

Научные связи Армении в области медицины (1930-е годы)

В 1930-е годы медицинская наука в Армении продолжала развиваться как нераздельная часть всей советской медицинской науки, в еще более тесном контакте с научно-исследовательскими учреждениями и отдельными учеными союзных республик и зарубежных стран. Их сотрудничество и взаимопомощь способствовали формированию интернациональных традиций науки, творческим успехам ученых и подготовке национальных научных кадров в нашей республике.

Весной 1931г. Народный комиссариат здравоохранения ССР Армении совместно с Геологоразведочным управлением приступил к изысканию и изучению новых источников минеральных вод Армении. Лучшие представители науки – климатологи, химики-фармакологи, гидрогеологи и др. были направлены на выявление минеральных ресурсов Арзнинского района, тщательное изучение своеобразия этой минеральной воды и организацию бальнеологического учреждения. Исследования, проведенные под непосредственным руководством инженера-геолога А. П. Демехина, при участии директора Пятигорского бальнеологического института, профессора А. Н. Огильви в качестве советника, химика-аналитика Э. Э. Карстенса, открыли новые источники объемом в 1,4 млн литров воды в сутки¹.

Изучение влияния минеральных вод Арзни на больных было поручено Московскому институту функциональной диагностики. С этой целью в порядке экспертизы курорт посетили: профессор О. А. Степун, доценты А. Герке и Вотчал, которые возглавляли работы по изучению действия минеральной воды на больной организм. Их результаты были доложены на специальных курортологических конференциях и совещаниях в Кисловодске, Пятигорске, Москве и Одессе. Как эти исследования, так и результаты лечения больных и ряд опытов, проделанных местными научными работниками, дали полное основание курорту Арзни занять одно из первых мест среди бальнеологических курортов Советского Союза. В связи с десятилетним юбилеем в начале октября 1935г. в Ереван приезжал известный немецкий курортолог Макс Гирш, работавший в Московском институте курортологии².

¹ Подробно см.: *Доценты А. Акопян и Р. Гянджунцян. Справочник по курортам и домам отдыха ССР Армении. Эривань, 1935. С. 110 – 126; Агаджанян Г. И. Курорты Армянской ССР. Ереван, 1963. С. 5 – 9; Он же. Курорт Арзни: Лечебные факторы и методы лечения. Ереван, 1966. С. 4 – 7.*

² Подробно см.: *Кисловодск в ущельи Занги (Беседа с Наркомздравом Армении Тов. Г. Гевондяном)// Коммунист. 1935. 26 сентября. С. 4; Д-р Р. А. Мадатян, Директор курорта Арзни. Десять лет // Коммунист. 1935. 10 октября. С. 4.*

В 1924 – 1935 гг. на государственном уровне проводились доско-
нальные и систематические исследования курорта Джермук. Сюда
приезжали различные комиссии в составе крупных специалистов, в их
числе были профессора Левон Оганесян, Григор Медникян, Арташес
Мелик-Адамян. Впервые в истории Джермука над больными, лечащимися
минеральными водами, был установлен медицинский контроль и начались
клинико-экспериментальные и геологоразведывательные работы³.

5 октября 1932 г. в Москве было созвано специальное совещание по
вопросам курортного строительства в Армении. А в начале октября 1933 г.
с целью изучения курортов Армении в Ереван прибыли видные ку-
рортологи из Центрального государственного института курортологии в
Москве профессора В. А. Александров, Н. А. Коростылев, научные работ-
ники Е. Г. Дик и Т. Кладо, а также профессор Одесского бальнеологи-
ческого института С. С. Налбандов, которые вместе с армянскими спе-
циалистами подтвердили неопровержимые целебные свойства клима-
тических условий и минеральных вод Джермука и необходимость соз-
дания здесь здравницы⁴.

13 ноября 1933 г. в Секторе здравоохранения Госплана СССР сос-
тоялось совещание, посвященное вопросам развития курортного строи-
тельства Армении. В развернувшейся оживленной дискуссии участвовали
медицинские работники из Армении и представители научных и общест-
венных организаций Союза, которые подтвердили большое научное
значение исследований армянских ученых-курортологов⁵.

В первой половине августа 1934 г. в Зангезур выезжала научная
экспедиция Института курортологии и физиотерапии НКЗдрава Армении
во главе с директором доцентом Аршаком Акопяном, в задачи которой
входило детальное клиническое изучение минеральных источников "Са-
тани камурдж" ("Чёртов мост"), которые расположены в горной местности,
недалеко от знаменитого Татевского монастыря. Они представляют собой
углекисло-кальциево-щелочные горячие воды. Профессор А. А. Флорен-
ский, по заданию НКЗдрава ССРА изучавший химический состав источ-
ников, указывал, что подобных им нет в мире, повсюду вода в них хо-
лодная, а не горячая, как у источников "Сатани камурдж"⁶.

