

К 100-летию Казанского научно-исследовательского трахоматозного института им. Е. В. Адамюка

**КАЗАНСКИЕ ОФТАЛЬМОЛОГИ А.Б.КОЛЕНЬКО
И М.М.ЗУБАИРОВ В БОРЬБЕ С ТРАХОМОЙ
В ВОЛЖСКО-КАМСКОМ РЕГИОНЕ**

*Подольская М. А., кандидат медицинских наук,
Хусаинова Д. К., кандидат медицинских наук*

**KAZAN OPHTHALMOLOGISTS A.B.KOLENKO AND
M.M.ZUBAIROV IN THE FIGHT AGAINST TRACHOMA
IN THE VOLGA-KAMA REGION**

Podolskaya M. A., Khusainova D. I.

Высокая заболеваемость трахомой в Волжско-Камском регионе столетиями приводила значительную часть молодого населения к слепоте, инвалидизации, к уменьшению числа призывников в армию. Системную государственную борьбу с трахомой начало советское правительство. По инициативе наркома здравоохранения РСФСР Н. А. Семашко в Казани в 1921–1922 гг. профессорами А. Г. Агабабовым и В. В. Чирковским был организован и под руководством В. В. Чирковского в 1922 г. открыт первый в мировой практике Казанский научно-исследовательский трахоматозный институт им. Е. В. Адамюка¹. Специалисты института вели деятельность в очагах трахомы в Татарской, Чувашской республиках, в Марийской и Вотской областях. Их организационная работа была направлена на привлечение органов власти на местах к инициации

государственных программ борьбы с трахомой, массовому открытию трахомных медицинских пунктов, подготовку местных квалифицированных врачебных и фельдшерских кадров, пропаганду знаний о трахоме и мерах ее профилактики. Одновременно силами противотрахомных глазных отрядов института на местах оказывалась специализированная офтальмологическая помощь – тотальное обследование населения, хирургическое и медикаментозное лечение, проводились научные исследования. Активными участниками этой работы в Волжско-Камском регионе стали молодые офтальмологи, сотрудники Казанского трахоматозного института и глазной клиники Казанского ГИДУВа А. Б. Коленько и М. М. Зубаиров.

Андрей Богданович Коленько (1894–?), украинец, родился 2 октября 1894 г. в г. Остре Черниговской

губернии в семье земского фельдшера. На полученную за успехи в начальной школе земскую стипендию Андрей Коленько с медалью окончил в 1914 г. Черниговскую мужскую гимназию и поступил на математическое отделение Киевского университета. После четвертого курса Андрей Коленько отправился работать учителем школы в Предместной слободке Черниговской губернии, где в 1918 г. его застал революционный передел страны. В 1920 г. А. Коленько добровольно записался в Красную Армию, стал инструктором-организатором политсовета уездного военного комиссариата по формированию Красной Армии и Остерского гарнизона. Оттуда в 1921 г. он был откомандирован в Киевский медицинский институт, где был активным общественником, ответственным секретарем профкома «Работпроса», сотрудником отдела народного образования, членом предметных комиссий, уполномоченным по кафедре. Окончив институт в 1925 г., А.Б. Коленько два года стажировался в глазной клинике Киевского медицинского института. Летом 1926 г. он столкнулся с трахомой, когда с 14 мая по 1 октября руководил Глазным отрядом Наркомздрава Украины. За это время он принял 1500 пациентов, провел 200 операций, читал лекции населению. В 1928 г. А.Б. Коленько заведовал организованной им по линии Красного Креста Украины глазной больницей в с. Люксембург Мариупольского округа. Желание совершенствоваться в специальности привело молодого офтальмолога в Казань к ведущему специалисту страны по трахоме профессору В.В. Чир-

