

**Заключение диссертационного совета 03.2.001.04 (Д 01.022.05) на базе
Государственной образовательной организации высшего
профессионального образования «Донецкий национальный медицинский
университет имени М. Горького» Министерства здравоохранения
Донецкой Народной Республики
по диссертации на соискание учёной степени
кандидата медицинских наук
аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета 03.2.001.04 (Д 01.022.05)
от 21 «февраля» 2023 года № 2**

**О ПРИСУЖДЕНИИ
Кривобоку Александру Александровичу
учёной степени кандидата медицинских наук**

Диссертация «Патогенез иммунологических нарушений и прогноз течения опухолевых заболеваний предстательной железы» по специальностям 14.03.03 – Патологическая физиология и 14.01.23 – Урология принята к защите «14» декабря 2022, протокол № 33 диссертационным советом 03.2.001.04 (Д 01.022.05) на базе Государственной образовательной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет имени М. Горького» Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики; 283003, г. Донецк, пр. Ильича, 16; приказ № 774 от «10» ноября 2015 г. с изменениями президиума Высшей аттестационной комиссии Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики № 38/13 от 11 «октября» 2019 г. и изменениями президиума Высшей аттестационной комиссии Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики № 1399 от 15.10.2020 г., № 1638 от 25.12.2020 г., № 416 от 17.05.2021 г. и № 62 от 20.02.2023 г.

На основании заключения президиума ВАК от 25 октября 2022 года №64/8 о предоставлении разрешения на проведение разовой защиты диссертации и введении в состав диссертационного совета 03.2.001.04 (Д 01.022.05) на базе ГОО ВПО ДОННМУ ИМ, М. ГОРЬКОГО дополнительных докторов наук на заседании для проведения разовой защиты диссертации Кривобока А.А. представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Соискатель Кривобок Александр Александрович 1997 года рождения в 2019 году окончил Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького по специальности «Лечебное дело» с отличием. С сентября 2019 года по август 2021 года проходил обучение в ординатуре по специальности «Урология» в Государственной образовательной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького» (ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО), г. Донецк, МЗ ДНР. С сентября 2019 года и по

настоящее время является ассистентом кафедры урологии ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО, а с февраля 2021 года и по настоящее время исполняет обязанности заместителя декана Медицинского факультета ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО

Диссертация выполнена на кафедре урологии ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО.

Научные руководители: Золотухин Сергей Евгеньевич, доктор медицинских наук, профессор, заведующий отделом координации научных исследований и прогнозирования Республиканского травматологического центра Министерства здравоохранения ДНР; Малинин Юрий Юрьевич, кандидат медицинских наук, заведующий кафедрой урологии ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО.

Официальные оппоненты:

1. Пепенин Владимир Разумникович, доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры госпитальной хирургии, урологии и онкологии Государственного учреждения Луганской Народной Республики «ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ СВЯТИТЕЛЯ ЛУКИ», г. Луганск.

2. Енгенов Никас Михайлович, доктор медицинских наук, доцент, заведующий хирургическим отделением № 2 Донецкого клинического территориального медицинского объединения Министерства Здравоохранения ДНР, г. Донецк.

дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация – Институт неотложной и восстановительной хирургии имени В.К. Гусака Министерства здравоохранения ДНР, в своем положительном заключении, подписанном Ученым секретарем, кандидатом медицинских наук, старшим научным сотрудником Д.Ш. Дюбой и утвержденном директором, доктором медицинских наук, профессором Э.Я. Фисталем, указала, что диссертация представляет собой завершенную научно-исследовательскую работу на актуальную тему. Новые научные результаты, полученные диссертантом, имеют существенное значение для современной медицинской науки и практики в целом и патологической физиологии и урологии в частности. Выводы и рекомендации достаточно обоснованы.

Работа отвечает требованиям п. 2.2. «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Совета Министров ДНР от 27.02.2015 г. № 2-13, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.03.03 – Патологическая физиология и 14.01.23 – Урология.

Соискатель имеет 12 печатных работ, из них 7 статьи в журналах, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией ДНР и Российской Федерации для опубликования основных результатов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук.

Наиболее значимые из опубликованных работ:

1. Малинин Ю.Ю. Изменение показателей клеточного и гуморального иммунитета и прогнозирование на их основе типа и тяжести опухолевых заболеваний предстательной железы/ Ю.Ю. Малинин, А.А. Кривобок, С.Е. Золотухин и др. // Морфологический альманах им. В.Г. Ковешникова. – 2022. – Т. 20. – №3. – С. 28 – 36.

2. Малинин Ю.Ю. Метод прогнозирования степени дифференцировки опухолевой ткани и метастазирования на основании клиничко-лабораторных показателей у пациентов с раком предстательной железы / Ю.Ю. Малинин, А.А. Кривобок, Н.Н. Шпаченко, Т.М. Чирах // Травматология, ортопедия и военная медицина. – 2022. – №2. – С. 30 – 36.

3. Кривобок А.А. Значение иммунного статуса при диагностике, лечении и прогнозировании течения опухолей предстательной железы / А.А. Кривобок, С.Е. Золотухин, Ю.Ю. Малинин // Университетская клиника – 2022. – №1. – С.53 – 57.

