ЗДРАВООХРАНЕНИЕ В Г. СЕВАСТОПОЛЬ ДО НАЧАЛА И В ПЕРИОД ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

HEALTH SERVICE IN SEVASTOPOL BEFORE THE BEGINNING AND DURING THE GREAT PATRIOTIC WAR

УДК 94(47).084.8

Гармашова Елена Петровна, кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры «Экономика предприятия», ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», г. Севастополь

Митус Александр Александрович, кандидат экономических наук, доцент кафедры «Экономика предприятия», ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», г. Севастополь

Кузнецова Мария Алексеевна, магистрант, ФГАОУ ВО «Севастопольский государственный университет», г. Севастополь

Garmashova E.P. elena.chep@rambler.ru

Mitus A.A. Axel_m@rambler.ru

Kuznetsova M.A. maria99kuznetsova@mail.ru

Аннотация

Статья посвящена вопросам организации медицинского обеспечения и оказания медицинской помощи в г. Севастополь в период второй обороны города. Целью статьи является изучение системы здравоохранения г. Севастополь, которая сложилась до начала Великой Отечественной войны, а также ее преобразование в условиях второй обороны Севастополя для обеспечения нужд армии и населения города. Кроме этого, авторами были

рассмотрены вопросы эвакуации населения и оказания медицинской помощи на судах, вопросы профилактики эпидемий, борьбы с авитаминозом.

Annotation

The article is devoted to the organization of medical support and medical care in Sevastopol during the second defense of the city. The purpose of the article is to study the health care system of Sevastopol city before the start of the Great Patriotic War, as well as its transformation in the context of the second defense of Sevastopol to meet the needs of the army and the population of the city. Moreover, authors investigated the issues of evacuation of the population and the medical assistance on ships, the questions of prevention of epidemics, and the fight against vitamin deficiency.

Ключевые слова: здравоохранение, медицинская помощь, г. Севастополь, Великая отечественная война, вторая оборона Севастополя, местная противовоздушная оборона, Севастопольский морской госпиталь.

Key words: health service, medical care, Sevastopol, the Great Patriotic War, the second defense of Sevastopol, local air defense, Sevastopol naval hospital.

Ведение.

Актуальность темы исследования обосновывается тем, что система здравоохранения является важной сферой в экономике и жизни общества в целом, поскольку обеспечивает возможность увеличения не только средних показателей продолжительности жизни, но и таких важных показателей как продолжительности здоровой и активной жизни. Все это оказывает огромное влияние на качество жизни населения, повышение его трудоспособности, что оказывает огромное влияние на эффективность экономики в целом.

В связи с этим целью статьи является изучение системы здравоохранения г. Севастополь, которая сложилась до начала Великой Отечественной войны, а также ее преобразование в условиях второй обороны Севастополя для обеспечения нужд армии и населения города.

Основой исследования являются архивные документы, воспоминания очевидцев и исторические исследования послевоенного времени.

Сеть здравоохранения г. Севастополь до начала Великой отечественной войны.

Сеть гражданского здравоохранения г. Севастополь накануне Великой Отечественной войны состояла из трех больниц (не включая психиатрические) на 646 коек. Кроме больниц учреждения стационарной помощи в городе включали два родильных дома на 42 койки.

Общее количество врачебных, амбулаторно-поликлинических учреждений г. Севастополь в 1940 г. составляло 24 организации, из них 2 диспенсера, 1 детская поликлиника и 4 специализированные женские и детские консультации. Также в городе действовало 8 врачебных здравпунктов при предприятиях [1].

На 1940 г в г. Севастополь действовало 8 рентгеновских установок, работало 7 физиотерапевтических кабинета. В городе работало 12 самостоятельных аптек и станции скорой медицинской помощи обслуживало на то время 2 автомашины (таблица 1).

Таблица 1 − Основные показатели сферы здравоохранения г. Севастополь в 1938 – 1940 гг.

