

Исторические вехи Башкирского научно-исследовательского трахоматозного института

Ю.Ш. Галимова

ГБУ «Уфимский НИИ глазных болезней АН РБ»

РЕФЕРАТ

Статья посвящена становлению и планомерному развитию Башкирского научно-исследовательского трахоматозного института – старейшего в стране научно-исследовательского учреждения офтальмологического профиля, возглавившего работу по ликвидации трахомы на территории республики. Выездная работа, изучение этиологии заболевания, его профилактики и лечения, оказание хирургической помощи, обучение врачебного и младшего персонала и т.д. – ко-

ординатором этих мероприятий стал трахоматозный институт. Основатель и первый директор института В.П. Одинцов смог на должном уровне организовать работу коллектива, благодаря чему в последующем поставленная перед учреждением задача была выполнена – трахома ликвидирована.

Ключевые слова: Башкирский научно-исследовательский трахоматозный институт, трахома, В.П. Одинцов, глазные отряды, трахоматозный пункт, трахоматозный диспансер. ■

Точка зрения. Восток – Запад. 2021;2:72–75.

ABSTRACT

Historical milestones of the Bashkir Research Trachomatous Institute

Yu. Sh. Galimova

Ufa Eye Research Institute, Ufa

The article is devoted to the formation and systematic development of the Bashkir Research Trachomatous Institute—the oldest eye research institution of the country, which led the work on the elimination of trachoma in the republic. The Trachomatous Institute became the coordinator of these activities: field examination work, study of the etiology of the disease, its prevention and treatment, surgical care, training of medical and junior staff, etc. The founder and first director of

the Institute V.P. Odintsov was able to organize the work of the team at the appropriate level, so that the task set for the institution was completed – trachoma was eliminated.

Key words: Bashkir Research Trachomatous Institute, trachoma, V.P. Odintsov, eye departments, trachomatous point of care, trachomatous dispensary. ■

Point of View. East – West. 2021;2:72–75.

В начале XX века страна столкнулась с массовым проявлением трахомы. По сведениям профессора С.С. Головина, в 1903 г. насчитывалось 300 тыс. слепых, 180 тыс. из которых потеряли зрение из-за недоступности медицинской помощи и культурной отсталости населения. С.С. Головин указывал, что самой распространенной причиной слепоты являлась трахома (21,4%), далее следовали глаукома (19,2%), болезни роговицы (13,5%), оспа (12,1%) и др. [1].

О распространении трахомы в Уфимской губернии говорят отчеты задействованного в 1901 г. глаз-

ного отряда во главе с доктором А.А. Бельским. Наиболее распространенным диагнозом среди обратившихся был трихиаз, который чаще всего возникал у пациентов, переболевших трахомой – 1297 человек [2]. Среди пациентов с неизлечимой слепотой насчитывалось 452 человека: 127 потеряли зрение из-за трахомы, 99 – оспы, 27 – полученной травмы, 17 – катаракты [2]. Директор Уфимской глазной лечебницы в период 1903-1904 гг. В.И. Сушкин указывал, что «...больных в Уфимской губернии, с ее преимущественно иногородским населением, среди которого в ужасающих размерах распро-

странена трахома во всех ее видах и со всеми последствиями, очень и очень много» [3].

Уфимская глазная лечебница не справлялась с больными трахомой. Одним лишь оперативным лечением трахома было невозможно победить: нужны были более действенные меры. Было принято важное решение – создание Башкирского научно-исследовательского трахоматозного института [4]. Для будущего института были выделены новые здания, и в августе 1925 г. тогда еще Уфимская глазная лечебница переехала по нынешнему адресу – ул. Пушкина, д. 90/92.

