



ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ
ORIGINAL ARTICLES

Научная статья
УДК 617.7

DOI: <https://doi.org/10.25276/2410-1257-2024-4-74-77>

© Юрочкин Д.М., Галимова Ю.Ш., Бикбов М.М., 2024

Трахома. Влияние на становление офтальмологической помощи в Уфимской губернии и Башкирии

Д.М. Юрочкин¹, Ю.Ш. Галимова², М.М. Бикбов²

¹ГБПОУ «Уфимский многопрофильный колледж», Уфа, Россия

²Уфимский НИИ глазных болезней ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, Уфа, Россия

РЕФЕРАТ

Статья посвящена этапам становления офтальмологической службы на территории Башкирии и влиянию трахомы на ее развитие. Трахома явилась первопричиной формирования в регионе учреждений офтальмологического профиля, однако они не могли сдержать распространение данного заболевания на территории Уфимской губернии. Лишь созданная в советский период сеть противотрахоматозных учреждений позволила ликвидировать болезнь в Башкирии к 60-м годам XX века.

Ключевые слова: трахома, Попечительство императрицы Марии Александровны о слепых, глазные отряды, глазная лечебница, Башкирский трахоматозный научно-исследовательский институт

Для цитирования: Юрочкин Д.М., Галимова Ю.Ш., Бикбов М.М. Трахома. Влияние на становление офтальмологической помощи в Уфимской губернии и Башкирии. Точка зрения. Восток – Запад. 2024;11(4): 74–77.
DOI: <https://doi.org/10.25276/2410-1257-2024-4-74-77>

Автор, ответственный за переписку: Юлия Шагимурдановна Галимова, yula347@gmail.com

Original article

Trachoma. Impact on the development of ophthalmic care in Ufa governate and Bashkiria

D.M. Iurochkin¹, Yu.Sh. Galimova², M.M. Bikbov²

¹Ufa multispecialty college, Ufa, Russia

²Ufa Eye Research Institute, Ufa, Russia

ABSTRACT

This article deals with the stages of ophthalmic care establishment in Bashkiria and describes the impact of trachoma burden on its development. Trachoma was the primary reason for the establishment of ophthalmic institutions in the region, nonetheless, that could not prevent the spread of the disease across Ufa governate. It was the creation of networks of trachoma institutions in the Soviet era that made it possible to eliminate the disease in Bashkiria by 1960s.

Key words: trachoma, the Empress Maria Aleksandrovna trusteeship of the blind, eye care groups, eye care hospital, Bashkir trachomatous eye research institute

For quoting: Iurochkin D.M., Galimova Yu.Sh., Bikbov M.M. Trachoma. Impact on the development of ophthalmic care in Ufa governate and Bashkiria. Point of view. East – West. 2024;11(4): 74–77.
DOI: <https://doi.org/10.25276/2410-1257-2024-4-74-77>

Corresponding author: Yulia Sh. Galimova, yula347@gmail.com

Трахома – инфекционное заболевание глаз, возбудителем которого является облигатная внутриклеточная бактерия *Chlamydia trachomatis*. Заболевание характеризуется поражением конъюнктивы и роговицы с исходом в рубцевание конъюнктивы, хряща век и потерей зрения [1]. Трахома – заболевание с эпидемическим характером распространения, передается контактным путем через загрязненные выделениями руки, оде-

жду, посуду, предметы гигиены и т.д., кроме того, инфекция может разноситься некоторыми видами мух.

Всемирной организацией здравоохранения трахома занесена в список забытых болезней, но на сегодняшний день она имеет высокий процент распространения в 38 странах мира и является причиной слепоты и нарушения зрения примерно у 1,9 млн человек. В 2024 г. 103 млн человек проживают в регионах, эндемичных по трахоме.

Большинство историков медицины предполагают, что заболевание было занесено в нашу страну после Отечественной войны 1812 г. Первые случаи трахомы были зафиксированы в 1818 г., а к 1830-м гг. численность инфицированных превысила 80 тыс. человек [2].

Отсутствие в те годы в стране государственной системы здравоохранения с преимущественно бесплатным оказанием медицинской помощи привело к стремительному темпу распространения заболевания.