Основные показатели сферы здравоохранения	На 01.01.1938	На 01.01.1939	На 01.01.1940	Абс. откл. 1938–1940 гг.	Отн. откл. 1938–1940 гг.
1	2	3	4	5	6
1. Число всех учреждений стационарной помощи	5	5	5	0	100
2. В них фактически развернуто коек	667	672	688	21	3,15
3. Из всех учреждений стационарной помощи:					
а) число больниц (без психиатрических)	3	3	3	0	0,00
в них фактически развернутых коек	627	632	646	19	3,03
в том числе родильных	114	100	100	-14	-12,28

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6
б) число самостоятельных родильных домов	2	2	2	0	0,00
в них фактически развернутых коек	40	40	42	2	5,00
4. Число здравпунктов (врачебных при предприятиях)	7	7	8	1	14,29
5. Число всех врачебных, амбулаторно-поликлинических учреждений, в том числе	20	20	24	4	20,00
а) самостоятельных специальных диспансеров	2	2	2	0	0,00
б) детских амбулаторий и детских поликлиник	1	1	1	0	0,00
в) самостоятельных женских и детских консультаций	4	4	4	0	0,00
кроме того, женских и детских консультаций, входящих в состав поликлиники			1	1	-
6. Число всех рентгеновских установок	7	7	8	1	14,29
в том числе действующих	-	-	8	8	-
7. Число физиотерапевтических кабинетов	7	7	7	0	0,00
8. Число самостоятельных аптек	10	11	12	2	20,00
9. Число автомашин скорой медицинской помощи	2	1	2	0	0,00

Самым крупным лечебным учреждением гражданского здравоохранения была Первая городская больница. Она располагала 33-мя двухэтажными зданиями и несколькими одноэтажными, имела стационар на 515 коек с отделениями: терапевтическим, хирургическим, акушерским, гинекологическим, детским. Был выстроен новый хирургический корпус с просторными светлыми

операционными с новейшим по тому времени оборудованием и оснащением. В больнице было 2 рентгеновских аппарата, много физиотерапевтической аппаратуры. На ее территории находилась станция переливания крови. На базе больницы работали фельдшерско-акушерская школа и школа медицинских сестер Красного Креста.

Также до войны было полностью оборудовано такое крупное лечебное учреждение, как Севастопольский морской госпиталь. Он размещался на Павловском мыске вдоль Севастопольской бухты. Его территория в 18 га представляла военный городок с 32 зданиями, своим водопроводом, двумя пирсами. Госпиталь был многопрофильным: терапевтические, хирургические, туберкулезные, инфекционные и кожно- венерологические койки.

Кадровый состав системы здравоохранения г. Севастополь в 1940 г. включал 230 медицинских врачей, 26 зубных врачей и 409 человек среднего медицинского персонала на 110 тыс. населения города (таблица 2). При этом в городе действовало 2 медицинских учебных заведения, в которых обучалось около 250 человек [1].

Таблица 2 − Медицинские кадры г. Севастополь в 1938 – 1940 гг.

Медицинские кадры	На 01.01.1938	На 01.01.1939	На 01.01.1940	Абс.откл. (1938−1940 гг.)	Отн.откл. (1938−1940 гг.)
1. Число медицинских врачей (без зубных врачей)	241	237	230	-11	-4,56
2. Число лиц среднего медицинского персонала	336	401	409	73	21,73
3. Число зубных врачей	24	31	26	2	8,33

Кроме того, в г. Севастополь было развернуто санитарно-профилактическое и противоэпидемическое обслуживание. В частности, действовало 3 санитарно-

противоэпидемических станции, 2 санитарно-бактериологических лаборатории, 9 дезкамер, 1 дезстанция и 2 дезпункта (таблица 3) [1].

Таблица 3 – Система санитарно-профилактического и противоэпидемического обслуживания г. Севастополь в 1938 – 1940 гг.

Учреждения санитарно-профилактического и противоэпидемического обслуживания	На 01.01.1938	На 01.01.1939	На 01.01.1940
1. Число санитарно-противоэпидемических станций	3	3	3
2. Число дезстанций	1	1	1
3. Число дезпунктов (самостоятельных и входящих в состав санэпидем и противоэпидемических станций)	2	2	2
4. Число санитарно-бактериологических лабораторий (самостоятельных и входящих в состав санэпидем и противоэпидемических станций)	2	2	2
5. Число дезкамер (годных к работе)	9	9	9

Адаптация системы здравоохранения и медицинской помощи г. Севастополь под нужды военного времени.

