ДОКУМЕНТЫ И ПУБЛИКАЦИИ

DOI 10.24412/2076-8176-2022-2-109-118

Страница из истории патофизиологии в Дагестане в годы Великой Отечественной войны

С.Б. Манышев[1], К.Б. Манышева[2]

[1] Институт востоковедения Российской академии наук, Москва, Россия;
msergey1990@gmail.com
[2] ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения РФ, Махачкала, Россия;
manyshevakb@gmail.com

В годы Великой Отечественной войны большое значение приобрели исследования в области медицины. Однако в историографии большое внимание уделяется вопросам практики и лечения раненых, а теоретическим основам медицины отведено небольшое место. История патологической физиологии, как правило, описывается как история побед и открытий, исключая какие бы то ни было проблемы. В статье вводится в научный оборот важный источник по истории развития патофизиологических исследований в годы Великой Отечественной войны в Дагестане — ответы профессора Владимира Григорьевича Будылина на анкету Комиссии по истории Великой Отечественной войны при Дагестанском обкоме ВКП(б). В публикуемом документе автор рассматривает особенности проведения научных исследований в военных условиях, кратко характеризует тематику этих исследований, касается изменений в режиме работы Дагестанского государственного медицинского института, а также указывает на существовавшие в республике недостатки в области организации научных исследований. Публикации предпослано предисловие, в котором охарактеризованы опубликованные источники личного происхождения по истории здравоохранения Дагестана в годы Великой Отечественной войны, рассмотрены условия и обстоятельства, в которых был создан документ, а также приведён краткий биографический очерк профессора В.Г. Будылина. Подобные источники по истории региональной науки встречаются достаточно редко, поэтому публикуемый документ представляет несомненный интерес.

Ключевые слова: Владимир Будылин, Дагестан, патологическая физиология, история медицины, воспоминания.

Когда мы говорим об изучении истории медицины и здравоохранения в отдельных регионах страны, то приходится признать, что оно происходит крайне неравномерно,

© Манышев С.Б., Манышева К.Б., 2022

а часто некоторые выходящие работы оказываются простой компиляцией из трудов предшественников (Манышев, 2017). Однако подобная проблематика имеет несомненный научный потенциал, исследования которой должны основываться на новых архивных материалах (Карташев, 2020). История здравоохранения в годы Великой Отечественной войны пока остаётся недостаточно исследованной, а развитию отдельных дисциплин почти не уделяется внимания ни медиками, ни историками.

Если же касаться источников по истории здравоохранения в Дагестане в годы войны, то можно признать, что их число, ввёденных в оборот, незначительно. Общее представление о состоянии медицинской помощи, организации эвакогоспиталей и состоянии медицинского образования в регионе дают документы, опубликованные в тематических сборниках (Народы Дагестана, 2005). Намного хуже обстоит дело с источниками личного происхождения. Ещё в советский период были введены в оборот воспоминания начальника отдела эвакогоспиталей народного комиссариата здравоохранения Дагестанской АССР С.Ю. Алибекова, стоматолога М.М. Максудова и врача-офтальмолога К.А. Адигезаловой-Полчаевой (Дагестан в годы, 1962, с. 393–404). Кроме того, в газете Дагестанского государственного медицинского института были опубликованы небольшие мемуары хирурга М.Т. Нагорного (Нагорный, 1972; Вспоминают ветераны, 1982) и невропатолога В.А. Лихтенштейна (Лихтенштейн, 1982). Отдельный блок материалов личного происхождения составляют воспоминания студентов Дагестанского медицинского института, которые работали в эвакогоспиталях в период учёбы (Далгат, 2003, с. 14–28; Шот, 2005; Магомедова, 2008, с. 9–23). Недавно в тематическом сборнике были опубликованы фрагменты воспоминаний младшего медицинского персонала эвакогоспиталей, размещавшихся в Дагестане (Немеркнущий подвиг, 2020, с. 267–273).

В Центральном государственном архиве Республики Дагестан нам удалось выявить воспоминания профессора В.Г. Будылина. Этот источник был создан в 1944 г., поэтому не отражает всей деятельности учёного в военный период. Воспоминания В.Г. Будылина были известны историкам, которые ссылались на них, но не публиковали их в полном объёме (Каймаразов, 2007, с. 235–236).

