

696.69-04-085(035.3)

① 44

Н.А. Мухин,  
И.Е. Тареева,  
Е.М. Шилов,  
Л.В. Козловская

# ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНЕЙ ПОЧЕК

РУКОВОДСТВО ДЛЯ ВРАЧЕЙ



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА  
«ГЭОТАР-Медиа»

# СОДЕРЖАНИЕ

Список сокращений .....	6
Предисловие к первому изданию .....	7
Введение .....	9
<b>ГЛАВА 1. АНАТОМО-ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОЧЕК .....</b>	
Нефрон .....	11
Интерстиций .....	13
Основные функции почек .....	14
Основные процессы, происходящие в паренхиме почки .....	14
Осмотическое разведение и концентрирование мочи .....	22
Регуляция кислотно-основного состояния .....	24
Инкремторная функция .....	24
Метаболическая функция .....	25
<b>ГЛАВА 2. КЛИНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ОСНОВНЫХ МЕТОДОВ ИССЛЕДОВАНИЯ В НЕФРОЛОГИИ .....</b>	
Обследование нефрологических больных .....	28
Выделение синдромов .....	28
Общеклиническое обследование .....	30
Методы исследования мочи .....	38
Инструментальные и специальные методы исследования почек ..	44
Рентгенологические и радиологические методы исследования ..	45
Ультразвуковое исследование (ультразвуковое сканирование) ..	61
Биопсия почки .....	64
Оценка функционального состояния почек .....	65
Оценка способности почек к регуляции кислотно-основного состояния .....	77
<b>ГЛАВА 3. ОСНОВНЫЕ НЕФРОЛОГИЧЕСКИЕ СИМПТОМЫ И СИНДРОМЫ .....</b>	
Протеинурия .....	80
Гематурия .....	95
Нефротический синдром .....	103
Гипертензивный синдром .....	111
Нефритический (острый нефритический) синдром .....	120
Острая почечная недостаточность .....	123
Хроническая почечная недостаточность .....	141
Канальцевые дисфункции .....	158
<b>ГЛАВА 4. ПОНЯТИЕ О ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ ПОЧЕК .....</b>	
<b>ГЛАВА 5. КЛИНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ АКТИВНОСТИ НЕФРИТА .....</b>	
	172

<b>ГЛАВА 6. ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА В НЕФРОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ</b>	192
Общеклиническая оценка больного .....	194
Этиологический принцип диагностики .....	197
Морфологическое исследование почек .....	212
Клинические проявления .....	212
Асимметрия поражения почек .....	217
Оценка особенностей течения .....	217
Дифференциальная диагностика основных нозологических форм .....	220
Оценка темпа прогрессирования гломерулонефритов .....	245
Дифференциальная диагностика гломерулонефритов .....	246
Дифференциальная диагностика асимметричных поражений почек .....	255
<b>ГЛАВА 7. «НЕФРИТИЧЕСКИЕ МАСКИ» СИСТЕМНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ .....</b>	261
Системная красная волчанка .....	262
Инфекционный эндокардит .....	264
Опухоли .....	265
Миеломная болезнь .....	266
Подагра .....	267
Злоупотребление алкоголем .....	268
<b>ГЛАВА 8. ЛЕЧЕНИЕ НЕФРОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ</b> .....	269
Лечение гломерулонефритов .....	271
Лечение амилоидоза почек .....	304
Лечение отёчного синдрома .....	307
Антигипертензивные средства .....	320
Лечение артериальной гипертензии в стадии хронической почечной недостаточности .....	326
Лечение инфекций мочевых путей .....	327
Лечение хронической почечной недостаточности .....	339
<b>ГЛАВА 9. ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ВЕДЕНИЯ НЕФРОЛОГИЧЕСКОГО БОЛЬНОГО, ОСОБЕННОСТИ ОБСЛЕДОВАНИЯ И ЛЕЧЕНИЯ В АМБУЛАТОРНЫХ УСЛОВИЯХ</b> .....	362
Приложение .....	372
Некоторые показатели, используемые в нефрологической практике .....	372
Предметный указатель.....	382
Список рекомендуемой литературы .....	383