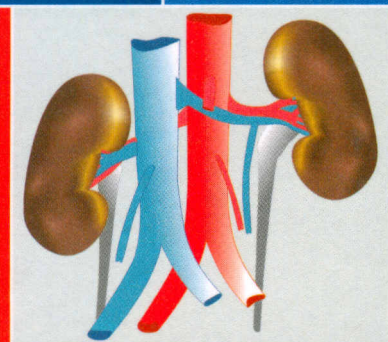


6-6(02)
71

Высшее профессиональное образование

УРОЛОГИЯ



Медицина

| | |
|--|-----------|
| Предисловие | 3 |
| Глава 1. Краткая история урологии в России | 4 |
| Глава 2. Симптоматика урологических болезней | 13 |
| 2.1. Боль | 13 |
| 2.2. Расстройства мочеиспускания | 17 |
| 2.3. Количественные изменения мочи | 22 |
| 2.4. Качественные изменения мочи | 24 |
| 2.5. Патологические выделения из уретры вне акта мочеиспускания | 29 |
| 2.6. Изменения спермы | 30 |
| Глава 3. Обследование урологического больного | 33 |
| 3.1. Расспрос | 33 |
| 3.2. Осмотр | 34 |
| 3.3. Пальпация | 35 |
| 3.4. Перкуссия и аускультация | 38 |
| 3.5. Лабораторные методы исследования | 39 |
| 3.5.1. Исследование мочи | 39 |
| 3.5.2. Исследование функции почек | 44 |
| 3.5.3. Методы определения простатического специфического антигена | 49 |
| 3.6. Инструментальные методы исследования | 50 |
| 3.6.1. Катетеризация мочевого пузыря | 50 |
| 3.6.2. Бужирование мочеиспускательного канала | 52 |
| 3.7. Эндоскопические методы исследования | 54 |
| 3.8. Уродинамические методы исследования | 62 |
| 3.8.1. Изучение уродинамики верхних мочевыводящих путей | 62 |
| 3.8.2. Урофлоуметрия | 62 |
| 3.8.3. Цистометрия | 64 |
| 3.8.4. Профилометрия уретры | 66 |
| 3.9. Биопсия | 66 |
| 3.9.1. Биопсия почки | 66 |
| 3.9.2. Биопсия предстательной железы | 67 |
| 3.9.3. Биопсия мочевого пузыря | 67 |
| 3.9.4. Биопсия яичек | 67 |
| 3.9.5. Биопсия полового члена | 68 |
| 3.10. Рентгенологические методы исследования | 68 |

| | |
|---|------------|
| 3.10.1. Подготовка больных к рентгенологическому исследованию | 68 |
| 3.10.2. Обзорная урография | 69 |
| 3.10.3. Экскреторная урография | 71 |
| 3.10.4. Ретроградная уретеропиелография | 75 |
| 3.10.5. Антеградная уретеропиелография | 78 |
| 3.10.6. Уротомография | 80 |
| 3.10.7. Компьютерная томография | 82 |
| 3.10.8. Пневморен, пресакральный пневморетроперитонеум, пневмоперицистография | 84 |
| 3.10.9. Почечная ангиография | 86 |
| 3.10.10. Тазовые артерио-, венография. Лимфаденоангиография | 88 |
| 3.10.11. Цистография | 90 |
| 3.10.12. Уретрография | 93 |
| 3.10.13. Генитография | 95 |
| 3.10.14. Простатография | 95 |
| 3.11. Термография | 96 |
| 3.12. Магнитно-резонансная томография | 97 |
| 3.13. Радиоизотопные методы исследования | 99 |
| 3.14. Ультразвуковые методы исследования | 105 |
| Глава 4. Аномалии мочеполовых органов | 109 |
| 4.1. Аномалии почечных сосудов | 109 |
| 4.2. Аномалии почек | 110 |
| 4.2.1. Аномалии количества почек | 110 |
| 4.2.2. Аномалии величины почек | 112 |
| 4.2.3. Аномалии расположения почки | 113 |
| 4.2.4. Аномалии взаимоотношения почек | 119 |
| 4.2.5. Аномалии структуры почки | 122 |
| 4.3. Аномалии почечных лоханок и мочеточников | 126 |
| 4.4. Аномалии мочевого пузыря | 134 |
| 4.5. Аномалии мочеиспускательного канала | 137 |
| 4.6. Аномалии полового члена | 140 |
| 4.7. Аномалии органов мошонки | 141 |
| Глава 5. Гидронефроз | 144 |
| Глава 6. Нефроптоз | 156 |
| Глава 7. Неспецифические воспалительные болезни мочеполовых органов | 166 |
| 7.1. Пиелонефрит | 166 |
| 7.1.1. Острый пиелонефрит | 168 |
| 7.1.2. Острый пиелонефрит беременных | 174 |
| 7.1.3. Хронический пиелонефрит | 176 |
| 7.2. Некротический папиллит | 181 |
| 7.3. Паранефрит | 182 |
| 7.4. Пионефроз | 183 |

