

ИСТОРИЯ МОРФОЛОГИИ

© Коллектив авторов, 2016
УДК 611(092)Мухин

*С.В.Клочкова^{1,2}, А.А.Бахмет¹, Е.А.Катунина³, Д.А.Катунин¹,
Л.М.Литвиненко¹, В.Н.Николенко^{1,2}, Д.Б.Никитюк^{1,2}*

ПРОФЕССОР Е.О. МУХИН И ЕГО ВКЛАД В РАЗВИТИЕ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ МОРФОЛОГИИ

¹ Кафедра анатомии человека (зав. — проф. В.Н.Николенко), Первый Московский государственный университет им. И.М.Сеченова Минздрава России, Москва; ² кафедра нормальной и топографической анатомии (зав. — проф. В.Н.Николенко), Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова; ³ кафедра неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики лечебного факультета (зав. — академик РАН Е.И.Гусев), Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И.Пирогова, Москва

Е.О.Мухин был выдающимся деятелем медицинского факультета Императорского Московского университета в первой трети XIX в. Он родился в 1766 г. далеко от Москвы, в г. Чугуеве Белгородской губернии, Харьковского наместничества, Российской империи, в семье старинного дворянского рода [7]. В 22 года он стал студентом Харьковского Коллегиума. Однако обучение его было прервано из-за обстановки в стране, и он был направлен в Елизаветградский госпиталь для ухода за больными, затем — в главную квартиру генерал-фельдмаршала Князя Потемкина, где был причислен к главному госпиталю. Так началась его практическая работа в медицине.

В 1855 г. в биографическом словаре профессоров и преподавателей Императорского Московского университета об этом было написано: «Надобно помнить, какъ неполны и несовершенны были средства к изучению Медицины вообще за семьдесятъ передъ симъ лѣтъ; какъ тяжелы методы преподавания въ сравнении съ нынѣшними; какъ трудно было неопытному и неприготовленному воспитаннику Харьковского Коллегиума соединить необходимыя теоретическія занятія съ теми обязанностями, которыя возложила на него преждевременная его практика» [5, с. 144]. Все это заставляло его всю жизнь учиться и учить других. В 1788 г. Е.О.Мухин продолжил начатое обучение, через 1 год он сдает экзамен при Московском военном госпитале и становится подлекарем, через 2 года он получает степень лекаря и еще через 4 года он адъюнкт-профессор патологии и терапии. Он увлечен анатомией, понимая, что без анатомии не может быть врача. В 1813 г., в тяжелое время для медицинского факультета Императорского Московского университета его приглашают на должность заведующего кафедрой анатомии, физиологии и судебной врачебной науки [3].

В короткое время Е.О.Мухин восстанавливает кафедру анатомии, анатомический театр после пожара 1812 г., открывает

анатомический музей. Под его руководством было изготовлено более 800 новых анатомических препаратов, пополнивших музей [4]. «Будучи Профессоромъ Анатоміи, онъ постоянно заботился о доставленіи анатомическому театру такого количества труповъ и анатомическихъ инструментовъ, чтобы каждый студентъ имель полную возможность упражняться въ практикѣ трупоразсѣченія» [5, с. 144]. На свои средства он приобретает инструменты, создает библиотеку для казеннокоштных студентов, издает оригинальный «Курс анатоміи» в семи частях в 1815 г. и в восьми частях в 1818 г. [2, 5], по которым учились несколько поколений русских врачей.

Е.О.Мухин активно занимается наукой. Издает труд «Наука о мокротных сумочках тела человеческого». В этой работе он впервые излагает метод изучения анатомии на замороженных объектах. В дальнейшем его ученики И.В.Буяльский и Н.И.Пирогов развили и усовершенствовали этот метод. Пироговские срезы замороженных трупов известны во всем мире.