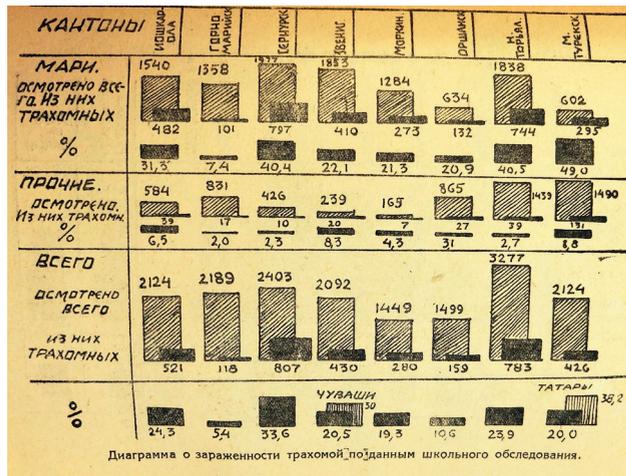
ковскому, руководителю Казанского трахоматозного института и глазной клиники Казанского ГИДУВа, где первого октября 1927 г. Коленько был зачислен врачом-слушателем на четырехмесячный глазной цикл. Окончив его, А.Б. Коленько остался в Казани, с 13 марта 1928 г. до 1 июня 1930 г. был интерном глазной клиники ГИДУВа и трахоматозного института². Одновременно он прошел циклы по болезням уха, горла и носа, патологической анатомии и бактериологии, вел в ГИДУВе занятия по избранным вопросам офтальмологии с врачами-курсантами неврологами.

В 1928 г. А.Б. Коленько включился в большую работу по борьбе с трахомой в Среднем Поволжье. Летом 1928 г. он являлся членом научной экспедиции Чувашского Наркомздрава по изучению связи трахомы с конституцией и наследственностью человека. В 1929 г. Казанский ГИДУВ приобрел за рубежом для научных исследований А.Б. Коленько офтальмологические приборы фирмы «Гольдберг». В 1929 г. А.Б. Коленько руководил Глазным отрядом Татнаркомздрава в Бугульминском кантоне Татарии, а летом 1930 г. – в Мензелинском кантоне. Собранные материалы он обобщил в научных докладах и публикациях. А.Б. Коленько разработал метод лечения трахомы ионофорезом³.

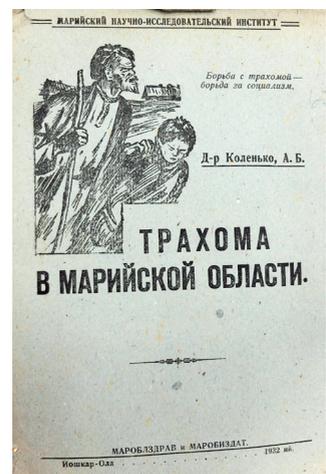
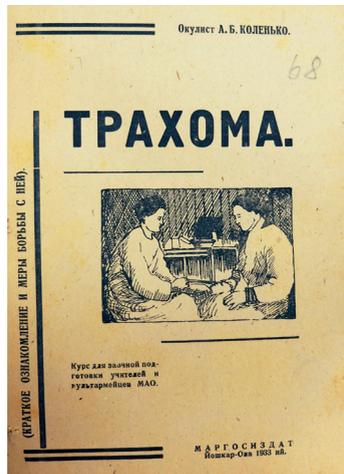
Самостоятельная плодотворная профессиональная деятельность А.Б. Коленько началась в Марийской области, где с 1930 г. он являлся окулистом и консультантом Областной глазной лечебницы Йошкар-Олы⁴. В апреле 1931 г. он председатель на расширенном заседании МАРНИИ



*Карта распространения трахомы в Марийской области
из книги А.Б. Коленко*



Зараженность школьников Марийской области из книги А.Б. Коленко



языка, литературы и истории при Совете министров Марийской АССР⁵, с ноября 1932 г. по март 1933 г. – секретарь заседаний сектора социальных болезней МАРНИЗ – Марийского научно-исследовательского института соцздравоохранения и гигиены⁶. Беспартийный врач А. Б. Коленько с врачебным стажем 5 лет в 1932–1933 гг. был областным окулистом Мароблздрава⁷.