Первые мероприятия для замедления распространения трахомы на территории страны были начаты Попечительством Императрицы Марии Александровны о слепых [3]. Направляемые Попечительством в регионы «летучие» глазные отряды обеспечивали сбор статистических данных об инвалидах по зрению, а созданные глазные лечебницы обеспечивали население офтальмологической помощью [4]. Практически глазные отряды являлись единственными офтальмологическими службами, которые были доступны для малоимущего населения удаленных населенных пунктов [5]. Но на общем фоне огромного числа нуждавшихся в офтальмологической помощи данных мероприятий было недостаточно. Так, согласно данным 1910 г., трахома стала самой распространенной причиной слепоты в стране [6], особенно остро эта проблема стояла в Среднем Поволжье и на Урале [7]. Первый санитарный врач России И.И. Моллесон называл Урал «краем слепых» и считал, что причинами распространения заразных заболеваний являлись бытовые традиции крестьян, начиная от условий проживания и заканчивая обычаями и предрассудками [8].

В результате работы глазных отрядов Попечительства о слепых в Уфимской губернии была выявлена высокая заболеваемость населения трахомой, что в начале XX в. способствовало развертыванию в городах Уфа и Стерлитамак первых бесплатных офтальмологических больниц: Уфимской глазной лечебницы Попечительства императрицы Марии Александровны о слепых и Стерлитамакской земской глазной лечебницы [9]. Вся деятельность лечебниц и глазных отрядов была направлена на сдерживание распространения заболевания. Несмотря на различную ведомственную подчиненность, эти учреждения имели одинаковые проблемы: недостаточное финансирование и острую нехватку квалифицированных кадров. В дополнение к этому культурная отсталость населения, недоверие к врачам, территориальная удаленность не давали возможности охватить все население офтальмологической помощью. К началу XX в. трахома была выявлена более, чем у 20% от общего числа обратившихся за помощью в регионе [10].

В начале XX в. после Первой мировой и Гражданской войн произошло дальнейшее распространение трахомы, обусловленное разрушением прежней системы здравоохранения и дефицитом медицинских кадров [11]. Кроме того, после 1915 г. прекратились выезды «летучих» отрядов под началом Попечительства императрицы Марии Александровны о слепых [12], а его упразднение в 1917 г. на некоторое время практически полностью остановило оказание бесплатной офтальмологической помощи. К примеру, Уфимская глазная

больница была закрыта на неопределенный срок ввиду отсутствия врачебного персонала. Лишь после революционных событий Уфимская глазная лечебница перешла в ведомство Уфимского губернского отдела здравоохранения, затем – Народного комиссариата здравоохранения БАСССР и начала работу в обновленном режиме [13]. Был расширен коечный фонд, увеличен объем финансирования и штат лечебницы [14]. Но одной хирургией в стенах лечебных учреждений, которых к тому же было недостаточно, трахому невозможно было победить [15].

В первые годы советской власти число заболевших трахомой по-прежнему увеличивалось, в некоторых районах Башкирии заболеваемость достигала 90% [16]. Трахома была больше среди жителей степных районов Башкирии, по сравнению с жителями, населяющими горно-лесную местность. Безграмотность и отсутствие санитарного просвещения населения также влияли на степень подверженности заболеванию [17].

К 1926 г. Башкирия вошла в пятерку регионов по количественным показателям заболеваемости трахомой – у 19% из числа обследованных лиц выявлено данное заболевание. Антилидерами были Вотская область (сейчас Удмуртская) – 97,3%, Чувашия – 58,8%, Марийская область – 58,2%, Ойротская (сейчас Республика Алтай) – 38,6%. Быстрое распространение трахомы стало стимулирующим фактором для развития сети офтальмологических учреждений в регионе [18].

В 1926 г. Уфимская глазная лечебница была реорганизована в Башкирский научно-исследовательский трахоматозный институт во главе с профессором В.П. Одинцовым, который развернул активную деятельность против трахомы в республике. В Башкирии последовательно открывались трахоматозные пункты, глазные лечебницы, диспансеры, во главе которых стоял институт. Сотрудники института выезжали в районы для оказания оперативной помощи, читали лекции о заразном характере заболевания, организовывали конференции. Под началом врачей и научных кадров института проходили обучение врачебный и иной медицинский персонал из районов республики, издавался обучающий информационный материал для населения и т.д. (*рисунки*). Все эти меры позволили сдерживать распространность заболевания, и к 60-м гг. XX в. трахома в Башкирии была ликвидирована [19].