В мае 1925 г. для руководства лечебницей и развертывания работы будущего трахоматозного института в Уфу был приглашен уроженец Уфы, ведущий отечественный ученый-офтальмолог, директор глазной клиники Первого Московского медицинского института¹, заведующий кафедрой глазных болезней Первого Московского медицинского института, доктор медицинских наук, профессор Виктор Петрович Одинцов. Он за короткий срок добился закупки дорогостоящего зарубежного оборудования², укомплектовал будущий институт кадрами, которые в последующем смогли обеспечить полноценную и продуктивную работу.

На заседании коллегии Башнаркомздрава от 22 июня 1926 г. протоколом №3 был утвержден Производственный план на 1926-1927 гг., в котором впервые был озвучен план по открытию трахоматозного института: «... Производственный план Башнаркомздрава на 26/27 год утвердить с включением в него пункта об открытии Трахоматозного института в г. Уфе» [5]. После проведенных организаторских мероприятий 31 декабря 1926 г. Башкирский республиканский трахоматозный научно-исследовательский институт Народного комиссариата здравоохранения БАСССР был официально открыт.³ Профессор В.П. Одинцов был назначен его директором [6].

На Трахоматозный институт возлагались исследовательская работа на местах по выявлению причин возникновения трахомы; научная работа по изучению глазных болезней и трахомы в том числе; организация выездов глазных отрядов в районы; обучение врачебного и среднего медперсонала основам выявления и лечения трахомы; амбулаторное и стационарное лечение больных на базе института; выпуск брошюр для населения с рекомендациями; проведение семинаров и бесед с населением; организация съездов и совещаний (рис. 1) и т.д. Институту также было поручено консультировать Башнаркомздрав по глазным болезням, обеспечивать взаимодействие с другими трахоматозными институтами. Таким образом, деятельность Трахоматозного института преследовала 3 главные задачи: выявление больных трахомой и постановка их



Рис. 1. Первое областное совещание по борьбе с трахомой, 1935 г.

на учет; лечение выявленных больных; осуществление профилактических мероприятий для предупреждения новых случаев заболевания трахомой.

Самым значимым в борьбе с трахомой было обследование населения глазными отрядами (рис. 2). Возобновление деятельности отрядов после ликвидации Попечительства о слепых, занимавшегося их организацией, началось в 1923 г. Под контролем Наркомздрава РСФСР был сформирован и направлен для работы первый глазной отряд. На территории Башкирии первый глазной отряд начал работу в 1923 г. В последующих 1925-1934 гг. была организована работа 46 глазных отрядов, в ходе которой было обследовано 147 100 человек.

В 1940 г. было обследовано 2 154 202 человека, среди них больных трахомой оказалось 183 915 человек, что составило 8,4% [7]. Проведенные затем медицинские мероприятия привели к снижению заболеваемости [8]. Из штата Трахома-

тозного института был выделен областной окулист, который координировал работу всех противотрахоматозных учреждений республики.

С самого начала работы института осуществлялась большая организационная деятельность – по всей республике развертывались глазные больницы и отделения, врачебные глазные пункты и сестринские трахоматозные пункты [8]. К 1939 г. организационная работа по предупреждению и лечению трахомы развернулась еще более масштабно: в составе Башнаркомздрава имелся штат из 39 врачей-окулистов и 505 трахоматозных сестер [9]. По всей республике было 15 глазных больниц и отделений, в том числе Башкирский трахоматозный институт, где было 300 коек для профильных пациентов. Кроме того, в республике было 19 врачебных глазных пунктов и 460 сестринских трахоматозных пунктов [9]. К 1951 г. в республике имелось 28 офтальмологических кабинетов в городах и 38 – в селах, 479 сестринских трахомато-

¹Ныне Первый МГМУ им. И.М. Сеченова

²Щелевая лампа Гульстранда (Zeiss), офтальмоскоп Гульстранда (Zeiss), аномалоскоп Нагеля (Zeiss), форометр Штока (Zeiss), адаптометр Бирх-Гиршфельда (Zeiss), лампа Бирх-Гиршфельда (Zeiss), офтальмометр Жаваль-Шетца (Швейцария), электромагнит Фолькмана (Zeiss), трехтубусная осветительная лампа для операционной (Zeiss) и т.д.

