

ли расти, достигнув своего максимума в 6,6% за день боя 2 мая. В этих условиях приходилось порой рисковать, приближая полковые медицинские пункты и медсанбаты как можно ближе к переднему краю. Так ПМП (полковые медицинские пункты) располагались непосредственно в районах боев штурмов.

Е. Г. Эльяшевич, О. В. Мукина, С. В. Макаренко, А. И. Сидорик, А. С. Львова

БОРЬБА ФАРМАЦЕВТОВ С НЕМЕЦКО-ФАШИСТСКИМИ ЗАХВАТЧИКАМИ В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

УО «Белорусский государственный медицинский университет»

В годы Великой Отечественной войны провизоры и фармацевты участвовали, в основном, в рядах Красной Армии. Однако из-за быстрого наступления фашистов в первые месяцы войны многие фармацевты (особенно западных областей БССР) не успели войти в ряды Красной Армии и остались в тылу врага. Поэтому они уходили в партизанские отряды либо саботировали на заводах приготовление медикаментов для немецкой армии.

Среди фармацевтов, сражавшихся в рядах Красной Армии, были нижеследующие герои. Фармацевт Дарья Фёдоровна Колытина в 1943 году была мобилизована в действующую армию в качестве начальника аптеки госпиталя, входившего в состав 4-ого Украинского фронта. В январе 1945 года при аварии транспорта с медикаментами получила серьёзную травму, повлёкшую инвалидность II группы. После демобилизации была направлена в Гродно, где продолжала свою трудовую деятельность на раз-

ных должностях. С августа 1953 года по октябрь 1977 года являлась бессменным управляющим аптекой № 2 города Гродно. Награждена орденами «Трудового Красного Знамени», «Отечественной войны II степени», 6ю медалями.

Русанова Наталья Сергеевна в 1941 году была призвана в ряды Красной армии, до 1946 года работала помощником начальника аптеки. Награждена медалями «За оборону Москвы», «За победу над Германией». После войны с 1947 года трудилась в должности ассистента аптеки № 1.

★ История военной медицины



19-летняя девушка Малаховская Шура, получив удостоверение об окончании фармшколы, стала на военный учёт. Её отправили в Смоленск, где в то время было много госпиталей с ранеными солдатами и офицерами. Условий для работы почти не было, а надо было оказывать им первую помощь и отправлять дальше в тыл на лечение. В лесах под Брянском, где палатки с ранеными были переполнены, из веток делали шалаша и там оказывали помощь бойцам. Немцы преследовали автомашины с ранеными, обстреливали с самолётов.

Фармацевт Татьяна Борисовна Самошина сутками не отходила от обожжённых танкистов и тяжелораненых бойцов и командиров. Перевязывала раны, делала уколов, писала письма родным. Пела русские народные песни. Раненые забывали о своих ранах, вспоминали своих матерей, жён, сестёр, любимых,

Фармацевт Ольга Фёдоровна Носова ушла на фронт в 18 лет. Окончила курсы шофёров. Строила землянки, подвозила горючее, боеприпасы, развозила эвакуированных.

На фронтах Великой Отечественной войны сражался провизор Владимир Иванович Бунимович – старший авиамеханик III-го Белорусского и II Прибалтийского фронтов, руководивший в последствии Гродненским областкоуправлением с февраля 1952 года по март 1989 года. Из воспоминаний В. И. Бунимовича о военных годах: «Героических подвигов во время войны совершить мне не пришлось, но бок о бок довелось служить с людьми, слава о которых вошла в историю: Микоян, Фрунзе, Сабуров и т. д.». Это он говорил из скромности, ибо выстоять в аду войны – это уже подвиг. В. И. Бунимович имел 10 благодарностей Верховного Главнокомандующего, медали «За боевые заслуги», «За победу над Германией», «За взятие Кенигсберга» и др.

