

глубоко уважали многие отечественные врачи. Он всегда защищал радикальную концепцию русской земской медицины, энергично участвовал в деятельности Пироговского сообщества и часто высказывался на его съездах, а также значился председателем Общества русских хирургов. С 1987 года с подачи Дьяконова стал печататься журнал «Хирургия», а с 1903 года очерк про работу госпитальной хирургической клиники-вышло 15 томов. Исходя из этого можно сделать вывод, что Пётр Иванович уделял пристальное внимание возможности передачи научного опыта будущим врачам, хирургам, анатомам, посредством публицистики и научной литературы.

Вклад этого выдающегося человека сложно оценить со всей величиной, опираясь на то, насколько разносторонними и обширными являются его оригинальные разработки, уникальные методы, инновационные операционные принципы, а также совершенствование хирургического инструментария. Помимо этого Пётр Иванович являлся чутким наставником, справедливым руководителем и преданным деятелем науки. Пётр Иванович не только кропотливо "собирал" собственные знания, но и охотно делился им со своими учениками, коллегами, активно публиковался и печатался в журнал для представления и приумножения научного опыта всех поколений врачей-хирургов. Нельзя не заметить и тот факт, что Дьяконов не упускал из вида и общественные аспекты, касающиеся медицинской точки зрения на проблему, анализировал и предлагал пути их решения, а также привлекал к ним внимание всего медицинского сообщества. И, наверное, стоит отметить немаловажные черты-гуманность, терпимость, трепетность великого хирурга по отношению к своим пациентам, что указывает на тонкую душевную организацию этого выдающегося русского хирурга-Петра Ивановича Дьяконова.

Список литературы

2. Большая медицинская энциклопедия [Текст] : [в 30 т.] / гл. ред. акад. Б. В. Петровский ; [Акад. мед. наук СССР]. - 3-е изд. - Москва : Сов. энциклопедия, 1974-1989.
3. Большая Российская энциклопедия [Текст] : [в 30 т.] / научно-редакционный совет: председатель - Ю. С. Осипов и др. - Москва : Большая Российская энциклопедия, 2004-. - 30 см.; ISBN 5-85270-320-6
4. Хесин В.Р. П.И. Дьяконов // Хирургия. 1941. № 4. С. 9–13;
5. Мартынов Д.А. Страничка из истории русской хирургической журналистики. А.П. Чехов и П.И. Дьяконов // Вестник хирургии. 1941. № 6. С. 761–767.

ФАРМАЦИЯ В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

А.А. Ушакова, Е.С. Семенихина

Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко

Данная статья посвящена деятельности фармацевтических работников во время ВОВ. Память о героях войны и их подвигах всегда будет актуальна. Проанализирована деятельность фармацевтических работников по обеспечению медицинским имуществом в годы Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. Дана характеристика производственной деятельности санитарных складов и медико-санитарных батальонов, уделено внимание работе провизоров и фармацевтов в блокадном Ленинграде. Отмечен весомый вклад З.В.Ермольевой, благодаря которой была организована лаборатория по выпуску нативного пеницилла. Целью статьи, является просвещение будущего поколения, о людях, посвятивших себя медицинской сфере в военное время. . Материалами служили публикации, литература.

Ключевые слова: Великая Отечественная Война; фармация; фармацевтические работники; лекарственные средства.

В 2023 году будет 78 лет со дня Победы в Великой Отечественной Войне, войне, которая по своим масштабам, разрушениям и последствиям не имела себе равных в истории человечества. Эта война кардинально изменила геополитическую картину мира, заложила основы его безопасности, послужила толчком для создания

Организации Объединённых Наций. Память о ВОВ и ее героях с трепетом хранится в каждой российской семье и передается из поколения в поколение.

В тяжелое время борьбы за свободу нашей страны и ее народа медицина не оставалась в стороне, свой вклад также внесли провизоры и фармацевты, как на фронте, так и в тылу. Несмотря на все трудности и лишения они проявляли трудовую доблесть и отвагу, жертвовали своими жизнями, чтобы скорее приблизить тот день, когда наша страна вдохнет полной грудью воздух запахом Победы.

Когда была объявлена война, более половины всех фармацевтов ушли на фронт. Большинство из них имели среднее фармацевтическое образование и никогда не служили в армии, хотя и были военнообязанными. Находившиеся в рядах Красной Армии, провизоры и фармацевты осуществляли свою деятельность в рамках системы медицинского снабжения войск. Тогда в обязанности фармацевта входили навыки как профессиональной, так и хозяйственной части: они вели документацию, получали медикаменты, стерилизовали растворы, мыли аптечную посуду. Военные требования по приготовлению и использованию лекарств осваивали в процессе работы.

О роли фармации на фронте писал Е.И.Смирнов: « В восстановлении здоровья раненых и больных солдат и офицеров исключительно большую роль играет наличие необходимого перечня лекарственных и перевязочных средств, а также хирургического инструментария. Медицинские работники без них не могут сделать ни одного успешного шага в своей деятельности»

В учреждениях медицинского снабжения действующей армии, в особенности в аптеках войсковых этапов медицинской эвакуации и военных полевых госпиталей приходилось сооружать подходящее для работы место прямо в полуразрушенных постройках, сараях и других приспособленных помещениях. По воспоминаниям В.А.Ткаченко, который в то время был начальником аптеки медико-санитарного батальона нередко использовались блиндажи и котлованы, оставленные войсками, или отрывались две смежные сообщающиеся землянки, в одной из которых была приемная и ассистентская, в другой - склад, моечная, а перегонный куб и стерилизатор находились возле землянки. Благодаря таким приспособлениям удалось наладить изготовление наиболее востребованных лекарственных препаратов: инъекций раствора новокаина, изотонических растворов глюкозы и натрия хлорида, противошоковых жидкостей, растворов морфия. Удавалось создавать несложные порошки и мази, а также витаминосодержащие настои, используя растительное сырьё.