Приведённый ниже документ отложился в материалах Комиссии по истории Отечественной войны при Дагестанском обкоме ВКП(б). Эта комиссия была создана в 1943 г. для аккумуляции информации об участниках войны в регионе. В её задачи входил сбор документов и воспоминаний участников войны и работников тыла, печатного и газетного материала[1]. В 1944 г. комиссией были разосланы письма деятелям науки, культуры, различных отраслей народного хозяйства, которые включали пять вопросов, отражавших основные направления деятельности в годы войны. Таким образом, предполагалось собрать воспоминания, а наиболее важные сведения из них популяризировать в печати и на радио[2].

Профессор Владимир Григорьевич Будылин (1900–1985) руководил кафедрой патологической физиологии Дагестанского государственного медицинского института в 1940–1952 гг. Он родился в городе Баку, здесь же окончил мужскую гимназию, а затем — медицинский факультет Азербайджанского государственного университета. После этого работал в качестве врача малярийной экспедиции в Гяндже, затем

[1] Центральный государственный архив Республики Дагестан (ЦГА РД). Ф. П-1. Оп. 1. Д. 5723. Л. 2.

[2] ЦГА РД. Ф. П-1. Оп. 1. Д. 6039. Л. 123.

в течение 5 лет заведовал Бардинской тропической станцией. В 1930 г. В.Г. Будылин был назначен главным врачом Тропической больницы совхоза Карачала. Начиная с 1931 г. учёный работал на кафедре патологической физиологии Воронежского государственного медицинского института, последовательно занимая должности ассистента, старшего ассистента и доцента[3]. Высокий уровень выполнявшихся В.Г. Будылиным исследований позволил присвоить ему учёную степень кандидата наук по совокупности опубликованных работ в 1935 г., а в 1940 г. он защитил докторскую диссертацию на тему «Функциональные особенности соединительной ткани при действии общих и местных раздражителей»[4].

В 1940 г. В.Г. Будылин (рис. 1) был избран заведующим кафедрой патологической физиологии Дагестанского государственного медицинского института. Период его работы здесь — это время расцвета научных исследований (Кыштымов, 1995, с. 43). Только в годы войны под его непосредственным руководством было подготовлено три кандидатских диссертации, а также он выступал в качестве консультанта ещё двух работ[5].

Рис. 1. Профессор В.Г. Будылин. Вторая половина 1940-х гг[6]
Fig. 1. Professor V.G. Budylin. Second half of the 1940s

После войны В.Г. Будылин продолжил заведовать кафедрой патологической физиологии, совмещая работу в Дагестанском государственном медицинском институте с научными исследованиями в Дагестанском институте эпидемиологии и микробиологии, а также читая лекции на кафедре зоологии Дагестанского государственного педагогического института[7]. В 1951 г. он перешёл на работу в

[3] ЦГА РД. Ф. Р-352. Оп. 22. Д. 12. Л. 12.

[4] ЦГА РД. Ф. Р-352. Оп. 22. Д. 12. Л. 14 об.

[5] ЦГА РД. Ф. Р-512. Оп. 17. Д. 74. Л. 30.

[6] ЦГА РД. Ф. Р-352. Оп. 22. Д. 12. Л. 10.

[7] ЦГА РД. Ф. Р-352. Оп. 22. Д. 12. Л. 5 об.

Государственный бальнеологический научно-исследовательский институт в Сочи. Однако спустя полгода он был перевёден в Ставропольский государственный медицинский институт, где в течение 12 лет работал в должности директора. Параллельно с административной работой продолжалась его научная работа как заведующего кафедрой нормальной физиологии (Владимир Григорьевич Будылин, 2013, с. 13–14).

Истории теоретических медицинских дисциплин в годы войны посвящено относительно небольшое число работ. Это касается и истории патологической физиологии, которая, как правило, описывается исключительно с точки зрения успехов научной дисциплины, не затрагивая каких бы то ни было сложностей (Кулагин, 1975). В своих воспоминаниях, написанных «по горячим следам», В.Г. Будылин воссоздаёт картину организации учебного процесса и научных исследований в области патологической физиологии, которые были характерны для вузов, располагавшихся вдали от основных научных центров: это и отсутствие необходимых штатов научного персонала, и нехватка оснащения.

