

27953А

12.569
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ МОЛДАВСКОЙ ССР
КИШИНЕВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ

На правах рукописи

Г. П. ПОПУШОЙ

Л. А. ТАРАСЕВИЧ И ЕГО РОЛЬ
В РАЗВИТИИ СОВЕТСКОЙ
МЕДИЦИНСКОЙ НАУКИ

(784 — теория и организация здравоохранения)

Автореферат
диссертации на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук

ИЗДАТЕЛЬСТВО ЦК КП МОЛДАВИИ
КИШИНЕВ 1970

12369

На правах рукописи

Е. П. ПОПУШОЙ

Л. А. ТАРАСЕВИЧ И ЕГО РОЛЬ
В РАЗВИТИИ СОВЕТСКОЙ
МЕДИЦИНСКОЙ НАУКИ

(784 — теория и организация здравоохранения)

Автореферат
диссертации на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук

1.
24.2.41.
aff. *Stavitski*

Работа выполнена на кафедре социальной гигиены и организации здравоохранения (зав. заслуженный деятель науки, профессор М. Я. Гехтман) Кишиневского государственного медицинского института (ректор — член-корр. АИ МССР проф. В. Х. Анестиади).

Научные руководители:

Заслуженный деятель науки, доктор медицинских наук, профессор М. Я. Гехтман.

Доктор медицинских наук, профессор К. Г. Васильев.

Официальные оппоненты:

Член-корреспондент АИИ СССР, доктор медицинских наук, профессор Б. Д. Петров (Москва).

Заслуженный деятель науки, доктор медицинских наук, профессор Э. Н. Шляхов (Кишинев).

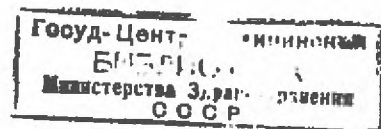
Высший отзыв дает кафедра истории медицины Центрального ордена Ленина института усовершенствования врачей (Москва).

Автореферат разослан 2/xii 1970 г.

Защита диссертации состоится 1970 г. на заседании Ученого совета Кишиневского государственного медицинского института (Кишинев, проспект Ленина, 165).

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке института.

УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ СОВЕТА.



815381

История советского здравоохранения знает много примеров самоотверженной работы ученых-медиков, их беззаветного служения народу. Трудно переоценить заслуги тех, кто в период эпидемий, в чрезвычайно трудных условиях помогал стране и народу. В числе тех, кто с самого начала активно участвовал в организации советского здравоохранения, следует назвать имена выдающихся деятелей теоретической и клинической медицины Н. А. Семашко, З. П. Соловьева, А. И. Абрикосова, М. Н. Баха, В. М. Бехтерева, Н. Н. Бурденко, П. Н. Диатроптова, Д. К. Заболотного, М. П. Кончаловского, Е. И. Марциновского, А. Н. Сысина, Л. А. Тарасевича, М. Н. Шатерникова и других.

За последние годы появился ряд историко-медицинских работ, осветивших пути развития и становления советского здравоохранения, показавших деятельность медицинских работников, ученых и практических врачей (М. И. Барсуков, Б. Д. Петров, С. М. Багдасарьян, Н. А. Виноградов, П. Е. Заблудовский, К. Г. Васильев, М. П. Мультиановский, Ю. П. Лисин и др.). Однако деятельность ряда крупных ученых остается еще не достаточно освещенной.

Это с полным основанием можно отнести и к деятельности одного из первых организаторов советской медицинской науки Льва Александровича Тарасевича (1868—1927). Выдающийся ученый и патриот своей Родины, он беззаветно служил народу и оставил заметный след как в русской и советской науке, так и в жизни страны. О таких, как он, Алексей Максимович Горький писал, что «когда-нибудь кто-то напишет потрясающую книгу: «Русские ученые в первые годы Великой революции». Это будет книга о героизме, мужестве, о непоколебимой преданности русских ученых своему делу — делу обновления, облагораживания мира и России»¹.

Лев Александрович Тарасевич жил на рубеже двух совершенно разных эпох. Он явился свидетелем краха старого режима, рождения и становления Советского государства. Ког-

¹ А. М. Горький. Собрание сочинений, т. 30, М., 1955, стр. 40.

да началась Великая Октябрьская социалистическая революция, Л. А. Тарасевич был уже ученым с мировым именем.

По признанию З. П. Соловьева, Л. А. Тарасевич вошел в историю советской медицины как один из крупнейших работников русской науки и виднейших общественных деятелей на ниве охраны народного здравоохранения, жизнь которого служит примером борьбы за гуманизм, за счастье народа. Его деятельность и научные труды были высоко оценены современниками и не потеряли своей значимости и в настоящее время.

Целью настоящей работы было проследить жизненный и творческий путь Л. А. Тарасевича и показать его роль в развитии и становлении отечественной медицинской науки. При этом работа Л. А. Тарасевича конкретизируется в рамках Ученого медицинского совета НКЗ РСФСР и Государственного института народного здравоохранения (ГИИЗ), уточняется его роль в развитии сывороточно-вакцинного дела, определяется его значение в реформе высшего медицинского образования в нашей стране, в организации и проведении научных съездов врачей, в восстановлении научных связей молодой советской медицинской науки с ученым миром западных стран в первые годы Советской власти.

На необходимость выполнения такого исследования указала и научная конференция, посвященная 100-летию со дня рождения Л. А. Тарасевича, проводившаяся на его родине, в городе Тирасполе (Молдавская ССР) в феврале 1968 года.