Научные исследования А. Б. Коленько завершились защитой в 1932 г. кандидатской диссертации «Трахома в Марийской области». В это время А. Б. Коленько возглавил медицинскую часть организации борьбы с трахомой в Маробласти. Его записка 1932 г. «Главнейшие ближайшие задачи по ликвидации трахомы в МАО» – системно разработанный план безотлагательных государственных противотрахомных мероприятий. В записке автор указал, что борьба с трахомой в Маробласти с поражённостью этим заболеванием по данным 1932 г. до 20,5% «ведется в основном беспланоно, самотеком, нет центрального лица в аппарате Облздрава, которое возглавило бы работу по борьбе с трахомой и было ответственно за нее».

В начале второй пятилетки перед офтальмологами страны партией и правительством была поставлена задача ликвидации трахомы в ее заразных стадиях. В связи с этим А. Б. Коленько в 1932 г. предложил ряд мероприятий в Маробласти на 1933 г. по коренной перестройке системы борьбы с трахомой, «переходу от кампаний к проведению плановой, ежедневной, упорной работы»: «В аппарат Мароблздрава

вновь ввести областного окулиста – ответственное лицо по ликвидации трахомы. Областную глазную лечебницу сделать научно-практической базой по вопросам изучения и ликвидации трахомы и филиалом Казанского трахоматозного института, для чего увеличить ее смету, расширить или перевести в другое здание Областную глазную амбулаторию, приобрести для нее необходимую аппаратуру и оборудование. Усилить районные трахоматозные центры приглашением недостающих врачей. Обратит особое внимание на Горно-Марийский район, где при большом наличии свежих форм трахомы почти два года нет окулиста. В помощь районным окулистам привлечь к работе по трахоме 15 фельдшеров, окончивших осенью 1932 г. при областной глазной больнице месячные трахоматозные курсы, использовать их как лечебников, профилактиков, инструкторов по борьбе с трахомой, оставив за врачами окулистами общий контроль и руководство. Для увеличения кадров трахомработников в помощь районным окулистам при областной глазной лечебнице в декабре 1933 г. организовать одномесячные курсы на 20 человек для среднего медперсонала из районов. Наладить регулярное гнездовое лечение трахомы в колхозах, школах и, насколько позволят кадры, среди единоличников. Каждая трахоматозная сестра должна в среднем обслуживать 300 человек больных трахомой, требующих обязательного лечения. Имеющаяся по смете 131 сестра обслужит в течении 1933 г. 39 тыс. человек больных, или 57% всех больных трахомой (68768 чело-

век по данным 1932 г.). Для полного охвата лечением всех больных трахомой кадры сестер довести до 230 человек к 1933 г. и до 250 человек к 1934 г., для чего открыть на 120 человек новые курсы в Козмодемьянске, Звенигове, Торьяде, Тураке. Открыть трахоматозные отделения в Медтехникуме в г. Йошкар-Ола для подготовки средних трахоматозных работников повышенного типа. Закончить по районам заочное обучение 2 тыс. школьных работников по борьбе с трахомой к июню месяцу 1933 г. В весенний сезон текущего года во всех учебных заведениях среднего и высшего типа провести двадцатичасовой курс лекций по ознакомлению с трахомой и мерами по ее ликвидации. Расширить глазную коечную помощь в районах. Довести общее количество глазных коек до 228. При всех районных больницах организовать трахоматозории на 20–25 человек. Усилить санпросветработу. Проводить по радио не менее четырех бесед в месяц. Иметь 2 постоянные кинопередвижки. Снабдить районы диапозитивами по трахоме. Активизировать работу Мартрахомобщества. Влиться во Всесоюзное Общество по борьбе с трахомой. Провести лотерею для усиления средств противотрахомной работы через аппарат Облздздрав. Включиться в областной комсомольский поход за здоровый быт. Наладить учет трахомы согласно приказа за № 242 от 9 июля 1932 г.»⁸.