Публикуемый ниже документ отражает лишь небольшую часть работы, которую проводили патофизиологи в Дагестане в годы Великой Отечественной войны. Он освещает прежде всего деятельность сотрудников кафедры Дагестанского медицинского института, не охватывая целого ряда других учреждений, таких как Дагестанский институт эпидемиологии и микробиологии, соответствующие кафедры в педагогическом и сельскохозяйственном институтах. Кроме того, рассматриваемая ниже анкета хронологически охватывает не весь период войны, так как была составлена весной 1944 г.

Документ для публикации извлечен из фонда П-1 «Дагестанский республиканский комитет Коммунистической партии РСФСР» Центрального государственного архива Республики Дагестан. Текст публикуется в соответствии с современными правилами орфографии и пунктуации. Опечатки исправлены и не оговариваются.

Ответы профессора В.Г. Будылина на анкету Комиссии по истории Великой Отечественной войны при Дагестанском обкоме ВКП(б) о работе в военный период

29 апреля 1944 г.
г. Махачкала

По интересующим комиссию вопросам сообщаю свои ответы.
ВОПРОС.
За период войны Вы, как специалист, над чем работали и работаете сейчас?
ОТВЕТ.

1. С первого же года Отечественной войны поставил перед собой задачу подчинить свои теоретические исследования запросам практики лечения раненых бойцов и командиров. В частности, исходя из концепции о функциональных особенностях соединительной ткани, играющей большую роль в патологии, мною и моими помощниками доказано, что длительно не заживающие раны (месяцами и годами) с успехом могут быть излечены бактериофагом, приготовленным из микрофлоры раны больного[8]. А в последующем было установлено, что для лечения длительно не заживающих ран необходимо использовать пониженные концентрации фабричного раневого фага.

[8] Доклад, в котором освещался этот вопрос, был сделан В.Г. Будылиным на втором научно-оборонном съезде врачей эвакогоспиталей народного комиссариата здравоохранения Дагестанской АССР в марте 1943 г. (Будылин, 1947).

Что нового в наших исследованиях и предложениях? Во-первых, до наших наблюдений бактериофагом лечили только свежие раны и ни в коем случае длительно не заживающие. Во-вторых, снижение концентрации бактериофага является моментом, удешевляющим фаготерапию ран раз в десять. И в-третьих, сокращается срок лечения раненых, уменьшается количество койко-дней и след[овательно] увеличивается пропускная способность коечной сети.

По вопросу применения бактериофага для лечения ран мною и моими сотрудниками сделаны доклады на конференциях и научно-оборонных съездах. Имеется соответствующая заметка в газ[ете] «Медицинский работник» (1943 г.).

Помимо указанного вопроса, специально по заданию НКЗ ДАССР экспериментально на лабор[аторных] животных изучил и исследовал действие сероводородной воды курорта Талги[9] на открытые раны. Эти исследования показали, что местное применение талгинской сероводородной воды активирует поврежденные ткани, и процесс заживления протекает более интенсивно, чем у контрольных животных. На основании этих исследований было сделано заключение, что для лечения на курорте Талги можно направлять ранбольных, не дожидаясь заживления раны и не опасаясь каких-либо осложнений. Вопрос о возможности направления на лечение ранбольных с открытыми ранами тогда, когда сероводородные ванны показаны больному в связи с осложнениями после боевых травм, не был освещен в медицинской литературе и практически на животных впервые был разрешен нами, и подтвержден клиническими наблюдениями на курорте Талги.

Последнее время работал и работаю над вопросом о механизме патологической регуляции при ранах.

2. Наряду с учебной работой и научно-исследовательской с июля 1941 г. до декабря 1942 г. по совместительству был зам[естителем] директора Даг[естанского] мед[ицинского] института по научно-учебной части, обеспечив при неблагоприятных условиях выполнение производственных планов по институту.

ВОПРОС.