Таким образом, распространение трахомы в России началось с 20-х гг. XIX в., и наибольший рост заболеваемости отмечали в регионах, где офтальмологическая помощь была на низком уровне либо вовсе отсутствовала. Созданные в начале XX в. в Уфимской губернии две лечебницы и выездная работа глазных отрядов не могли охватить все нуждавшееся в помощи население. В 20-е гг. XX в. изменить ситуацию с распространением трахомы на территории Башкирии удалось благодаря открытию Башкирского научно-исследовательского трахоматозного института и планомерной работе его сотрудников по развертыванию больниц офтальмологического профиля, трахоматозных пунктов, офтальмологических отрядов. Принятые меры немногим менее чем через 40 лет позволили полностью ликвидировать трахому в Башкирии.

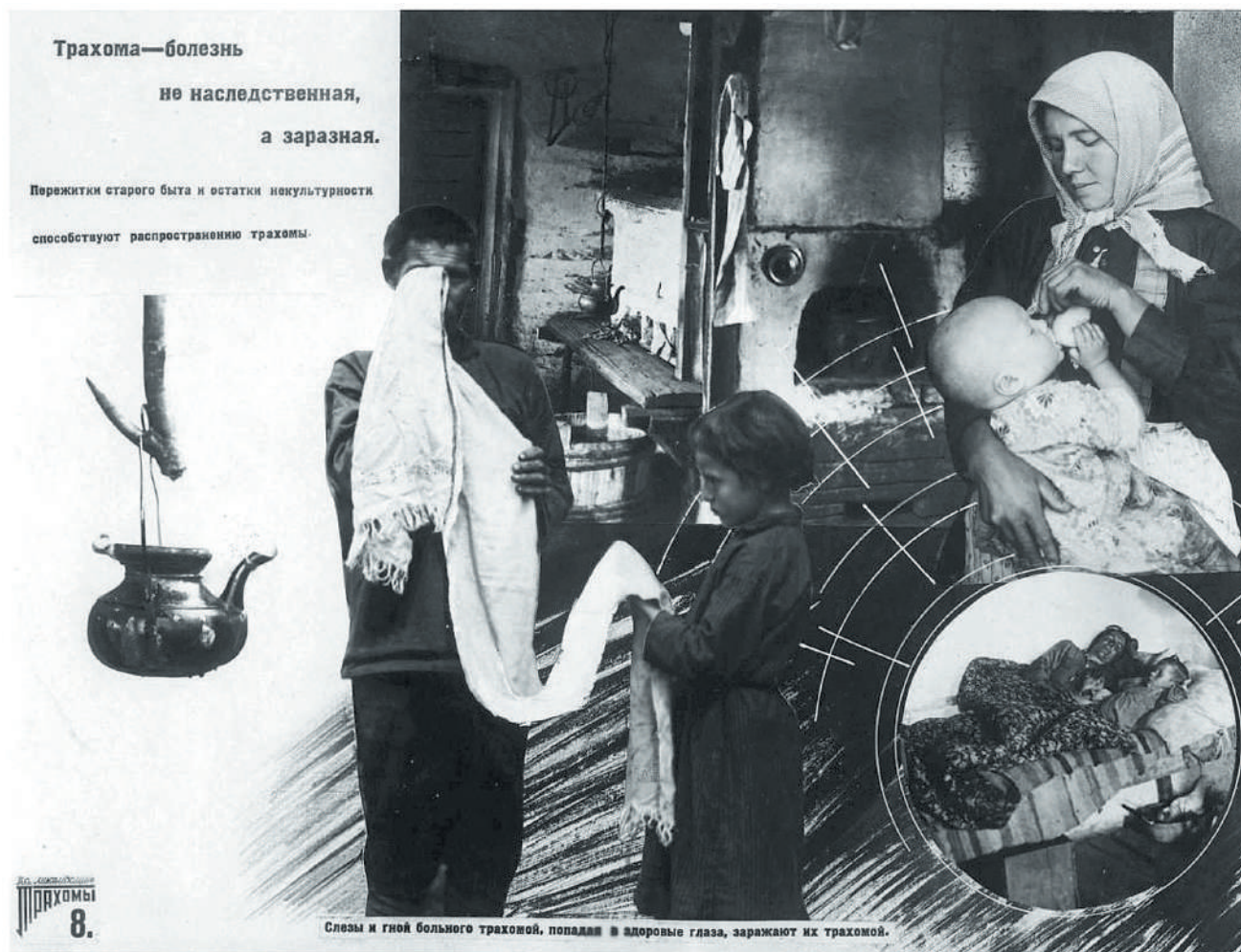


Рисунок. Обучающий плакат для населения

Figure. Educational poster for the public

ЛИТЕРАТУРА/REFERENCE

1. Сайт Всемирной организации здравоохранения: <https://www.who.int/ru/news-room/fact-sheets/detail/trachoma> [The website of the World Health Organization: <https://www.who.int/ru/news-room/fact-sheets/detail/trachoma>]
2. Брокгауз Ф.А., Ефрон И.А. Энциклопедический словарь. СПб.; 1898;28: 246. [Brockhaus FA, Efron IA. Encyclopedic dictionary. St. Petersburg; 1898;28: 246. (In Russ.)]
3. Указ «Об изменении существующей организации главного Попечительства для пособия нуждающимся семействам воинов» № 61856 от 13.02.1881. Полное собрание законов Российской империи. СПб., 1884. Собрание 2. IV:912–915. [Decree «On changing the existing organization of the main Guardianship for the benefit of needy families of soldiers» No. 61856 dated 02/13/1881. Complete Collection of laws of the Russian Empire. St. Petersburg., 1884. Collection 2. IV: 912–915. (In Russ.)]