Фармацевт Татьяна Иосифовна Зиневич прошла трудную дорогу войны от Москвы до Берлина, награждена орденом

Красной Звезды и 4 медалями. «Особенно тяжело, – вспоминает она – было в самом конце войны». Когда начался штурм Берлина, в 23 км от города фармацевт ППГ Зиневич круглосуточно готовила стерильные растворы, почти без сна. Был момент, когда силы покинули Татьяну Иосифовну. Потеряв сознание, она упала головой прямо на стеклянную посуду с лекарствами и поранилась. Когда очнулась, санитарка перевязала её и она опять стала продолжать работать. Это был обыденный труд фронтового фармацевта [5].

Провизор Николай Дмитриевич Новиков боевое крещение получил на Сталинградском фронте. В октябре 1942 года в должности начальника аптеки стрелкового полка принял первый бой с фашистами на подступах к Сталинграду. Полк занимал оборону в районе завода «красный Октябрь». Обстановка была настолько тяжёлой, что во второй эшелон обороны направляли всех, даже свободных бойцов санитарной роты. Санитарная рота находилась прямо над обрывом берега Волги. Помощь раненым оказывалась здесь же под постоянным огнём противника. Не хватало перевязочных средств, шин. Приходилось стирать бинты, использовать подручный материал для минирования. Н.Д.Новиков, как начальник аптеки, по несколько раз под огнём переправлялся на левый берег Волги, где находились тылы, чтобы пополнить запасы медикаментов и перевязочных материалов. Многим дивизиям было присвоено тогда почётное гвардейское звание. Гвардейские знамёна вручались прямо на берегу Волги. «Эта величественная картина отчётливо запомнилась мне на всю жизнь», – говорит Николай Дмитриевич. Стрелковая дивизия, в которой он воевал, тоже получила звание гвардейской. В составе своей 74-ой дивизии Н.Д. Новиков прошёл путь от Сталинграда до Берлина. Награждён орденом «Красной Звезды» и 7-ю медалями.

В боях под Сталинградом на боевом посту ранило начальника аптеки полка Ильину Ольгу Семёновну. После ранения провела она в госпитале долгих 15 месяцев. Окончилась война, но Ольга Семёновна и после войны продолжала работать в аптеке № 1 г. Могилёва.

Трудная судьба выпала на долю Рахима Каримовича Каимова. 15 июня 1941 года он был мобилизован в ряды Красной армии. Работал начальником аптеки 1079-го полка. 21 октября 1941 года 8 человек тяжелораненых, 13 человек медперсонала и Р.К.Каримов попали в окружение, оказались в лагере военнопленных в районе аэродрома г. Могилёва. В госпитале военнопленных он установил связь с врачом Терлецким и другими патриотами, неоднократно отправляя в партизанский отряд перевязочные материалы, медикаменты. 21 апреля 1943 года Рахим Каимов с группой врачей, медсестёр и проводником ушли в 121-й партизанский отряд Османа Касаева. Он принимал участие в разгроме немецких гарнизонов в деревне Ермоловичи, Дошковка и др. Незабы-



тие в памяти народа – это спасение сотен раненых солдат.



История военной медицины ☆

ваемые партизанские дни навсегда связали Рахима Каримовича с Белоруссией. После войны он остался работать в Бельничском районе Могилёвской области [6].

Провизор Яков Ефимович Карпов был участником двух войн – Гражданской и Великой Отечественной. Войну закончил в звании подполковника. О его боевых заслугах говорят высокие награды: ордена «Ленина», «Красной Звезды», «Красного Знамени», медали «За оборону Москвы», «За взятие Кенигсберга», «За взятие Берлина». После войны Яков Ефимович принимал участие в восстановлении разрушенного немцами аптечного хозяйства, возглавляя Бобруйское аптечное управление, много сил и знаний отдал подготовке фармацевтических кадров в Бобруйском фармацевтическом училище.