| | |
|--|-----|
| 7.5. Забрюшинный фиброз (болезнь Ормонда) | 184 |
| 7.6. Цистит | 185 |
| 7.7. Уретрит | 192 |
| 7.7.1. Гонорейный уретрит | 194 |
| 7.7.2. Хламидийные и микоплазменные уретриты | 196 |
| 7.7.3. Трихомонадный уретрит | 197 |
| 7.7.4. Бактериальный уретрит | 198 |
| 7.7.5. Кандидомикотический уретрит | 198 |
| 7.8. Простатит | 199 |
| 7.8.1. Острый простатит | 200 |
| 7.8.2. Хронический простатит | 203 |
| 7.9. Везикулит | 208 |
| 7.10. Эпидидимит | 210 |
| 7.11. Орхит | 213 |
| 7.12. Баланит и баланопостит | 214 |
| 7.13. Кавернит | 216 |
| Глава 8. Туберкулез мочеполовых органов | 219 |
| 8.1. Эпидемиология, этиология и патогенез | 219 |
| 8.2. Туберкулез почки и мочевых путей | 220 |
| 8.3. Туберкулез мужских половых органов | 230 |
| Глава 9. Шистосомоз мочеполовых органов | 233 |
| Глава 10. Мочекаменная болезнь | 245 |
| 10.1. Эпидемиология, этиология и патогенез | 245 |
| 10.2. Симптоматика и клиническое течение | 248 |
| 10.3. Осложнения мочекаменной болезни | 250 |
| 10.4. Диагностика мочекаменной болезни | 252 |
| 10.5. Дифференциальная диагностика | 258 |
| 10.6. Лечение больных нефролитиазом | 260 |
| 10.7. Прогноз | 268 |
| 10.8. Метафилактика камнеобразования | 269 |
| 10.9. Двусторонние камни почек | 270 |
| 10.10. Камни единственной почки | 271 |
| 10.11. Камни мочевого пузыря | 273 |
| 10.12. Камни мочеиспускательного канала | 277 |
| Глава 11. Опухоли мочеполовых органов | 278 |
| 11.1. Опухоли почки | 278 |
| 11.1.1. Опухоли почечной паренхимы | 278 |
| 11.1.2. Опухоли почечной лоханки и мочеточника | 290 |
| 11.1.3. Нейробластома (опухоль Вильмса) | 297 |
| 11.2. Забрюшинные опухоли и опухоли надпочечника | 300 |
| 11.3. Опухоли мочевого пузыря | 304 |
| 11.4. Опухоли мочеиспускательного канала | 315 |
| 11.5. Опухоли яичка | 318 |

| | |
|--|------------|
| 11.6. Опухоли придатка яичка | 324 |
| 11.7. Опухоли семенного канатика и семенного пузырька | 325 |
| 11.7.1. Опухоли семенного канатика | 325 |
| 11.7.2. Опухоли семенного пузырька | 326 |
| 11.8. Опухоли полового члена | 327 |
| 11.8.1. Доброкачественные опухоли полового члена | 327 |
| 11.8.2. Рак полового члена | 329 |
| 11.9. Опухоли предстательной железы | 330 |
| 11.9.1. Доброкачественная гиперплазия предстательной железы | 330 |
| 11.9.2. Рак предстательной железы | 348 |
| Глава 12. Повреждения мочеполовых органов | 361 |
| 12.1. Повреждения почек | 361 |
| 12.2. Повреждения мочеочника | 366 |
| 12.3. Повреждения мочевого пузыря | 368 |
| 12.3.1. Закрытые повреждения мочевого пузыря | 368 |
| 12.3.2. Открытые повреждения мочевого пузыря | 374 |
| 12.4. Повреждения мочеиспускательного канала | 375 |
| 12.5. Повреждения яичек и их придатков | 380 |
| 12.6. Повреждения полового члена | 382 |
| Глава 13. Острая и хроническая почечная недостаточность | 384 |
| 13.1. Острая почечная недостаточность | 384 |
| 13.2. Хроническая почечная недостаточность | 391 |
| Глава 14. Нефрогенная артериальная гипертензия | 401 |
| Глава 15. Венозная гипертензия в почке | 408 |
| Глава 16. Другие урологические заболевания | 412 |
| 16.1. Ночное недержание мочи (энурез) | 412 |
| 16.2. Недержание мочи | 416 |
| 16.3. Водянка оболочек яичка | 420 |
| 16.4. Инородные тела в мочевом пузыре и мочеиспускательном канале | 423 |
| 16.5. Мужское бесплодие | 426 |
| 16.6. Половые расстройства у мужчин | 432 |
| Список литературы | 440 |