Какие имеются изобретения и научные работы, как усовершенствуете процесс производства, какие результаты дали Ваши предложения?

ОТВЕТ.

Научные работы, выполненные в дни Отечественной войны:

1. Лечение длительно не заживающих ран аутофагом[10].

2. Фаготерапия торпидных ран.

3. Изменение цитограммы раневого экссудата при фаготерапии.

4. Влияние талгинской сероводородной воды на заживление ран[11] (совместно с канд[идатом] мед[ицинских] наук В.В. Будылиной[12]).

---

[9] Талги — курорт в пригороде города Махачкалы с сульфидными сероводородными источниками. Был открыт в 1927 г.

[10] Результаты исследований опубликованы в том числе в журнале «Советская медицина» (Будылин, 1944).

[11] Описание этих экспериментов учёного смотреть в статье (Будылин, Будылина, 1947).

[12] Будылина Валентина Васильевна — ассистент кафедры патологической физиологии Дагестанского государственного медицинского института в 1941–1952 гг., жена профессора В.Г. Будылина. В годы войны работала на республиканской станции переливания крови. В 1942 г. защитила кандидатскую диссертацию на тему «Определение вирулентности оспенной вакцины и влияние анемии на оценку детрита» (ЦГА РД. Ф. Р-512. Оп. 17. Д. 74. Л. 30–31).

5. Динамика изменения аутофага в ранах (врач Ерещенко Н.В. под моим руководством)[13].

6. Лейколиз при воспалительных и аллергических процессах[14] (асс[истент] Гринева А.М[15]. под моим руководством).

7. Влияние анемии на оценку качества детрита[16] (диссертация на ст[епень] канд[идата] мед[ицинских] наук, защищена в июле 1942 г., врач В.В. Будылина под моим руководством).

8. Морфологическое направление в изучении реакции изогемоагглютинации[17] (асс[истент] Соколов Л.В[18]., диссертация на уч[еную] ст[епень] канд[идата] мед[ицинских] наук, к защите представлена под моим руководством).

9. Состоял членом редакционной коллегии первого сборника научных работ Отдела эвакогоспиталей НКЗ ДАССР; состою чл[еном] и второго сб[орника].

10. Доложено на конференциях и научно-оборонных съездах врачей эвакогоспиталей НКЗ ДАССР личной мною 3 научных работы и моими сотрудниками — 4.

ВОПРОС.

Какие вы встречаете в своей научно-творческой работе трудности?

ОТВЕТ.

1. Большой помехой является многократное переселение кафедры: за время моей работы в Даг[естанском] мед[ицинском] институте, с 1 сентября 1940 г. кафедра патологической физиологии выселялась, переселялась 6 раз и к тому же в неприспособленные помещения. В новом здании (б[ывшие] парткурсы) площадь недостаточна, нет помещения для клинического вивария, препараторской и общей лаборатории[19].

---

[13] Результаты исследования были опубликованы в журнале «Советская медицина» (Ерещенко, 1944).

[14] Работа не была опубликована.

[15] Гринева Александра Михайловна — ассистент кафедры нормальной физиологии Дагестанского государственного медицинского института с 1940 г. В 1946 г. защитила кандидатскую диссертацию на тему «Прелейколиз и лейколиз как критерий интоксикации при воспалительных процессах», выполненную под руководством профессора В.Г. Будылина. Во второй половине 1940-х гг. по совместительству работала ассистентом кафедры зоологии Дагестанского государственного педагогического института. Награждена медалями «За оборону Кавказа», «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.» (ЦГА РД. Ф. Р-512. Оп. 17. Д. 74. Л. 27 об., 28).

[16] Текст диссертации обнаружить не удалось.

[17] Текст диссертации обнаружить не удалось. Некоторые результаты работы были опубликованы в статье автора (Соколов, 1943).