В годы войны храбро сражались с немецко-фашистскими захватчиками многие работники фармацевтического завода г. Минска. Под Ленинградом громил фашистов в составе самоходной артиллерийской ордена Красного Знамени и ордена Суворова бригады будущий директор завода Николай Григорьевич Семижен. В разгроме немцев в белорусском «котле» и освобождении Минска принимал участие будущий главный механик завода Павел Маркович Огер. В составе гвардейского авиационного полка дальнего действия прокладывал воздушную дорогу штурман Владимир Никитович Щелков, впоследствии заместитель директора завода. Защищали Москву Константин Викентьевич Дущинский и Александр Федорович Захарик, насмерть стояли под Сталинградом Владимир Михайлович Соболевский и Людмила Иосифовна Ладутько [7].

Ветераном Великой Отечественной войны, активным участником боевых действий по освобождению Белоруссии являлся фармацевт Григорий Васильевич Шаховенко. В 1940 году после окончания фармацевтического училища был призван на службу в Красную Армию. С 1940 года по 1973 год нёс успешно службу в Советских Вооружённых силах. Работал начальником аптеки стрелкового полка, участвовал в оборонительных и наступательных боях на Белорусских фронтах, обеспечивая медикаментами и медицинским имуществом полковой и батальонные медицинские пункты. Затем работал начальником подвижного отделения армейского медицинского склада. Участвовал в освобождении Минска, Бобруйска, Белостока. В боях был ранен. За боевые заслуги, безупречную и долголетнюю службу в Вооружённых силах награждён двумя орденами и медалями. После войны окончил военный факультет Харьковского фармацевтического института. Работал на военной кафедре Витебского мединститута старшим преподавателем, затем на кафедре организации фармацевтического дела. Вёл воспитательную работу со студентами, являлся председателем военно-спортивного общества [2].

Заведующий кафедрой аналитической и токсикологической химии (1965-1987 г.), доцент, гвардии майор запаса Бубон Николай Терентьевич принимал участие в боях Великой Отечественной войны в составе 1-го Белорусского фронта.

После окончания военного училища командовал стрелковым взводом, ротой, батальоном гвардейской стрелковой дивизии. Награждён четырьмя орденами, среди которых орден «Александра Невского», и медалями.

Первый доктор фармацевтических наук в БССР (по технологии лекарств), заведующий кафедрой технологии лекарственных форм и галеновых препаратов (1961-1979), профессор Ященко Василий Коннович также являлся участником Великой Отечественной войны. В должности старшего лаборанта 91-го медико-санитарного батальона 49-й дивизии прошёл от Ленинграда до Берлина, награжден орденами и медалями.



По разным фронтовым дорогам войны прошли наши земляки-фармацевты: А. Г. Кокорич, Е. А. Свириденко, Е. И. Галиновская, Н. М. Моисеева, Л. Д. Бедулина, Б. Д. Гиндина, А. И. Коган, А. И. Мелешкова, А. Я. Гуркович, Н. З. Френкель, Е. М. Соловьевич, С. М. Фрейдлина, А. Е. Кукуй, О. А. Астапенко, Л. А. Сударикова, А. Р. Коновалова, П. И. Базылевский, А. Н. Смирнова, Г. Т. Марченко, В. Е. Никитенко и многие – многие другие.

Провизоры и фармацевты, оставшиеся в тылу, также боролись, нанося врагу ощутимые удары путём недопущения осуществлений планов врагов. Дело в том, что при наступлении фашистов на восток перебазировались заводы, способные в короткие сроки наладить выпуск боевой техники, снаряжения. Фармацевтический завод г. Минска (ныне РУП «Белмедпрепараты») должен был сняться с места в числе первых, но осуществить эвакуацию быстро, к сожалению, не удалось из-за стремительного прорыва фашистских войск к столице Беларуси. Директор завода П. П. Оседовский и его группа получили приказ поджечь склады с готовой продукцией и сырьем, вывести из строя оборудование. С этой задачей группа справилась. Но главный производственный корпус уцелел: не хватило ни времени, ни взрывчатки на его ликвидацию. С началом немецко-фашистской оккупации фашисты заставляли рабочих возвращаться на свое предприятие. С большим трудом оккупанты запустили бинторезный, мазевый и галеновый цеха. Наладить же производство медикаментов, которые выпускались на заводе до войны, немецким захватчикам не удавалось, т.к. не хотели фармацевты



★ История военной медицины

производить лекарства для гитлеровцев: они тянули время, выводили из строя оборудование, поджигали склады с сырьем и лекарствами, строили планы уничтожения завода [9].

