

НАУЧНО-ОБОСНОВАННЫЙ ПОДХОД ПРИ РАССМОТРЕНИИ ПРОБЛЕМНЫХ ВОПРОСОВ СОХРАНЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ ВОЕННОСЛУЖАЩИХ

Лебедев С.М.

*Военно-медицинский институт в учреждении образования «Белорусский
государственный медицинский университет»,
г. Минск, Республика Беларусь*

Актуальность. В 2021 году в военно-медицинском институте была сформирована военно-научная школа (далее – ВНШ) «Современная военная медицина и военно-медицинское образование». В состав научной школы входят преподаватели кафедры военной эпидемиологии и военной гигиены, что предполагает особое внимание к организации планирования и проведения исследований, результатом которых должны стать разработанные научно обоснованные рекомендации и предложения по совершенствованию организации и проведения медицинского контроля, санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в Вооруженных Силах, направленных на сохранение здоровья военнослужащих.

С момента формирования ВНШ рассмотрение актуальных для военно-медицинской службы проблемных вопросов осуществляется ее членами исключительно с позиции использования научно-обоснованного подхода.

Цель. Показать эффективность реализации научно-обоснованного подхода в ходе выполнения задач при рассмотрении проблемных вопросов сохранения здоровья военнослужащих в рамках работы ВНШ.

Материалы и методы. Используются элементы метода контент-анализа в ходе изучения материалов, посвященных вопросам ВНШ, отчетных документов по научной деятельности кафедры военной эпидемиологии и военной гигиены за 2023/2024 учебный год. Обработку материалов проводили описательно-оценочным методом исследования.

Результаты. Анализ немногочисленных публикаций о ВНШ позволяет утверждать о ее большой роли в развитии научно-исследовательской деятельности и укреплении научного потенциала кафедр военно-учебного заведения. Организационное планирование исследовательской тематики, проводимое на уровне ВНШ придает системность научной деятельности в рамках рассмотрения научных проблем теории и практики военной медицины, а также переход от количественных показателей к качественным. Только благодаря ВНШ на кафедрах происходит формирование системы управления научной работой, обеспечивающей путем консолидации сотрудников отдельных кафедр и различных организаций, создание совместных научных проектов для решения задач в соответствии с направлениями научно-исследовательской работы (далее – НИР). Одним из таких совместных проектов стала НИР на тему «Изучение проявлений эпидемического процесса вакциноуправляемых инфекций в войсках и научное обоснование календаря профилактических

прививок в Вооруженных Силах и транспортных войсках». Актуальность темы научной работы была обусловлена изучением вопросов организации и проведения иммунопрофилактики, составляющих одно из приоритетных направлений военно-медицинской деятельности в области предупреждения возникновения и локализации очагов инфекционных заболеваний в воинском коллективе. В выполнении НИР непосредственное участие принял профессорско-преподавательский состав кафедры военной эпидемиологии и военной гигиены военно-медицинского института, кафедры эпидемиологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» и специалисты государственного учреждения «23 санитарно-эпидемиологический центр Вооруженных Сил Республики Беларусь».

В ходе исполнения научной работы в соответствии с ее задачами проводился анализ многолетней динамики заболеваемости отдельными вакциноуправляемыми инфекциями в Республике Беларусь, была дана оценка интенсивности эпидемического процесса в довакцинальный и поствакцинальный периоды, осуществлялся ретроспективный эпидемиологический анализ заболеваемости вакциноуправляемыми инфекциями военнослужащих с оценкой рисков заноса возбудителей инфекционных болезней и распространения инфекционной заболеваемости в воинских коллективах, определялись основные проблемы вакцинопрофилактики в Республике Беларусь в период эпидемиологического благополучия и ее стратегии с учетом эпидемиологической ситуации. Учитывая, что основой для организации и проведения иммунопрофилактики в войсках, в основном, являются календари профилактических прививок военнослужащих на одном из этапов исследовательской работы проводилось научное обоснование изменений и дополнений в Календарь профилактических прививок в Вооруженных Силах и транспортных войсках и Календарь профилактических прививок в Вооруженных Силах и транспортных войсках по эпидемическим показаниям. Были сформулированы подходы и особенности, используемые и учитываемые при их разработке (содержание Национального календаря профилактических прививок, особенности, обусловленные военно-профессиональной деятельностью военнослужащих, эпидемиологические особенности, характерные для воинского коллектива).

Принимая во внимание опыт противоэпидемической защиты войск, в процессе выполнения НИР обосновывалась необходимость разработки в отдельных ситуациях временного календаря прививок военнослужащих с возможностью использования поливалентных и ассоциированных вакцин или комплексного (ассоциированного) введения различных иммунобиологических лекарственных препаратов. Такой календарь может служить своеобразным оптимизированным инструментом управления инфекционной заболеваемостью для предупреждения ее возникновения и распространения в воинских подразделениях в течение определенного периода с учетом неблагоприятной санитарно-эпидемиологической обстановки территории военных действий.

Основываясь на результатах, полученных в ходе научной работы, разработаны проект приказа и соответствующее Указание об организации вакцинации. После их окончательной редакции утверждены два нормативных правовых акта: Приказ Министра обороны «О профилактических прививках в Вооруженных Силах и транспортных войсках» (в нем пересмотрены и установлены категории личного состава, подлежащего профилактическим прививкам, сроки их проведения; включена прививка против COVID-19); Указания Заместителя Министра обороны по тылу – начальника тыла Вооруженных Сил «Об организации вакцинации» (в которых пересмотрены и установлены формы медицинского учетно-отчетной документации по организации проведения профилактических прививок).

Следует отметить, что важной составляющей в реализации противоэпидемических мероприятий и ответственной работой по профилактике инфекционных заболеваний в войсках является методическое руководство. Совместными усилиями исполнителей НИР подготовлен и включен в план редакционно-издательской деятельности Вооруженных Сил проект Указаний по организации и проведению иммунопрофилактики в Вооруженных Силах Республики Беларусь. В Указаниях представлена схема ориентировочной основы действий при организации проведения прививок военнослужащим, подробно рассмотрено содержание мероприятий каждого периода организации прививок: подготовительного; проведения вакцинации; поствакцинального. В приложении приведены образцы документов медицинского учета и отчетности по организации проведения прививок. Издание Указаний с последующим их использованием в ходе повседневного процесса организации медицинского обеспечения войск в значительной степени будут способствовать повышению уровня знаний военного врача и его умений в области организации и проведения профилактических прививок. Кроме этого, в План выпуска учебных и научных изданий на 2024-2025 учебный год на кафедре военной эпидемиологии и военной гигиены спланировано издание учебно-методического пособия «Организация проведения иммунопрофилактики в воинской части», предназначенного для подготовки курсантов и слушателей военно-медицинского института и студентов медико-профилактического факультета.

Выводы. 1. Научно-обоснованный подход, которым руководствуются в своей деятельности члены ВНШ, имеет ключевую роль в процессе принятия ответственных решений по вопросам сохранения здоровья военнослужащих, позволяя выбрать оптимальные варианты решений в наибольшей степени соответствующие поставленным целям.

2. Качественное планирование НИР и эффективная организация научного исследования в рамках работы ВНШ обеспечили своевременное получение научных результатов и их внедрение с максимально короткими сроками (около 9 месяцев) в практику медицинской службы.