[18] Соколов Леонид Васильевич — (1900–?) — выпускник Кубанского государственного медицинского института (1935), заведующий лабораторией Дагестанского тропического института (1935–1937), ассистент кафедры патофизиологии Дагестанского государственного медицинского института (1935–1944), в 1944–1962 гг. — заведующий кафедрой физиологии. В годы войны — консультант республиканской станции переливания крови. В 1944 г. защитил диссертацию на тему «Морфологический принцип в изучении изогемоагглютинации». Награжден почётной грамотой Президиума Верховного Совета ДАССР, медалями «За оборону Кавказа», «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.» (Кыштымов, 1995, с. 38; ЦГА РД. Ф. Р-512. Оп. 17. Д. 74. Л. 28 об., 30).

[19] В 1943 г. кафедра была перемещена в учебный корпус на площади им. Сталина, где получила 4 комнаты общей площадью 120 м^2 (ЦГА РД. Ф. Р-512. Оп. 17. Д. 74. Л. 29 об.).

2. Медицинская библиотека бедна не только заграничной литературой, но и отечественной; в годы же Отечественной войны, и даже теперь, не все книжные новинки поступают в нашу библиотеку. Ощущается литературный голод по специальной литературе; в чем секрет — неизвестно, плохо ли КОГИЗ[20] снабжает нас, или плохо ДагКОГИЗ распределяет получаемые книги. В связи с недостатком литературы естественно возникает потребность в выездах в Баку, где в библиотеке Аз[ербайджанского] мед[ицинского] института можно будет восполнить пробелы нашей библиотеки.

3. В течение 3,5 лет моей работы ежегодно с ноября по апрель в помещении кафедры стоит холод, температура колеблется от 2 до 6 градусов. Если можно, с большим ущербом для дела при такой температуре проводить учебные занятия со студентами, то о проведении какой-либо научно-исследовательской работы говорить не приходится. Для экспериментов и на животном, и на микробах, а также пробирочно требуется нормальная комнатная температура. Для научной творческой работы в нашей области требуются элементарные коммунальные условия — отопление, эл[ектрическое] освещение и водопровод с канализацией.

4. Научно-творческая работа может плодотворно протекать при наличии достаточного штата. Вместе с тем, следует отметить, что штат Даг[естанского] м[едицинского] и[нститута] утверждается строго по количеству учебных часов, т[аким] о[бразом], мерилом рабочей загруженности научных работников является только объем учебных часов, так как и для преподавателей, напр[имер], иностранных языков или воен[но]-физкультурной подготовки. В условиях Даг[естанского] мед[ицинского] института и ассистентский штат, и штат учебно-вспомогательного персонала должен быть увеличен в 1,5–2 раза. Это особенно необходимо для некоторых кафедр, которые не имеют никакой другой материальной базы для проведения научно-исследо[вательской] работы, кроме как мединститут. Отсутствие в г. Махачкала научно-исследовательских институтов, напр[имер], физиотерапевтического, бальнеологического, токсикологического, нефтян[ой] промышленности и т[ак] д[алее], ограничивает материальные ресурсы теоретической кафедры и, тем самым, ограничивается возможность развертывания н[аучно]-и[сследовательской] работы в большем объеме и в том направлении, каком бы желал научный работник.

5. Отсутствие систематического снабжения бумагой ограничивает работу.

ВОПРОС.

Вы, как советский интеллигент, как работаете над усовершенствованием своей деловой квалификации и повышением уровня политических знаний?

ОТВЕТ.

1. Систематическое знакомство с доступной в г. Махачкала литературой по специальным вопросам. Участие во всех заседаниях совета института, научных обществ, конференциях и медиц[инских] съездах. Использование в своей повседневной педагогич[еской] и научной работе современных достижений медицины.

2. Участвую в общественной жизни института — пред[седатель] м[естного] к[омитета], зам[еститель] секретаря (второй) партбюро. Систематически изучаю классиков марксизма-ленинизма по первоисточникам, работая над вопросом о категории «причинность, необходимость, случайность» в обществе и медицине.

Профессор *В.Г. Будылин*

[*ЦГА РД. Ф. П-1. Оп. 1. Д. 6039. Л. 128–128 об. Машинопись. Подпись — автограф*].

[20] КОГИЗ — книготорговое объединение государственных издательств.

