

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Кривобока Александра Александровича на тему: «Патогенез иммунологических нарушений и прогноз течения опухолевых заболеваний предстательной железы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.03.03 – патологическая физиология, 14.01.23 – урология**

Прогнозирование течения опухолевых заболеваний различной локализации является важным аспектом в диагностике и лечении злокачественных новообразований. Возможности определения степени агрессивности опухолевых клеток на ранних стадиях опухолевого процесса являются темой научных исследований последних десятилетий по всему миру. Вместе с тем, данный вопрос по-прежнему сохраняет свою актуальность, так как различная локализация опухолевого процесса имеет свои особенности течения, возможности ранней диагностики как лабораторными, так и инструментальными методами исследования и дифференциальной диагностики. Не менее важным аспектом для научных исследований выступает способность опухолевых клеток к формированию противоопухолевой иммунологической толерантности, что позволяет рассматривать материнскую опухоль как саморегулирующийся объект, а изучение взаимного влияния опухолевой ткани и иммунологической системы больного позволит более полно представить патогенетические механизмы возникновения и распространения злокачественного образования любой локализации. Таким образом, диссертационная работа Кривобока Александра Александровича на тему: «Патогенез иммунологических нарушений и прогноз течения опухолевых заболеваний предстательной железы» является востребованным современными медицинскими реалиями и актуальным научным исследованием.

Цель работы соответствует теме исследования. Задачи исследования выстроены в логической последовательности и отражают его ход. Дизайн исследования позволил провести комплексное исследование пациентов, получить

требуемые результаты и сформулировать положения, выносимые на защиту, имеющие научно-практическое значение для урологии, патологической физиологии и онкологии. Использованные методы диагностики пациентов актуальны для современных методик оценки структуры и функции предстательной железы, а также ранней диагностики опухолевых заболеваний простаты. Качественная и количественная оценка клеточного и гуморального звеньев иммунной системы на различных стадиях опухолевого процесса в предстательной железе и в группах контроля позволила уточнить отдельные аспекты механизмов патогенеза рака предстательной железы и развития противоопухолевой иммунологической толерантности. Наличие статистически значимых различий в степени нарушения компонентов иммунной системы в контрольных группах и при разной степени тяжести рака предстательной железы дало возможность разработки методик прогнозирования течения и вероятности метастазирования опухолевого процесса.

Представленные выводы основываются на результатах проведенного исследования. Они обоснованы и подтверждены клинико-лабораторными данными обследованных больных и имеют достоверные различия с контрольными группами, соответствуют поставленным задачам. Научная новизна и практическая значимость результатов исследования не вызывает сомнений. Результаты проведенного исследования используются в учебном процессе ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М.ГОРЬКОГО и в практической деятельности урологической службы ДОКТМО МЗ ДНР.

Результаты научного исследования полностью представлены в печатных рецензируемых изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией ДНР, ЛНР, Российской Федерации и в материалах международных конференций и форумов. Общее количество печатных работ – 12, что достаточно для соискателя научной степени кандидата наук.

Диссертационная работа Кривобока А.А. логична и структурирована, в полной мере отвечает необходимым требованиям. Замечаний к оформлению автореферата диссертации нет. Результаты научного исследования, а именно –

методики прогнозирования могут быть рекомендованы для использования в работе врача-уролога и врача-онколога.

Диссертационное исследование Кривобока Александра Александровича на тему: «Патогенез иммунологических нарушений и прогноз течения опухолевых заболеваний предстательной железы» соответствует всем требованиям п. 2.2 «Положения о присуждении учёных степеней», предъявляемых к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а диссертант достоин присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология и 14.01.23 – урология.

Я, Плахотников Иван Александрович, даю согласие на автоматизированную обработку персональных данных.

Доктор медицинских наук, доцент  
(14.01.03 – Патологическая физиология),  
Заместитель главного врача по медицинской части  
Донецкого клинического территориального  
медицинского объединения  
Министерства здравоохранения  
Донецкой Народной Республики

Иван Александрович Плахотников

Донецкое клиническое территориальное медицинское объединение Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики, г. Донецк, 283003, пр-т. Ильича 14, г. Донецк, 83099, тел. (062) 312-71-13, 295-62-93, E-mail: doktmo.mzdnr@mail.ru

Подпись д.мед.н. Ивана Александровича Плахотникова заверяю:



*Иван Александрович Плахотников*