Методом контакт-анализа и интервьюирования бывших работников завода и их родственников нам удалось выяснить, что диверсии не носили бессистемный характер, а этой работой руководили минские подпольщики [7]. Так, неподалеку от химзавода, на улице Проводной, в доме №24 жила семья И.П.Каминского. На этой квартире в 1941-1942 годах нелегально проживал секретарь Минского подпольного горкома партии И.П.Казинец. Здесь проходили встречи советских патриотов, разрабатывались планы борьбы с оккупантами. По рекомендации жены Каминского И.П.Казинец встретился с активистами завода: П.П.Оседовским, А.П.Макарчук, О.Я.Вержбицкой. Эта встреча положила начало созданию на химфармзаводе двух подпольных групп, которые действовали с сентября 1941 по март 1944 года.

Первую группу подпольщиков из шестнадцати человек возглавила О.Я.Вержбицкая. В ее вошли ветераны завода А.А.Артишевская, З.С.Гаранович, М.А.Карчинская, В.В.Кавецкая, В.В.Новицкая, С.С.Шавлюк, М.И.Щербич, М.Я.Бакунович, А.И.Бичай, В.А.Гаранович, Н.А.Каледа, А.П.Макарчук, Е.С.Олешкович, В.В.Славиковская, Н.Н.Спиридонов.

Вторую группу в составе четырнадцати человек возглавил П.П.Оседовский. Ее членами были Е.Н.Володина, Е.П.Журавлева, В.П.Канцукова, Я.А.Милинкевич, В.А.Михедко, Е.В.Павличо, Т.А.Семенева, С.Д.Стригальев, Е.Н.Сущеня, Н.О.Трофименко.

Трагически сложилась судьба П.П. Оседовского, который руководил действиями подпольно группы, осуществлял связь с партизанами. Подделав ключи к складам готовой продукции, Павел Павлович систематически выносил оттуда необходимые партизанам и подпольщикам дефицитные медикаменты. Вскоре его арестовали. После зверских пыток в гестапо П.П.Оседовский был расстрелян в лагере смерти «Тростянец» 28 июня 1944 года, не дожив до освобождения Минска... всего пять дней.

Подпольщики саботировали производство медикаментов для гитлеровцев, нарушили состав компонентов лекарств, портили оборудование. Вынесенные с завода медикаменты и перевязочные материалы они накапливали в тайниках на квартирах О.Вержбицкой, К.Каминской, М.Карчинской и переправляли их через связных в партизанские отряды «Беларусь», «За Родину», «25 лет Октября», «За Отечество», в бригаду «Штурмовая» и др.

Нам удалось отыскать и интервьюировать родственников тех фармацевтов, кто в то время работал на заводе. Они рассказали об одном из методов борьбы с фашистами. Летом 1942 года на завод прибыла большая емкость с рафинированным подсолнечным маслом, которое использовалось для приготовления различных мазей. Ночью подпольщики проникли в сарай и открыли кран цистерны. К утру все масло оказалось на земле. Шеф завода немец Фурц был взбешен. По его приказу началось расследование, однако установить виновников диверсии не удалось. Рабочие в один голос твердили: «Не видели, не знаем».

За операцией «с подсолнечным маслом» последовали другие, не менее удачные. Это навело фашистов на мысль, что они имеют дело с хорошо законспирированным подпольем, что каждый рабочий – потенциальный враг вермахта. Кольцо вокруг патриотов стало сжиматься. Нами установлено, что первым крупным провалом у подпольщиков следует считать арест в сентябре 1943 года Марии



Щербич. На протяжении многих месяцев она вместе с подругами умело вносила изменения в состав медикаментов, вследствие чего они приносили вред больным и раненым гитлеровцам. Беременную женщину гестаповцы жестоко пытали. Патриотка держалась стойко, не выдала своих товарищей. Мария вместе с ребенком, родившимся в тюрьме, была вывезена в лагерь смерти Освенцим. Ребенка гитлеровцы сожгли, матери чудом удалось остаться в живых. После окончания войны она вернулась в Минск [9].