Литература

Будылин В.Г. О лечении бактериофагом длительно не заживающих ран и язв // Сборник научных трудов врачей эвакогоспиталей министерства здравоохранения ДАССР. Т. 2 / Отв. ред. С.Ю. Алибеков. Махачкала: Даггиз, 1947. С. 107–112.

Будылин В.Г. Лечение бактериофагом длительно не заживающих ран // Советская медицина. 1944. № 6. С. 25–26.

Будылин В.Г., Будылина В.В. Влияние сероводородной воды курорта Талги на заживление раны мягких тканей у лабораторных животных // Труды Дагестанского государственного медицинского института. Т. III. Махачкала: [б. и.], 1947. С. 395–397.

Владимир Григорьевич Будылин / Под ред. В.Н. Муравьевой. Ставрополь: Изд-во СтГМУ, 2013. 56 с.

Вспоминают ветераны // За медицинские кадры: Орган парткома, ректората, комитета ВЛКСМ, профкома и месткома ДМИ. 1982. № 2. С. 2.

Дагестан в годы Великой Отечественной войны. Воспоминания участников событий / Отв. ред. Г.Д. Даниялов. Махачкала: ИИЯЛ ДФ АН СССР, 1962. 497 с.

Далгат Д.М. Воспоминания профессора хирургии. Махачкала: ДГМА, 2003. 152 с.

Ерещенко Н.В. Аутобактериофаг и его динамика при лечении ран // Советская медицина. 1944. № 6. С. 26.

Каймаразов Г.Ш. Образование и наука в Дагестане в XX веке. Махачкала: Дагестанское книжное изд-во, 2007. 464 с.

Карташев А.В, Карташев И.В. Медицина в годы Великой Отечественной войны: взгляд историка на перспективы развития темы // Opera medica historica. Труды по истории медицины. Альманах. Вып. 5 / Отв. ред. К.А. Пашков. М.: М-Принт, 2020. С. 5–15.

Кулагин В.К. Вклад патофизиологов в Победу советского народа в Великой Отечественной войне // Патологическая физиология и экспериментальная терапия. 1975. № 3. С. 3–10.

Кыштымов В.В. История возникновения и развития Дагестанского государственного медицинского института (1932–1967 гг.). Махачкала: ДГМА, 1995. 110 с.

Лихтенштейн В.А. С получением сего немедленно... // За медицинские кадры: Орган парткома, ректората, комитета ВЛКСМ, профкома и месткома ДМИ. 1982. № 4. С. 2.

Магомедова А.М. Медицина и жизнь / Сост. И.А. Шамов. Махачкала: Издательский дом «Эпоха», 2008. 60 с.

Манышев С.Б. История здравоохранения периода Великой Отечественной войны в современной дагестанской историографии // Историческая экспертиза. 2017. № 1. С. 260–271.

Нагорный М.Т. Прошлые годы // За медицинские кадры: Орган парткома, ректората, комитета ВЛКСМ, месткома и профкома Дагмединститута. 1972. № 17–18. С. 2.

Народы Дагестана в годы Великой Отечественной войны (1941–1945 гг.). (Документы и материалы) / Отв. ред. А.И. Османов. Махачкала: ИИАЭ ДНЦ РАН, 2005.

Немеркнущий подвиг: дагестанцы на фронте и в тылу. К 75-летию Победы в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.: Сборник документов и материалов / Отв. ред. Г.Ш. Каймаразов. Махачкала: Издательский дом «Дагестан», 2020. 312 с.

Соколов Л.В. Морфологическое направление в изучении групповых реакций крови // Сборник научных трудов врачей эвакогоспиталей наркомздрава ДАССР. Т. 1 / Под ред. О.В. Барояна, С.И. Ризваша. Махачкала: Даггосиздат, 1943. С. 43–51.

Шот Е.К. Из воспоминаний студентки Дагмединститута // Дагестанский медицинский институт в годы Великой Отечественной войны: Материалы научно-практической конференции сотрудников ДГМА, посвященной 60-летию победы в Великой Отечественной войне 1941–1945 годов / Сост. Р.С. Гаджиев, Ф.М. Османова. Махачкала: ДГМА, 2005. С. 151–152.