Организованным в мае в 1933 г. выделившимся из глазной лечебницы г. Йошкар-Олы Марийским филиалом Казанского трахоматозного института недолго руководил команди-

рованный казанский доцент Г.С. Лиорбер⁹. Его сменил А.Б. Коленько. С 1933 г. он научный сотрудник Казанского ГИДУВа, Казанского трахоматозного института с местом работы в Маробласти, с 1934 г. – директор Марийского филиала Казанского трахоматозного института и его научный сотрудник. В апреле 1935 г. А.Б. Коленько постановлением Президиума Марийского облисполкома назначен членом комиссии для разработки практических мероприятий по усилению борьбы с трахомой¹⁰. Общение с жителями в очагах трахомы привело А.Б. Коленько к мысли об издании информационных брошюр для населения и культтрахомармейцев. В просветительской борьбе с трахомой лекции и беседы охватывали значительно меньшее число слушателей, чем изданные большими тиражами брошюры.

К 1932 г. А.Б. Коленько издал в Йошкар-Оле 8 популярных брошюр о борьбе с трахомой на русском и марийском языках. Книга «Трахома в Марийской области» вышла в 1932 г. тысячным тиражом под девизом «Борьба с трахомой – борьба за социализм!»¹¹. Она насыщена статистическими данными, снабжена списком литературы. Книга «Трахома. Краткое ознакомление и меры борьбы с ней»¹² издана в 1933 г. тысячным тиражом как курс заочной подготовки учителей и культтрахомармейцев Марийской области. Изданы на марийском языке трехтысячными тиражами брошюры А.Б. Коленько «Траком Нэргэн» – «Трахома», «Мо туга шинча» – «Что такое глаза», «Сокрыр лиймаш» – «О слепоте», «Шонго молан сайын

ок уж» – «Отчего плохо видят старые люди», «Траком чэр шэмэрын тушманжэ» – «Трахома – враг марийцев», «Культтрахомлар – мэйслан полшаш» – «В помощь культтрахомармейцу».

В начале 1930-х гг. в Марийской области А. Б. Коленько – организатор медицинской службы, член Областного бюро секции научных сотрудников, председатель Научно-медицинской ассоциации врачей, секретарь областного бюро ВАРНИТСО, сотрудник Марийского научно-исследовательского института¹³. В 1956 г. при учреждении Калининского государственного мединститута профессор А. Б. Коленько был избран заведующим кафедрой глазных болезней. На базе Областной клинической больницы он организовал учебный и лечебный процесс и руководил кафедрой до 1963 г. В Московском издательстве «Медицина» вышла книжка А. Б. Коленько «Берегите глаза на производстве» о ранах и травмах глаз, переизданная в 1966 г.¹⁴ В 1969 г. Андрей Богданович издал тиражом 75 тыс. экземпляров популярный учебник по глазным болезням для медицинских училищ¹⁵ выдержавший несколько переизданий. В вышедшей под редакцией Н. А. Семашко в 1928–1936 гг. Большой медицинской энциклопедии в статье о трахоме главный специалист страны по этому заболеванию, лауреат Сталинской премии академик В. В. Чирковский заслуженно процитировал труды своего ученика А. Б. Коленько.

Мирза-Абдулла (Мирзаабдулла, Мирза) Мансурович Зубаиров (1898–1971) родился в семье хазрат-

мударриса медресе. Местом рождения в автобиографиях он указал две деревни – с. Тамьян Ирехтинской волости¹⁶ и Глянчи-Тамак Нуркеевской волости Мензелинского уезда Уфимской губернии. То же сообщает его сын профессор Д. А. Зубаиров. В одной из своих автобиографий без даты М. М. Зубаиров указывает как место рождения д. Тюлячи Челнинского района Татарии. В 1910 г. Мирза-Абдулла учился в школе в русской деревне. В 1911–1914 гг. он шакирд медресе в Уфе, в 1915–1916 гг. учащийся Елабужской ремесленной школы.