В Тростянецком лагере смерти были расстреляны Софья Шавлюк и Екатерина Сущеня. Ольгу Вержбицкую арестовали в апреле 1944 года. Не получив от женщины требуемых показаний, фашисты подвесили ее за руки к потолку, облили горючей смесью и подожгли.

Нами также установлено, что активно действовала в подполье семья Я.А.Милинкевича. Вместе с женой Софьей и дочерьми Александрой и Тамарой Яков Александрович выносил с завода медикаменты, прятал их в тайниках на квартире и через связных передавал партизанскому отряду «Буревестник», который дислоцировался в лесах Узденского района. Такую же работу вели З.Гаранович и В.Славиковская, работавшие в бинтотрезном цехе.

Документально установлено, что подпольная организация химфармзавода г. Минска на протяжении почти трех лет фашистской оккупации была связана с пятнадцатью партизанскими отрядами и бригадами. Через подпольщиков города и связных в партизанские отряды отправлены сотни килограммов таблеток, мазей, настоек разного назначения, бинтов, гипса, ваты и других медикаментов.

В подпольной организации Минского железнодорожного узла участвовал в борьбе с оккупантами Иван Иванович Ищенок, работавший впоследствии бригадиром машинистов котлов.

Земля Беларуси уже в первые дни войны стала партизанским краем. И многие провизоры и фармацевты самоотверженно сражались с врагом, находясь в партизанских отрядах и соединениях. Патриоты-фармацевты оказывали партизанам неоценимую помощь в обеспечении перевязочными материалами и медикаментами. Это имело особенно важное значение в начальный период войны, когда снабжение медикаментами еще не носило организованного характера.

В отряде «Мститель» партизанской бригады имени В.Т.Воронянского храбро сражался Леонид Антонович Радкевич – будущий главный бухгалтер фармзавода г. Минска. В партизанской бригаде имени С.М.Кирова воевал Георгий Андреевич Рябцев – будущий директор завода эндокринных препаратов [9].



Лидия Тимофеевна Борисенко, связная 15-го партизанского полка Кличевской военно-оперативной группы, выполняла различные задания партизан: доставляла в отряд солдатам бумагу, медикаменты, полученные от фармацевта аптеки №1 г. Могилева Бушуниной Марии. Медикаменты маскировали в корзинах, рюкзаках и Лиде их несла в отряд. Из отряда она приносила листовки, которые распространялись среди населения города.

Александру Ильиничну Новикову война застигла в отпуске. Вскоре она установила связь с партизанами, снабжала



История военной медицины ☆

их медикаментами, перевязочными материалами. В саду ее родителей была вырыта яма, в которой находился сундучок, где она и прятала медикаменты. Когда медикаментов собиралось достаточно количество, их отправляли в партизанский отряд через связных. Александра Ильинична также собирала для партизан сведения о дислокации противника. Так продолжалось довольно длительное время, но за А.И.Новиковой стали следить и она ушла в партизаны, стала связной 61-й партизанской бригады Павлова, которая действовала на территории Могилевского района.



Среди героев-фармацевтов была Н. С. Дзик. Когда началась война, Наталья Сергеевна работала в должности управляющего аптекой стеклозавода «Новка» недалеко от Витебска. Ещё до прихода немцев по указанию органов здравоохранения Наталья Сергеевна упаковала все медикаменты, перевязочный материал в бочки и ящики и зарыла их в землю. В конце августа 1941 года ее и главного врача больницы С.Е. Штемпель партизаны попросили поехать в лес для оказания помощи раненому. Там впервые Наталья Сергеевна встретилась с будущим командиром 1-й Белорусской партизанской бригады легендарным М.Ф. Шмыревым – «батькой Минаем». Затем по предложению командира партизанского отряда А.П. Дзика (брата мужа Натальи Сергеевны) она стала связной. Потом Дзик ушла к партизанам, ее назначили начальником медицинского снабжения 1 – й Белорусской бригады. Спрятанные ею медикаменты были использованы для оказания помощи партизанам.