³Приказ Башнаркомздрава от 31.12.1926 г. №15165.



Рис. 2. Осмотр сельского населения врачом

зных пунктов, 525 офтальмологических коек. А к 1958 г. количество коек достигло 775 [7]. Для сравнения: на сегодняшний день в медучреждениях республики функционирует 527 круглосуточных коек, из них 290 – в Уфимском НИИ глазных болезней [10].

Великая Отечественная война внесла коррективы в организацию борьбы с трахомой. Профилактические осмотры больных, выезды в села и города потеряли массовость, но не были прекращены [11], пациентам, обращающимся в трахоматозные пункты и стационарные глазные отделения, проводилось соответствующее лечение. В первоочередном порядке осуществлялось оздоровление призывного контингента и лиц, состоящих на военном учете [12].

Своего пика эпидемия трахомы достигла в 1952-1953 гг., а последующие годы характеризовались постоянным снижением заболеваемости [8]. Несмотря на это противотрахомная деятельность продолжалась: проводились массовые профилактические осмотры, выезды сотрудников института для оказания хирургической помощи, семинары и ин-

структажи (рис. 3) и т.д. К 1963 г. количество трахоматозных диспансеров и больниц в республике достигло 18, также дополнительно 15 участковых больниц были временно перепрофилированы в офтальмологические [8].

Будучи сотрудниками научно-исследовательского института, ученые вели активную научную работу. Их труды публиковались в ведущих журналах страны¹, а в 1945 г. вышел первый сборник с работами коллектива, куда вошли результаты проводимых ими исследований, в том числе популяционных. К примеру, обследование населения Зилаирского кантона показало, что среди грамотных башкир процент заболеваемости составил 16% и у неграмотных, соответственно, 84% [13]. Врачи выявили, что женщины подвержены трахоме больше мужчин, но самый большой процент заболеваемости был у детей, в том числе новорожденных. Результаты обследования населения Калегинской волости Бирского кантона: из осмотренных 12 тыс. жителей 90% оказались зараженными трахомой, 80% из которых являлись марийцами [14]. Проведенный анализ работы глазных отрядов

в период 1925-1934 гг. показал, что по национальному составу наибольшее число заразившихся было среди чувашей – средний процент заболеваемости составил 70,5%, далее марийцы – 70%, мордва – 50%, татары и башкиры – 25%, русские – 1% [15]. Наиболее подверженными трахомой были жители степных районов Башкирии, в отличие от населения горно-лесной местности.

Как указывал профессор Г.Х. Кудояров, «...в вопросах научно-исследовательской работы наш институт занимал ведущее место» [16]. Именно в Уфу приезжали ученые и врачи-офтальмологи из других регионов страны для написания и защиты своих кандидатских диссертаций, полагаясь на опыт сотрудников Башкирского трахоматозного института.

Борьба с трахомой несколько десятилетий была приоритетной для всего коллектива Башкирского научно-исследовательского трахоматозного института и руководства республики в целом. Ценой самоотверженного и упорного труда медицинских и социальных работников, органов власти региона и самого населения к 1958 г. трахома как массовое заболевание была ликвидирована в 5 районах, к 1960 г. – в 40, к 1962 г. – во всех районах республики [17]. В связи с полной ликвидацией трахомы согласно приказу Минздрава РСФСР от 21 сентября 1965 г. №276 Башкирский научно-исследовательский трахоматозный институт был переименован в Уфимский научно-исследовательский институт глазных болезней Министерства здравоохранения РСФСР.

Конечно, борьба с трахомой на этом не закончилась, и органы здравоохранения продолжали деятельность в данном направлении до полного устранения заболевания. Министерство здравоохранения СССР издало приказ от 30 января 1969 г. №66 «О полной и устойчивой ликвидации трахомы в СССР», первым пунктом которого значилось: «...Обеспечить на протяжении последующих 5 лет дальнейшую планомерную работу, направленную на полное и устойчивое оздоровление населения от трахомы, для чего ежегодно разрабатывать с учетом местных условий и эпидемиологической обстановки, конкретные планы мероприя-

¹«Русский офтальмологический журнал», «Врачебное дело» и др.

