

## **МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УРОГЕНИТАЛЬНОГО ТРАКТА У БЕРЕМЕННЫХ С ХРОНИЧЕСКИМ ПИЕЛОНЕФРИТОМ**

*Сумцов Г.А., доцент, Сумцов Д.Г., канд. мед.наук, врач-онколог  
СумГУ, медицинский институт, кафедра семейной медицины  
с курсом эндокринологии*

В структуре экстрагенитальных заболеваний беременных патология мочеполовой системы занимает второе место.

С целью изучения микробного спектра мочи, микробиологической и бактериологической оценки вагинального биоценоза обследовано 72 женщины с хроническим пиелонефритом, в сроке беременности 22-37 недель. В зависимости от особенности течения основного заболевания и настоящей беременности, были выделены две группы: I – 35 беременных с хроническим латентным пиелонефритом, II – 37 беременных с хроническим пиелонефритом в стадии обострения.

Для обследования использовали бактериоскопический и бактериологический методы, ПЦР.

Бактериальная инфекция уринального тракта выделена у 19 (54,2%) и пациенток I группы и у 28 (75,7%) – II группы. Вирусная, хламидийная и микоплазменная инфекция выявлялась значительно чаще во II групп. Более высокая частота положительных результатов бактериологического исследования мочи получена в период обострения процесса (87,3%). В период ремиссии данный показатель снижается до 27,4% ( $p < 0,01$ ). У 29 (40,3%) беременных с хроническим пиелонефритом определялся «бактериальный вагиноз». В 70,9% случаях инфицированность носила смешанный характер, представляя все возможные сочетания возбудителей.

Таким образом, на основании обследования беременных с хроническим пиелонефритом выявлена значимости возбудителей бактериальных и вирусных заболеваний передающихся половым путем в возникновении и поддержании воспалительного процесса в мочевыводящих путях, выражающаяся в превалировании в осадке мочи хламидий (9 – 12,5%), ВПГ-II (12 – 16,7%) и ЦМВ (7 – 9,7%) у беременных с обострением хронического пиелонефрита. Одним из резервов снижения обострений хронического пиелонефрита, связанного с воздействием инфекционного фактора, следует считать выявление дисбиотических состояний, профилактику и лечение латентно протекающего инфекционного заболевания.