В ночь на 22 июня 1941 г. фашистские бомбардировщики атаковали город, в результате чего погибло 18 человек и около 200 человек были ранены. Неотложную медицинскую помощь раненым и контуженным оказывали отряды первой медицинской помощи Первой городской больницы, тубдиспансера, третьей поликлиники, бригады скорой медицинской помощи, медицинские звенья групп самозащиты. Во втором очаге поражения, где пострадали в основном лечившиеся в институте им. Сеченова больные (одна мина взорвалась у памятника затопленным кораблям), работал развернутый на его базе стационарный медицинский пункт с передвижным отрядом. По сигналу боевой тревоги в Первой больнице открылся стационар МПВО № 1 куда доставлялись тяжело пострадавшие. Тела погибших забирали и увозили

родственники. Много больных поступило из института им. Сеченова. Особенно тяжелыми и многочисленными были поражения глаз. С оказанием помощи этим пострадавшим едва справились прибывшие в больницу все работающие в Севастополе врачи-окулисты [2].

Для гражданского населения в первые дни обороны открылся стационар МПВО № 1 на 100 коек, размещавшийся по ул. Б. Морская в здании детских яслей № 8. Здесь оказывалась медицинская помощь как -гражданским так и военным пострадавшим от налетов фашистской авиации, а также больным с различными заболеваниями [3, с.293-294].

Повышенная боеготовность медиков имела важное значение. Она позволила в первые дни войны быстро реорганизовать городские медицинские учреждения в формирования МПВО (местной противовоздушной обороны) и обеспечить большое число пострадавших от налетов гитлеровской авиации медицинской помощью. Но перестройка здравоохранения в условиях войны включала не только эти мероприятия, но и затрагивала ведомственную структуру здравоохранения, изменяла соотношение военного и гражданского здравоохранения в сторону усиления военной медицины, что неизбежно в военное время.

На базе городских больнично-поликлинических учреждений открылось 6 стационарных медицинских пунктов (СПМ), 6 пунктов первой медицинской помощи (ППМ), 20 отрядов первой медицинской помощи (ОПМ) с приписанным к ним транспортом. Для самого крупного предприятия Севастопольский морской завод им. С. Орджоникидзе в защищенном скальном убежище был организован СПМ на 30 коек с санитарной дружиной из рабочих завода.

Кроме того, необходимо было в короткий срок отработать систему лечебно-эвакуационного обеспечения боевых действий на подступах к городу с суши, подготовиться к приему больших партий раненых и работе в условиях блокады. До войны войсковых медицинских формирований в Севастополе не было, и подготовка к возможной осаде города была возложена на медицинскую

службу Черноморского флота и гражданское здравоохранение. За короткий срок они провели огромную работу по созданию лечебно-эвакуационной базы на сухопутном направлением и органов управления ею. Медико-санитарный отдел во главе с С.М. Золотухиным сформировал медикосанитарное отделение Главной базы, подчиненное непосредственно начальнику Севастопольского гарнизона. Возглавил его бригвоенврач А.М. Власов. Гарнизонным врачом был назначен военврач 1-го ранга М.Е. Озадский, а затем военврач 2-го ранга С.М. Марменштейн.

До начала обороны Севастополя (т.е. до 30 октября 1941 г.) были сформированы:

– Севастопольский морской госпиталь (с 1 декабря 1941 года назывался Главным военно-морским госпиталем Черноморского флота, с сентября 1942 года – военно-морским госпиталем № 40, с марта 1945 года − вновь стал именоваться Главным военно-морским госпиталем) на Павловском мысу;

– инфекционный госпиталь на Северной стороне, в районе п. Учкуевка;

– лазарет в районе Стрелецкой бухты в здании лазарета Севастопольского ВВМУ;

– лазарет в Балаклаве;

– батальон выздоравливающих на 500 человек в здании Черноморского флотского экипажа [2].