Теоретическое и практическое значение изучаемого вопроса состоит не только в том, чтобы описать жизнь выдающегося ученого и общественного деятеля, но и в том, чтобы показать его как организатора советской медицинской науки, чей богатый жизненный опыт и научное наследие не потеряли своего значения в научном, методологическом отношении и в настоящее время.

М. Н. Барсуков (1957) отмечает, что дать правильную оценку творческой работе отдельных личностей и деятелей науки можно только, ясно представив преемственность и последовательность развития медицинской науки в историческом аспекте. Поэтому в работе деятельность Л. А. Тарасевича раскрывается в свете тех исторических событий, которые происходили в нашей стране в дореволюционный период и в первое десятилетие после победы Октябрьской революции.

В работе использованы материалы из фондов Центрального Государственного Архива РСФСР (фонд 482, Народный Комиссариат Здравоохранения РСФСР), Центрального государственного архива Молдавской ССР, Одесского областного и Киевского городского государственных архивов, Ленинградского Военно-Медицинского Музея Министерства обороны СССР, Рижского музея истории медицины им. П. И. Страды-

ня, Государственного контрольного института медицинских биологических препаратов им. Л. А. Тарасевича, музея Пастеровского института в Париже. Кроме этого, использованы также некоторые материалы, хранящиеся у его учеников и членов его семьи (рукописи, письма, фотографии и др.).

В результате этого впервые составлена полная библиография работ Л. А. Тарасевича, опубликованных на русском и французском языках, и библиография работ о нем. Выявлены новые не опубликованные ранее материалы, отражающие революционно-общественную деятельность Л. А. Тарасевича, новые иллюстративные материалы. Собраны также воспоминания о Л. А. Тарасевиче его современников, выдающихся общественных деятелей, ученых, руководителей органов здравоохранения, его учеников и последователей. На основе диссертации киностудией «Молдова-фильм» создана документальная кинолента «Академик Тарасевич» (1970).

Работа состоит из введения, четырех глав, выводов, списка литературы и архивных документов, включающих 504 названия на русском, молдавском, украинском и французском языках. В приложении (том второй) приводятся воспоминания о Л. А. Тарасевиче, иллюстративные материалы и фотокопии использованных материалов, основные даты жизни и деятельности Л. А. Тарасевича.

Материалы о Л. А. Тарасевиче по своему содержанию могут быть подразделены на: а) биографические; б) мемуарные, написанные близко знавшими его лицами; в) речи, произнесенные на гражданской панихиде Л. А. Тарасевича, и некрологи, написанные выдающимися учеными и организаторами советского здравоохранения; г) многотематические, рассматривающие отдельные научные проблемы, в изучение которых Л. А. Тарасевич внес существенный вклад.

О Л. А. Тарасевиче написан ряд журнальных и газетных статей, значительная часть которых напечатана в 1927 г. и которые, частично, подводят итоги его 30-летней научной, педагогической и общественной деятельности. Авторы этих статей: Л. С. Бессмертный, П. И. Улатровский, Д. К. Яблочный, С. П. Златогоров, С. Т. Герман, Н. М. Николаев, И. В. Понов, А. В. Рахманов, С. М. Щастный и др. хорошо знали Л. А. Тарасевича. Эти материалы оказали большую помощь в оценке его деятельности в развитии медицинской науки и позволяют понять влияние Н. И. Мечникова и В. В. Подвысоцкого на формирование научного мировоззрения Л. А. Тарасевича.

Некоторые данные о роли Л. А. Тарасевича в деятельности НКЗ РСФСР, вакцино-сывороточной комиссии содержатся в работах Б. Д. Петрова, М. П. Мультиановского, К. Г. Васильева, Ю. П. Лисицина, А. А. Ефременко, Л. А. Каневского, Ю. И. Миленушкина, А. И. Тогуновой и др.

Ряд сведений о научных концепциях Л. А. Тарасевича о его значении в развитии общей патологии, иммунологии, микробиологии, эпидемиологии содержатся в трудах А. Д. Адо, Н. И. Аничкова, О. В. Барояна, Н. И. Гращенкова, Л. В. Громашевского, Е. В. Готовой, И. И. Елкина, Н. Н. Сиротинина, С. С. Халатова, Ю. А. Шилинса и др.

Материалы по затронутым проблемам организации советской медицинской науки имеются в работах историко-медицинского характера Е. Д. Ашуркова, М. И. Барсукова, П. Е. Заблудовского, В. В. Горфина, Х. И. Идельчик, Е. И. Лотовой, А. И. Нестеренко, Б. И. Потулова и др.

Опубликованные воспоминания видных деятелей советского здравоохранения — Н. А. Семашко, З. П. Соловьева, отечественных ученых — А. Н. Баха, Я. Ю. Бардаха, Л. Б. Бухштаба, Д. К. Заболотного, Г. Д. Белоновского, Н. Н. Клодницкого, Б. И. Клейна, И. А. Добрейцера, В. А. Любарского, Ф. Я. Чистовича, Е. И. Яковенко и иностранных ученых Э. Бюрне, Ш. Николь, Э. Ру, а также ряд неопубликованных работ (С. Б. Дубровинский, Е. В. Прендель, З. Г. Френкель, М. М. Штейн) не только рассказывают о многих, ранее неизвестных эпизодах из деятельности Л. А. Тарасевича, но дают яркое представление об эпохе.

