

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Османова Юсифа Ислам оглы на тему: «Патологическая анатомия и молекулярный профиль редких форм почечно-клеточных карцином и уротелиального рака лоханки», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.03.02 – патологическая анатомия.

Рак почки – одно из наиболее распространенных онкоурологических заболеваний и составляют примерно 3 % от всех онкологических заболеваний у взрослых. По данным разных авторов встречаемость рака почки возрастает на 2,5% каждый год, а индивидуальный риск составляет 0,8 – 1,4 % в зависимости от пола и различных факторов риска. Большинство опухолей почки представляют собой почечно-клеточный рак. Процент переходного клеточного рака лоханки крайне низок. В настоящее время принято выделять четыре основные разновидности почечно-клеточной карциномы. Наиболее часто (70 – 80%) встречается светлоклеточный почечно-клеточный тип опухоли. Другой типичной разновидностью почечно-клеточной карциномы (10 – 15%) являются папиллярные карциномы 1-го и 2-го типов; где 1-й тип отличается относительно благополучным течением. Хромофобные опухоли составляют около 3-5% и также характеризуются неплохим прогнозом. Менее 1 % составляют очень редкие злокачественные эпителиальные опухоли: светлоклеточная папиллярная почечно-клеточная карцинома, рак из собирательных канальцев Беллини, тубулокистозная, муцинозная тубулярная и веретеноклеточная, медуллярная и неклассифицируемые карциномы. Несмотря на подробное морфологическое описание основных гистологических вариантов почечно-клеточной карциномы иммунофенотип, ультраструктура и молекулярный профиль их редких форм недостаточно изучены и требуют дальнейшего исследования.

Несмотря на низкий показатель заболеваемости по сравнению с мочевым пузырем, уротелиальная карцинома почечной лоханки отличается наиболее агрессивным клиническим течением и худшим прогнозом. В первую очередь это связано с клинико-морфологическими особенностями

переходно-клеточного рака почечной лоханки, которые в отличие от карциномы мочевого пузыря изучены недостаточно. Эти вопросы требуют последовательных и комплексных морфологических исследований, что и продемонстрировано в представленной работе.

Достоверность полученных результатов

Диссидентом был проведен тщательный анализ литературы по теме исследования, достаточный для раскрытия темы, исследован операционный материал от 803 больных проходивших хирургическое лечение по поводу опухоли почки и мочевого пузыря. Автором лично проводился гистологическое, гистохимическое, иммуногистохимическое, электронно-микроскопическое, FISH- исследования, анализ и интерпретация полученных результатов, на основе которых автором сформулированы основные научные положения, выводы и практические рекомендации.

Автором впервые определены наиболее информативные и стабильно выявляемые иммунофенотипические, ультраструктурные и молекулярные критерии, позволяющие дифференцировать различные гистологические варианты почечно-клеточной карциномы, включая ее варианты и субварианты не входящие в последнюю Международную гистологическую классификацию опухолей почки, установлены молекулярные профили гистологических вариантов поверхностных и мышечно-инвазивных уротелиальных карцином, получены новые сведения о связи экспрессии маркеров стволовости с клинико-морфологическими параметрами рака почки.

Результаты проведенного исследования имеют большое значение для понимания молекулярных механизмов роста различных гистологических вариантов рака почки, оказывающих на них влияние, а также могут быть использованы в практической работе патологоанатомов и онкоурологов. Основные выводы диссертационной работы автором были доложены на конференциях, в том числе зарубежных, опубликованы статьи в научных журналах, в том числе 14 статей в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для публикации основных результатов диссертационного исследования.

В целом, автореферат оформлен традиционно и полностью отражает основное содержание диссертации.

Заключение

Ознакомление с авторефератом диссертационной работы Ю.И. Османова «Патологическая анатомия и молекулярный профиль редких форм почечно-клеточных карцином и уротелиального рака лоханки» позволяет сделать вывод о диссертации как о законченном научно-квалификационным труде, решающим актуальную научную проблему и по достоверности полученных результатов и выводов, значимости для науки и практической деятельности полностью соответствующей требованиям п.15 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 31.01.2020 года № 0094/P, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор достоин присуждения искомой учёной степени доктора медицинских наук по специальности 14.03.02 – патологическая анатомия.

Заведующий кафедрой анатомии человека

ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России,

д.м.н., профессор

Харченко

Владимир Васильевич Харченко

(14.00.02 – анатомия человека)

Подпись профессора В.В. Харченко заверяю:

Дата 25. 01. 2021



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России)

305041, г. Курск, ул. Карла Маркса, 3

<https://kurskmed.com>; e-mail: kuriskmed@mail.ru

8 (4712) 58-81-32