A page from the history of pathophysiology in Dagestan during the Great Patriotic War

***Sergey B. Manyshev*[1], *Kseniya B. Manysheva*[2]**

[1] Institute of Oriental Studies, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia; msergey1990@gmail.com
[2] Dagestan State Medical University, Ministry of Health of the Russian Federation, Makhachkala, Russia; manyshevakb@gmail.com

During the Great Patriotic War, medical research became particularly important. In historiography, however, much attention is given to medical practices and treatment of the wounded, with theoretical foundations of medicine receiving little attention. The history of pathological physiology is usually described as a history of victories and discoveries and mo problems are mentioned. This article introduces into scientific use an important source for the history of pathophysiological research during the Great Patriotic War in Dagestan: the answers given by Professor Vladimir Grigorievich Budylin to the questionnaire of the Commission on the History of the Great Patriotic War under the Dagestan Regional Committee of the All-Union Communist Party of Bolsheviks. The author of the published document talks about what distinguished scientific research during the war, briefly characterizes the topics of these studies, touches upon the changes in the work of the Dagestan State Medical Institute, and points out at the shortcomings in the organization of scientific research in Dagestan at the time. The publication is preceded with an introduction that characterises the sources of private origin on the history of health care in Dagestan during the Great Patriotic War, describes the conditions and circumstances in which the document was created, and provides a brief biographical sketch of Professor V.G. Budylin. Such sources on the history of regional science are quite rare and, therefore, the published document is of undoubted interest.

Keywords: Vladimir Budylin, Dagestan, pathological physiology, history of medicine, memoirs.

References

Budylin V.G. (1944). Lechenie bakteriofagom dlitel'no ne zazhivayushchikh ran [Bacteriophage treatment of chronic nonhealing wounds]. *Sovetskaya meditsina*, 6, 25–26 (in Russian).

Budylin V.G. (1947).O lechenii bakteriofagom dlitel'no nezazhivayushchikh ran i yazv [On the treatment of chronic nonhealing wounds and ulcers with bacteriophage]. In: Alibekov S.Yu. (ed.). *Sbornik nauchnykh trudov vrachey evakogospitaley ministerstva zdravookhraneniya DASSR. T. 2* [Collection of scientific papers of the doctors of evacuation hospitals of the DASSR Ministry of Health. Vol. 2]. Makhachkala: Daggiz, 107–112 (in Russian).

Budylin V.G., Budylina V.V. (1947). Vliyanie serovodorodnoy vody kurorta Talgi na zazhivlenie rany myagkikh tkaney u laboratornykh zhivotnykh [Influence of hydrogen sulfide water of the Talgi resort on the healing of soft tissue wounds in laboratory animals]. In: *Trudy Dagestanskogo gosudarstvennogo meditsinskogo instituta. V. III* [Proceedings of the Dagestan State Medical Institute. Vol. 3]. Makhachkala, 395–397 (in Russian).

Dalgat D.M. (2003). *Vospominaniya professora khirurgii* [Memoirs of a professor of surgery]. Makhachkala: DGMA (in Russian).

Daniyalov G.D. (ed.) (1962). *Dagestan v gody Velikoy Otechestvennoy voyny. Vospominaniya uchastnikov sobytiy* [Dagestan during the Great Patriotic War. Memoirs of participants in the events]. Makhachkala: IIYaL DF AN SSSR (in Russian).

Ereshchenko N.V. (1944) Autobakteriofag i ego dinamika pri lechenii ran [Autobacteriophage and its dynamics in the treatment of wounds]. *Sovetskaya meditsina*, 6, 26 (in Russian).

Kartashev A.V., Kartashev I.V. (2020). Meditsina v gody Velikoy Otechestvennoy voyny: vzglyad istorika na perspektivy razvitiya temy [Medicine during the Great Patriotic War: a historian's view of the prospects for the development of the topic]. In: Pashkov K.A. (ed.) *Opera medica historica. Trudy po istorii meditsiny. Al'manakh. Vyp. 5* [Opera medica historica. Works on the history of medicine. Almanac. Iss. 5]. Moscow: M-Print, 5–15 (in Russian).

