



# CENTRAL ASIAN JOURNAL OF LITERATURE, PHILOSOPHY AND CULTURE

eISSN: 2660-6828 | Volume: 03 Issue: 12 Dec 2022  
<https://cajipc.centralasianstudies.org>

## Об Изменениях В Медицине Туркестана В Конце XIX - Начале XX Веков

*Мажидов А. С.*  
*Дж ГПУ Узбекистан*

*Received 12<sup>nd</sup> Oct 2022, Accepted 11<sup>st</sup> Nov 2022, Online 14<sup>th</sup> Dec 2022*

### АННОТАЦИЯ

В статье представлены достижения медицины Туркестана в конце XIX-начале XX веков, деятельность медицинских научных обществ (на примере Ферганского медицинского общества, Туркестанского медицинского общества и Самаркандского медицинского общества), а также исследования, проводимые российскими учеными (П.Ф. Боровский, Я.М. Финкельштейн, К.О. Рейнгардт, Н.И. Шохор, С.А. Марк, В.Л. Якимов, Константинов Н.И. и др.) в области развития медицины, науки эпидемиологии в крае, кроме того есть сведения о научной деятельности Ходукина Н.И.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** медицина, Туркестан, Ферганское медицинское общество, Туркестанское медицинское общество, Самаркандское медицинское общество, Э.Градусов, П.Ф.Боровский, Туркестанское областное общество естествоиспытателей и врачей, Ташкентский мужской диспансер, Н.И.Ходукин.

Период обновления всегда начинается с огромного роста интереса к прошлому. Именно этот интерес к прошлому побуждает смотреть в будущее, направлять его в определенном направлении. События прошлого, исторические события проясняют наши сегодняшние выводы, показывают основу и реальность нашего будущего, наших планов.

С этой точки зрения, сегодня мы должны полностью избавиться от пороков хронологии, сухого сореживания, повествования в историографии и историографии [Джураев Н. 1999. С.22].

Действительно, одним из фундаментальных направлений новой истории Узбекистана является объективное освещение сложного исторического периода, связанного с завоеванием Средней Азии царской Россией, и ее систематическое изучение многогранной проблемы общественного строя и образа жизни этого режима [Гаффаров Ш. 2006.С.14].

В последнее время мы стали более страстными, проявляя односторонний подход к этому вопросу, уделяя больше внимания негативным событиям. Но если можно объективно рассуждать, иногда закрываем глаза из положительных аспектов этого исторического события. Прежде всего надо отметить, если честно, это событие положительно повлияло на социально-экономическую жизнь страны: положило конец феодальным междусобицам (например, частым кровопролитным

столкновениям между Бухарой и Кокандом, Хивинским и Бухарским ханствами), упорядочило налоговую систему. Передовые российские интеллектуалы (В. В. Бартольд, Н. И. Веселовский, В. Л. Вяткин, П. П. Семенов-Тяньшанский, А. П. Федченко, Е. А. Кал, В. Н. Кастальский, А. Л. Кун, П. И. Лерх, Н. С. Ликошин, В. П. Саливкин, Е. Д. Поливанов, А. А. Семенов, Романовский и др.) глубоко изучали историю и культуру нашего края. Они с большим уважением изучали ее, написали ценные книги об истории и культуре Туркестана и его народов [Ахмедов Б. 1996.С. 202].

Мы знаем, что после образования Российской империи в Туркестане произошли значительные изменения в экономической и социальной жизни народов региона. В частности, в край вошла европейская медицина, и ее начали использовать в традиционной медицине. С этим периодом совпадает появление первых медицинских учреждений в Туркестане, увеличение количества врачей и медперсонала.

В исследуемый период Ферганское медицинское общество (1892-1910 гг.), Туркестанское медицинское общество, основанное в 1899 г. (переименованное 17 января 1900 г. в Туркестанское медицинское общество), Туркестанское общество медицинских исследователей и врачей (1908-1917 гг.) были созданы в Туркестанском крае. Следует также отметить Самаркандское медицинское общество (1913-1922). Ферганское медицинское общество было одним из первых медицинских обществ в стране и было открыто 12 апреля 1892 года. [Протоколы Ферганского мед. общества за 1892/93, 1893/94 и 1894/95 гг.].

