

Видные ученые-медики

Гайкандухт Чахмахчян



Профессор, кандидат медицинских наук Гайкандухт Григорьевна Чахмахчян стояла у истоков становления и развития медицинской науки и высшего образования Советской Армении. Около 30 лет своей жизни, будучи опытным педагогом, она отдала делу подготовки квалифицированных специалистов – врачей, заслуженно пользовалась большим авторитетом и уважением среди медицинской общественности нашей республики.

Гайкандухт Чахмахчян происходила из знатного рода Чахмахчянов, выходцев из г. Карс. Её дед, Варос Чахмахчян (1830-1910), имел 6 сыновей и 3

дочерей. Интересно отметить, что двоюродные братья Гайкандухт – Григорий Гайкович (1906-2003) и лауреат Государственной премии СССР Александр Гайкович (1909-1998) являлись крупными организаторами нефтяной промышленности СССР. В 1980-х годах Григорий Гайкович занимал должность управляющего делами Президиума Академии наук СССР.

Г. Чахмахчян родилась 27 декабря 1882г. в г. Александрополе Эриванской губернии. В своей автобиографии, написанной 22 декабря 1947г., она отмечает: «В погоне за заработком отец мой вскоре после женитьбы оставил родной город и выехал в Россию. Кочевал по разным городам и службам. Сначала в Самаре (где мы похоронили мою мать в 1885г.), затем в Астрахани и, наконец, в Баку. В Баку он служил на нефтяных промыслах в Балаханах и, будучи только практиком (не имел специального образования), занимал должность управляющего промыслом «Армавир» (имени владельца не помню). У отца моего было пять братьев, которые служили на разных частных предприятиях. После 1882г., ввиду плохого состояния здоровья моего отца, братья уговорили его бросить работать на чужих и вместе с ними начать свое собственное торговое дело. Он, как старший в семье, следуя традициям патриархальной семьи, взял на себя общее руководство делом, которое совместными силами налаживалось хорошо. Но здоровье отца моего все

ухудшалось и летом 1900г. на 40-м году жизни он умер от болезни сердца»¹.

В 1895г. Г. Чахмахчян окончила двухклассное армянское училище «Рипсимян» и поступила в третий класс Бакинской Мариинской женской гимназии, которую окончила в 1902г., специализировавшись в дополнительных педагогических классах по математике и русской истории. По окончании гимназии уехала учиться в Швейцарию, где поступила на медицинский факультет Бернского университета. Однако, не закончив медицинского образования, переключилась на естествознание. Поводом к этому послужило ранение в руку солдатской разрывной пулей во время уличной демонстрации в 1905г. в Баку, куда она приезжала на летние каникулы ².

По воспоминаниям бабушки по материнской линии одного из авторов данной статьи Г. Мелик-Адамяна, Елизаветы Карапетовны Аматуни-Аветисян, двоюродной сестры Г. Чахмахчян (дочери сестры Григора, Сирамарг), Гайкандухт изначально хотела стать хирургом, однако после ранения руки при попытке спасти ребенка не смогла осуществить свою мечту.

В 1907-1908гг. во Фрейбурге (Германия) Гайкандухт Чахмахчян прослушала лекции профессора А. Вейсмана по эволюционной теории и проработала у него курс по беспозвоночным животным. Свои знания она пополнила двоекратным (по весенним каникулам) посещением зоологической станции в Вильфранш-сюр-Мере на берегу Средиземного моря, где изучала богатое разнообразие морских форм типов простейших. В личном деле Г. Чахмахчян сохранился документ на немецком языке, подписанный заместителем директора русской зоологической станции доктором М. Давидовым 13 мая 1911г. В нем написано: «Русская лаборатория морской зоологии. Вильфранш-сюр-Мер. За подписью свидетельствую, что госпожа Чахмахчян в марте-апреле 1907 и 1908гг. в составе русской зоологической станции принимала участие в проводимых в Вильфранш-сюр-Мере курсах по морской зоологии, показав особое рвение и проявив большое прилежание. Предметом исследования и обсуждения являлись следующие группы животных: Радиолярии, или Лучевики, Кишечнополостные, или Радиальные животные, Немертины, Многощетинковые черви, или Полихеты, Иголкожие, Головоногие (Цефалоподы), Оболочники (лат. *Tunicata*), или Личиночно-хордовые. Кроме того, проводилось оплодотворение, дробление яйца стронгилоцентротуса и выведение асцидий вплоть до получения хвостатых личинок»³.

¹ Архив Ереванского государственного медицинского университета им. Мхитара Гераци. Личное дело Г. Чахмахчян (№ 46). Л. 12.

