

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ветошкина Александра Александровича на тему: «Травматизм сотрудников федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы МЧС России в повседневных условиях и чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: медико-статистический анализ, профилактика и лечение ведущих травм», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.2.6. Безопасность в чрезвычайных ситуациях, 3.1.8. Травматология и ортопедия

Актуальность исследования проблем травматизма среди сотрудников силовых ведомств приобретает особую остроту в условиях роста количества чрезвычайных ситуаций различного происхождения — природных, техногенных и военных, а также с травматизмом в повседневных условиях службы. Высокая степень риска профессиональной деятельности сотрудников ФПС ГПС МЧС и военнослужащих, усложнение условий работы и психоэмоциональные нагрузки обуславливают значительный уровень тяжелых сочетанных травм, что влечет за собой серьезные социальные и экономические последствия. В современных условиях ограниченности ресурсов системы ведомственного здравоохранения востребованы надежные методы оценки и прогнозирования травматизма, а также научно обоснованные инструменты его предотвращения. В выявлении факторов риска, структурных особенностей травматизма, его распространенности и динамики ведущую роль приобретает медико-статистический анализ, который способствует оперативному принятию эффективных управленческих решений при разработке действенных профилактических мероприятий в рамках задачи снижения показателей нетрудоспособности, инвалидизации и смертности. Необходимость внедрения передовых методик профилактики и лечения делает актуальным интеграцию дисциплин — статистики, хирургии и реабилитационной медицины. Проведение фундаментальных исследований в данной области становится неотъемлемой частью решения задачи минимизации негативных последствий травматизма, что актуализирует диссертационное исследование А.А. Ветошкина.

Представленная работа отвечает вызовам и тенденциям развития современной медицины, объединяя теоретические и практические решения для повышения безопасности и сохранения здоровья сотрудников в условиях чрезвычайных ситуаций.

Настоящее исследование вносит весомый научно-практический вклад в развитие травматологии и профилактики травматизма, предоставляя редкий комплексный и всесторонний анализ медико-статистических данных за длительный временной промежуток. Этот детальный анализ позволил получить глубокое понимание современного состояния проблемы, уровня и динамики травматизма, а также установить ключевые тенденции и факторы риска, формирующие структуру травматизма, предоставляя ценный достоверный материал для разработки более точных и рациональных мер профилактики травматизма и оптимизации распределения ресурсов, повышения эффективности медицинской помощи в условиях чрезвычайных ситуаций, отвечающей современной потребности.

Особое значение имеет систематизация и анализ данных, опыта отечественной и зарубежной практики в отношении травм плечевого сустава, особенно нестабильности плеча, патологии, представляющей сложность в диагностике и лечении. В рамках исследования созданы диагностические алгоритмы, представлены авторские модификации хирургического лечения, успешно внедренные в клиническую практику. Впервые предложены и обоснованы алгоритмы предоперационного планирования с использованием современных технологий, таких как 3D-печать, тем самым подтверждается ключевая роль новейших технологий в развитии травматологии и ортопедии. Ориентированность на

достижение лучших клинических результатов позволила добиться снижения числа рецидивов, ревизионных операций и осложнений. Полученные результаты способствуют созданию новой парадигмы подхода к профилактике и лечению травматизма, делая акцент на безопасность, надежность и доступность оказываемой медицинской помощи.

Важность работы усиливается широким спектром ее практического приложения: внедрение результатов в клиническую практику лечебно-профилактических учреждений, использование созданной программы прогнозирования травматизма, применение методических рекомендаций по профилактике и лечению, повышение профессиональной подготовки медицинских кадров благодаря интеграции материалов работы в образовательный процесс. Это в совокупности предопределяет существенный прогресс в обеспечении высококвалифицированной медицинской помощью, способствует снижению социальных и экономических издержек, связанных с последствиями травматизма, обуславливает повышение безопасности сотрудников силовых ведомств при работе в экстремальных условиях. Таким образом, данная научная работа демонстрирует высокий уровень новизны, а полученные научные и прикладные результаты представляет собой важный шаг к достижению цели совершенствования системы ортопедической и травматологической помощи и профилактики травм, что подтверждает актуальность и практическую ценность проведенного диссертационного исследования.

Диссертация построена по традиционной схеме, автореферат соответствует требованиям ВАК к оформлению. Автором убедительно обоснована актуальность выбранной темы, цель и задачи четко сформулированы, освещена научная новизна диссертационного исследования, его как теоретическая, так и практическая ценность, представлены исчерпывающие сведения о реализации и апробации работы, достоверность и реализуемость логичных выводов и практических рекомендаций не вызывает сомнений, поскольку автором использован широкий круг методов статистического, математического, инструментального, клинического анализа обширного фактического материала.

По теме диссертационной работы опубликованы 48 печатных работ, в том числе 21 статья и публикация в научных журналах и изданиях, входящих в перечень рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки России; 7 монографий, 5 патентов на изобретение, 1 патент на полезную модель, 1 программа для ЭВМ, 2 учебно-методических пособия. Апробация результатов исследования в том числе подтверждена неоднократным обсуждением на профильных научно-практических конференциях.

Принципиальные замечания в отношении представленной работы отсутствуют, отмечены лишь незначительные недостатки оформления, работа оценена положительно.

Заключение

Диссертационная работа А.А. Ветошкина на тему «Травматизм сотрудников федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы МЧС России в повседневных условиях и чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: медико-статистический анализ, профилактика и лечение ведущих травм», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.2.6. Безопасность в чрезвычайных ситуациях и 3.1.8. Травматология и ортопедия, является завершенной самостоятельной научно-квалификационной работой, которая содержит решение принципиально важного для здравоохранения вопроса научного обоснования путей совершенствования аналитических, организационных и лечебно-диагностических мероприятий, направленных на снижение негативных последствий травматизма. По критериям актуальности, научной новизны, достоверности и реализуемости результатов и обоснованности выводов, практической и научной значимости диссертационная работа А.А. Ветошкина соответствует требованиям пп. 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской

Федерации от 24.09.2013 № 842 «О порядке присуждения ученых степеней» предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор – Ветошкин Александр Александрович – заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.2.6. Безопасность в чрезвычайных ситуациях и 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» персональных данных (в соответствии с требованием Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015), необходимых для работы диссертационного совета.

Заведующий травматолого-ортопедическим отделением (спортивной и балетной травмы) Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Н.Н. Приорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации,

доктор медицинских наук, профессор, Заслуженный врач Российской Федерации, Лауреат премии Правительства России в области науки

« 20 » июля 2025 г.

Орleckкий Анатолий Корнеевич



Подпись д.м.н. профессора Орleckкого А.К. заверяю:

Ученый секретарь ФГБУ «НМИЦ ТО им Н.Н. Приорова» Минздрава России

к.м.н.

Леонова Ольга Николаевна

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Н.Н. Приорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 127299, Москва, ул. Приорова, 10; тел. +7 (495) 744-40-10, e-mail: cito@cito-priorov.ru