Ферганское медицинское общество было основано в 1892 году во время эпидемии чумы. Все члены общества сосредоточили внимание на эпидемии, и на 8 из 10 заседаний, проведенных в том году, обсуждались вопросы, связанные с чумой. Ряд важных задач, таких как организация первых мер борьбы с чумой, создание чумных казарм, разделение города на районы и распределение между ними врачей, составление руководств для санитарных инспекторов, создание брошюр по каждому случаю и предоставление рекомендаций группам по профилактике заболеваний, все эти актуальные вопросы подробно обсуждались в заседаниях. Брошюра “О чуме” распространялась среди населения бесплатно [Протоколы Ферганского мед. общества за 1892/93, 1893/94 и 1894/95 гг.].

На заседаниях общества, проведенных после окончания эпидемии чумы, обсуждались такие вопросы, как конкретные заболевания, меры против них и лечение, патологическое обследование. В связи с этим были заслушаны доклады по наблюдениям Е.И. Градусова в районе, И.К. Янушкевича на базе Новой Маргиланской городской больницы, О.М.Шлома в Маргиланском военном лазарете [Материалы республиканской научно-практ. конф.. 2020. С. 188.].

На третий год своего существования общество проявило особую активность. Для определения заболеваемости и смертности населения Нового Маргилана председатель общества Э. Градусов создал журнал со списком всех пациентов, прошедших медицинское обследование. Секретарь предоставил информацию о заболеваниях, которые возникают в городе ежемесячно. В этом году прошла встреча по лечению дифтерии новым методом сыворотки, на которой решено изучить инструкцию по ввозу этого препарата из Санкт-Петербурга и его применению. Доклад П. Янушкевича “Положение прокаженных в Ферганской области” вызвал большой интерес у членов общества. На одной из встреч также был рассмотрен вопрос медицинского оборудования и предложения по изменению конструкции носилок для перевозки пациентов в горных районах. Следует отметить, что в процессе информирования о новом лекарстве или заболевании члены сообщества также обеспечивали непосредственное участие пациентов во встречах [Там же].

Известно, что население Туркестана страдает тропическими болезнями, в том числе малярией, язвой Пенде (язва Пенде-кожный лейшманиоз, каучуковая язва, язва Багдада), которые поражают кожу, подкожную клетчатку и слизистые оболочки, распространяются при укусах комаров). Были случаи, распространены такие заболевания, как стригущий лишай. Например, в 1898 году погибло население волостей некоторых областей страны, только в Сырдарьинской области от малярии умерло 30 тысяч человек [Национальный архив Узбекистана, фонд 142, стр. 3].

В 1886-1897 гг. в Ташкентский мужской диспансер обращались 12-22% больных [Туркестанские ведомости., 1897]. Летом заболеваемость малярией увеличивалась, иногда приводя к большему количеству летальных исходов, чем от чумы. В частности, в Джизакской области в 1889-1891 гг. малярия была в несколько раз выше эпидемии чумы 1892 г.[Справочная книга Самаркандской обл., 1902. С.178].

Следует отметить, что, в частности, П.Ф. Боровский проводил исследования возбудителей кожного лейшманиоза. Распространенность этого кожного лейшманиоза а также изучали Я.М.Финкельштейн, К.О.Рейнгардт, Н.И.Шохор, С.А.Марк и другие. В 1913 году В. Якимов организовал экспедицию, частично финансируемую Эрлих и снабженную необходимым оборудованием [Национальный архив Узбекистана, фонд 142, стр. 5]. Эта экспедиция была одной из первых, показавших распространение болезни среди людей и собак. Кроме того, доктор Константинов выявил тяжелую форму малярии-желтую форму малярии. Позже А.Д. Греков собрал большой статистический материал про этого заболевания [Национальный архив Узбекистана, фонд 142, стр. 2], который не потерял своего научного значения и сегодня.

В исследуемый период в Ташкенте, столице Туркестанской канцелярии генерал-губернатора, существовало несколько медицинских обществ. Это были Туркестанское медицинское общество, Туркестанское областное общество естествоиспытателей и врачей.

Поскольку Туркестанское медицинское общество было основано в феврале 1899 г. только за счет членских взносов, его возможности были несколько ограничены. Тем не менее, на заседаниях общества обсуждался ряд вопросов, касающихся различных больниц. Среди членов общества были врачи из Ташкента, Чимкента, Верного, Каттакургана, Самарканда, Нового Маргилана, Чорджоя, Мерва, Керки, Термеза, Оша, Ашхабада, Туркестана, Коканда, Андижана и из других городов [Луниин Б.В. 1962. С.234]. Это общество было переименовано 17 января 1900 года в Туркестанское медицинское общество. После этого было создано Туркестанское общество медицинских исследователей и врачей (1908-1917).