Связными партизанских отрядов были многие фармацевты. Провизор С.А. Жарин до марта 1943 года управлял аптекой №2 города Пинска и выполнял задания подпольной организации. В марте, когда пришлось уйти в партизансскую бригаду, чтобы избежать ареста, он вывез почти все медикаменты и перевязочный материал. В бригаде его назначили командиром разведки. За боевые действия в Пинском подполье и участие в партизанском движении С.А. Жарин награжден орденом «Отечественной войны 1 степени», орденом «Красной звезды» и пятью медалями [4].

Галина Михайловна Красовская перед самым началом войны окончила Витебскую фармацевтическую школу и даже не успела приступить к работе по специальности. Живя первое время с родителями в селе, она спрятала у себя раненого капитана Красной Армии коммуниста Сергея Дмитриевича Зверева, ухаживала за ним, а затем переправила через линию фронта.

Помощник провизора Софья Ефимовна Трофимова до войны окончила только два курса Могилевской фармацевтичес-



кой школы. В январе 1943 года она вступила в партизанский отряд, где была медсестрой роты и подрывником. За уход Софьи Ефимовны к партизанам фашисты расстреляли ее отца и сестер. В одном из боев Трофимова оказала помощь известному австрийскому антифашисту – коммунисту Фридриху Пиетцка, перешедшему к партизанам и командовавшему интернациональным взводом в одном из партизанских отрядов. В 1961 Фридрих Пиетцка приезжал в Советский Союз, побывал он и в деревне Меженец, где родилась Софья Ефимовна.

Следует отметить патриотическую деятельность медицинских работников Минска, а именно фармацевта Л.Ф. Густарник – Лариной-заведущей аптекой по улице Мопровской города Минска. Густарник – Ларина входила в состав подпольной группы «Медик». В 1941 – 1943 года группа направила партизанам медицинских средств более чем на 50 тыс. рублей. Весной 1943 года деятельность Ларисы Фёдоровны заинтересовалась гестапо. Однако отважная и находчивая подпольщица не только сама ушла из города, но и сумела вынести с помощью связных в партизанскую бригаду «Народные мстители» медицинского имущества аптеки на сумму 200 тыс. рублей. По прибытию в бригаду Л.Ф. Густарник-Ларина была назначена начальником санитарной службы отряда имени Суворова, а в 1944 году – начальником госпиталя этого отряда [3].

Провизор Мария Владимировна Денисова в годы Великой Отечественной войны работала начальником санитарной службы специальной школы партизанского движения и начальником санитарной службы оперативной группы Центрального штаба партизанского движения Западного фронта. Занималась обеспечением партизан медикаментами, организовывала прием, сортировку и эвакуацию раненых. Награждена двумя орденами «Красной Звезды» и медалями.

Заведующему центральной аптеки №25 г. Марьина Горка Минской области А.Н.Рыбалко во время Великой Отечественной войны довелось быть и подпольщиком, и связным, и партизаном. С 1942 года А.Н.Рыбалко был связным в 1-й Минской партизанской бригаде. В 1943 году он ушел в отряд им. Чапаева партизанской бригады «Пламя», где находился до 1944 года. За участие в Великой Отечественной войне А.Н.Рыбалко удостоен ряда правительственные наград.

Фармацевт А.Е.Захарова с 1942 года была связной в партизанских отрядах им. Кирова и Буденного. Она передавала в отряды лекарственные средства, перевязочные материалы, медицинский инструментарий, а также многочисленные данные о фашистских соединениях. По решению подпольной группы А.Е.Захарова ушла в партизанскую зону, где до прихода Красной Армии собирала данные о передвижении немецких войск, транспорта и передавала их партизанам.