4. Малинин Ю.Ю. Прогностическая оценка тяжести опухолевых заболеваний предстательной железы / Ю.Ю. Малинин, А.А. Кривобок, С.Е. Золотухин // Травматология, ортопедия и военная медицина. – 2021. – №4. – С. 33 – 38.

На диссертацию и автореферат поступило 5 отзывов, в которых отмечают актуальность, новизна и достоверность полученных результатов, их значение для науки и практики:

1. Доктора медицинских наук, врача онколог отделения предопухолевых заболеваний и лечения опухолей Республиканского онкологического центра имени профессора Г.В. Бондаря Министерства здравоохранения ДНР – Ладура А.И. Отзыв положительный. Замечаний не содержит.

2. Доктора медицинских наук, профессора заведующего кафедрой микробиологии, вирусологии, иммунологии и аллергологии ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО – Майляна Э.П. Отзыв положительный. Замечаний не содержит.

3. Доктора медицинских наук, доцента, заместителя главного врача по медицинской части Донецкого клинического территориального медицинского объединения Министерства здравоохранения ДНР – Плахотникова И.А. Отзыв положительный. Замечаний не содержит.

4. Кандидата медицинских наук, доцента, доцент кафедры биохимии и молекулярной биологии ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России – Шатовой О.П. Отзыв положительный. Замечаний не содержит.

5. Доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой урологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Приволжский исследовательский медицинский университет Министерства здравоохранения Российской Федерации – Крупина В.Н.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетентностью в области проведенных научно-практических исследований и наличием публикаций научных статей в

соответствующей сфере исследования и способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что соискателем в результате комплексного клинического, лабораторно-инструментального и иммунологического обследования больных с опухолевыми заболеваниями предстательной железы предложены эффективные и доступные методы прогнозирования типа и степени тяжести, риска метастазирования рака предстательной железы и степени дифференцировки опухолевой ткани предстательной железы, что позволило повысить эффективность диагностики, дифференциальной диагностики опухолевых заболеваний предстательной железы, улучшить качество персонифицированной лечебной помощи пациентам.

Теоретическая значимость работы заключается в уточнении механизма нарушений иммунитета у пациентов с доброкачественной гиперплазией и раком предстательной железы. При доброкачественной гиперплазии предстательной железы гиперплазированной клеткой запускается каскад иммунных реакций с участием натуральных киллеров, цитотоксических Т-лимфоцитов и макрофагов. При раке предстательной железы механизм противоопухолевого иммунитета нарушается за счет развития противоопухолевой иммунологической толерантности, при которой угнетаются синтез и функции цитотоксических Т-лимфоцитов, натуральных киллеров и макрофагов. В ходе исследования установлена роль цитокинов в формировании противоопухолевого иммунитета и развитии противоопухолевой иммунологической толерантности при раке предстательной железы. Угнетение противоопухолевого иммунитета проявляется в подавлении миело- и лимфопоэза, активности Т-лимфоцитов, в стимулировании апоптоза нейтрофилов с высокой цитотоксической активностью.

Непосредственное значение для клинической практики имеют разработанный метод прогнозирования типа и тяжести опухолевого процесса предстательной железы, а также метод прогнозирования метастазирования и степени дифференцировки опухолевой ткани у пациентов. Высокая достоверность прогнозирования этих методов обеспечивает более точную степень диагностики и дифференциальной диагностики рака предстательной железы и персонифицирует выбор оптимального лечения.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что материалы диссертации внедрены в практику урологической службы Донецкого клинического территориального медицинского объединения Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики, а также в педагогический процесс кафедр патологической физиологии им. Н.Н. Транквилиати и урологии ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО, что подтверждается актами о внедрении результатов.

Оценка достоверности результатов исследования в диссертационной работе обусловлена достаточным объемом репрезентативного клинического

Проект заключения

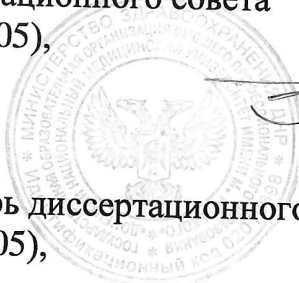
материала, использованием современных средств и методов исследований в соответствии с поставленными задачами, выбором адекватных методов статистического анализа полученных данных. Комиссией по проверке состояния первичной документации диссертационной работы установлена полная достоверность всех представленных материалов.

Личный вклад соискателя состоит в: планировании и проведении всех этапов исследования; определении его цели и задач; проведении отбора и обследования больных с опухолевыми заболеваниями предстательной железы; оценке полученных результатов инструментальных, лабораторных и иммунологических исследований; выполнении их статистической обработки и научного анализа; формулировке основных положений исследования, его выводов и практических рекомендаций.

На заседании 21 февраля 2023 года диссертационный совет принял решение присудить Кривобоку Александру Александровичу учёную степень кандидата медицинских наук по специальностям 14.03.03 – Патологическая физиология и 14.01.23 – Урология.

При проведении открытого голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 7 докторов наук по специальности 14.03.03 – Патологическая физиология и 3 доктора наук 14.01.23 – Урология, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 17, против – нет, воздержался – нет.

Председатель диссертационного совета
03.2.001.04 (Д 01.022.05),
д.м.н, профессор



 Д.О. Ластков

Врио учёный секретарь диссертационного совета
03.2.001.04 (Д 01.022.05),
д.м.н, доцент

 О.С. Антропова

21 февраля 2023 г.