

© И. А. НУШТАЕВ, 2004  
УДК 616.15:92 КАССИРСКИЙ

И. А. Нуштаев

## РОЛЬ И. А. КАССИРСКОГО (1898—1971) В РАЗВИТИИ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ МЕДИЦИНЫ

Саратовский государственный медицинский университет

Оценивая творчество ученого, важно учесть, в какой мере он способствовал прогрессу науки, так как время корректирует иногда поспешные выводы современников. Ретроспективный анализ научных трудов академика АМН СССР И. А. Кассирского в историческом аспекте позволяет сделать вывод, что его научное наследие способствовало становлению отечественной медицины, оказало огромное влияние на развитие целого ряда ее разделов и поэтому имя Иосифа Абрамовича Кассирского по праву вошло в историю терапии.

Иосиф Абрамович родился 16 апреля 1898 г. в г. Новом Маргелане (Фергана) в семье служащего [1, 2]. В 1906 г. поступил в гимназию и окончил ее с золотой медалью. В 1915 г. стал студентом медицинского (тогда единственного) факультета Томского университета (открыт 22 июля 1888 г.). В университете преподавали видные ученые: терапевт М. Г. Курлов, хирурги Э. Г. Салищев и П. И. Тихов, В. М. Мыш, гистолог А. С. Догель, физиолог В. Н. Великий; кафедрой общей патологии руководил П. М. Альбицкий, кафедрой акушерства и гинекологии — И. Н. Грамматики [2, 9]. Как известно, дважды претендовал на заведование кафедрой в Томском университете академик И. П. Павлов [9].

Большое влияние на формирование И. А. Кассирского как врача оказал проф. Михаил Георгиевич Курлов (1869—1932). Он одним из первых в России начал изучать гематологию; известен он также своими работами в области бальнеологии, разработал классификацию минеральных вод [9]. Годы учебы И. А. Кассирского в университете совпали с Октябрьской революцией. В Томске была провозглашена Советская власть, но продержалась она недолго — весной 1919 г. город оказался в руках Колчака. Студент V курса И. А. Кассирский добровольно вступил в Красную Армию, где ему пришлось быть и хирургом, и терапевтом, и зубным врачом.

В июле 1920 г. И. А. Кассирский был направлен для завершения образования в Саратовский университет. За полгода он сдал зачеты и испытания в объеме полного курса. С ним занимались, а затем у него принимали зачеты известные ученые: по госпитальной терапевтической клинике — проф. Г. А. Любенецкий, по госпитальной хирургической клинике — проф. С. И. Спасокукоцкий, по детской клинике — проф. И. Н. Быстренин, по глазной клинике — проф. К. А. Юдин, по кожной и венерической клинике — проф. П. С. Григорьев, гинекологической и акушерской клинике — проф. Н. М. Какушкин, по психиатрии — проф. А. М. Левковский, по болезням уха, горла и носа — проф. М. Ф. Цыто-

вич, по частной патологической анатомии — проф. П. П. Заболотнов, по гигиене с медицинской полицией, эпизоотологией и эпидемиологией — проф. В. А. Арнольдов, по судебной медицине — М. И. Райский; по истории и энциклопедии медицины — проф. В. И. Руднев (Владимир Иванович сделал полный перевод "Гиппократова сборника", и СССР стал четвертым государством, опубликовавшим перевод этой сокровищницы древней медицины; как известно, ранее переводы его осуществляли в Англии, Германии и Франции [6]).

27 декабря 1920 г. Иосиф Абрамович Кассирский был удостоен звания и степени лекаря [1]. Получив диплом, он поехал в Ташкент, где поступил ординатором в терапевтическую клинику Туркестанского университета, возглавляемую проф. А. Н. Крюковым. А. Н. Крюков (1878—1952) — представитель московской школы терапевтов, основанной выдающимся отечественным клиницистом А. А. Остроумовым. В 1948 г. его избирают академиком АМН СССР; он является основоположником гематологии в нашей стране [2, 7].

С первых же дней И. А. Кассирский активно включился в работу клиники, заняв среди сотрудников лидирующее положение. Когда А. Н. Крюкова в 1925 г. направили в заграничную командировку, он пригласил с собой и Иосифа Абрамовича. Они посетили ведущие медицинские учреждения США, Германии и Австрии.

В 1930 г. И. А. Кассирского избирают доцентом, а в 1933 г. — профессором, заведующим кафедрой тропических болезней Ташкентского медицинского института. В 1934 г. Иосиф Абрамович переехал в столицу. Его пригласили научным руководителем терапевтических отделений в железнодорожную больницу им. Н. А. Семашко.