Городская больница № 1 с имуществом, оборудованием и частью медицинского персонала была передана Приморской армии под ППГ (полевой подвижной госпиталь), а затем под эвакогоспиталь.

Роль высококвалифицированного, специализированного лечебного учреждения выполнял Севастопольский морской госпиталь. Развернувшись по боевому расписанию, он в первый день войны был готов принять 400 раненых. Открывшиеся 4 хирургических отделения были специализированы по характеру ранения: для раненых с повреждениями черепа, грудной и брюшной полости, для раненых с повреждениями мягких тканей и для легкораненых. Вместо небольшого приемного отделения в одном из лечебных корпусов

открылся приемно-сортировочный блок, способный принять единовременно до 40 раненых. Приемные пункты раненых были организованы на госпитальном пирса, у центральных ворот госпиталя и в районе Артиллерийской бухты. Положение осложнилось еще и тем, что Севастопольский морской госпиталь, размещавшийся на Корабельной стороне, неподалеку от военных кораблей и других военных объектов, в первые же дни войны лишился нескольких крупных зданий, разрушенных при бомбежках. К концу обороны все госпитальные корпуса были разрушены [4, с. 235].

Небольшая пауза между первым и вторым наступлениями была использована медицинской службой Севастопольского оборонительного района (СОРа) для приспособления лечебных учреждений к конкретным условиям осажденного города.

По приказу командующего Черноморским флотом адмирала Ф.С. Октябрьского штольни, тоннели, подвальные помещения приспосабливали под лечебные учреждения, операционные, перевязочные, палаты для тяжелораненых. Примером может служить военно-морской госпиталь № 41, коллектив которого своими силами приспособил подвалы винзавода им. С. Перовской на Северной стороне под госпитальные помещения с обмывочной, операционной, перевязочными и палатами на 120 человек. Госпиталь имел электрическое освещение, водопровод, канализацию, телефон, в помещения для раненых подавался нагретый воздух. Пищеблок госпиталя мог обеспечить питанием 500 человек [4, с. 136].

К концу мая 1942 г. передислокация и рассредоточение лечебных учреждений СОР были закончены. В медико-санитарную службу СОР входили:

1. Медико-санитарные учреждения Черноморского флота:

– военно-морской госпиталь № 40 на 400 коек, на даче Максимова, его возглавлял бригвоенврач М.Н. Кравченко;

– военно-морской госпиталь № 41 на 500 коек, расположенный в штольне № 4, в Инкермане, возглавлялся военерачом первого ранга М.И. Золотниковым;

– военно-морской госпиталь № 41-бис на 100 коек, в убежище учебного отряда на Корабельной стороне, начальник - военврач первого ранга Зотов;

Военно-морские госпитали были переброшены в Севастополь медико-санитарным отделом ЧФ с Кавказского побережья. Батальон выздоравливающих, размещенный в убежище училища береговой обороны.

2. Сеть медико-санитарной службы Приморской армии:

− медсанбаты;

− четыре полевых подвижных госпиталя № 76, 268, 300, 357;

− инфекционный госпиталь № 299;

− два эвакогоспиталя на 1500 и 500 человек [3, с.196].

В таблице 4 подробно приведены госпитали, переведенные в период третьего наступления из штолен Инкермана [2].

Таблица 4 – Места перемещения госпиталей в период третьего наступления

Наименование	Первоначальная дислокация	Перемещение
47 медсанбат 25 стрелковой дивизии	Штольни Инкермана	Бухта Круглая
2 медсанбат 35 стрелковой дивизии	Штольни Инкермана	Херсонесский маяк
224 медсанбат 172 стрелковой дивизии	Штольни Инкермана	Район Максимовой дачи
47 медсанбат 25 стрелковой дивизии	Штольни Инкермана	Общежитие 35 батареи
Медрота 79 бригады	Штольни Инкермана	Лабораторная балка. Херсонесский музей
Морской Госпиталь № 41	Штольни Инкермана	Штольни флотского экипажа. Корабельная балка

На передовых рубежах в батальонах и ротах имелись размещенные в укрытиях медицинские пункты, где раненые получали первую помощь. Соответственно были перераспределены медицинские кадры, подготовлен транспорт,

медицинское имущество. Госпитали располагались в окрестностях Севастополя. во всех четырех секторах обороны. Коечный фонд медико-санитарной службы СОР составлял около 10000 коек, из них 50 % в подземных сооружениях.

