

Профессор Гранстрем Эдуард Андреевич (1879—1957 гг.)

И. А. Нуштаев

Известный отечественный терапевт Эдуард Андреевич Гранстрем, создавший большую научную школу, воспитавший сотни врачей, родился 26 мая 1879 г. По окончании курса Военно-медицинской академии (ВМА) в 1902 г. со знанием "лекаря с отличием" и с награждением премией имени действительного статского советника Иванова, а также золотой медалью за сочинение "Об осмотической стойкости лейкоцитов при некоторых заболеваниях" доктор Гранстрем по конкурсу был оставлен при ВМА для дальнейшего усовершенствования и подготовки к профессорской деятельности [1, 4]. Избрав своей специальностью внутренние болезни, он работает в терапевтических клиниках, при этом первые 9 лет — в диагностической клинике ВМА под руководством акад. М. В. Яновского.

Михаил Владимирович Яновский (1854—1927 гг.) — автор двух крупных руководств для студентов, разработавший учение о периферическом сердце, руководивший с 1896 по 1924 г. кафедрой врачебной диагностики и общей терапии с клиникой, создал на базе боткинской клинической школы свою (Э. А. Гранстрем, Д. О. Крылов, Н. А. Куршаков, Г. Ф. Ланг и др.).

Высочайшим приказом по гражданскому ведомству от 23 января 1912 г. за № 5 доктор Э. А. Гранстрем переведен на службу по ведомству Министерства Народного Просвещения старшим ассистентом терапевтического отделения Императорского Клинического Института Великой Княгини Елены Павловны. Клиникой руководил проф. Г. Ю. Явейн.

За первые 3 года работы в диагностической клинике доктор Гранстрем, вел не только клиническую работу и практические и лабораторные занятия со студентами III курса, но и написал ряд ценных научных трудов, из которых особенно заслуживают внимания три: "О бронхиальном дыхании при экссудативных плевритах", "К вопросу о центральном или периферическом направлении дикротической волны", "Материалы к вопросу о гемолитических свойствах экссудатов и трансудатов человека в связи с другими их свойствами".

В первой работе Эдуард Андреевич на основании отчасти клинических наблюдений, но главным образом путем остроумно задуманных и тщательно выполненных экспериментов на животных выяснил механизм образования бронхиального дыхания и так называемого симптома *Vasseli* при экссудативных плевритах.

Во второй работе с помощью нового метода и разнообразно поставленных опытов было доказано центральное происхождение дикротической волны.

Последняя работа явилась основой для диссертации на степень доктора медицины, которой был удостоен Э. А. Гранстрем 25 февраля 1906 г. Диссертация была посвящена изучению различных свойств экссудатов и трансудатов (гемолитические свойства, содержание белка, свертываемость, осмотическое напряжение, микроскопическая картина). По богатству материала, тщательно-

сти выполнения и широкой литературной обработке данная работа многие годы оставалась одной из лучших в этом направлении.

После защиты диссертации доктор Э. А. Гранстрем, согласно избранию его по конкурсу конференцией ВМА, был командирован на 2 года за границу. Здесь он ознакомился с постановкой преподавания и клинической деятельности наиболее крупных терапевтических клиник Западной Европы: Kraus и His в Берлине, Fr. Müller в Мюнхене, Krehl и Maritz в Страссбурге, Vidal и Robin в Париже. Он работал по специальным темам, главным образом в области физиологической химии у проф. Hofmeister в Страссбурге и проф. Salkowski в Берлине. Результатом исследований стал ряд научных работ, опубликованных в 1907—1909 гг. в немецких изданиях, а также в Известиях ВМА.

Вернувшись из-за границы в январе 1908 г., доктор Э. А. Гранстрем по прочтении двух пробных лекций был удостоен избрания приват-доцента ВМА. С этого времени он с большим успехом читает студентам самостоятельный курс рентгенодиагностики внутренних болезней. Кроме того, в течение 1908—1910 гг. доктор Э. А. Гранстрем заведовал находящейся при диагностической клинике лечебницей физических методов лечения.

С января 1912 г. Эдуард Андреевич работает в качестве старшего ассистента терапевтической клиники в Институте Великой Княгини Елены Павловны (первом отечественном институте усовершенствования врачей, открытом 21 мая 1885 г.).