В послевоенные годы она за свой труд награждена орденом «Знак Почета», многими медалями, значком «Отличнику здравоохранения» [1].

В годы Великой Отечественной войны по заданию партийного подполья работала в аптеке Галина Александровна Аржанова – связная партизанских отрядов. В начале войны Галина установила контакт с подпольщиками, вместе с ними разносилась листовки, следила за передвижениями вражеских воинских частей. По заданию Брестского подпольного комитета партии в 1942 году вернулась в аптеку.. Девушка, которая уже была связной партизанского отряда имени Чернока, получила возможность снабжать бойцов лекарствами, медицинскими инструментами, перевязочным материалом. Указом Президиума Верховного Совета СССР Галина Аржанова посмертно награждена орденом Отечественной войны I степени. С 1972 года имя подпольщицы носит одна из брестских улиц.

★ История военной медицины

Многие фармацевты были участниками подпольной борьбы с фашистами. Среди них Иосиф Николаевич Булав, заведовавший во время войны аптекой в деревне Озеры-участник Скидельского подполья; Остроумова Анна Парменовна – заведующая аптекой деревни Скрибовцы – связная отряда им. Ворошилова Ворошиловской бригады, Белинский Петр Алексеевич – во время войны фармацевт аптеки м. Порозово; Круглик Клавдия Владимировна с 1942 года и до прихода Красной Армии была в партизанском отряде, в марте 1945 года назначена заведующей аптекой №21 в деревне Поречье; Терехова Татьяна Парфеновна после освобождения из плена в 1942 году пришла в партизанский отряд Марчука (после оккупации с ноября 1944 года работала заведующей аптекой №23 м. Собакинцы) [8].

Активное участие в партизанском движении принимали Н.Д. Дятлова, П.А. Кавецкая, А.И. Новикова, А.И. Мелешкова, М.Ф. Якушева, А.П. Климовия и многие другие фармацевты. Полный список имен ещё не составлен, но уже теперь мы знаем более 50 фармацевтических работников, активно боровшихся против гитлеровских оккупантов в партизанских отрядах.

Партизанские отряды были обеспечены различными средствами, которыми в последние годы войны снабжались с «большой земли», однако этого запаса было недостаточно, поэтому лекарственными и дезинфицирующими лекарственными средствами партизан снабжали подпольщики – фармацевты или готовились фармацевтами-партизанами на местах сражения: хлорамин Б для дезинфекции ран (1,5 – 2% растворы); для дезинфекции рук (0,25-0,5% растворы); иодоформ в виде присыпки, мазей; перекись водорода 3% раствор и калия перманганат 0,1% – для промывания ран; 3% раствор борной кислоты – как противомикробное средство; препараты серебра наружно при эрозиях, язвах, избыточных грануляциях как противовоспалительное и бактерицидное средство; колларгол (0,2-1% раствор) для промывания гнойных ран; 1-2% раствор для промывания мочевого пузыря (при хронических циститах, уретритах). Раствор риванола широко применяли как противомикробное средство, главным образом при инфекциях, вызванных кокками, особенно стрептококками. При обработке и лечении свежих инфицированных ран пользовались водными растворами колларгола – 0,05% (1:200), 0,1% (1:1000), 0,2% (1:500) для промывания плевральной и брюшной полостей, при гноином плеврите и перитоните, при гнойных артритах и циститах применяли 0,05-0,1% растворы. При абсцессах, карбункулах, фурункулах – 0,1% раствор колларгола в виде примочек. Сульфаниламидные препараты применялись для профилактики и лечения раневой инфекции, особенно кокковой инфекции. Белый стрептоцид назначали внутрь по 0,5 – 1,0 на прием 5-6 раз в день. Белый стрептоцид растворимый: для внутримышечных и подкожных введений применяли 1-1,5% растворы, приготовленные на воде для инъекций или на изотоническом растворе хлорида натрия. Для внутривенного вливания пользовались 2,5-10% растворами, приготовленными на воде для инъекций, на изотоническом растворе хлорида натрия или на 1% растворе глюкозы. Вводили по 20-30 мл на одну инъекцию. Применили и красный стрептоцид, который в дальнейшем был изъят из употребления. Сульфаниламидными препаратами производилось приупрививание и присыпание ран порошком, а также эти препараты применялись в виде мазей и эмульсий. При применении белого стрептоцида и сульфидина в виде присыпок было установлено, что приупрививать рану можно только после ее широкого рассечения. Из мазей, которые применялись для лечения ран, чаще всего использовалась бальзамическая мазь по Вишневскому. Ее применяли и при язвах, пролежнях, при вяло гранулирующих ранах.