³ См.: Агаджанян Г. И. Курорт Джермук. Лечебные факторы и методы лечения. Ереван, 1966. С. 8.

⁴ См.: Хорурдаин Айастан (Советская Армения). 1933. 8 октября. С. 4; 12 октября. С. 4. (На арм. яз.). Подробнее см: Проф. А. Мелик-Адамян. Современное состояние и пути развития курортов и лечебных местностей Армении // Социалистическое хозяйство Армении. 1934. № 3 – 4. С. 17-28; Проф. А. Мелик-Адамян. Будущее бальнеологического курорта Джермук // Коммунист. 1938. 30 сентября. С. 3; Профессор Дик. О курорте Джермук // Коммунист. 1939. 11 октября. С. 3; Варданян З. Г. Джермук. Ереван, 1988. С. 10 – 12.

⁵ См.: Подробнее см.: Национальный архив Армении. Ф. 952. Оп. 1. Д. 77. Л. 1-3, Хорурдаин Айастан. 1933. 15 ноября. С. 4.

⁶ См.: Коммунист. 1934. 8 августа. С. 4; Хорурдаин Айастан. 1934. 26 сентября. С. 4.

В своей статье он отмечал: "Татевский минеральный источник относится к редчайшему и, по-видимому, не имеющему аналогии в Европе типу теплых известково-углекислых нарзанов. Приближаясь по составу к известному источнику Rurmont в Германии, Татевские термы резко отличаются от последнего высокой температурой воды. Ценность источника увеличивается полным отсутствием запаха сероводорода, что делает воду природной в качестве столовой. Неприятный солоноватый привкус, свойственный в теплом виде, совершенно исчезает при остывании.

Нет сомнения, что суждение о целебности тех или иных минеральных источников не может основываться на грубых аналогиях в химическом составе. Целебные качества минеральных вод являются производными весьма сложного и тонкого комплекса свойств, не всегда поддающимися учету и всегда требующих клинической проверки. Обстоятельством, говорящим в пользу Татевского источника, является повышенная температура его воды, а также многолетний опыт местного населения, с успехом излечивающего здесь ревматизм и кожные заболевания"⁷.

В 1930-е гг., как и в предыдущее десятилетие, широко практиковались приезды в Армению видных представителей медицинской науки союзных республик и зарубежных стран. В частности, в середине 1931г. по приглашению НКЗдрава ССРА в Ереван прибыл крупнейший советский микробиолог и эпидемиолог (впоследствии почетный член АН СССР и академик АМН СССР) Николай Федорович Гамалея. По его инициативе при Санитарно-гигиеническом институте ССРА было основано отделение по изготовлению вакцин против заболеваний детрита и бешенства. До этого они заказывались в научно-исследовательских институтах Москвы и Ленинграда. Гамалея прочел также несколько лекций по различным вопросам бактериологии для медицинских работников⁸.

Сохранилось письмо Н. Ф. Гамалеи заведующему Вагаршапатским хранилищем древних рукописей – Матенадарана Сенекериму Тер-Акопяну следующего содержания: "По поводу дезинфекции и дезинфекции рукописей, о чем Вы меня спрашивали, могу сообщить следующее. Ввиду чрезвычайной ценности материала, должен быть применен для означенной цели только совершенно безвредный для пергамента и красок способ, а именно циан (синильная кислота). Так как этот газ очень ядовит, но может применяться лишь очень опытными людьми и согласно утвержденной Медицинским Советом инструкции. Я лично не могу взяться за эту работу, так как на днях уезжаю из Эривани. Но здесь остается очень знающий это дело ученый проф. Х. Д. Архипианц, которого я могу Вам рекомендовать. Обратиться к нему можно через проф. Массино в Вете-

⁷ *Флоренский А. А.* Татевский минеральный источник в Зангезуре // Труды Геологического института АН СССР. М.-Л., 1935. Том VI. С. 153-154.

⁸ См.: Хорурдаин Айастан. 1931. 23 октября. С. 4.

ринарном институте. Прошу принять уверения в моем искреннем уважении – Н. Ф. Гамалея”⁹.