Большой интерес представляют архивные материалы из фондов Народного Комиссариата Здравоохранения РСФСР, хранящиеся в Центральном государственном архиве РСФСР (ЦГА РСФСР, фонд 482, описи 1, 2, 4, 14, 25, 35). Среди них — протоколы заседаний коллегии санитарно-эпидемического отдела НКЗ РСФСР, Центральной комиссии по борьбе с эпидемическими болезнями, Центральной вакцинально-сывороточной комиссии, материалы по реформе и развитию высшего медицинского образования, положение о ГИНЗе и других научных учреждениях, переписка и протоколы заседаний Общесоюзного бюро заграничной санитарной информации и др. Особо важное значение представляют материалы о деятельности Ученого медицинского совета НКЗ РСФСР (ЦГА РСФСР, ф. 482, опись 25). Среди них — протоколы заседаний совета, отчеты о его деятельности, протоколы заседаний ряда его комиссий, в том числе комиссий по изучению деятельности научных институтов, медицинскому образованию, тексты выступлений Л. А. Тарасевича на заседаниях совета и совещаниях и т. д. Здесь же обнаружены тезисы докладов Л. А. Тарасевича по реформе высшего медицинского образования, его отчеты о поездках за границу и другие важные документы.

Исключительно ценны документы, обнаруженные в архивных фондах прокурора Одесского окружного суда и попечителя учебного округа, хранящиеся в Одесском областном государственном архиве. Эти материалы позволяют глубже раскрыть период деятельности Л. А. Тарасевича в Новорос-

сийском университете, выявить его связи с революционно настроенным студенчеством, лучше понять его политические взгляды. Важные сведения для изучения биографии ученого найдены в фондах Киевского государственного городского архива, из которых можно почерпнуть много ценного о работе Л. А. Тарасевича в лаборатории В. В. Подвысоцкого.

Важным подспорьем в выяснении некоторых моментов деятельности Л. А. Тарасевича являются материалы (копия личного дела, фотография, письма), хранящиеся в фондах Ленинградского военно-медицинского музея и музея Пастеровского института в Париже. Среди них — письма Л. А. Тарасевича к И. И. Мечникову, Э. Ру, В. А. Любарскому и др. Эта переписка отражает деятельность Л. А. Тарасевича в разные годы жизни, его отношение ко многим принципиальным вопросам науки.

Ценным источником сведений, использованных в настоящей работе, явились также беседы с людьми, лично знавшими Л. А. Тарасевича. Воспоминаниями о Л. А. Тарасевиче, о совместной работе с ним поделились действительный член АМН СССР проф. З. Г. Френкель, Герой Социалистического Труда, действительный член АМН СССР проф. Л. В. Громашевский, проф. М. И. Барсуков, проф. А. Н. Рубакин, В. А. Степун, а также сын Л. А. Тарасевича — Кирилл Львович Тарасевич.

Вторая глава посвящена описанию жизни и общественной деятельности Л. А. Тарасевича. Его формирование как исследователя-естествоиспытателя происходило на основе прогрессивных традиций отечественной науки. Существенную роль при этом сыграла его многолетняя работа в лабораториях И. И. Мечникова и В. В. Подвысоцкого, от которых Л. А. Тарасевич унаследовал широту научных интересов и практическую направленность проводимых исследований. Формирование его общественных взглядов обусловлено непосредственным участием в общественной деятельности. Следует указать на донесение прокурора Одесского окружного суда министру юстиции, в котором указывалось, что, выступая 5 апреля 1905 г. на заседании медицинского общества при Новороссийском университете, Л. А. Тарасевич осудил существующий политико-бюрократический режим и призвал к борьбе за коренные реформы, способные ликвидировать бедность народа. «Доклад свой Тарасевич, — пишется в нем, — закончил предложением почтить вставанием память убитых 9 января на улицах Петербурга, что и было исполнено публикой при криках «Долой самодержавие, долой царя!».

Огромное значение имела речь Л. А. Тарасевича «О голодании» на X пироговском съезде (1907). Говоря о последствиях, к которым приводит голод, Л. А. Тарасевич дал сле-

дующую характеристику голодания в России: «Особенно печально для нас то, что голодовки являются не случайными, а лишь обострением постоянной хронической народной болезни — недоедания». Подчеркнув, что «причины голода лежат в общих социально-экономических условиях», ученый высказывал надежду, что «голос науки с временем будет услышан и понят народом, который просветится, поймет свои нужды и свои силы, и тогда, может быть, мастанет день, когда по воле широкой пивы земли русской властно пойдет его исконный хозяин, русский крестьянин...», сдвинет он со своей дороги все препятствия к своему прогрессу и счастью». Эта речь имела широкий общественный отклик и сыграла немалую роль в мобилизации прогрессивных настроений врачебной интеллигенции.

Изучение архивных материалов, других источников позволяют утверждать, что Л. А. Тарасевич в период работы в Новороссийском университете в борьбе за демократизацию образования, за улучшение жизненных условий народа сформировался как общественный деятель. Его политические выступления во время революционных событий 1905—1906 гг. сыграли определенную роль в нарастании общественного и рабочего движения в Одессе.

Интересным и важным, но до последнего времени мало исследованным разделом деятельности Л. А. Тарасевича до 1917 г. является его общественно-медицинская деятельность после ухода из Новороссийского университета (1907). Переехав в Москву (1907), он работает преподавателем бактериологии на Московских высших женских курсах и одновременно приват-доцентом на кафедре общей патологии Московского университета, принимает активное участие в работе ряда обществ научного и просветительного характера, в организации и проведении пироговских съездов и совещаний. Большой резонанс имело его выступление на I Всероссийском съезде фабричных врачей (1909), в котором он вновь бичует самодержавный строй: «Мы классическая страна тифов, ...а для его изучения ничего не делается».