В особенно сложной ситуации во время военных действий оказывались фармацевтические работники медико-санитарных батальонов, где выполнялось большое количество хирургических операций, и требовалась высокая квалификация сотрудников. Поэтому аптеки медико-санитарных батальонов направляли свои силы на создание кровозамещающих и противошоковых жидкостей.

В лечении пострадавших требовалось постоянное совершенствование уже имеющихся знаний, но также приходилось осваивать новые технологии по изготовлению лекарственных средств с новыми субстанциями. Провизорам и фармацевтам приходилось осваивать такие техники «на ходу», в условиях отсутствия необходимых инструкций и указаний. Так, в 1944 на 1-м Прибалтийском фронте при непосредственном участии З.В.Ермольевой была организована лаборатория по выпуску нативного пеницилла.

Не только на фронте, но и в городах, оказывающих сопротивление натиску фашистских захватчиков, труды фармацевтических работников не остались незамеченными. В блокадном Ленинграде, даже в самые тяжелые периоды 1941-1942гг., продолжалась работа предприятий по производству медицинской продукции. С началом блокады в городе развернулась организация по массовой заготовке и сбору крови, в которой наряду с медицинскими представителями, участвовали провизоры и

фармацевты. Как было отмечено В.В. Путиным «за время блокады жители города сдали 144 тонны крови.»

Из-за резкого сокращения числа фармацевтов и провизоров в городах, так как многих из них отправляли на фронт, аптекам предписывалось оказывать не только фармацевтическую, но и первую помощь гражданам, пострадавшим от бомбардировок и артиллерийских обстрелов.

При открытии госпиталей, руководством вместе с фармацевтическими работниками устраивались подсобные огороды для выращивания лекарственных растений и овощей для раненых и больных.

Нынешнему поколению, и фармацевтическим работникам в том числе, важно понимать и чтить труд своих коллег в годы Великой отечественной войны. Многие провизоры, фармацевты и другие специалисты медицинского снабжения, за самоотверженный труд и успехи в организации обеспечения медицинским имуществом войск были награждены орденами и медалями.

Список литературы:

1. *Медицинское снабжение и военная фармация Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. / А.А. Будко, В.И. Гегелашвили, В.П. Лапин и др. - СПб: Фарос плюс, 2001-124с.*
2. *Гладких П.Ф., Локтев А.Е. Очерки истории отечественной военной медицины. Служба здоровья в Великой отечественной войне 1941-1945гг. / Под ред. Акад. РАМН Б.В. Гайдара.- СПб, 2005. -720с*
3. *Лапин В.П. Военная фармация в годы Великой Отечественной войны // Фармация.-1990-№5-С.78-82.*
4. *Мирошниченко Ю.В., Бунин С.А. Организация обеспечения медицинским имуществом войск Рабоче-Крестьянской Красной армии в начальный период Великой Отечественной войны // Вестник Рос. Воен-мед.акад. -2012-№2(38)-С.153-160*
5. *Бунин С.А., Солодухин В.А., Кононов В.Н. Краткий исторический очерк кафедры военно - медицинского снабжения и практической фармации в Военно - медицинской академии. - СПб: Изд - во Политехн. ун-та, 2010. - 188 с.*

ОРГАНИЗАЦИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В ВОЕННОЕ ВРЕМЯ ДО И ПОСЛЕ ВВЕДЕНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ СОРТИРОВКИ

В.В. Федорова, В.Е. Щеголева, И.В. Зубенко, Н.Н. Скокова

Воронежский государственный медицинский университет им. Н. Н. Бурденко

В статье исследуется эволюция медицинской помощи в военное время в России с акцентом на роль медицинской сортировки, введенной Н. И. Пироговым. Приводится подробный исторический анализ медицинской практики до и после введения системы сортировки, подчеркивая значительное влияние этого подхода на эффективность и результативность медицинской помощи в военное время. Статья является ценным ресурсом для всех, кто интересуется историей медицины, особенно развитием военной медицины. Подробно рассматривается исторический контекст, в котором была введена медицинская сортировка, а также ее влияние на организацию медицинской службы в военное время. Кроме того, данная статья освещает проблемы, с которыми сталкиваются медицинские работники при оказании помощи во время конфликтов, каким образом медицинская сортировка может решить некоторые из этих проблем и как она может быть улучшена.

Ключевые слова: медицинская помощь; сортировка; Н. И. Пирогов; военное время; эвакуация больных

До введения системы медицинской сортировки Пирогова оказание медицинской помощи на поле боя осуществлялось примитивными методами. Однако, даже в условиях отсутствия современной медицинской техники и оборудования, врачи и медицинский персонал старались оказать помощь раненым. Основными методами оказания медицинской помощи на поле боя до введения системы медицинской сортировки Пирогова были:

Первая помощь. Раненые в первую очередь получали первую помощь, которая включала остановку кровотечения, наложение повязок и жгутов, а также поддержание дыхания и сердечной деятельности.