4. Ширяева С.В. Основные тенденции развития частной благотворительности в Российской империи XIX – начала XX вв. Вестник Московского государственного гуманитарного университета им. М.А. Шолохова. Серия: История и политология. 2013;4: 38. [Shiryayeva SV. The main trends in the development of private charity in the Russian Empire of the XIX – early XX centuries. Bulletin of the M.A. Sholokhov Moscow State University for the Humanities. Series: History and Political Science. 2013;4: 38. (In Russ.)]
5. Бикбов М.М., Галимова Ю.Ш. От окулистических «летучих» отрядов до офтальмологических отрядов по обследованию населения. Ойкумена. Регионоведческие исследования: научно-теоретический журнал. 2021;3: 63. [Bikbov MM, Galimova YuSh. From oculistic «flying» detachments to ophthalmological detachments for the examination of the population. The Ecumenical. Regional studies: a scientific and theoretical journal. 2021;3: 63. (In Russ.)]
6. Головин С.С. О слепоте в России. Одесса; 1910: 124 с. [Golovin S.S. On blindness in Russia. Odessa; 1910: 124 p. (In Russ.)]
7. Матвеев Р.С., Денисова Т.Г., Козырева Л.Л. и др. Пандемии в Средневолжском регионе в XIV–XX вв. Бюллетень Национального научно-исследовательского института общественного здоровья им. Н.А. Семашко. 2021;3: 41. [Matveev RS, Denisova TG, Kozyreva LL, etc.. Pandemics in the Middle Volga region in the 19th century. Bulletin of the National Research Institute of Public Health named after N.A. Semashko. 2021;3: 41. (In Russ.)]
8. Моллесон И.И. Земская медицина. Казань; 1871: 56 с. [Molleson II. Zemskaya meditsina. Kazan; 1871: 56 p. (In Russ.)]