На фронте Германской войны он недолго служил солдатом в саперной части, был демобилизован по состоянию здоровья. В 1916–1920 гг. Мирза Зубаиров ученик Казанской татарской учительской семинарии. На летних каникулах в своей деревне он занимался сельским трудом, помогал родителям. В 1918 г. вступил в ВКП(б), руководил в селе



М. М. Зубаиров 1940 г.

комсомольской ячейкой. В 1919 г. при приближении армии Колчака с товарищем пришел в политотдел красной военной части, и в результате оказался агитатором-организатором в политуправлении Приволжского военного округа, переехал с ним в Нижний Новгород, где «участвовал в различных кампаниях». В 1920 г. в Казани преподавал на краткосрочных педагогических курсах. В августе 1920 г. Мирзу Зубаирова мобилизовали школьным инструктором в Мусульманскую военную коллегию, отсюда – школьным работником в 4-ю Татарскую бригаду РККА в Андижан учить грамоте красноармейцев и местное население. В 1921 г. в Фергане он участвовал в боях с басмачами. К этому времени Мирза свободно владел кроме татарского, русского и турецкого узбекским языком и другими среднеазиатскими наречиями. В 1922–1923 гг. М.М. Зубаиров заведовал Сырдарьинской совпартшколой, в 1923–1925 гг. работал преподавателем педагогического техникума им. Н. Нариманова в Узбекском мужском институте просвещения и вел общественно-политическую работу¹⁷. Мирза Мансурович вспоминал, как его потрясла картина заболеваемости трахомой в узбекских селах, в некоторых болели все поголовно, было много слепых. Тогда он решил стать офтальмологом, чтобы лечить трахому, и в 1925 г. был откомандирован на медицинский факультет Туркестанского государственного университета в Ташкенте. Одновременно работал в союзе Медсантруд и заведовал областной партшколой.



М.М. Зубаиров с женой Сакинэ и сыном Дильявером. Феодосия, 1940 г.

В 1926 г. Мирза Зубаиров перевелся на медицинский факультет Казанского государственного университета и окончил его в 1928 г., выбрав специальностью офтальмологию. В 1927 г. на студенческую практику он поехал в глазной врачебный отряд в Елабужский кантон Татарии, отсюда – вторым врачом такого же отряда на стройку Каракумского канала в Киргизии. В 1928 г. М.М. Зубаиров ординатор глазной клиники Казанского ГИДУВа. 21 февраля 1929 г. он был утвержден сверхштатным научным сотрудником при казанском Трахоматозном институте, в ноябре 1929 г. переведен в интерны, 4 января 1931 г. отборочной комиссией Казанского ГИДУВа избран аспирантом Трахоматозного института. Руководители диссертационной работы Мирзы Зубаирова профессор бактериолог В.М. Аристовский и молодой патолог физиолог из мединститута, бывший замнаркомздрава ТАССР, заместитель директора Казанского ГИДУВа

