

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Рева Сергея Александровича на тему «Комплексные диагностика и лечение больных раком предстательной железы высокого риска», представленной к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, 3.1.13. Урология и андрология.

За последние годы отмечается рост числа больных раком предстательной железы (РПЖ). Среди этих опухолей существенный процент составляет группа высокого риска прогрессирования. Это та категория пациентов, у которой проведения радикального хирургического лечения может быть не достаточно. В настоящей работе предложены способы решения проблема оптимизации диагностики и персонализации лечения рака простаты, в частности - высокого риска. Кроме того, рассмотрены подходы к выявлению пациентов, которым достаточно только проведения радикальной простатэктомии (РПЭ) и тех, кому необходимо комплексное лечение. Индивидуальный подбор методик лечения РПЖ высокого риска остается важной задачей. Её решение позволит обеспечить максимально эффективное лечение этих больных, достигнуть высокие онкологические и функциональные результаты, уменьшается количество пациентов с избыточным или недостаточным лечением.

В этой связи, диссертационная работа Рева Сергея Александровича, посвященная оптимизации лечения больных раком предстательной железы высокого риска, является своевременной и актуальной. На большом популяционном статистическом материале (832 пациента, получивших лечение с 2001 по 2019 годы) доказана целесообразность использования ряда лабораторных и инструментальных методов для более точной стратификации РПЖ. Кроме традиционно используемых методов, это уровень экспрессии микроРНК из простат-специфической фракции мембранных нановезикул плазмы, а также экспрессию микроРНК до и после неoadьювантного лечения больных РПЖ высокого риска, оценка патоморфоза, иммуногистохимических показателей, оценка генотипирования опухолевого материала. Проведена оценка результатов лечения (длительность наблюдения более 5 лет) больных как в общей группе, так и в группе высокого риска. В результате, проведен анализ факторов риска прогрессирования в качестве прогнозирования биохимического рецидива, предложена модель, имеющая высокую чувствительность (86,6%), специфичность (81,5%) и диагностическую ценность (82,7%).

Результаты проведенной работы представлены в 49 публикациях, трех научно-методических работах и двух учебных пособиях. Автором получены два патента на

изобретение: № 2768477 от 24.03.2022г.: «Способ прогнозирования агрессивных форм рака предстательной железы у больных группы промежуточного и высокого риска» и № 2675695 от 24.12.2018 г.: «Способ лечения рака предстательной железы высокого и очень высокого риска». Полученные результаты достоверны, научные положения обоснованы. Выводы, представленные в автореферате диссертации, полностью соответствуют задачам исследования. Принципиальных замечаний к работе и ее оформлению нет. Автореферат и печатные работы соискателя полностью отражают содержание и основные результаты диссертационной работы, которая полностью соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335, от 20 марта 2021 года №426, от 11 сентября 2021 года №1539) предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, 3.1.13. Урология и андрология.

Согласен на сбор, обработку, хранение и передачу моих персональных данных.

Профессор кафедры факультетской хирургии и трансплантологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор, главный внештатный уролог

МЗ Нижегородской области

«20 сентября» 2023 г.

Атдуев Вагиф Ахмедович

Подпись доктора медицинских наук, профессора Атдуева В.А. «заверяю»:



Н. В. МАРТЫНОВА

Адрес учреждения: пл. Минина и Пожарского, 10/1, Нижний Новгород, Нижегородская обл., Российская Федерация, 603005, Приволжский исследовательский медицинский университет. Телефон/факс: +7(831) 422-12-50; [rector@pimunn.net](mailto:rector@pimunn.net)