Рассмотрим в целом количество коек, развернутых в Севастополе под землей в таблице 5 [2].

Таблица 5 – Количество коек в г. Севастополь, находившихся под землей

Наименование учреждения	Количество коек на 27.05.1942 г. к началу штурма, ед.	Количество коек, установленных на операцию, ед.	Фактически содержавшиеся раненые, чел.
47 медсанбат 25 стрелковой дивизии	350	700	1000
47 медсанбат 343 стрелковой дивизии	300	600	800
47 медсанбат 386 стрелковой дивизии	200	400	400
47 медсанбат 172 стрелковой дивизии	-	200	-
Рота 79 бригады	100	200	200
Морской госпиталь № 41	250	500	500
Итого	1200	2600	2900

Количество коек госпиталей, находившихся на поверхности города представлены в таблице 6 [2].

Таблица 6 − Количество коек госпиталей, находившихся на поверхности г. Севастополь

Наименование учреждения	Количество коек на 27.05.1941 г. к	Количество коек, установленных на	Фактически содержавшиеся

	началу штурма, ед.	операцию, ед.	раненые, чел.
103 медсанбат 95 стрелковой дивизии	250	250	250
475 медсанбат 388 стрелковой дивизии	150	200	300
281 медсанбат 109 стрелковой дивизии	250	500	500
Полевой Походный Госпиталь (ППГ) 76	350	500	800
ППГ 316	250	250	500
ППГ 357	200	400	1000
ППГ 300	300	350	500
ППГ 1428	400	400	1000
ППГ 299	150	150	200
Морской госпиталь №40	200	500	500
Батальон выздоравливающих	2000	2000	5000
Итого	4450	5500	10300

Эвакуация и медицинская помощь на судах.

В 1942 г. корабельные медицинские группы стали штатными. Они состояли из 2−5 врачей, 5−8 медицинских сестер, 8−14 санитаров, фельдшера, лаборанта, фармацевта и дезинфектора. Группы входили в состав медико-санитарного отряда. Только за 3 месяца 1942 г. (январь-март) 8 таких групп обеспечили эвакуацию из Крыма морем 44 000 раненых и больных. Объем медицинской помощи на судах медицинского назначения включал применение медикаментозных средств, первичную хирургическую обработку ран, перевязку, иммобилизацию при переломах, включая гипсовую повязку, противошоковые мероприятия, окончательную остановку кровотечения, переливание крови. Квалифицированная медицинская помощь оказывалась по жизненным показаниям тяжелораненым.

Транспортировка раненых морем проходила в сложной боевой обстановке. Суда подвергались частым массированным налетам немецкой авиации, обстреливались артиллерией, атаковались подводными лодками, могли подорваться на минах [2]. Так, на теплоходе «Армения» 7 ноября 1941 г. погибли раненые и эвакуируемое из г. Севастополь и г. Ялта население, имущество, а также личный состав Севастопольского морского госпиталя, эвакуированный на Кавказ, в том числе 11 начальников медицинских отделений, 8 начальников лечебно-диагностических отделений и врачей-специалистов, 14 ординаторов, а всего 79 врачей, 54 фельдшера, фармацевты, стоматологи [4, с. 141]. Кроме того, были потоплены: в марте − «Сванетия», в апреле – «Грузия», затем «Молдавия».

С апреля 1942 г., когда темное время суток стало короче, и угроза нападения фашистских бомбардировщиков и торпедоносцев значительно возросла, нарком ВМФ адмирал Н.Г. Кузнецов дал указание Военному Совету ЧФ «перевозку людей и грузов в Севастополь проводить на боевых кораблях и быстроходных транспортах, с охраной и прикрытием с воздуха. Каждый переход осуществлять как самостоятельную операцию» [5, с. 145].