9. Галимова Ю.Ш. Попечительские организации и медицинские службы Уфимской губернии в борьбе с трахомой (конец XIX – начало XX вв.); дисс. ... канд. ист. наук. Самара; 2022: 219 с. [Galimova YuSh. Trusteeship organizations and medical services of the Ufa province in the fight against trachoma (late XIX – early XX centuries): diss. ... candidate of Historical Sciences. Samara; 2022: 219 p. (In Russ.)]
10. Среди газет и журналов. В Петербургских ведомостях пишут из Уфимской губернии о глазных болезнях. Уфимские губернские ведомости. Уфа; 1904; 13 июля. [Among newspapers and magazines. In the St. Petersburg Gazette, they write from the Ufa province about eye diseases. Ufa provincial Gazette. Ufa; 1904; July 13. (In Russ.)]
11. Загидуллин Ш.З., Павлов В.Н., Киньябулатов А.У. Кафедры терапии Башкирского государственного медицинского университета: Исторические очерки. Уфа; 2021: 122. [Zagidullin ShZ, Pavlov VN, Kinyabulatov AU. Department of Therapy of Bashkir State Medical University: Historical essays. Ufa; 2021: 122. (In Russ.)]
12. Нероев В.В., Захарова Е.К., Киселева О.А., Робустова О.В., Бессмертный А.М. Прошлое и настоящее мобильной офтальмологической помощи в России. Российский офтальмологический журнал. 2012;5(3): 107–111 [Neroev VV, Zakharova EK, Kiseleva OA, Robustova OV, Bessmertny AM. The past and present of mobile ophthalmological care in Russia. Russian Ophthalmological Journal. 2012;5(3): 107–111. (In Russ.)]
13. Национальный архив Республики Башкортостан. Ф. Р-443. Оп. 1. Д. 879. Л. 4. [National Archive of the Republic of Bashkortostan. F. R-443. Op. 1. D. 879. L. 4 (In Russ.)]
14. Галимова Ю.Ш. Исторические вехи Башкирского научно-исследовательского трахоматозного института. Точка зрения. Восток – Запад. 2021;2: 72–75. [Galimova YuSh. Historical milestones of the Bashkir Scientific Research Trachomatous Institute. Point of view. East – West. 2021;2: 72–75. (In Russ.)]
15. Бикбов М.М., Галимова Ю.Ш. Грани света. М.; 2023: 571 с. [Bikbov MM, Galimova YuSh. The edges of light. M.; 2023: 571 p. (In Russ.)]
16. Борьба с трахомой. Охрана здоровья марийца. Красная Башкирия. Уфа. 1926;214: 4. [The fight against trachoma. Protection of the health of the Mari. Red Bashkiria. Ufa. 1926;214: 4. (In Russ.)]
17. Трахома в горах. Красная Башкирия. Уфа. 1926;255: 3. [Trachoma in the mountains. Red Bashkiria. Ufa. 1926;255: 3. (In Russ.)]
18. Галимова Ю.Ш. Борьба с трахомой и ее ликвидация в Башкирской АССР в 20–60-е гг. XX в. Сборник научных трудов к 100-летию Республики Башкортостан. Единство. Гражданственность. Патриотизм. Уфа; 2019: 117–121. [Galimova YuSh. The fight against trachoma and its elimination in the Bashkir ASSR in the 20–60s of the XX century. Collection of scientific papers dedicated to the 100th anniversary of the Republic of Bashkortostan. Unity. Citizenship. Patriotism. Ufa; 2019: 117–121. (In Russ.)]
19. Бикбов М.М. и др. Образ врача XX в.: к 140-летию со дня рождения основателя Башкирского трахоматозного института – профессора В.П. Одинцова. Вестник Академии наук РБ. Уфа. 2017;25(4): 48. [Bikbov MM, et al. The image of a doctor of the XX century: on the 140th anniversary of the birth of the founder of the Bashkir Trachomatous Institute, Professor V.P. Odintsov. Bulletin of the Academy of Sciences of the Republic of Belarus. Ufa. 2017;25(4): 48. (In Russ.)]

Информация об авторах

Юрочкин Денис Маратович – преподаватель ГБПОУ «Уфимский многопрофильный колледж»

Галимова Юлия Шагимурдановна – к.и.н., начальник административного отдела Уфимского НИИ глазных болезней ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, yula347@gmail.com

Бикбов Мухаррам Мухтарамович – д.м.н., профессор, директор Уфимского НИИ глазных болезней ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, <https://orcid.org/0000-0002-9476-8883>

Information about the authors

Denis M. Yurochkin – teacher of the Ufa Multidisciplinary College
Julia Sh. Galimova – Ph.D., Head of the Administrative Department of the Ufa Research Institute of Eye Diseases of the Federal State Budgetary Educational Institution of the Ministry of Health of the Russian Federation, yula347@gmail.com

Mukharram M. Bikbov – MD, Professor, Director of the Ufa Eye Research Institute, <https://orcid.org/0000-0002-9476-8883>

Вклад авторов:

Юрочкин Д.М. – сбор материала, написание текста.

Галимова Ю.Ш. – написание текста, редактирование.

Бикбов М.М. – концепция исследования, редактирование текста.

Author's contribution:

Yurochkin D.M. – collecting material, writing text.

Galimova Yu.Sh. – writing, editing.

Bikbov M.M. – research concept, text editing.

Финансирование: Авторы не получили конкретный грант на это исследование от какого-либо финансирующего агентства в государственном, коммерческом и некоммерческом секторах.

Financial transparency: Authors have no financial interest in the submitted materials or methods.

Конфликт интересов: Отсутствует.

Conflict of interest: There is no conflict of interest.

Поступила: 15.10.2024
 Переработана: 07.11.2024
 Принята к печати: 03.12.2024
 Originally received: 15.10.2024
 Final revision: 07.11.2024
 Accepted: 03.12.2024