Kaymarazov G.Sh. (2007). *Obrazovanie i nauka v Dagestane v XX veke* [Education and science in Dagestan in the 20th century]. Makhachkala: Dagestanskoe knizhnoe izd-vo (in Russian).

Kaymarazov G.Sh. (ed.) (2020). *Nemerknushchiy podvig: dagestantsy na fronte i v tylu. K 75-letiyu Pobedy v Velikoy Otechestvennoy voyne 1941–1945 gg.: Sbornik dokumentov i materialov* [An unfading heroism: the Dagestanis on the frontline and in the rear. In commemoration of the 75th anniversary of Victory in the Great Patriotic War of 1941–1945: Collection of documents and materials]. Makhachkala: Izdatel'skiy dom "Dagestan" (in Russian).

Kulagin V.K. (1975). Vklad patofiziologov v Pobedu sovetskogo naroda v Velikoy oechestvennoy voyne [The contribution of pathophysiologists to the Victory of the Soviet people in the Great Patriotic War]. *Patologicheskaya fiziologiya i eksperimental'naya terapiya*, 3, 3–10 (in Russian).

Kyshtymov V.V. (1995). *Istoriya vozniknoveniya i razvitiya Dagestanskogo gosudarstvennogo meditsinskogo instituta (1932–1967 gg.)* [The history of emergence and development of the Dagestan State Medical Institute (1932–1967)]. Makhachkala: DGMA (in Russian).

Likhtenshteyn V.A. (1982). S polucheniem sego nemedlenno... [Upon the receipt of this immediately...]. *Za meditsinskie kadry*, 4, 2 (in Russian).

Magomedova A.M. (2008). *Meditsina i zhizn'* [Medicine and life]. Comp. Shamov, I.A. Makhachkala: Izdatel'skiydom "Epokha" (in Russian).

Manyshev S.B. (2017). Istoriya zdravookhraneniya periodaVelikoy Otechestvennoy voyny v sovremennoy dagestanskoy istoriografii [The history of healthcare during the Great Patriotic War in the contmporary Dagestan historiography]. *Istoricheskaya ekspertiza*, 1, 260–271 (in Russian).

Murav'eva V.N. (ed.) (2013). *Vladimir Grigor'evich Budylin* [Vladimir Grigorievich Budylin]. Stavropol': Izd-vo StGMU (in Russian).

Nagornyy M.T. (1972). Proshlye gody [The past years]. *Za meditsinskie kadry*, 17–18, 2 (in Russian).

Osmanov A.I. (ed.) (2005). *Narody Dagestana v gody Velikoy Otechestvennoy voyny (1941–1945 gg.). (Dokumenty i materialy)* [The peoples of Dagestan during the Great Patriotic War (1941–1945). (Documents and materials)]. Makhachkala: IIAE DNTs RAN (in Russian).

Shot E.K. (2005). Iz vospominaniy studentki Dagmedinstituta [From the memoirs of a student of the Dagestan Medical Institute]. In: Gadzhiev R.S., Osmanova F.M. (comp.). *Dagestanskiy meditsinskiy institut v gody Velikoy Otechestvennoy voyny: Materialy nauchno-prakticheskoy konferentsii sotrudnikov DGMA, posvyashchennoy 60-letiyu pobedy v Velikoy Otechestvennoy voyne 1941–1945 godov* [Dagestan Medical Institute during the Great Patriotic War: Materials of the science-to-practice conference of the DSMA, dedicated to the 60th anniversary of Victory in the Great Patriotic War of 1941–1945]. Makhachkala: DGMA, 151–152 (in Russian).

Sokolov L.V. (1943). Morfologicheskoe napravlenie v izuchenii gruppovykh reaktsiy krovi [Morphological line in the studies on blood group reactions]. In: Baroyan O.V., Rizvash S.I. (eds.). *Sbornik nauchnykh trudov vrachey evakogospitaley narkomzdrava DASSR. T. 1* [Collection of scientific works of the doctors of evacuation hospitals of the DASSR People's Commissariat of Health. Vol. 1]. Makhachkala: Daggosizdat, 43–51 (in Russian).

Vspominayut veterany [Veterans remember]. (1982). *Za meditsinskie kadry*, 2, 2 (in Russian).