С 10 по 13 ноября 1934г. по приглашению НКЗдрава ССРА в Ереване находилась группа учёных-медиков из Украины под руководством заместителя Наркома здравоохранения УССР, директора Радиорентгенологического института профессора Гургена Хармандарьяна. В состав группы входили заслуженные деятели науки УССР, профессора Харьковского медицинского института, терапевт и эндокринолог, организатор первой в СССР (1930г.) эндокринологической клиники Виктор Коган-Ясный, фармаколог и токсиколог Александр Черкес, микробиолог Марк Цехновицер, хирург Владимир Шамов, а также профессор из Грузии Тер-Нерсисян. Приезд в Армению учёных УССР – первая попытка тесного сближения медицинских республик, начало большого и важного дела. Они ознакомились с положением дел в области медицины в нашей республике, посетили ряд учреждений, обменялись опытом и оказывали необходимую помощь медикам Армении, выступали с научными докладами по актуальным проблемам. 11 ноября у заместителя Наркомздрава ССРА Христофора Пирумяна обсуждался “Братский договор взаимопомощи и соревнования” между народными комиссариатами Украины и Армении. В нём отмечалось, что украинский НКЗдрав обязался ежегодно принимать на переквалификацию двух врачей из Армении по любой специальности в Институт усовершенствования врачей и двух аспирантов из Армении за свой счёт, обеспечить Армению всеми требуемыми аппаратами и инструментами, а также фармакопрепаратами, выпускаемыми на Украине. “Украинские институты будут консультировать на курортах Армении, помогать Армении в организации Института усовершенствования врачей и ряда других пунктов, обеспечивающих улучшение постановки научной медицинской работы в Армении. Наркомздрав Армении со своей стороны обязуется.....ликвидировать совершенно оспу, снизить на 25 процентов количество прогулов из-за малярии, достроить и оборудовать тубинститут, организовать Институт микробиологии и гигиены взамен Санитарно-гигиенического института, оборудовать лабораторию по переливанию крови, достроить и оборудовать больницу острозаразных заболеваний, командировать в научные институты РСФСР и УССР 25 врачей для усовершенствования и специализации”¹⁰.

В середине мая 1936г. состоялась Закавказская декада ученых - медиков на Украине, которая была ответной на украинскую медицинскую декаду, состоявшуюся в Закавказье осенью 1934г. Делегации Грузии, Азербайджана и Армении прибыли в Харьков 15 мая. 16 мая начались пленарные и секционные заседания, на которых медики выступали с

⁹ Институт древних рукописей им. М. Маштоца – Матенадаран. Архив Сенекерима Тер-Акопяна. Оп. 40. Папка 76. Док. 104.

¹⁰ Подробнее см.: Коммунист. 1934. 10, 11, 12, 14 ноября.

сообщениями вокруг своих научных работ и достижений. Армянской делегацией были представлены доклады наркомздрава Г. А. Гевондяна, профессоров А. А. Мелик-Адамяна, Л. А. Оганесяна, В. А. Фанарджяна, Н. Г. Осипяна, доцента Е. В. Калантарян, доктора И. В. Асатурова¹¹.

С 11 по 17 октября 1934г. в Ереване проходил VI Кавказский съезд физиологов, фармакологов и биохимиков. Участниками съезда было сделано 182 доклада, из которых по вопросам физиологии – 112 докладов, по фармакологии – 33, по биохимии – 37. Из Армении поступило 22 доклада, Грузии – 13, Азербайджана – 9, Северного Кавказа – 10 и других республик Союза – 70¹².

С 9 по 14 сентября 1935г. в Тбилиси состоялся II съезд хирургов, в работе которого участвовали 486 человек (323 делегата и 163 гостя). Из Армении делегатами съезда был 21 человек, сделаны 6 докладов: М. А. Карапетяном, Р. О. Еоляном, Г. А. Азяряном, А. С. Кечеком, В. И. Саруханяном, А. С. Саакяном и З. Г. Мовсисяном¹³.

14 сентября 1935г. из Тифлиса в Ереван в сопровождении профессора Амбарцума Кечека прибыл известный советский хирург, доктор медицинских наук, профессор кафедры госпитальной хирургии Днепропетровского медицинского института Яков Осипович Гальперн. В течение многих лет он был редактором журнала "Новый хирургический архив", заместителем председателя Всесоюзного общества хирургов, почётным членом хирургических обществ Москвы, Ленинграда, Харькова и ряда других городов. Целью приезда являлось ознакомление с деятельностью медицинских учреждений и постановкой дела здравоохранения в Армении. Он побывал в Кировакане, Дилижане, в домах отдыха Севана и Цахкадзора, курорте Арзни, Вагаршапате. В Ереване Гальперн особо интересовался работами ряда медицинских научно-исследовательских институтов, кафедр хирургии, акушерства и гинекологии медицинского института. 16 сентября в зале Ереванского мединститута он выступил с докладом на тему "Как снизить смертность при полостных операциях в послеоперационный период"¹⁴.

В конце декабря 1935г. в Харьков отправились профессора Варфоломей Фанарджян и Арташес Мелик-Адамян для участия на торжественном заседании, посвященном 125-летию юбилею одного из старейших институтов СССР – Харьковского медицинского института¹⁵.

¹¹ Подробнее см.: Проф. Л. А. Оганесян. История медицины в Армении с древнейших времён до наших дней. Часть пятая. Ереван, 1947. С. 522 – 525.