В этот период общественные взгляды Л. А. Тарасевича становятся более определенными, поступки — более решительными. Достаточно напомнить, что в 1911 г. он вместе с группой передовых профессоров покидает Московский университет в знак протеста против реакционной политики царского министра просвещения Л. Кассо.

Постоянная готовность Л. А. Тарасевича служить народу привела к тому, что все его усилия в последующие годы сконцентрировались вокруг изучения и организации борьбы с эпидемическими заболеваниями.

В период первой мировой войны он активно сотрудничает в Земском союзе, возглавляя санитарно-эпидемиологический

отдел, работает главным полевым военно-санитарным инспектором русской армии (1917), совершает поездки во Францию и Англию с целью изучения передовых методов борьбы с инфекционными болезнями в армейских условиях. Вся его деятельность теперь направлена на борьбу за широкое внедрение массовой предохранительной вакцинации против тифов и холеры. Однако прогрессивные устремления ученого, как и многих других прогрессивных деятелей медицины, не нашли благоприятной почвы в дореволюционной России. Лишь с победой Великой Октябрьской социалистической революции они получили возможность для практического осуществления.

Л. А. Тарасевич был одним из первых ученых, кто приветствовал Советскую власть и стал помогать ей. Чутьем гуманиста и социал-гигиениста он понял, на чьей стороне его место. Как пишет Б. Д. Петров (1962), «для таких выдающихся ученых, как Л. А. Тарасевич, Д. К. Заболотный, Е. И. Марциновский, А. Н. Сысин, не было сомнения в том, на чьей стороне им быть, за что и против кого бороться. Они стали в ряды великой армии социализма, возглавили отряды тех, кто героически, самоотверженно боролся за здоровье и жизнь народа, за существование советского государства».

В третьей главе работы содержится анализ научных и педагогических концепций Л. А. Тарасевича. Изучение трудов Л. А. Тарасевича, его выступлений на научных съездах и совещаниях, написанных им учебников, позволяет ясно представить его роль в развитии мировой и отечественной медицинской науки, а также проследить эволюцию его научных взглядов, тесно связанных с педагогической и общественной деятельностью. Начав свою научно-педагогическую деятельность на кафедре общей патологии В. В. Подвысоцкого, Л. А. Тарасевич постепенно уходит в область микробиологии, иммунологии и эпидемиологии.

Л. А. Тарасевич выступает как последовательный защитник и пропагандист идей И. И. Мечникова. В своей диссертации «К учению о гемолитинах» (1902), на основании обширных экспериментальных данных, он обосновывает справедливость фагоцитарной теории И. И. Мечникова и обогащает его теорию новыми данными, что позволяет и сейчас считать это исследование «классической работой в области иммунологии» (Н. Н. Сиротинин, 1953). Л. А. Тарасевичу принадлежит также одна из первых в мировой литературе работ «Об изменениях в центральной нервной системе при смерти после голодания». Л. А. Тарасевич участвовал также в разработке вопросов морфологии микроорганизмов — возбудителей инфекционных болезней. В частности, им была установлена роль фузо-спириллезного симбиоза в патогенезе ангины. Практическим развитием идей И. И. Мечникова являются работы Л. А. Тарасевича в области эпидемиологии: организа-

ция прививочного дела и изучение эффективности средств специфической профилактики, изучение эпидемиологии и методов борьбы с туберкулезом, организация противоэпидемических мероприятий и работы в области теории эпидемиологии. Именно в этой области наиболее ярко проявились характерные особенности его деятельности. Трудно переоценить значение предохранительных прививок против брюшного тифа, проводившихся по инициативе и под руководством Л. А. Тарасевича, которые сыграли крупную роль не только в смысле купирования эпидемий военного времени, но и для предупреждения новых вспышек в последующие годы. Будучи горячим сторонником широкой иммунопрофилактики населения, он в то же время понимал ограниченность этого метода и в связи с этим считал, что главным в борьбе с эпидемиями является проведение широких санитарно-оздоровительных мероприятий. Н. А. Семашко подчеркивал (1927): «Борясь с эпидемиями, Лев Александрович ясно сознавал, что без уничтожения абсолютизма не может быть оздоровления русского народа... Связывая состояние здоровья населения с теми экономическими, социальными и политическими условиями, в которых оно живет, Л. А. Тарасевич был одним из провозвестников того социально-гигиенического направления, которое получило широкое развитие при советской власти».

Научные эпидемиологические работы Л. А. Тарасевича оказали большое влияние на формирование советской эпидемиологии и выделение ее в самостоятельную область медицинских знаний.

Важное место в жизни Л. А. Тарасевича занимала педагогическая деятельность, связанная не только с преподаванием общей патологии, микробиологии и иммунологии, но и с формой высшего медицинского образования.

Л. А. Тарасевич выступал как сторонник широкой общепатологической подготовки врачей: «чем больше успехов делает медицина, тем яснее становится всем и каждому необходимость для медика основательной естественно-научной подготовки, составляющей *conditio sine qua non* серьезного медицинского образования и обуславливающей дальнейший прогресс медицины как теоретической, так и прикладной» (1898).

Прогрессивный ученый и педагог, он неоднократно высказывался за допущение женщин на медицинские факультеты «совместно со студентами», требовал строгой выборности профессорско-преподавательского состава, привлечения лучших врачей к проведению клинических занятий со студентами, введения экстернатуры и интернатуры и одним из первых выступил с предложением создать самостоятельные кафедры микробиологии.