М.И. Аксянцев дали М. Зубаирову тему «Сравнительная оценка методов лечения трахомы под контролем патогистологических исследований» с изучением специфичности аутоизоантисгенных и аутоизоаллергенных свойств глаза. Экспериментальную часть работы М.М. Зубаиров проводил у В.М. Аристовского в Краевом микробиологическом институте. По многим причинам эта научная работа затянулась. В эти годы бурно развивалась карьера М.И. Аксянцева. 1 октября 1930 г. он стал директором Казанского ГИДУВа, в 1932–1933 гг. стажировался по иммунологии в Германии, Италии, Швейцарии и Австрии, в 1935 г. избран заведующим кафедрой патофизиологии Казанского ГИДУВа и директором Казанского медицинского института¹⁸. Находилось ли у него время консультировать научную работу аспиранта Зубаирова по сенсбилизации глаз собак вытяжкой из глаз, сложно сказать. Все два года аспирантуры Мирза Мансурович безотказно ездил в длительные командировки в сельские районы, – в 1931 г. на призывную комиссию в Мелеузский район Башкирии, в 1932 г. в подшефный колхоз Кукморского района готовить посевную, отсюда с 1 июня по 5 сентября в Башкирскую республику заведующим глазным отрядом. Пять аспирантских месяцев были потрачены на командировки. Институт продлил М. Зубаирову срок аспирантуры, а по окончании его в 1933 г. оставил младшим ассистентом глазной клиники, в 1934 г. ассистентом. К этому времени Мирза Зубаиров четыре года был женат на Сэкинэ, дочери коммерции советника Габделькарима Исхако-

вича Юнусова из рода богатейших казанских купцов и промышленников. С октября 1931 г. семья растила сына Дилавера. На иждивении Мирзы Мансуровича была еще и сестра. На более чем скромную стипендию аспиранта не прожить впятером. После тяжелого голода 1932–1933 гг. цены на хлеб и основные продукты в крупных городах выросли в два раза. Мирзе Зубаирову для скромной жизни семьи приходилось работать еще в двух-трех местах. Он преподавал в медтехникуме, летние месяцы работал главным врачом детского санатория на Волге, в 1934–1935 гг. был старшим врачом казанской больницы им. М. Вахитова.

Один из ведущих офтальмологов-практиков Татарстана, Мирза Мансурович работал еще и инструктором, затем заведующим отделом Татнаркомздрава по борьбе с трахомой. В его обязанности входили планирование, организация всей противотрахомной работы в республике и контроль за ее выполнением. В 1933–1937 гг. М.М. Зубаиров член редколлегии казанского научного журнала «Вопросы трахомы». По общественной линии избран депутатом Молотовского райсовета Казани. Диссертационная работа продвигалась медленно. Наконец, черновик отдельных ее глав был представлен рецензенту доценту-патофизиологу Казанского ГИДУВа Н.И. Вылегжанину¹⁹, и тот 19 мая 1938 г. дал отрицательный отзыв, обвинив во всех недостатках руководителя диссертации, бывшего директора института профессора М.И. Аксянцева, арестованного НКВД как

враг народа 26 января 1937 г. Понятно, что такая диссертация, хотя соискатель имел 7 печатных научных работ, не могла быть передана другому руководителю, доработана, оформлена и представлена к защите в совете Казанского ГИДУВа, хотя рецензент похвалил большой научный материал соискателя. Ни доброе отношение к нему в институте, ни общественно-политические заслуги перед страной не имели в этом случае значения. Зато было немало причин не бороться за свой научный статус, забыть о нем. Диссертант – сын муллы. Отец в 1930 г. скончался от инфаркта накануне ареста, о котором его предупредили. Супруга из старорежимных миллионеров. Двоюродный брат Хамит Зубаир Кошай в 1912 г. уехал учиться в Турцию²⁰, в 1923 г. стал там доктором философии, виднейшим востоковедом-тюркологом, этнографом, создателем Этнографического музея Анкары.

В начале Финской войны 10 января 1940 г. М.М. Зубаиров был призван в ряды Красной Армии военврачом 1 ранга, начальником медсанбата полка казанской дивизии генерала М.П. Кирпоноса. На этой неудачной для СССР войне военных награждали редко и только за особые заслуги в боях. Подполковник М.М. Зубаиров в Кремле из рук М.И. Калинина получил высшую тогда награду страны – орден Красного Знамени. Летом 1940 г. М.М. Зубаирова перевели в Белорусский военный округ в Белосток. Но после контузии на Финской войне он не восстановился полностью, был демобилизован и 1 декабря 1940 г. вернулся в Казан-

ский ГИДУВ на должность палатного врача глазной клиники.