тий по каждому населенному пункту, району, области (краю) и в целом по республике». Согласно этому приказу выездная работа сотрудников института продолжалась, а точнее – данная работа не прекращалась вплоть до 1970-х гг. – планомерно шла работа по устранению остаточных случаев заболевания.

Таким образом, Башкирский трахоматозный научно-исследовательский институт стал флагманом борьбы с трахомой в Башкирской АССР. С первых дней его работы в его стенах в течение почти 40 лет велась работа по изучению этиологии, патогенеза и разработки методов лечения и профилактики трахомы. Работа потребовала колоссального напряжения, значительных затрат умственных и физических сил, но тем значимее результат. Трахома была побеждена, ее ликвидация является одной из важных страниц истории науки и медицины Башкортостана. Поставленная на высоком уровне исследовательская и клиническая работа сотрудников Башкирского научно-исследовательского трахоматозного института предопределила дальнейшее его развитие в качестве Уфимского научно-исследовательского института глазных болезней.

ЛИТЕРАТУРА

1. Белярминов Л.Г. Статистические данные о постоянной окулистической помощи в России. Материалы 8-го Пироговского съезда. 1902; 6: 23.



Рис. 3. Профилактическая беседа с населением о трахоме

2. Отчет Особого отдела по предупреждению слепоты за 1901 г. / Составлен под ред. проф. Л.Г. Белярминова приват-доцентом В.Н. Долгановым. СПб., 1902.

3. РГИА. Ф. 764. Оп. 1. Д. 315. Л. 85.

4. Бикбов М.М., Акманов А.И., Обыденнов М.Ф., Галимова Ю.Ш. Образ врача XX в.: к 140-летию со дня рождения основателя Башкирского трахоматозного института – профессора В.П. Одинцова. Вестник Академии наук РБ. 2017; 25(4): 41-49.

5. НА РБ. Ф. 394. Оп. 2. Д. 467. Л. 66.

6. Архив Уфимского НИИ глазных болезней АН РБ. Арх. № 1. Л. 183 об.

7. Танатарова М.С. Организация глазной помощи в Башкирской АССР за 40 лет. Сб. науч. тр. Башкирского НИИ трахоматозного института. Уфа; 1960; 7: 6-9.

8. Халитова С.Х. Анализ мероприятий по ликвидации трахомы в Башкирской АССР. Сб. науч. тр. Башкирского НИИ трахоматозного института. Уфа; 1963; 8: 4-9.

9. НА РБ. Ф. Р 444. Оп. 1. Ед. хр. 95. Л. 100.

10. Бикбов М.М. Анализ работы офтальмологической службы в республике Башкортостан по итогам 2019 г. Архив Уфимского НИИ глазных болезней. Уфа; 2019: 18.

11. Архив Уфимского НИИ глазных болезней АН РБ. Арх. № 23. Оп. 4. Ед. хр. 23. Л. 112.

12. Халитова С.Х. Некоторые организационные мероприятия по борьбе с трахомой в Башкирской АССР. Сб. науч. тр. Башкирского НИИ глазных болезней. Уфа; 1957; 6: 26-32.

13. Трахома в горах. Красная Башкирия. Уфа; 1926: 255.

14. Борьба с трахомой. Охрана здоровья марийца. Красная Башкирия. Уфа; 1926: 214.

15. Хованский К.И. Трахома в Башкирии // Вопросы трахомы. Казань: Татгосиздат; 1934; Сборник. 1: 9-13.

16. Кудояров Г.Х. Моя жизнь – офтальмология. Уфа: Гилем; 2010: 172 с.

17. Бикбов М.М. Ученые. Врачи. Учителя. Уфа; 2018: 48 с.