Существенным вкладом в развитие науки и медицинского образования стали учебники Л. А. Тарасевича и руководства,

изданные под его редакцией. В частности, в его учебнике «Общая патология» (1910) впервые в отечественной медицинской литературе защитные приспособления организма к заболеваниям изложены с точки зрения фагоцитарной теории иммунитета — «наиболее законченной и обоснованной фактическим материалом». В нем Л. А. Тарасевич предстает как ученый с яркой социальной направленностью. Отводя основное место в системе этиологических факторов заболеваний неудовлетворительным условиям труда и быта, он писал, что социально-экономические и политические условия, в которых приходится жить «тому или иному индивидууму или целому обществу, являются для них фактором здоровья или болезни в значительно большей мере, чем все, что было перечислено выше» (природные условия. — *Е. П.*). Вот почему Л. А. Тарасевич подчеркивал, что для изучения организма человека, лечения и предупреждения болезней недостаточно только знания законов физиологии, но необходимо еще, с одной стороны, — изучение социальной среды, окружающей больного, и с другой — слитность санитарных и лечебных мер. При этом он сделал принципиально важный вывод о невозможности победы над рядом болезней без коренных изменений в социальном и экономическом положении масс. Этот вывод свидетельствует о том, что Л. А. Тарасевич под влиянием марксизма сделал важный шаг вперед по сравнению с большинством буржуазных социал-гигиенистов, стоявших на позициях реформизма. Следует отметить попытку Л. А. Тарасевича объединить идеи невроизма с социально-гигиеническим подходом к проблемам здоровья и болезни. Говоря о том, что терапия становится физиологической или патогенетической, он подчеркивал, что ее методы должны включать изменение условий жизни организма в определенном направлении и что главный путь — профилактический. «Медицина, — писал он, — становится профилактической, на первый план выдвигается гигиена, ставящая себе задачей не только сохранение, но и улучшение здоровья, и притом гигиена социальная, занимающаяся не единичными случаями, а массовыми» (1908).

Яркой страницей в деятельности Л. А. Тарасевича как педагога явился трехтомный труд «Медицинская микробиология» (1912—1915), изданный под его руководством, ставший, по мнению И. И. Мечникова (1912), основанием «медицинской микробиологии на русской почве». При его составлении вскрылась удивительная способность Л. А. Тарасевича быстро и точно разбираться в людях. Это качество позволило ему привлечь к работе ряд способных ученых, ставших гордостью нашей науки (А. И. Абрикосов, В. А. Барыкин, Д. К. Заболотный, Е. И. Марциновский, В. Л. Омелянский и др.).

Прогрессивные педагогические взгляды Л. А. Тарасевича обусловились той атмосферой постоянной борьбы за новое, пе-

редовое, которая царил в Московских высших женских курсах и во втором Московском университете, где он работал в окружении таких выдающихся ученых и общественных деятелей, как З. П. Соловьев, Б. С. Вейсброд, С. И. Спасокукоцкий, М. П. Кончаловский, А. А. Кисель, Е. К. Сепп и др.

На протяжении всей своей педагогической деятельности Л. А. Тарасевич решал насущные вопросы строительства высшей медицинской школы. И сегодня, при ее решении следует помнить о научно-педагогическом наследии Л. А. Тарасевича, в котором можно найти глубокие мысли о формах и методах подготовки врачебных кадров.

Деятельность Л. А. Тарасевича как организатора советской медицинской науки изложена в четвертой главе. В ней приводятся документальные данные, свидетельствующие о большом значении мероприятий, осуществленных по инициативе и под руководством Л. А. Тарасевича для развития медицинской науки в первое десятилетие Советской власти.

В августе 1918 г. при Народном Комиссариате Здравоохранения РСФСР создается Ученый Медицинский Совет, в состав которого вошли виднейшие деятели медицины страны: В. М. Бехтерев, П. Н. Днатропов, Д. К. Заболотный, В. В. Иванов, П. П. Лазарев, А. В. Мартынов, П. А. Минаков, С. С. Орлов, Д. Д. Плетнев, Л. И. Свержевский, М. Н. Шатерников, С. И. Червинский. Его председателем избирается проф. Л. А. Тарасевич. Это было проявлением большого доверия и признанием авторитета ученого.

В течение почти десяти лет Л. А. Тарасевич руководил УМСом, принимая самое активное участие в строительстве советского здравоохранения как организатор и руководитель медицинской науки молодой Советской республики. Анализ архивных источников убедительно показывает, что практически ни одно решение Совета в первые годы своей деятельности не проходило без участия Л. А. Тарасевича. На еженедельных совещаниях Совета разбирались самые насущные вопросы строительства советской медицинской науки, вопросы, имевшие принципиальное и общегосударственное значение — борьба с эпидемиями, организация научных медицинских исследований, проблема питания и многое другое.

За первое десятилетие своей деятельности Ученый совет и его комиссии провели около 600 заседаний, и можно без преувеличения сказать, что не было ни одного вопроса в практике строительства здравоохранения и медицинской науки, который не был бы подготовлен, обдуман, обсужден ученым советом с привлечением научных сил. «Может быть, именно этим вызвана удивительная устойчивость тех форм и методов здравоохранения, которые в первые годы строительства были найдены и проверялись жизнью» (Б. Д. Петров, 1958).

Деятельность Л. А. Тарасевича и руководимого им Ученого медицинского совета в эти годы проходила в следующих основных направлениях.

1. Организация науки и соответствующих научно-исследовательских учреждений, привлечение к работе ведущих ученых. В эти годы при активном участии Л. А. Тарасевича было разработано положение о Государственном институте народного здравоохранения — руководящего научного учреждения, которое взяло на себя разработку наиболее важных задач в области медицины. Он становится первым его директором и председателем научного совета. С именем Л. А. Тарасевича связано создание новых научных учреждений, вакцино-сывороточной комиссии, широкая вакцинация против кишечных инфекций по методу Безредка, применение культуры ВСГ по Кальметту для профилактики туберкулеза у новорожденных и др.