Лечебно-эвакуационное обеспечение войск после начала третьего наступления, т.е. после 7 июня 1942 г. представляло значительные трудности. В связи с этим, раненые оседали не только в госпиталях, но и в медпунктах частей и соединений, нередко оказываясь захваченными противником. Такая печальная участь постигла раненых и медперсонал лазарета башенной батареи № 30, отражавшей наступление противника на главном направлении, в районе Северной стороны.

С 12−17 июня 1942 г. боевые корабли, транспорты и подводные лодки с боями прорывались в сражающийся г. Севастополь. Они брали в городе максимальное число раненых и эвакуируемых женщин с детьми, больных из числа гражданского населения. 13 июня 1942 года заместитель заведующего горздравотделом В. Лаврентьева докладывала, что здравоохранение г. Севастополь организовано в основном по оказанию скорой и неотложной

помощи пострадавшим от воздушных налетов и артобстрелов. При этом, было отмечено, что все объекты снабжены медперсоналом и необходимым количеством перевязки и м медикаментов [6].

С потерей Северной стороны, когда Северная и Южная бухты уже не могли принимать крупные суда, положение с медицинской эвакуацией значительно осложнилось. Вывозить раненых стало возможно только самолетами-ночниками и подводными лодками. В результате к концу июня 1942 г. в районе Херсонесского мыса были сосредоточены в ожидании эвакуации почти все медицинские силы СОР и другие лечебные учреждения. Санитарный отдел Приморской армии и медико-санитарное отделение Черноморского Ф размещались здесь же, в районе башенной батареи № 35. К сожалению, большая часть раненных, медиков, а также руководящий состав медико-санитарной службы СОР и других лечебных учреждений не были эвакуированы. До Кавказского побережья удалось добраться очень немногим медикам [7].

Подвиг медицинских работников.

Для того чтобы понять, какая огромная нагрузка легла на плечи медиков Севастопольского укрепленного района, приведем статистику санитарных потерь Приморской армии по месяцам, начиная с октября 1941 года в таблице 7 [2].

Таблица 7 – Количество больных в период обороны города Севастополя, чел.

Наименование месяцев	Раненые и контуженные	Обожженные	Обмороженные	Больные	Итого
1	2	3	4	5	6
Октябрь 1941 г.	3771	–	–	410	4181
Ноябрь 1941 г.	8319	38	115	963	9435
Декабрь 1941 г.	11373	232	874	1698	14177

Продолжение таблицы 7

1	2	3	4	5	6

Январь 1942 г.	13238	51	1138	2566	16993
Февраль 1942 г.	8762	49	127	1454	10392
Март 1942 г.	7571	28	41	1677	9371
Апрель 1942 г.	1971	26	4	2232	4233
Май 1942 г.	2526	3	–	3096	5625
Июнь 1942 г.	14186	–	–	1397	15583

Из данных таблицы обращает на себя большое количество обмороженных в декабре 1941 г. и январе1942 г. Обычно в г. Севастополь средняя зимняя температура не опускается ниже нуля. Однако, зима 1941–1942 гг. была необычно суровой, температура была на десять−пятнадцать градусов ниже средней. Приморская армия не была готова к таким испытаниям, зимнего обмундирования не хватало. Проблему с ним удалось решить к началу февраля 1942 г., чем объясняются и более низкие потери от обморожения в феврале. Большое число обожженных в декабре связано со вторым штурмом г. Севастополь.

