфатный диабет)	248
Гемолитико-уремический синдром (ГУС)	251
Наследственный нефрит	254
Недержание мочи	255
Нефротический синдром врожденный	256
Нейрогенный мочевого пузыря	
(нейрогенная дисфункция мочевого пузыря)	257
Нефрогенный несахарный диабет	
(ренальный несахарный диабет)	258
Нефронофтиз Фанкони	
(семейный ювенильный нефронофтиз)	261
Олигомеганефрония	263
Опухоль Вильмса, или аденосаркома почки	264
Папиллярный и корковый некроз почек	266
Пузырно-мочеточниковый рефлюкс (ПМР)	268
Ренальная глюкозурия	269
Ренальный тубулярный ацидоз дистальный	
(синдром Олбрайта)	270
Ренальный проксимальный тубулярный ацидоз	273
Синдром де Тони—Дебре—Фанкони	274
Туберкулез почек у детей и подростков	276
Уретероцеле	277
Фимоз и парафимоз	278
Эписпадия	279

**ЧАСТЬ 2. ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ
УРОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ**281

Глава 1. Оперативные вмешательства в урологии283

Хирургическая анатомия брюшинного пространства и почек	283
Хирургическая анатомия мочеточников	312
Хирургическая анатомия мочевого пузыря	322
Хирургическая анатомия мошонки и ее органов	341
Хирургическая анатомия полового члена	345
Хирургическая анатомия предстательной железы	350

**Глава 2. Эндоскопические вмешательства
в урологии**355

Краткая история развития эндоскопической хирургии	355
Эндоскопические методы исследования и диагностики	357
Эндоурологические методы лечения	371
Новые методы трансуретральной электрохирургии доброкачественной гиперплазии простаты	413
Эндоскопическое лечение стриктур мочевыводящих путей	419
Эндоскопические методы лечения мочекаменной болезни	423

Глава 3. Физические методы диагностики427

Ультразвуковое исследование	427
Рентгенологические методы исследования	438

Глава 4. Инструментальные методы исследования440

Катетеризация мочевого пузыря	440
Бужирование мочеиспускательного канала	442
Пункционная биопсия	443
Методы исследования функционального состояния нижних мочевых путей	445
Урофлоуметрия	446

Глава 5. Традиционная терапия в урологии448

Лечение неспецифических воспалительных заболеваний мочеполовых органов	448
Лечение специфических заболеваний мочеполовых органов	466
Лечение паразитарных заболеваний мочеполовых органов	469

Лечение мочекаменной болезни	470
Лечение нефроптоза	474
Лечение гидронефроза	478
Лечение опухолей мочеполовых органов	488
Лечение повреждений мочеполовых органов	493
Глава 6. Нетрадиционная терапия в урологии	499
Металлотерапия	499
Электротерапия	501
Магнитотерапия	502
Водолечение	503
Точечный массаж	504
Лечение глиной	508
Фитотерапия	511
ЧАСТЬ 3. УХОД И РЕАБИЛИТАЦИЯ	551
Глава 1. Уход за урологическими больными	553
Гигиенический уход за тяжелобольными в урологическом отделении	553
Особенности ухода за урологическими больными во время специальных манипуляций и диагностических процедур	558
Термометрия	567
Подготовка больных к проведению рентгенологического исследования мочеполовой системы — урографии	568
Цистоскопия	569
Предоперационная подготовка	570
Послеоперационный уход	571
Особенности ухода за детьми урологического профиля в послеоперационный период	582
Особенности ухода за урологическими больными при различных заболеваниях	584
Глава 2. Диетотерапия в урологии	588
Требования, предъявляемые к рациональному питанию	589
Принципы диетотерапии	591
Лечебное питание при остром и хроническом гломерулонефрите	594
Питание при почечной недостаточности	595
Питание при нефротическом синдроме	598
Питание при мочекаменной болезни	600

Лечебное питание при пиелонефрите, пиелоцистите, цистите, уретрите и других неспецифических воспалительных заболеваниях мочевыводящих путей	603
Описание лечебных диет	605
Применение контрастных (разгрузочных) дней.	
Метод лечения «зигзагами»	630
Глава 3. Профилактика осложнений, реабилитация урологических больных	641
Лечебные методы,	
основанные на использовании постоянного тока	643
Методы, основанные на использовании импульсных токов	645
Методы, основанные на использовании переменного тока низкого напряжения	649
Методы, основанные на использовании токов высокой частоты	650
Методы, основанные на использовании электрического поля	651
Методы, основанные на использовании магнитного поля	652
Методы, основанные на использовании электромагнитных колебаний сверхвысокой частоты (СВЧ)	654
Методы, основанные на использовании электромагнитных колебаний оптического диапазона	656
Методы, основанные на использовании механических колебаний	660
Методы, основанные на использовании пресной воды, воды с различными добавками, минеральных и радиоактивных вод	661
Методы, основанные на использовании теплолечебных факторов	665
Методы, основанные на использовании воздушной среды	667
Восстановительная медицина (ВМ)	668
Список используемой литературы	723
Алфавитный указатель	724