В 1935 г. И. А. Кассирский организует курсы усовершенствования врачей-терапевтов, работающих на железнодорожном транспорте, преобразованные в 1936 г. в кафедру терапии Центрального института усовершенствования врачей, которую он возглавлял до конца своих дней. Именно на кафедре в полной мере развернулся его педагогический талант; клиника терапии превратилась в один из центров повышения квалификации врачей по различным разделам терапии (кардиологии, ревматологии, гематологии, химиотерапии), стала ядром научной школы проф. И. А. Кассирского.

С первых дней Великой Отечественной войны Иосиф Абрамович весь свой огромный опыт, незаурядный талант ученого направил на решение важных в военное время проблем медицины. Так, осенью 1941 г. он разработал одновременно с амери-

канцами Токантином и О'Нейля внутргрудинный метод переливания крови, который применялся в госпиталях в тех случаях, когда внутривенная трансфузия была невозможной из-за особенностей ранения, при дистрофии и в иных случаях.

И. А. Кассирский разработал и теоретически обосновал метод транспортировки консервированной крови на сверхдальние расстояния — до 8000 км (до этого кровь пересыпалась максимум на 60 км).

Изучал проф. И. А. Кассирский и весьма актуальную в военное время проблему раневой дистрофии, продолжал исследования в области инфекционной патологии, эпидемиологии, кардиологии.

После войны начался новый этап научной и врачебной деятельности И. А. Кассирского. Он приобретает широкую известность как один из крупных специалистов в области гематологии, инфекционной, паразитарной, географической патологии, химиотерапии и кардиологии. В 1958 г. его избирают членом-корреспондентом, а в 1963 г. — академиком АМН СССР [7].

Огромную роль сыграл Иосиф Абрамович в изучении географической патологии, в том числе малярии, висцерального лейшманиоза, амебиаза и других заболеваний, которые были распространены в Средней Азии. В соавторстве с Л. Ф. Буровой им написана первая в СССР монография "Тропические болезни в Средней Азии" (1931, 1935 гг.), в соавторстве с Н. Н. Плотниковым — "Болезни жарких стран" (1959, 1964 гг.), в соавторстве с Н. Н. Плотниковым, Ю. Н. Токаревым и А. Я. Лысенко — "Руководство по тропическим болезням" (1974 г.). Указанные выше труды, переведенные на английский, испанский и французский языки, сыграли большую роль в изучении тропических болезней врачами и студентами не только в СССР, но и других странах, особенно в Азии, Африке и Латинской Америке.

И. А. Кассирский по праву считался ведущим маляриологом в стране. Широко известны такие его труды, как "Очерки рациональной терапии малярии и некоторых других болезней" (1939 г.), "Клиника и терапия малярии" (1946, 1948 гг.), а также большое количество статей в периодической печати по различным проблемам малярии.

И. А. Кассирский внес определенный вклад в теорию и практику лечения инфекционных и паразитарных заболеваний. Для него был характерен комплексный подход к лечению с учетом всех нюансов этиологии, патогенеза и клиники заболеваний. В полемике со сторонниками применения малых доз химиотерапевтических препаратов он отстаивал принцип достаточных доз антибактериальных средств.

Внимание И. А. Кассирского привлекала проблема лекарственной патологии. Он одним из первых отечественных ученых наряду с Е. М. Тареевым и Х. Х. Планельсом стал активно ее изучать<sup>1</sup>. Впервые вопрос о побочном действии лекарств был

затронут И. А. Кассирским в 1943 г., когда он отметил, что химиотерапевтические препараты оказывают не только этиотропное, но и органотропное действие и поэтому вызывают в организме больного неблагоприятные реакции.

Большую известность приобрели труды И. А. Кассирского по ревматологии и кардиологии. Ученый был сторонником стрептококкового генеза ревматизма. Он много сделал в области изучения клиники, патогенеза и терапии ревматизма.

Работы Иосифа Абрамовича способствовали становлению лабораторного дела. В соавторстве с А. Ф. Коровниковым в 1929 г. он опубликовал руководство "Современные методы лабораторной клинической диагностики (справочник для врачей и студентов)", в котором впервые в отечественной литературе был описан способ определения основного обмена. Многообразные методы диагностики, писал И. А. Кассирский, требуют от "врача умения анализировать и комплексировать их между собой в свете клинических наблюдений. У постели больного необходима уже интегральная оценка всей информации, получаемой с помощью как клинических, так и параклинических исследований" [3].