² См. там же.

³ Там же. Л. 17.

В 1908г. Г. Чахмахчян перевелась на естественно-математическое отделение философского факультета Цюрихского университета, где прослушала лекции профессоров А. Ланга, Гешелера, Тина, Шинца и др. Одновременно работала в лаборатории проф. Ругэ, использовала его богатейшую коллекцию по приматам. После трехлетнего пребывания в Цюрихском университете представила диссертацию на тему «О пекторальной и абдоминальной мускулатуре и о скаленус группе у примат» на соискание степени доктора естественных наук и сдала письменное и устные испытания по следующим предметам: зоологии (главный предмет), сравнительной анатомии, антропологии и ботанике, получив диплом на степень доктора философии на заседании философского факультета от 26 июля 1911г.⁴ Вернувшись в Баку, с 1 сентября она в течение восьми лет занималась педагогической деятельностью в средних учебных заведениях различного типа, преподавала естествознание во всех классах.

Одной из ярких страниц в биографии Г. Чахмахчян является её участие в швейцарской экспедиции по восхождению на гору Большой Арарат в августе 1912г. Данная экспедиция была последней перед Первой мировой войной. Экспедицию возглавлял профессор Цюрихского университета М. Рикли. В ее составе было 32 иностранца, в их числе 2 армянина – епископ (впоследствии архиепископ) Месроп Тер-Мовсисян и Гайкандухт Чахмахчян. Она находилась во второй группе и дошла до высоты 4000 метров⁵.

С 1919 по 1924гг. работала в Бакинском государственном университете при кафедре зоологии сначала в качестве лаборантки, а затем старшим ассистентом. В 1923-24гг. физико-математическим факультетом ей было поручено чтение лекций по специальному курсу беспозвоночных животных на третьем курсе для биологов⁶.

В 1924г. Г. Чахмахчян была приглашена в Государственный университет ССР Армении (впоследствии Ереванский государственный университет) на должность заведующего кафедрой гистологии и эмбриологии медицинского факультета, приняла эту должность 28 ноября того же года и работала здесь до 1930г. За этот период Народный комиссариат просвещения ССРА направил ее в командировку в Германию, откуда она вернулась на родину в начале января 1926 г. В течение 4 месяцев она занималась в университетах Берлина и Бонна, привезла с собой технические принадлежности и литературу⁷. Одновременно заведовала лабораторией гистологии госуниверситета⁸.

⁴ См. Там же. Л. 11-12 об.

⁵ См.: *Епископ Месроп. Арарат // Арарат*. 1913. Февраль – март. С. 179 (на арм.яз.).

⁶ См. Там же. Л. 12 об.

⁷ См.: Хорурдаин Айастан (Советская Армения). 1926. 12 января. С. 4.

⁸ См.: Справочник Государственного университета ССРА. Ереван. 1929. С. 77-79 (на арм. яз.).

С сентября 1930г. до конца жизни Г. Чахмахчян возглавляла кафедру гистологии и эмбриологии Ереванского медицинского университета. В 1930г. решением коллегии Наркомпросвещения ССРА ей было присвоено звание доцента, а согласно постановлению Высшей квалификационной комиссии при Наркомздраве ССРА от 11 мая 1936г. Г. Чахмахчян приказом от 26 сентября 1936г. утверждена в звании профессора и ученой степени кандидата медицинских наук (по совокупности научных работ без защиты диссертации)⁹.

Г. Чахмахчян – автор следующих трудов: «О пекторально-абдоминальной мускулатуре и группе лестничных мышц у приматов. Сравнительный морфологический анализ» // Морфологический альманах. 1912. Т. XLIV. Тетрадь 2. С. 297-370 (на немецком яз.); «Об описанном Г. В. Кранцем образовании кристаллов внутри красных кровяных телец» // Журнал работ в области клеточного исследования и микроскопической анатомии. 1932. Т. 5. Тетрадь 1. С. 114-122 (на немецком яз.). Она составила «Вспомогательные тексты к практическим занятиям по гистологии» для самостоятельных работ студентов-медиков (не издано), а также перевела на армянский язык «Учебник гистологии» А. А. Заварзина¹⁰.

Гайкандухт Чахмахчян скончалась по нелепой случайности 24 апреля 1952г.

*Степан Гарибджанян,
кандидат исторических наук
Гайк Мелик-Адамян,
кандидат геологических наук*

⁹ См.: Архив Ереванского государственного медицинского университета им. М. Гераци. Личное дело Г. Чахмахчян (№ 46). Л. 9.

¹⁰ См. там же. Л. 10.