Воспитанникам Императорского Московского университета Е.О.Мухин уделял много внимания. Он стремился передать им все достижения науки. Он перевел более 30 зарубежных медицинских сочинений и издал их со своими обширными комментариями, дополнениями, вводными статьями. Он был двигателем передовой медицинской литературы — «...от души ненавижда всякую идею о какой-либо монополии, о какихъ-либо секретахъ и арканахъ въ области науки, онъ ревностно старался передать своимъ слушателямъ все свое любознание, всю свою страсть къ Медицине, а вместе съ темъ указать и на средства къ утоленію этой духовной жажды». «Каждымъ новымъ приобретениемъ спешил онъ поделиться со своею аудиторіею, употребляя на то минутъ десятокъ въ начале или въ концѣ своей лекціи; и редко проходила лекція безъ подобнаго прибавленія: это была какая-либо

Сведения об авторах:

Клочкова Светлана Валерьевна (e-mail: anatom.2014@yandex.ru), *Бахмет Анастасия Анатольевна*, *Катунин Дмитрий Александрович*, *Литвиненко Лидия Михайловна*, кафедра анатомии человека, Первый Московский государственный университет им. И.М.Сеченова, 119991, Москва, ул. Моховая, 11, стр.10

Николенко Владимир Николаевич, *Никитюк Дмитрий Борисович*, кафедра нормальной и топографической анатомии, Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова, 119991, Москва, Ленинские горы, 1

Катунина Елена Анатольевна, кафедра неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики лечебного факультета, Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И.Пирогова, 117997, Москва, ул. Островитянова, 1

новая мысль, поразившая Профессора своею верностью или своею оригинальностью; какое-либо открытiе, не дошедшее еще до большинства слушателей; какой-либо фактъ изъ его собственной практики; какой-либо анатомико-практическiй препарат, анатомическiй или хирургическiй инструментъ» [5, с. 144].

Е.О.Мухин увлекался физиологией, неотъемлемой частью анатомии. Он еще раньше в 1800 г. защитил диссертацию «О кентрологии», в связи с чем стал «провозвестником» рефлекторной теории. Е.О.Мухину присуждают ученую степень доктора медицины и хирургии. В своей работе он доказал ведущую роль нервной системы в жизнедеятельности организма и рассматривал патогенез многих заболеваний с позиции влияния нервной системы [7]. Это направление в медицине впоследствии было названо «нервизмом». Диссертация получила широкое международное признание. Е.О.Мухина избирают членом ряда российских и зарубежных научных обществ. К моменту назначения главным врачом Голицынской больницы Е.О.Мухин — наиболее известный в Москве врач-практик и ученый. За 10 лет руководства Голицынской больницей проф. Е.О.Мухин превратил ее в высокопрофессиональное лечебное учреждение, где проводились сложнейшие по тем временам операции различного профиля.

С 1802 по 1812 г. в больнице были выполнены более 600 операций, большинство из которых сделаны непосредственно Е.О.Мухиным. Это были операции на брюшной и грудной полости, операции по удалению зоба, катаракты, трепанации черепа, ампутации, акушерско-гинекологические операции. Все это требовало значительных знаний анатомии.

Е.О.Мухин заложил основы анатомо-физиологического направления в отечественной медицинской науке и создал первую в нашей стране научную медицинскую школу. Под руководством Е.О.Мухина были защищены несколько десятков докторских диссертаций [3]. Его ученики, среди которых Н.И.Пирогов [1], продолжили дело своего учителя и осуществили его многочисленные идеи.

ЛИТЕРАТУРА

1. Литвиненко Л.М. Среда, сформировавшая Н.И.Пирогова как врача, ученого, педагога // Московск. хир. журн. 2010. № 3 (13). С. 3–9.
2. Мухинъ Е.О. Курсъ Анатомiи для воспитанников, обучающихся Медико-хирургической науке. 7 частей. М., 1815; 2-е изд. 8 ч. М., 1818 г. (цит. по Соколову И.М.).
3. Пальцев М.А., Зилов В.Г., Сточик А.М. 225 лет Первому Московскому медицинскому институту им. И.М.Сеченова. М.: НПО «Медицинская энциклопедия», 1990. С. 18.
4. Сапин М.Р., Клочкова С.В., Никитюк Д.Б. Кафедре анатомии человека Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М.Сеченова 250 лет (1754–2014 гг.) // Морфология. 2014. Т. 146, вып. 5. С. 89–91.
5. Соколов И.М. Биографическiй словарь профессоровъ и преподавателей Императорскаго Московскаго университета. М., 1855.
6. Шилинис Ю.А. Е.О.Мухин и анатомо-физиологическое направление в медицине. М.: Изд-во мед. лит-ры, 1960.
7. Шилинис Ю.А. Мухин Ефрем Осипович // Большая медицинская энциклопедия. М.: Советская энциклопедия, 1981. Т. 16. С. 35.