Занимался И. А. Кассирский и изучением неврозов. Им проанализированы механизмы их развития, описана клиническая картина неврозов при заболеваниях внутренних органов, даны рекомендации по лечению, успешность которого, как полагал Иосиф Абрамович, во многом зависит от глубины понимания врачами функциональной патологии и виртуозного владения врачебным искусством [2].

Активно занимался И. А. Кассирский и историей медицины. Им написаны книги, очерки, статьи о И. П. Павлове, Р. Россе, П. Ф. Боровском, Ж. Ларре, Е. Н. Павловском, Л. М. Исаеве, В. П. Филатове, Л. А. Зильбере и других ученых, а также работы по истории отечественной и мировой медицины, в том числе химиотерапии и гематологии.

Однако мировую известность получили труды И. А. Кассирского по гематологии. Он является пионером изучения генетической гематологии, внес существенный вклад в лейкологию, был одним из инициаторов создания в стране службы крови и медико-генетических консультаций. Исследования по гематологии, свои и своих сотрудников, он в соавторстве с Г. А. Алексеевым обобщил в монографии "Клиническая гематология", ставшей настольной книгой для гематологов и врачей других специальностей. Четвертое издание данного труда (1970 г.) было удостоено премии им. Н. Д. Стражеско, присуждаемой за лучшие научные работы по "внутренней медицине и ревматологии".

Кроме того, надо отметить работы И. А. Кассирского в области медицинской деонтологии и врачебной этики, которые он стал разрабатывать одним из первых в стране. И. А. Кассирский подчеркивал, что врачи обязаны обладать высокой культурой, чувством такта, от чего в немалой степени зависит и успех лечения.

И. А. Кассирский являлся членом оргкомитета по проведению I Всесоюзной конференции по проблемам деонтологии; представил на ней доклад "Об ятрогенных заболеваниях", в котором обратил внимание на необходимость осторожно обращаться со

<sup>1</sup>С июля 1939 г. Хуан Хуанович Планельс работал доцентом кафедры фармакологии Саратовского медицинского института, в лаборатории которого он синтезировал сульфидин; с июня 1942 г. он трудился в Москве; за заслуги перед медицинской наукой в 1969 г. Х. Х. Планельс был избран действительным членом АМН СССР отделения профилактической медицины [5].

словом [4]. Ученый указывал на определенную опасность инструментальных методов исследований больных; рекомендовал не производить диагностических исследований, представляющих большую опасность для больного, чем само заболевание.

В известном труде И. А. Кассирского "О врачевании" (1970 г.) обобщены теоретические разработки и его практическая деятельность в области медицинской деонтологии и врачебной этики, то, что сейчас называют основами современной биоэтики<sup>2</sup>.

И. А. Кассирский возглавлял ряд направлений в медицине, создал авторитетную научную школу; широко известны имена его учеников — академика АМН СССР А. И. Воробьева, член-корр. АМН СССР З. И. Умидовой и Э. И. Атаханова и др.

Деятельность И. А. Кассирского высоко оцене-

<sup>2</sup>Термин "биоэтика" предложил в 1971 г. V. Potter для обозначения науки "о выживании и улучшении условий жизни", "определяющей меру ответственности тех, кто принимает решение о выборе метода лечения и о применении научных знаний на практике" [4, 8].

на государством: он был награжден двумя орденами Ленина, орденами Трудового Красного Знамени и "Знак Почета", многими медалями.

Память о И. А. Кассирском сохраняется в трудах, завещанных им будущим поколениям врачей; его наследие составило 130 научных работ.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Архив СГМУ, фонд 844, опись 1, личное дело И. А. Кассирского, св. 251, ед. хр. 7520.
2. Воробьев Р. И. И. А. Кассирский и его вклад в медицину. — М., 1988.
3. Кассирский И. А. Справочник по функциональной диагностике. — М., 1970. — С. 3.
4. Нуштаев И. А. // Вестн. хир. — 1999. — Т. 158, № 4. — С. 103—104.
5. Нуштаев И. А. // Антибиотики и химиотер. — 2000. — Т. 45, № 5. — С. 43—44.
6. Нуштаев И. А., Нуштаева Т. Л. // Соц. и клин. психиатр. — 2003. — № 1. — С. 177—178.
7. 50 лет Академии медицинских наук в экспозициях музея / Отв. ред. В. И. Покровский. — М., 1994.
8. Сточик А. М., Яровинский М. Я. // Материалы I-го Съезда Конфедерации историков медицины (Москва, 12—14 марта 1998 г.). — М., 1998. — С. 60—61.
9. Томский медицинский институт. 1888—1988: Сто лет со дня основания. Исторический очерк / Под ред. М. А. Медведева. — Новосибирск, 1992.

Поступила 24.02.04