Л. А. Тарасевич был инициатором и одним из создателей государственного контроля качества бактериальных препаратов и централизованной апробации вводимых в практику новых вакцин и сывороток. Подлинным его детищем был Институт контроля сывороток и вакцин, сыгравший значительную роль в изыскании лучших методов контроля и изготовления абсолютно безвредных и максимально эффективных препаратов, в широком внедрении средств специфической профилактики инфекционных болезней. Здесь впервые в стране была изучена эффективность противотуберкулезной вакцины, проводились исследования в области иммунитета и биологических реакций. Дело Л. А. Тарасевича продолжили его ученики: В. А. Любарский, Е. Н. Бунина, Н. Л. Живаго, Е. В. Глотова, А. И. Тогунова и др.

Заслугой Л. А. Тарасевича является и то, что в разработке узкоспециальных вопросов он привлек представителей теоретических и клинических дисциплин (Л. О. Даршкевич, Г. И. Россолимо, Г. И. Свержевский, Н. Н. Бурденко и др.).

Под руководством Л. А. Тарасевича и возглавленной им комиссией по научным учреждениям (Д. К. Заболотный, П. П. Лазарев, Д. Д. Плетнев, Н. К. Кольцов, В. Д. Шервинский) были рассмотрены проекты организации, структуры и положения ряда научно-исследовательских институтов (мозга, протозойных заболеваний и болезней жарких стран, физиотерапии и ортопедии, микробиологического в Саратове, охраны материнства и младенчества и др.), организован учет деятельности бактериологических институтов и т. д.

2. Определение основных направлений научной деятельности исследовательских учреждений, высших учебных заведений и отдельных ученых. Анализ тех вопросов, которые рассматривались Советом, убеждают, что его деятельность была направлена на решение самых главных проблем науки, тесно

связанной с практикой здравоохранения. В годы распространения эпидемических заболеваний Совет особое внимание уделял вопросам организации сывороточно-вакцинного дела, устройства бактериологических институтов, изучению этиологии, клиники, эпидемиологии инфекционных болезней и мер борьбы с ними, снабжения страны медикаментами и др. С утихомирением эпидемий Совет стал заниматься санитарно-гигиеническими проблемами, вопросами лечения и предупреждения отдельных болезней, созданием советской фармакопеи (А. С. Гинсберг, В. С. Гулевич, С. И. Червинский, А. Е. Чичибабин, В. Д. Шервинский, Д. М. Щербачев) и др.

3. Научная разработка мер борьбы с эпидемическими заболеваниями. Л. А. Тарасевичу принадлежит ведущая роль в руководстве всей научно-практической работой в области микробиологии и эпидемиологии, в консолидации сил, участвующих в борьбе с эпидемиями. УМС в тесном контакте с санитарно-эпидемическим отделом НКЗ РСФСР, возглавляемого А. П. Сысним, и с Центральной комиссией по борьбе с эпидемическими заболеваниями (председатель — Л. А. Тарасевич) регулярно рассматривал на своих пленарных заседаниях и в комиссиях научные и организационные меры борьбы с инфекционными болезнями, вопросы подготовки специалистов, конкретные пути борьбы с тифами, холерой, малярией и др. Результатом этого явились новые формы работы, оправдавшие себя на практике: подворные обходы, изоляция и госпитализация заболевших, мероприятия по устранению педикулеза, санитарная охрана воды и пищевых продуктов, создание противоэпидемических отрядов, специальных противомаларийных и противочумных станций и т. д.

Большое значение в изучении сыпного тифа имела возглавляемая Л. А. Тарасевичем комиссия, в которую входили А. И. Абрикосов, М. П. Киреев, Н. Ф. Флеров, Е. И. Марциновский. Вклад Л. А. Тарасевича в это дело заключается в том, что он дал глубокий анализ микробиологии и эпидемиологии этой инфекции. Благодаря усилиям Совета, привлеченного к борьбе с эпидемиями лучшие научные силы страны, к концу первого десятилетия советское здравоохранение было хорошо вооружено методами диагностики, терапии и специфической профилактики инфекционных заболеваний.

4. Укрепление медико-санитарного обслуживания Красной Армии. Будучи научным консультантом З. П. Соловьева, Л. А. Тарасевич внес определенный вклад в решение проблем военной медицины. Под его руководством Совет рассмотрел ряд вопросов медицинской службы армии (о сроках изоляции больных при различных инфекциях, об армейских химико-бактериологических лабораториях, об организации медицинского контроля за питанием красноармейцев, о проведении вакцинации в армии и др.).

5. Научная разработка проблем питания населения молодой республики. Эти проблемы заняли особое место в работе УМСа. В результате упорного труда комиссии, возглавляемой М. Н. Шатерниковым, были разработаны нормы калорийности для различных групп населения, установлены пищевые рационы, определены количественные соотношения белков, жиров и углеводов. Это послужило началом тех глубоких исследований, которые велись в последующие годы и которые помогли создать стройную систему рационального питания населения нашей страны.

