

## Урология

ID: 2012-2-1276-T-1476

Тезис

Шатылко Т.В.

### Использование урофлоуметрии в диагностике и оценке эффективности лечения урологических заболеваний

*ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздравсоцразвития России, кафедра урологии*

**Актуальность проблемы.** Дизурические расстройства, связанные с инфравезикальной обструкцией и нарушением эвакуаторной функции мочевого пузыря, являются одной из основных групп симптомов в урологии. Поэтому, являясь объективным методом оценки акта мочеиспускания, урофлоуметрия может играть важную роль в диагностике и экспертизе результатов лечения урологических заболеваний.

**Цель исследования:** определение возможностей урофлоуметрического метода в диагностике и оценке эффективности лечения урологических заболеваний.

**Материалы и методы.** Проанализированы данные из регистрационных журналов и протоколы урофлоуметрии за 2010-2011 гг., полученные из компьютерной базы данных уродинамического кабинета клиники урологии СГМУ.

**Полученные результаты.** Количество пациентов, проходивших урофлоуметрию за изучаемый период, составило 1292. Общее количество урофлоуметрических исследований составило 1618. Таким образом, у части пациентов качество акта мочеиспускания оценивалось в динамике. Доля пациентов мужского пола составила 75%, средний возраст в этой группе - 48 лет, основным показанием для уродинамического обследования являлась инфравезикальная обструкция. Доля пациентов женского пола - 25%, средний возраст составил 20 лет, основными показаниями являлись стрессовое недержание мочи, хронический цистит и гиперактивный мочевой пузырь. На основании полученных параметров  $TQ$ ,  $TQ_{max}$ ,  $Q_{max}$ ,  $Q_{ave}$  построены модели урофлоуметрических кривых для каждого типа нарушения мочеиспускания. У пациентов, проходивших урофлоуметрию неоднократно, отмечено приближение данных показателей к норме в ходе лечения.

#### Выводы:

- 1) Урофлоуметрия активно применяется в Клинике урологии для диагностики инфравезикальной обструкции, а также менее распространённых нарушений уродинамики.
- 2) Урофлоуметрия - надёжный и объективный метод оценки результатов лечения урологических заболеваний.
- 3) Урофлоуметрическая экспертиза эффективности консервативной терапии аденомы предстательной железы позволяет сделать вывод о необходимости оперативного лечения и своевременно изменить тактику лечения пациента.

**Ключевые слова:** урофлоуметрия.