В июне 1941 г. Мирза Мансурович пришел в военкомат с заявлением об отправке его добровольцем на фронт. Но в анамнезе у него был уже и инфаркт миокарда. Его отправили консультировать в казанские госпитали, куда раненых с патологией зрения поступало немало²¹. Долгие годы Мирза Мансурович Зубаиров работал научным сотрудником Казанского трахоматозного института. Когда институт закрыли, остался врачом Республиканского трахоматозного диспансера. М.М. Зубаирову в 1945 г. присвоено звание Заслуженный врач РСФСР. Он награжден орденом Красного Знамени, медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.», Почетной грамотой Президиума Верховного Совета ТАССР.

Любовь к профессии врача Мирза Мансурович передал по наследству. Его сын Дилявер Мирзаабдуллоевич (1931–2010) стал виднейшим биохимиком, академиком АН РТ, профессором, заведующим кафедрой биохимии Казанского медицинского института (позже университета), лауреатом Государственной премии РТ, Заслуженным деятелем науки РФ и РТ. Внучка Ляйли Диляверовна Зубаирова там же профессор кафедры общей патологии.

Казанские офтальмологи А.Б. Коленько и М.М. Зубаиров с 1930-х гг. были активными организаторами здравоохранения Татарстана и Марийской области, опытными клиницистами-офтальмологами, внесшими свой вклад в борьбу с трахомой в Волжско-Камском регионе.

Сведения об авторах: Подольская Марина Алексеевна, кандидат медицинских наук, Казанская государственная медицинская академия, e-mail: maro7@mail.ru; Хусаинова Дина Камилевна, кандидат медицинских наук, главный врач Республиканской клинической офтальмологической больницы Министерства здравоохранения РТ им. профессора Е. В. Адамюка», e-mail: kalenka_06@mail.ru.

Аннотация. Высокая заболеваемость трахомой во многих странах столетиями была одной из основных причин слепоты. В Российской империи наиболее подвержен трахоме был Волжско-Камский регион. Советское правительство включило борьбу с трахомой в число приоритетных задач развития государственного здравоохранения. По инициативе наркома здравоохранения РСФСР Н. А. Семашко в Казани в 1921–1922 гг. профессорами А. Г. Агабабовым и В. В. Чирковским был организован Казанский научно-исследовательский трахоматозный институт им. Е. В. Адамюка. Благодаря этому Казань стала научно-практическим центром РСФСР по организации борьбы с трахомой. Казанские офтальмологи в очагах трахомы в Татарской, Чувашской республиках, Марийской и Вотской областях вели организационную, специализированную медицинскую работу, научные исследования, обучение местных врачебных и фельдшерских кадров и массовую пропаганду знаний о профилактике трахомы. В этой работе приняли активное участие сотрудники Казанского трахоматозного института и глазной клиники Казанского государственного института усовершенствования врачей (ГИДУВа) офтальмолог А. Б. Коленько и М. М. Зубаиров. Целью работы является введение в научный оборот данных о медицинской и общественной деятельности А. Б. Коленько и М. М. Зубаирова в Волжско-Камском регионе. Использован историко-архивный метод исследования. Вывод: врачебная, организаторская, просветительская деятельность А. Б. Коленько и М. М. Зубаирова в очагах трахомы в Волжско-Камском регионе в двадцатые – пятидесятые годы XX столетия внесла вклад в борьбу с этим заболеванием.

Ключевые слова: А. Б. Коленько, М. М. Зубаиров, Н. А. Семашко, А. Г. Агабабов, В. В. Чирковский, трахома, глазная клиника Казанского ГИДУВа, Казанский научно-исследовательский трахоматозный институт им. Е. В. Адамюка.

