

Савицкий М. В.

РОЛЬ УРОФЛОУМЕТРИИ В ОБСЛЕДОВАНИИ ЖЕНЩИН СО СТРЕССОВЫМ НЕДЕРЖАНИЕМ МОЧИ

Научный руководитель д-р мед. наук, проф. Нечипоренко Н. А.

2-я кафедра хирургических болезней

Гродненский государственный медицинский университет, г. Гродно

Актуальность. Стрессовое недержание мочи у женщин является медицинской, гигиенической и социальной проблемой, поэтому улучшение методов диагностики и лечения этого заболевания, а так же его профилактика позволяет повысить качество жизни женщин и снизить экономические затраты.

Цель: показать возможность диагностировать стрессовое недержание мочи у женщин методом урофлоуметрии разработанном на курсе урологии ГрГМУ.

Задачи:

1 Предложить урофлоуметрию в качестве метода диагностики стрессового недержания мочи у женщин на амбулаторно-поликлиническом этапе.

Материал и методы. Исследование проводилось на базе урологического отделения ГОКБ. В исследование были включены 30 пациенток в возрасте от 32 до 70 лет: 20 из которых страдали стрессовым недержанием мочи, остальные 10 имели нормальную континенцию.

Для диагностики стрессового недержания мочи пациенткам проводилась урофлоуметрия. Урофлоуметрия выполняется при заполнении мочевого пузыря мочой в объеме 200-250 мл. Пациентка садится в кресло урофлоуметра (UroPort v2.1 фирмы tic Medizintechnik GmbH & Co (Германия), аппарат включается и ей предлагается трижды покашлять с интервалом 5-8 секунд.

Результаты и их обсуждение. Если имеет место стрессовое недержание мочи, то порции мочи, выделяющиеся на высоте кашлевых толчков попадают в воронку системы, что регистрируется на графике в виде отдельных небольших пиков. Прекращение кашля моментально отражается на графике в виде падения кривой до нулевой линии.

Выводы:

1 Урофлоуметрия позволяет не только графически регистрировать эпизоды непроизвольной потери мочи, но и оценить функцию мочевого пузыря.

2 Описанная методика может широко использоваться в условиях урологического кабинета поликлиник, так как является единственным неинвазивным уродинамическим исследованием, проста в исполнении и не требует особой подготовки пациента.