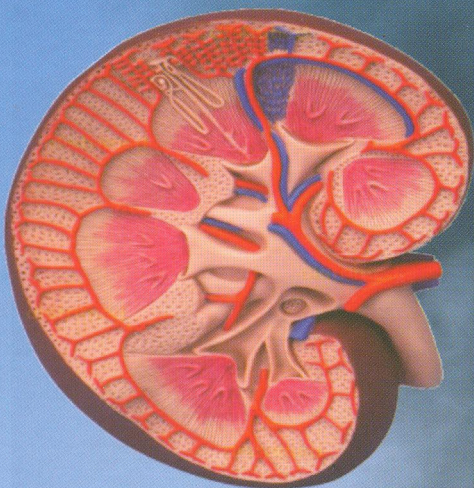


616. -053.2 (075.8)

Д 38

Государственное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
Российский национальный исследовательский  
медицинский университет имени Н.И.Пирогова



# ДЕТСКИЕ БОЛЕЗНИ

Учебник под редакцией  
Володина Н.Н., Мухиной Ю.Г.



## Том 2 Нефрология

Москва  
2011

СОДЕРЖАНИЕ

<b>ГЛАВА I. АНАТОМО-ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОЧЕК У ДЕТЕЙ</b> (Анастасевич Л.А., Кольбе О.Б., Чугунова О.Л.).....	6
<b>ГЛАВА II. АНАМНЕЗ, ОСМОТР И ФИЗИКАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> <b>В ДЕТСКОЙ НЕФРОЛОГИИ</b> .....	26
<b>Лабораторные методы исследования</b> (Малкоч А.В., Молчанова М.С., Резников А.Ю, Петросян Э.К.).....	27
<b>Визуализирующие методы исследования почек</b> (Ефремов Д.В., Петросян Э.К.) .....	55
<b>ГЛАВА III. ОСНОВНЫЕ СИНДРОМЫ ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ПОЧЕК И МОЧЕВЫХ ПУТЕЙ</b> .....	79
<b>Мочевой синдром</b> (Малкоч А.В.).....	79
<b>Синдром дизурических расстройств</b> ( Малкоч А.В.) .....	86
<b>Синдром канальцевых дисфункций</b> (Малкоч А.В.) .....	88
<b>Отечный синдром</b> (Малкоч А.В.) .....	89
<b>Синдром артериальной гипертензии</b> (Петросян Э.К.) .....	96
<b>Абдоминальный синдром</b> (Петросян Э.К.) .....	101
<b>Нефритический синдром</b> (Петросян Э.К.) .....	102
<b>Нефротический синдром</b> (Петросян Э.К.) .....	105
<b>Почечная недостаточность</b> (Малкоч А.В.) .....	112
<b>ГЛАВА IV. ВРОЖДЕННЫЕ И НАСЛЕДСТВЕННО-ОБУСЛОВЛЕННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ПОЧЕК</b> <b>У ДЕТЕЙ</b> (Чугунова О.Л., Сафина А.И.).....	118
<b>ГЛАВА V. ГЛОМЕРУЛЯРНЫЕ БОЛЕЗНИ ПОЧЕК</b> .....	127
<b>Первичные гломерулонефриты</b> (Петросян Э.К., Гаврилова В.А.).....	129
<b>Острый постстрептококковый гломерулонефрит</b> .....	129
<b>Нефритический синдром с минимальными изменениями</b> .....	134
<b>Фокально-сегментарный гломерулосклероз</b> .....	137
<b>Мезангиопролиферативный гломерулонефрит</b> .....	140
<b>Мембрано-пролиферативный гломерулонефрит</b> .....	145
<b>Мембранозная нефропатия</b> .....	148
<b>Быстро прогрессирующий гломерулонефрит</b> .....	150
<b>Вторичные гломерулонефриты</b> (Петросян Э.К., Юрасова Ю.Б.) .....	154
<b>Системная красная волчанка</b> .....	154
<b>Геморрагический васкулит</b> .....	159
<b>Гранулематоз Вегенера</b> .....	162
<b>Микроскопический полиангиит</b> .....	165
<b>Синдром Чарга – Стросса</b> .....	167
<b>Узелковый периартериит (<i>periarteritis nodosa</i>)</b> .....	170
<b>Синдром Гудпасчера</b> .....	174
<b>Наследственный нефрит</b> (Шатохина О.В.) .....	177
<b>Синдром Альпорта</b> .....	177
<b>Болезнь тонких базальных мембран</b> .....	
<b>Поражение клубочков при метаболических нарушениях</b> (Малкоч А.В., Волков И.Э.) .....	185
<b>Диабетическая нефропатия</b> .....	188
<b>Амилоидоз</b> .....	196

<b>ГЛАВА VI. БОЛЕЗНИ ИНТЕРСТИЦИЯ И КАНАЛЬЦЕВ.....</b>	<b>214</b>
Тубулоинтерстициальный нефрит (Малкоч А.В., Петросян Э.К.).....	214
Дизметаболические нефропатии (Шатохина О.В., Османов И.М., Петросян Э.К.) .....	224
Тубулопатии (Малкоч А.В.) .....	235
<b>ГЛАВА VII. ИНФЕКЦИЯ ОРГАНОВ МОЧЕВОЙ СИСТЕМЫ (Шатохина О.В.) .....</b>	<b>258</b>
Пиелонефрит (Шатохина О.В.) .....	265
Цистит (Чугунова О.Л., Мелехина Е.В.) .....	273
Пузырно-мочеточниковый рефлюкс (Думова С.В., Чугунова О.Л.).....	277
Рефлюкс-нефропатия (Паунова С.С.) .....	283
Обструктивная уропатия (Шумихина М.В., Чугунова О.Л.) .....	290
Нейрогенные дисфункции мочевого пузыря (Думова С.В.) .....	295
<b>ГЛАВА VIII. ОСТРАЯ ПОЧЕЧНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ (Чугунова О.Л.) .....</b>	<b>308</b>
Тромботические микроангиопатии (Чугунова О.Л.) .....	317
<b>ГЛАВА IX. ХРОНИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ ПОЧЕК (Петросян Э.К.) .....</b>	<b>326</b>
<b>СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ .....</b>	<b>344</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ.....</b>	<b>356</b>
Артериальное давление у мальчиков в возрасте от 1 года до 17 лет.....	356
Артериальное давление у девочек в возрасте от 1 года до 17 лет.....	357
Основные группы антигипертензивных препаратов для перорального применения у детей	359
Клинические задачи .....	360
Эталоны ответов на клинические задачи .....	378