Работа врачей и медицинского персонала была отлажена. Так, первичная хирургическая обработка ран проводилась в первые 12 часов с момента поступления в лечебное учреждение у 88,99 % пострадавших, а в течение 24 часов – 98,6%. Всего медики за восемь месяцев обороны Севастополя возвратили в строй 36 927 раненых и 10 686 больных. Всего 6 лечебных учреждениях СОР производились самые различные операции: по поводу ранений головы с трепанацией, при проникающих черепно-мозговых ранениях, ушивание открытого пневмоторакса, чревосечение при ранениях живота, операции на суставах, широко использовалась лечебная и транспортная гипсовая повязка. Руководство хирургической службой осуществляли видные хирурги. Операции в основном делались под местным обезболиванием, а чревосечения − под эфирным наркозом. При переломах нижних конечностей операции производились на специально оборудованных столах под общим обезболиванием; тут же накладывалась глухая гипсовая повязка. В широкую практику вошла лечебная и транспортная повязка, предложенная

Н.И. Пироговым 85 лет тому назад. Опыт ее применения был обобщен В.А. Петровым и Е.В. Смирновым в 1942 г. в их совместной работе «Глухая гипсовая повязка» [8, с.18].

Следует также отметить профилактическую работу, проводимую медиками на высоком уровне, позволившую в течение всей обороны не иметь в г. Севастополь вспышек инфекционных заболеваний. Основными лечебно-профилактическими учреждениями, систематически проводящими противоэпидемические мероприятия, стали поликлиники. Они планировали и организовывали проведение профилактических прививок, постоянно контролировали санитарное состояние жилищ, промышленных, пищевых и коммунальных объектов, следили за личной гигиеной, обучали санминимуму, оказанию само- и взаимопомощи. В убежищах были носилки, аптечки. Из числа жителей города было подготовлено 245 медицинских сестер, 300 санитарок и 500 человек для ухода за ранеными и больными в госпиталях. Санитарные службы армии, флота и города тесно взаимодействовали в проведении противоэпидемической работы, население живо откликалось на все мероприятия, в результате чего за время обороны Севастополя не было вспышек эпидемических заболеваний [2].

Неполноценное питание, нехватка витаминов сказывались на здоровье населения. Среди горожан и в войсках появилась цинга. Для борьбы с авитаминозами, по предложению севастопольских фармацевтов, стали изготавливать богатые витаминные препараты: экстракты из хвои м из можжевельника, из старых виноградных выжимок и дикорастущих растений. Работниками виноградно-винодельческого совхоза «Массандра» был налажен выпуск витаминных настоек.

Водную проблему удалось решить, вспомнив опыт первой обороны, путем очистки и раскопки старых, забытых колодцев. Воду проверяли на пригодность для питья санитарно-бактериологическая лаборатория и затем колодцы закреплялись за определенными уличными комитетами и управлениями

домами для охраны, очистки и пользования на случай перебоев в водоснабжении.

Следует отметить, что несмотря на тяжелейшие условия Севастопольские медики не только самоотверженно лечили раненых, но и развивали медицинскую науку. За 250 дней обороны Севастополя было проведено 7 конференций, из них хирургических 4, эпидемиологических – 1, санитарно-начальных – 1 [2]. Под руководством Главного хирурга Севастопольского укрепрайона Валентина Соломоновича Кофмана был составлен сборник статей, обобщающий опыт работы медицинской службы во время обороны Севастополя и передан на Большую Землю. Он был издан в 1943 г. в Москве. К сожалению, большинство из 27 авторов не увидели его напечатанным [9, с.112]. В.С. Кофман был потомственным хирургом. Он создал уникальную методику поточного оперирования раненых, когда вначале их оперировали опытные хирурги, а затем подключались начинающие. Эта методика спасла тысячи бойцов [2].

Заключение.

Вместе с тем анализ деятельности медицинской службы СОР с позиций опыта Крымской войны и знаменитых положений Н.И. Пирогова о том, что организация и тактика медицинской службы зависят не столько от характера войны, сколько от уровня организации и руководства, что позволяет сделать ряд выводов.

В первые месяцы войны, когда главную опасность для города и его населения представляли налеты фашистской авиации, задача медицинской службы состояла в оказании медицинской помощи пострадавшим. Имея соответствующий уровень готовности, медики, несмотря на трудности и потери, успешно с ней справлялись.

