

ID: 2016-05-1276-T-6690

Тезис

Пахомкина А.А.

**Оценка эффективности нефробиопсии как метода диагностики рака почки***ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра урологии*

**Актуальность.** И за рубежом, и в нашей стране не утихают споры о целесообразности применения нефробиопсии в диагностике рака почки.

**Цель исследования:** определение эффективности биопсии при раке почки.

**Материал и методы.** Для оценки эффективности нефробиопсии мы использовали: данные историй болезней, заключения гистологических исследований, протоколы операций 126 больных, находящихся на лечении в урологических отделениях З ГКБ им. Миротворцева г. Саратова с 2013 по 2015 год.

**Результаты.** Всего было сделано 126 нефробиопсий пациентам с предварительным диагнозом "объемное образование почки". 75 человек, а это 60% прооперированных - мужчины, а остальные 40% (51 человек) - женщины. Средний возраст мужчин составляет 61-62 года, женщин 60-61 год. Из 126 проведенных биопсий в опухоль удалось попасть в 83 случаях, что составляет 65%. В 44 случаях (35%) в биоптате либо обнаружена нормальная почечная ткань, либо материала недостаточно. Из 83 случаев, когда удалось получить адекватный биоптат, злокачественные опухоли были обнаружены у 67 человек, что составляет 81%. В 19% случаев (16 человек) были выявлены доброкачественные образования либо заболевания воспалительного характера. Структура выявленной патологии по результатам гистологического исследования: в 64% случаев - почечно-клеточный светлоклеточный рак; 11% - ангиолипома; 7% - кисты; 11% - папиллярный рак; 2,5% - хромофобный рак; 1,5% - уротелиальный рак; 1,5% - саркома; 1,5% - гидронефроз. Результат биопсии до операции и после не совпал у 4 больных, что составляет 5%. Осложнений не выявлено ни у одного прооперированного. При анализе историй болезней 83 пациентов с адекватным биоптатом было выяснено что, на основании данных гистологического результата пациентам было рекомендовано: нефрэктомия - 61%; резекция почки - 14%; курс иммунотерапии - 4%; химиотерапия - 2,5%; дальнейшее наблюдение и консервативная терапия - 16%; симптоматическое лечение - 2,5%.

**Вывод.** Показаниями к выполнению нефробиопсии, на основании результатов работы, являются: объемное образование почки неясной этиологии; неоперабельный рак почки с метастазами с целью последующей таргетной терапии.

**Ключевые слова:** нефробиопсия, рак почки, биопсия почки