В конце войны применяли местно антибиотик грамицидин, а в крупных клиниках и в некоторых эвакогоспитаях – антиби-

отик пенициллин.

Все эти лекарственные средства в тяжелейших военных условиях, рискуя жизнью, готовили фармацевты, в том числе и в Белоруссии.

В 1945 году весь советский народ одержал победу над фашистской Германией. В рядах борцов за победу сражались провизоры и фармацевты в партизанских отрядах, в рядах Красной Армии, и находящиеся на подпольной работе на временно оккупированной территории Беларуси. Фармацевты



внесли неоценимый вклад в победу над немецко-фашистскими захватчиками. Они оказывали медицинскую и фармацевтическую помощь на поле боя, под огнем противника, а если этого требовала обстановка – сами становились воинами и увлекали за собой других. Мы склоняем голову перед трудом военных фармацевтов, тех, кто вернулся из полей сражений, и тех, кто исполняя свой долг до последней минуты, до последней капли крови, погиб. Память о них, о великих их подвигах, навсегда останется в сердцах спасенных солдат и офицеров, благодарных потомков. Вечная слава героям!

Литература

1. Гореньков, В. Ф. Участие фармацевтов Белоруссии в Великой Отечественной войне. / В. Ф. Гореньков // Фармация,-1985,-№2, -С. 20-21.
2. Гореньков, В. Ф. В едином строю защитников Родины: [О героизме аптечных работников Белоруссии в годы Великой Отечественной войны] / В. Ф. Гореньков // Здравоохранение Белоруссии,-1985,-№6,-С. 9-11.
3. Маручек, Т. Б. Аптечные работники Гродненщины в годы Великой Отечественной войны / Т. Б. Маручек и А. П. Грошева. // Материалы XI Республиканской научно-практической конференции по истории медицины и фармации. – Минск,-2009,-С. 117-118.
4. Матуковский, И. Е. – Документальная повесть о 1100 днях героической борьбы минчан против гитлеровских оккупантов: 1941-1944 гг. // Политиздат.-Москва,-1982,-127 с.
5. Павловец, М. В. Медицинская помощь в партизанских отрядах Могилёвщины / Тезисы докладов научной конференции врачей Могилёвщины, посвящённая 40-летию победы в Великой Отечественной войне / М. В. Павловец // Могилёвское областное научное общество врачей,-Горки,-1984,-С. 7-10.
6. Паукшталь, Б. К. Медицинская помощь и обеспечение в армейских условиях накануне и в годы Великой Отечественной войны. / Б. К. Паукшталь // Труды врачей и фармацевтов Могилёвщины,-Могилёв,-1999,-С. 158-162.
7. Сосонкина, В. Ф. Участие аптечных работников в работе Минского подполья в годы Великой Отечественной войны. / В. Ф. Сосонкина / Материалы XI Республиканской научно-практической конференции по истории медицины и фармации. – Минск,-2009,-С. 49.
8. Урванцев, И. Ф. Фармацевты Белоруссии – народные мастители. / И. Ф. Урванцев // Фармация,-1970,-№5,-С. 76-79.
9. Царенков, В. М., Куницкий Р. В. Дарящие надежду людям. / В. М. Царенков, Р. В. Куницкий / А.О «Белмедпрепараты», // Международный центр культуры книги. – Минск,-1999,-С. 6-11.

Поступила 18.04.2012 г.