С началом героической обороны Севастополя 30 октября 1941 г., функции медико-санитарной службы стали неизмеримо сложнее. В этот период как гражданское, так и военное здравоохранение должны были осуществлять медицинское обеспечение войск и населения в условиях длительной осадной

войны. К такой войне не были готовы ни главная база Черноморского флота, ни ее медицинские службы. Поэтому все вопросы организации медико-санитарной службы, размещения лечебных учреждений, организации медицинской эвакуации отрабатывались в ходе обороны города. Неподготовленность к работе в условиях жестокой и длительной блокады и массового поступления раненых значительно осложнила деятельность медицинской службы и привела:

– к потере материально-технической базы и части личного состава Севастопольского морского госпиталя, поскольку вопрос передислокации его в надежное укрытие в довоенное время решен не был;

– к трудностям медицинской эвакуации, связанным не только с блокадой Севастополя, но и с отсутствием тесного взаимодействия армейской и флотской медицинских служб в этом вопросе.

– к дефициту коечного фонда в связи с неналаженной должным образом эвакуацией (при массовом поступлении раненых в течение обороны даже увеличение коечного фонда с 2940 до 10000 оказалось недостаточным).

Вместе с тем в ходе обороны Севастополя были найдены решения, соответствовавшие конкретной военной обстановке:

– создан объединяющий руководящий орган в лице медико-санитарной службы СОРа;

– осуществлен переход от передвижных к лечебным учреждениям стационарного типа;

– выделены госпитали и подразделения для легкораненых, что было весьма важно для г. Севастополь, испытывавшего острый недостаток в пополнении личного состава войск.

Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ и Правительства Севастополя в рамках научного проекта № 20-49-920006 «Город Севастополь в годы Великой Отечественной войны: историко-экономический анализ».

Литература

1. Государственный архив г. Севастополь (ГАГС). Ф. Р-359. Оп.1. Д. 1. Л. 1-20.
2. Веренкина Т. Н. Здравоохранение Севастополя. − Севастополь: Ахтиар, 1997. – 85 с.
3. Моргунов В.А. Героический Севастополь / В.А. Моргунов. − М.: изд. «Наука», 1979. – 520 с.
4. Кондратьев И.М. Севастопольский морской госпиталь / И.М. Кондратьев. − Севастополь, 1964.
5. Иванов Н.Г. Георгиевский А.С. Советское здравоохранение в Великой отечественной войне / Н.Г. Иванов, А.С. Георгиевский. – Медицина, 1985. – 303 с.
6. Государственный архив Республики Крым, Ф.152, Оп.1, Д.19, л.24−25. Подлинник
7. Гармаш П.Е. Севастополь – город – герой / П.Е. Гармаш. − М.:Воениздат, 1983. – 98 с.
8. Петров В.А., Смирнов Е.В. Глухая гипсовая повязка / В.А. Петров, Е.В. Смирнов. - МСО ЧФ – Сочи, 1942. – 52 с.
9. Военная медицина в условиях обороны Одессы и Севастополя / Главное военно-санитарное управление Красной армии. - М., 1943. – 165 с.

Literature

1. State Archive of Sevastopol. F. R-359. Inv. 1. C. 1. Sh. 1-20.
2. Verenkina T. N. Health care of Sevastopol. - Sevastopol: Akhtiar, 1997. - 85 p.
3. Morgunov V. A. Heroic Sevastopol / V. A. Morgunov. - M.: ed. "Science", 1979 – - 520 p.
4. Kondratyev I. M. Sevastopol marine hospital / I. M. Kondratyev. - Sevastopol, 1964.
5. Ivanov N. G. Georgievsky A. S. Soviet health care in the Great Patriotic War / N. G. Ivanov, A. S. Georgievsky. - Medicine, 1985. - 303 p.

6. State Archive of the Republic of Crimea, F. 152, Op. 1, d. 19, l. 24-25. The original
7. Garmash P. E. Sevastopol-the hero city / P. E. Garmash. - M.: Voenizdat, 1983. - 98 p.
8. Petrov V. A., Smirnov E. V. Glukhaya gypsum dressing / V. A. Petrov, E. V. Smirnov. - MSO Black Sea Fleet-Sochi, 1942. - 52 p.
9. Military medicine in the conditions of defense of Odessa and Sevastopol / Main military-sanitary department of the Red Army. - M., 1943. - 165 p.