

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 занимает 10-е место по уровню заболеваемости среди злокачественных новообразований и достигает максимума к 70 годам, а по уровню прироста уступает только карциноме предстательной железы. Мужчины страдают данной патологией в 2 раза чаще. По данным литературы в структуре смертности населения России от онкологических заболеваний рак почки среди мужчин составляет 2,7 %, среди женщин – 2,1 %. Кроме того, рак почки является одним из труднопредсказуемых по течению новообразований. В первую очередь это связано с клинико-морфологическими особенностями гистологических форм почечно-клеточной карциномы и уротелиального рака почечной лоханки, которые изучены недостаточно. В связи с этим диссертантом поставлена важная в практическом и теоретическим аспектах цель исследования – изучение гистологических, иммунофенотипических, ультраструктурных, молекулярно-биологических особенностей редких форм почечно-клеточной карциномы и уротелиального рака лоханки и разработка более совершенных диагностических критериев для этих новообразований.

Достоверность полученных в ходе научной работы результатов подтверждается достаточным количеством наблюдений, совокупностью использованных методик исследования, которые соответствуют поставленным в диссертации цели и задачам.

Научная новизна и практическая значимость исследования не вызывают сомнений. Научная новизна диссертационного исследования заключается в том, что автором впервые выявлены наиболее информативные и стабильно выявляемые иммуногистохимические, электронно-микроскопические и молекулярные критерии гистологических вариантов почечно-клеточной карциномы, включая ее редкие варианты и субварианты, не входящие в последнюю Международную

гистологическую классификацию опухолей почки. Наряду с этим на основании комплексного морфологического исследования установлен гистогенез редких гистологических форм почечно-клеточного рака. Впервые детально изучены гистологические особенности и иммунопрофиль редких гистологических форм уротелиального рака почечной лоханки и на основании классификации, приведенной в «Атласе ракового генома», установлены молекулярные профили гистологических вариантов поверхностных и мышечно-инвазивных уротелиальных карцином. Впервые при использовании иммуногистохимического метода получены новые сведения о связи экспрессии маркеров стволовых клеток с клинико-морфологическими параметрами почечно-клеточной карциномы и уротелиального рака.

Результаты, полученные диссертантом в ходе исследования, дополняют и расширяют имеющиеся в литературе сведения о патологической анатомии и молекулярном патогенезе гистологических вариантов рака почки, что может быть использовано при изучении соответствующих разделов патологической анатомии и урологии. Полученные автором сведения могут быть использованы в клинической практике для совершенствования морфологической диагностики.

Выводы и практические рекомендации сформулированы четко, отражают суть диссертационной работы, полностью обоснованы основные положения, выносимые на защиту.

Автореферат написан по традиционному плану, соответствует требованиям ВАК РФ ГОСТ Р.7.0.11-2011.

Основные результаты диссертации отражены в 21 публикациях диссертанта, в том числе в 14 статьях в журналах (из них 5 в изданиях, индексируемых в международной базе данных Scopus), рекомендованных ВАК при Минобрнауки Российской Федерации.

Таким образом, представленный в автореферате материал позволяет высоко оценить диссертационную работу Ю.И. Османова на тему «Патологическая анатомия и молекулярный профиль редких форм почечно-клеточных карцином и уротелиального рака лоханки». Это завершенный научно-квалификационный труд, в котором на основании выполненных автором исследований решена актуальная научная проблема, затрагивающая морфогенез и молекулярный патогенез редких

гистологических вариантов рака почки. По актуальности, научной новизне и практической значимости диссертационная работа Османова Юсифа Ислам оглы соответствует 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/Р, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения учёной степени доктора медицинских наук по специальности 14.03.02 – патологическая анатомия.

Чуков Сергей Залимович,
Доктор медицинских наук (по специальности 14.03.02 Патологическая анатомия),
профессор, заведующий кафедрой патологической анатомии
ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Служебный адрес и телефон: 355017, Российская Федерация, г. Ставрополь, ул. Мира, 310.
+7(8652)35-23-31; E-mail: postmaster@stgmu.ru

В соответствии с требованиями Федерального закона РФ 152-ФЗ «О персональных данных» настоящим даю добровольное согласие на обработку и передачу моих персональных данных, представляемых в Министерство науки и высшего образования Российской Федерации в целях мониторинга сети диссертационных советов Высшей аттестационной комиссией и иных необходимых целях /

Дата 20. 01. 2021

ЧУКОВ С.З.

Подпись профессора Чукова С.З. заверяю
Начальник отдела кадров Квачёва О.В.