¹² Подробнее см.: Хорурдаин Айастан. 1934. 12, 14 – 18, 20 октября; Коммунист. 1934. 16 октября; Материалы VI Кавказского съезда физиологов, фармакологов и биохимиков. Ереван, 1934; Проф. Л. А. Оганесян. Указ. соч. С. 515 – 517.

¹³ См.: Геворкян И. Х. Хирургия в Советской Армении. Ереван, 1973. С. 75.

¹⁴ См.: Хорурдаин Айастан. 1935. 26 декабря. С. 4.

¹⁵ См.: Хорурдаин Айастан. 1935. 26 декабря. С. 4.

С 20 по 26 января 1936г. в Баку состоялся III Закавказский съезд по борьбе с малярией и другими тропическими заболеваниями, в работах которого приняли участие 440 делегатов, среди них 39 профессоров. Присутствовали также учёные из РСФСР, Украины, Средней Азии. На заседаниях съезда было заслушано 180 докладов, среди них 31 из Армении¹⁶.

Важным событием в области медицинской науки в Армении явился состоявшийся с 7 по 13 сентября 1936г. в Ереване II Закавказский съезд акушеров-гинекологов. На съезде из Грузии, Азербайджана, Армении участвовал 161 делегат, а в качестве гостей из РСФСР и Украины прибыло 49 врачей. Среди них были профессора Г. Г. Гамбарашвили, П. Шушания, И. Е. Тиканадзе, Б. К. Гогоберидзе (Грузия), Ф. Н. Ильин (Баку), Михайлов, Котельников и Сердюков (Москва), Д. А. Глебов, Р. Г. Лурье и К. К. Скробанский (Ленинград), С. П. Виноградова (Киев), Я. В. Попандопуло и Борис Козинский (Харьков) и др. Председателем деловых заседаний съезда был избран заслуженный деятель науки Григор Арешян (Армения)¹⁷.

В статье "Достижения, которыми можно гордиться" заслуженный деятель науки, профессор Константин Скробанский, подводя некоторые итоги съезда, отметил: "Из целого ряда индивидуальных докладов мы могли убедиться, что едва ли в нашей специальности можно найти вопрос, как теоретического, так и практического характера, который не вызывал бы интереса и серьезно не разрабатывался бы в Закавказье. Всё это свидетельствует о том, что в области нашей специальности в Закавказье имеются достижения, поражающие своими размерами. Дело здесь идет уже не об отдельных пионерах нашей специальности, а о целых серьезных и обширных акушерских школах с такими виднейшими представителями, как профессора Г. Г. Гамбарашвили, И. Е. Тиканадзе, Б. К. Гогоберидзе (Грузия), Ф. Н. Ильин (Азербайджан) и Г. Я. Арешев (Армения)"¹⁸.

На состоявшемся в первой половине октября 1937г. в Тбилиси VI Всесоюзном съезде физиологов, биохимиков и фармакологов приняли участие и выступили с докладами профессора Ереванского зоотехническо-ветеринарного института И. Р. Бахромеев и С. А. Щербаков, из Ереванского медицинского института – зав. кафедрой физиологии Г. П. Мушегян, зав. кафедрой фармакологии С. А. Мирзоян, ассистенты кафедры биохимии Г. Х. Бунятыян и В. Г. Мхитарян¹⁹.

¹⁶ См.: Хорурдаин Айастан. 1936. 24, 27, 29 января; Труды III-го Закавказского съезда по борьбе с малярией и другими тропическими заболеваниями. Гор. Баку. 20 – 26 января 1936г. Тбилиси, 1939.

¹⁷ Подробно см.: Хорурдаин Айастан. 1936. 8 – 11, 14 сентября; Коммунист. 1936. 8 – 11, 14 сентября.

¹⁸ Коммунист. 1936. 14 сентября. С. 3.

¹⁹ См.: Хорурдаин Айастан. 1937. 10 октября. С. 4.

В начале августа 1937 г. в Ереван прибыла туристическая группа научных работников и педагогов из Нью-Йорка, Бостона и Чикаго. Они подробно ознакомились с городским строительством, промышленными предприятиями, с работами культурных и научных учреждений. В частности, профессора неврологии Чикагского медицинского института Хансена в Физиотерапевтическом институте особо интересовало воздействие тропических заболеваний на нервную систему человека²⁰.

Таким образом, в рассматриваемый нами период научные связи медицинских учреждений и отдельных учёных Армении интенсивно развивались и углублялись, наполнялись новым содержанием. Был заложен надёжный фундамент для дальнейшего бурного развития медицинской науки в нашей республике.

*Степан Гарибджанян,
кандидат исторических наук*

²⁰ См.: Хорурдаин Айастан. 1937. 2 августа. С. 4.