6. Реформа высшего медицинского образования и подготовка врачей. С переходом медицинских учебных заведений в ведение НКЗ РСФСР была проведена коренная реформа высшей медицинской школы. Самое непосредственное участие в этом принял Л. А. Тарасевич. Под его руководством Ученый медицинский совет рассмотрел и предложил ряд мер, направленных на усовершенствование образования и специализации врачей. Сохранились многочисленные документы, указывающие на то, что УМС, его комиссии по медицинскому образованию, в состав которой входили Л. А. Тарасевич (председатель), П. П. Лазарев, Д. Д. Плетнев, Ф. А. Рейн, М. Н. Шатерников, приняли деятельное участие в решении вопросов об открытии новых медицинских факультетов, в подборе преподавательского состава для них, в организации новых кафедр, учебных баз, в обсуждении учебных программ и первых советских учебников, в реформе фармацевтического образования и др. По предложению Л. А. Тарасевича Совет высказался за введение клинической ординатуры, за удлинение срока обучения на медицинских факультетах и др. Л. А. Тарасевич сыграл также видную роль и в организации специализации врачей, став одним из учредителей и первых преподавателей курсов для бактериологов и санитарных врачей.

7. Руководство медицинскими съездами и конференциями, разработка мер по развитию медицинской печати, санитарного просвещения и пропаганды медицинских знаний. Л. А. Тарасевич сыграл выдающуюся роль в организации и проведении съездов бактериологов, эпидемиологов и санитарных врачей, являющихся основной формой научного общения и информации о проводимых исследованиях в те годы. И если первые съезды посвящались, в основном, выработке мер по борьбе с инфекционными болезнями, то, начиная с седьмого (1923), выявилась необходимость перехода от срочных противоэпидемических мероприятий к планомерному санитарному строительству, к борьбе с социальными болезнями и развитию санитарного просвещения. Л. А. Тарасевич являлся бессменным организатором, председателем первых десяти съездов, редактором изданных материалов, которые во многом возме-

стили недостаток научно-практической литературы для врачей, работающих в области борьбы с эпидемиями. Важное значение для развития науки имели организованные по инициативе и под редакцией Л. А. Тарасевича журналы «Гигиена и эпидемиология», «Журнал микробиологии, патологии и инфекционных болезней», «Природа» и др. Одним из значительных вкладов Л. А. Тарасевича в популяризацию науки и выдающихся ученых является созданный им музей памяти И. И. Мечникова — образец историко-медицинских мемориальных музеев в нашей стране.

8. Восстановление и укрепление международных связей советской медицинской науки. Значение деятельности Л. А. Тарасевича в этом деле велико. При решении этих вопросов ученый придерживался принципа, что «такое сотрудничество должно и может быть осуществлено лишь на равных правах». Л. А. Тарасевич неоднократно представлял советскую медицину на различных международных форумах. Он участвовал в работе серологических конференций в Женеве и Париже (1922), выступил с докладом перед гигиеническим комитетом Лиги Наций (1923), в котором он правдиво обрисовал картину распространения и борьбы с паразитарными тифами и холерой в России с 1914 по 1922 гг. Данные о заболеваемости были им установлены на основе специально проведенных исследований с применением разносторонней методики и обладают большой степенью убедительности (Л. В. Громашевский, 1961). Многочисленные выступления и поездки Л. А. Тарасевича, его личный контакт и переписка с учеными других стран способствовали укреплению связей советских ученых с представителями западного научного мира. Благодаря энергии Л. А. Тарасевича, его принципиальности, честности, в работе Ученого медицинского совета царя творческая атмосфера. В соответствии с новыми задачами, которые ставили перед ним наука и практика здравоохранения, он изменял свою структуру, формы организационной работы.

Таков большой жизненный и творческий путь выдающегося русского советского ученого, общественного деятеля и организатора науки — Льва Александровича Тарасевича.

ВЫВОДЫ

1. Изучение жизни и деятельности выдающихся отечественных ученых необходимо не только для понимания их вклада в развитие медицины, но и для выяснения общих закономерностей развития медицинской науки, а также для творческого использования их опыта и богатого научного наследия, не потерявшего своего значения в научном и методологическом отношении и в настоящее время.

2. Исследование трудов Л. А. Тарасевича, посвященной ему литературы, документов государственных исторических архивов и других источников дает основание утверждать, что деятельность Л. А. Тарасевича является важной вехой в развитии и становлении советской медицинской науки и представляет собой связующее звено между дореволюционной общественной медицинской и советским здравоохранением.

3. Воспитанник научных школ выдающихся отечественных ученых И. И. Мечникова и В. В. Подвысоцкого, Л. А. Тарасевич пришел в советское здравоохранение как вполне сформировавшийся ученый с отчетливо выявившимися интересами к общей патологии, иммунологии и эпидемиологии. Первые его научные работы, посвященные изучению общебиологических и физиологических основ иммунитета, сыграли существенную роль в подтверждении и творческом развитии фагоцитарной теории.

4. Л. А. Тарасевичу, ученому с разносторонними интересами, принадлежат крупные исследования об изменении в центральной нервной системе человека при смерти от голодания, по разработке вопросов морфологии микроорганизмов — возбудителей инфекционных болезней, и, в частности, морфологии туберкулезной палочки.

5. Значительное место в научной деятельности Л. А. Тарасевича занимала разработка вопросов эпидемиологии: организации прививочного дела и изучение эффективности иммунизации, главным образом против кишечных инфекций; эпидемиологии и специфической профилактики туберкулеза, теории эпидемиологии и методике проведения противоэпидемических мероприятий. Его научные эпидемиологические работы оказали большое влияние на формирование советской эпидемиологии и выделение ее в самостоятельную область медицинских знаний, непосредственно связанную с практикой противоэпидемических и профилактических мероприятий.