Abstract. The high incidence of trachoma in the Volga-Kama region for centuries has led a significant part of the population to blindness, disability, and a decrease in the number of conscripts in the army. The systemic state struggle against trachoma was initiated by the Soviet government. In the Tatar, Chuvash republics, Mari and Votsk regions Kazan eye medical teams were deployed in the trachoma foci, a total examination of the population for trachoma, specialized medical care, the study of this disease in different groups, mass propaganda of knowledge about trachoma, hygiene, measures of its prevention were carried out. In the thirties and fifties of the last century, Kazan became the scientific and practical center of the RSFSR for organizing the fight against trachoma. At this time, employees of the Kazan Trachomatous Institute and the Eye Clinic of the Kazan Institute for Advanced Medical Studies (GIDUV), ophthalmologists A. B. Kolenko and M. M. Zubairov, took an active part in this work. The aim of this work is to introduce into scientific circulation data on the medical and social activities of A. B. Kolenko and M. M. Zubairov in the Volga-Kama region. The historical and archival research method was used. Conclusion: the medical, organizational, educational activities of A. B. Kolenko and M. M. Zubairov in the trachoma foci in the thirties and fifties of the XX century contributed to the fight against this disease in the Volga-Kama region.

Key words: A. B. Kolenko, M. M. Zubairov, N. A. Semashko, A. G. Agababov, V. V. Chirkovsky, trachoma, eye clinic of Kazan GIDUV, Kazan Research Trachomatous Institute named after E. V. Adamyuk.

ИСТОЧНИКИ И ЛИТЕРАТУРА

1 Подольская М. А. А. Г. Агабабов и его роль в организации Казанского научно-исследовательского трахоматозного института // Научный Татарстан. – № 1. – 2022. – С. 21–33.

- 2 ГАРТ (Государственный архив Республики Татарстан), ф. Р-7347, оп. 3, д. 45, л. 5, 66.
- 3 Коленько А.Б. Лечение трахомы посредством ионтофореза // Казанский медицинский журнал. – 1930. – Т. 26. – № 10. – С. 1057.
- 4 ГА РМЭ (Государственный архив Республики Марий Эл), ф. Р-250, оп. 1, д. 1102, л. 28.
- 5 Там же, ф. Р-373, оп. 1, д. 19, л. 46.
- 6 Там же, д. 60, л. 1–19, 20 об., 21 об., 22 об.
- 7 Там же, ф. Р-453, оп. 1, д. 231, л. 66–67.
- 8 Там же, д. 210, л. 5, 5 об., 6, 6 об.
- 9 Там же, д. 238, л. 76.
- 10 Там же, д. 270, л. 21.
- 11 Коленько А.Б. // Трахома в Марийской области. – Йошкар-Ола: Маробиздат, 1932. – 60 с.
- 12 Коленько А.Б. // Трахома. Краткое ознакомление и меры борьбы с ней. – Йошкар-Ола: Маробиздат, 1933. – 81 с.
- 13 ГАРТ, ф. Р-7347, оп. 3, д. 45, л. 5–6, 12–13.
- 14 Коленько А.Б. // Берегите глаза на производстве. 2-е изд. – М., 1966. – 32 с.
- 15 Коленько А.Б. // Глазные болезни. Учебник для медицинских училищ. – М., 1969. – 184 с.
- 16 ГАРТ, ф. Р-7347, оп. 3, д. 37, л. 8, 67, 68.
- 17 Там же, л. 64.
- 18 Зыятдинов К.Ш., Красильников С.Н. Аксянцев Моисей Израилевич // Ректоры. – Казань: «Слово», 2015. – С. 31–50.
- 19 ГАРТ, ф. Р-7347, оп. 3, д. 37, л. 76–77 об.
- 20 Там же, л. 64.
- 21 Султанбеков Б.Ф. Военврач Мирза Зубаиров // Республика Татарстан. – 1998. – 1 октября. – С. 10.