Общество оказывало медицинскую помощь нуждающимся. Это медицинское общество, по словам Б. Лунина, совмещало научную деятельность с практикой, то есть служило также распространению медицинских знаний среди местного населения.

Заседания Туркестанского медицинского общества были посвящены распространению научных новостей и лекций на различные темы. Например, только в 1902 г. было проведено 8 заседаний общества [Краткое обозрение Туркестанского мед. общества за 1902 год. С.20].

Члены Туркестанского медицинского общества провели большую пропагандистскую работу по профилактике различных заболеваний. В частности, в Ташкенте и других областях занимались профилактикой малярии. Особое внимание общество уделяет проблеме малярии в Термезе и ее последствиям. С этой целью специальная комиссия, направленная в Термез, изучила ситуацию вокруг

города и установила, что природные условия являются основной причиной распространения малярии. Точнее, основным источником болезни считалось наличие заболоченного тугая между городом и Амударьей [Лунин Б.В. 1962. С.226.]. Члены медицинского сообщества проводили мероприятия по профилактике малярии и лечению хинином в Термезском и Кушкинском гарнизонах.

В советское время, в частности, в 1920 году был создан Институт бактериологии, в 1922 году - Институт тропической медицины в Бухаре, который позже был преобразован в Институт малярии и медицинской паразитологии. Организатором этих дел стал известный ученый Ходукин. 142-й фонд Государственного архива научных, технических и медицинских документов Республики Узбекистан содержит информацию о жизни и деятельности профессора Ходукина Николая Ивановича, члена-корреспондента АМН СССР и АН СССР, основателя паразитологии в Средней Азии

Кстати, рост инфекционного гепатита в Узбекистане представляло с собой значительный риск. Поэтому изучению этого заболевания было уделено особое внимание, вместе с Ходукиным Сошникова работала над ранним выявлением гепатита. Следует отметить, что Н.И. Ходукин одним из первых обнаружил присутствие Ку-малярии в Узбекистане (1950 г.). Происхождение этой болезни, ее распространение-конфликт было изучено. В результате были определены меры по борьбе с заболеванием. Совместно с такими врачами, как Э. Я. Стернгольд, Э. И. Шлейхер и В. Н. Звагельская разработана и изучена методика приготовления диагностического препарата [Национальный архив Узбекистана, фонд 142, стр. 13-14].

Неутомимый ученый внес значительный вклад не только в области паразитологии, микробиологии и вирусологии, но и в близкие ему науки, он также внес свой вклад в подготовку ученых. В частности, под руководством Ходукина подготовлено 10 докторов наук, 29 кандидатов медицинских и биологических наук. Как видно, члены медицинских сообществ в регионе, кроме проведения научных исследований, оказывали медицинские услуги местному населению и были увлечены повышением своей медицинской грамотности.

Таким образом, научная эпидемиология зародилась в Туркестане в конце XIX - начале XX веков, развивалась в советское время и добилась определенных успехов в предотвращении эпидемий и борьбе с ними. Несомненно, вклад российских ученых при достижениях в области медицины велик. Они не только провели практическую работу, но и проводили важные исследования происхождения, лечения и профилактики различных инфекционных заболеваний в Туркестане.

### **Использованная литература:**

1. Ахмедов Б. Уроки истории. Т.: «Учитель», 1996 г.
2. Гаффаров Ш. История и судьба: переселенные из Российской империи в Туркестан. Т.: «Наука», 2006.
3. Жураев Н. Философия истории. Т.: «Духовность», 1999.
4. Краткий обзор Туркестанского медицинского общества за 1902 год.
5. Лунин Б.В. Научные общества и их прогрессивная деятельность в XIX-нач. XX в.в. Т.: Изд.во АН Уз ССР, 1962.
6. Материалы республиканской научно-практической конференции. Джиззак, 2020.

7. Национальный архив Узбекистана. Фонд -142. Стр. 2-3,13-14.
8. Отчет о деятельности Ферганского Медицинского общества за первые три года его существования / Протоколы заседаний Ферганского медицинского общества за 1892/93, 1893/94 и 1894/95 г.г. Новый Маргелан. Типография Ферганского областного управления, 1895 г.
9. Протоколы заседаний Ферганского медицинского общества за 1892/93, 1893/94 и 1894/95 г.г. Новый Маргелан. Типография Ферганского областного управления, 1895 г.
10. Справочник Самаркандской области за 1902 год.
11. Туркестанские ведомости, 1897.