6. Роль Л. А. Тарасевича в истории советского здравоохранения определяется тем, что он, будучи одним из первых ученых, приветствовавших Советскую власть и ставших честно и бескорыстно помогать ей, руководил работой Ученого медицинского совета при Наркомздраве РСФСР, который в условиях отсутствия крупных, централизованных научно-исследовательских учреждений был призван, по существу, возглавить всю медицинскую науку в стране и приспособить ее интересы к нуждам молодого советского здравоохранения. Вся деятельность Л. А. Тарасевича была направлена на организацию и развитие медицинской науки на совершенно новой основе государственного и планового здравоохранения и полному ее подчинению интересам народа, обеспечив синтез теории и практики.

7. Деятельность Ученого медицинского совета Народного Комиссариата Здравоохранения РСФСР, возглавляемого Л. А. Тарасевичем в первое десятилетие, проходила в следующих основных направлениях: организация медицинской науки путем создания новых и расширения старых научно-исследовательских учреждений и привлечения для работы в них ведущих ученых; определение основных направлений научной деятельности исследовательских учреждений, высших учебных заведений и отдельных ученых; научная разработка мер борьбы с эпидемиями острых инфекционных болезней и проблем питания населения; организация медицинской службы Красной Армии; реформа высшего медицинского образования и подготовка медицинских кадров; руководство медицинскими съездами и конференциями; восстановление и укрепление международных связей советской медицинской науки с передовыми представителями зарубежной медицины.

8. Мероприятия, осуществленные по инициативе и под руководством Л. А. Тарасевича в области организации медицинской науки — создание современной научно-исследовательской базы, основание Государственного института народного здравоохранения (ГИНЗ) и Института контроля вакцин и сывороток, внедрение новых эффективных мер борьбы с инфекционными болезнями, деятельность съездов бактериологов, эпидемиологов и санитарных врачей, создание советской медицинской печати, активное участие в реформе высшего медицинского образования, — были революционными по духу и своим результатам.

9. Значителен вклад Л. А. Тарасевича в дело установления связей между советскими и западноевропейскими учеными. Авторитет Л. А. Тарасевича как ученого, его преданность науке, поездки и выступления за границей, личные контакты и переписка с учеными других стран содействовали успешному решению этого вопроса.

10. Творческое наследие Л. А. Тарасевича, охватывающее широкий круг научных вопросов, представляет большую ценность как в научном, так и в методологическом отношении. В трудах Л. А. Тарасевича нашли отражение принципиально важные для теории советского здравоохранения положения о значении социальных факторов в возникновении и предупреждении заболеваний.

11. Жизнь и деятельность Л. А. Тарасевича, его обширное научное наследие и богатый организаторский опыт представляют ценный источник в деле изучения закономерностей и путей развития советской медицинской науки и яркой страницей ее огромного вклада в мировую науку.

ОПУБЛИКОВАННЫЕ РАБОТЫ ПО ТЕМЕ ДИССЕРТАЦИИ:

1. Выдающийся советский ученый и общественный деятель — наш земляк. Материалы научной конференции, посвященной 100-летию со дня рождения Л. А. Тарасевича (1868—1968). «Карта Молдовеняскэ», Кишинев, 1969, стр. 9—17.
2. Л. А. Тарасевич в воспоминаниях современников. Доклады VI научной конференции молодых ученых Молдавии Кишинев, 1969, стр. 14—15.
3. Л. А. Тарасевич как педагог. Материалы научной конференции, посвященной 100-летию со дня рождения Л. А. Тарасевича (1868—1968) «Карта Молдовеняскэ», Кишинев, 1969, стр. 42—45.
4. Л. А. Тарасевич — один из первых организаторов профилактики туберкулеза в СССР. Современные вопросы туберкулеза. Материалы юбилейной научно-практической конференции Молдавского научно-исследовательского института туберкулеза и Республиканского научного общества фтизиатров, посвященной 100-летию со дня рождения В. И. Лешина. Кишинев, «Тимпул», 1969, стр. 71—76.
5. Моштенире. Культура № 8, 17 февраля 1968, стр. 12 (молд.).
6. Роль Л. А. Тарасевича в организации советской медицинской науки. Доклады VI научной конференции молодых ученых Молдавии. Кишинев, 1969, стр. 16—18.
7. Человек редкой самобытности (с соавт.). Монография. «Карта Молдовеняскэ», Кишинев, 1970.
8. Выдающийся советский ученый и общественный деятель. Здравоохранение, Кишинев (в печати).

МАТЕРИАЛЫ ДИССЕРТАЦИИ ДОЛОЖЕНЫ НА:

1. Научной конференции, посвященной 100-летию со дня рождения Л. А. Тарасевича (1868—1968), Тирасполь, февраль 1968.
2. VI конференции молодых ученых Молдавии, посвященной 50-летию ВЛКСМ. Кишинев, ноябрь 1969.
3. Заседании Одесского историко-медицинского общества. Одесса, август 1969.
4. Заседании секции социальной гигиены и организации здравоохранения Молдавского отделения Всесоюзного научного общества гигиенистов, октябрь 1970.

Сдано в набор 20/XI 1970 г. Подписано к печати 27/XI 1970 г.
Формат бумаги 60 × 90^{1/8}. Бумага тип. № 1.
Физ. печатных листов 1,25. Усл. печ. листов 1,25.
Учетно-изд. листов 1,25. Тир. 350. Зак. 4303.
АБ10863

ИЗДАТЕЛЬСТВО ЦК КП МОЛДАВИИ
Кишинев-центр, улица Пушкина, 22. Дом печати
Типография Издательства ЦК КП Молдавии, Кишинев