В 1912 г. в Императорском Николаевском университете в Саратове открылась новая кафедра частной патологии и терапии. На кафедру было представлено 4 кандидата, в том числе и приват-доцент ВМА Э. А. Гранстрем. В апреле состоялось заседание Совета университета. Отзыв давал первый заведующий кафедрой врачебной диагностики с пропедевтической клиникой Императорского Николаевского университета проф. Ф. В. Вербицкий, в поддержку кандидатуры Эдуарда Андреевича были представлены письменные отзывы академиков М. В. Яновского и И. П. Павлова [3]. Первый писал, что доктор Гранстрем: "... в своих научных исследованиях является самостоятельным, талантливым и оригинальным работником", по свидетельству лауреата Нобелевской премии И. П. Павлова, Эдуард Андреевич обнаруживает: "... качества отличного экспериментатора: находчивость и изобретательность в постановке различных форм опыта и тщательность и точность в собирании фактических данных" [1, 3]. Положительный отзыв представил и проф. Г. Ю. Явейн. Однако результаты выборов показали, что Совет поддержал кандидатуру сверхштатного профессора Харьковского университета Михаила Ивановича Светухина, который стал первым руководителем кафедры частной патологии и терапии Николаевского университета (Саратов).

Эдуард Андреевич Гранстрем продолжил службу в столице. Когда началась первая мировая война, он был

мобилизован и назначен старшим врачом в Павловское военное училище, в дальнейшем проходил службу старшим ординатором сводно-эвакуационного 120-го госпиталя (Саратов). За отличную службу во время первой мировой войны Э. А. Гранстрем был награжден орденами Св. Анны 3-й степени и Св. Станислава 2-й степени, произведен в коллежские советники.

Высочайшим приказом по гражданскому ведомству от 5 сентября 1916 г. за № 76, по ведомству Министерства Народного Просвещения, Э. А. Гранстрем был назначен экстраординарным профессором Императорского Николаевского университета по кафедре врачебной диагностики с пропедевтической клиниккою, с оставлением старшим ординатором госпиталя.

С 5 сентября 1916 г. Эдуард Андреевич стал вести курс диагностики внутренних болезней для студентов V и VI семестров с практическими упражнениями по лабораторной методике исследования внутренних болезней и по клиническим методам исследования, а также курс общей терапии внутренних болезней для студентов V и VI семестров [2].

С 26 декабря 1921 г. Э. А. Гранстрем был переведен на кафедру госпитальной терапии Саратовского университета, на которой работал до 4 марта 1926 г.

В Саратове Эдуард Андреевич написал ряд крупных работ. В 1922 г. им был подготовлен "Терапевтический справочник. Отдел внутренние болезни". В 1923 г. В "Терапевтическом архиве" (Т. I) опубликована работа "О механизме действия вакцины при лечении брюшного тифа". По предложению Госиздата в 1923 г. Э. А. Гранстромом был подготовлен учебник "Частная патология и терапия внутренних болезней. Отдел болезней бронхов, легких и плевры", вошедший затем в "Руководство по частной патологии и терапии" (под ред. Г. Ф. Ланга).

В 1926 г. в Саратове была напечатана книга Э. А. Гранстрема "К вопросу о лечении эссенциальной гипертонии".

В марте 1926 г. Э. А. Гранстрем перешел на работу в Азербайджанский государственный университет, в конце того же года стал работать руководителем кафедры академической терапевтической клиники ВМА. С 1931 г. (после объединения всех терапевтических кафедр ВМА) он профессор, старший преподаватель объединенной кафедры внутренних болезней (руководитель — М. И. Арикин, впоследствии академик АМН СССР).

Из научных трудов Э. А. Гранстрема в этот период необходимо отметить два: "Курс диагностики внутренних болезней" (Л., 1928) и "Болезни кишечника" (М., 1930).

Всего Э. А. Гранстрему принадлежит более 60 научных трудов, в которых рассмотрены вопросы клиники, диагностики и лечения заболеваний сердечно-сосудистой системы, почек, желудочно-кишечного тракта, щитовидной железы и крови. Среди его учеников известные профессора В. Р. Гайворонский, Н. И. Корнетов, А. С. Лебедев, А. А. Леонтьев.

В 1946 г. Эдуард Андреевич Гранстрем вышел в отставку по возрасту, работал на кафедре терапии Сталинградского медицинского института, умер в 1957 г.

ЛИТЕРАТУРА

1. Архив СГМУ, личное дело Э. А. Гранстрема, св. 24, ед. хр. 696.
2. Обозрение преподавания по медицинскому факультету Императорского Николаевского университета за 1916—1917 академический год. Врачебная диагностика с общей терапией. — 1919. — С. 29.
3. Отзыв профессора Ф. В. Вербицкого о прив.-доц. Военно-Медицинской Академии Э. А. Гранстрем. Приложение № 15 к Протоколу заседания Совета Императорского Николаевского университета. — Апрель, 1912 г.
4. Профессора Военно-медицинской (Медико-хирургической) академии (1798—1998). Гранстрем Эдуард Андреевич. — СПб. 1998. — С. 119.