НАУЧНЫЕ СТАТЬИ

МИХАИЛ НИКОЛАЕВИЧ ЖУКОВСКИЙ (К 150-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)

Литвиненко И.В., Михайленко А.А., Аношина Е.А., Хлыстов Ю.В.

ВМедА им. С.М. Кирова, Санкт-Петербург

Крупный и яркий отечественный невролог М.Н. Жуковский родился 31 декабря (18 декабря по старому стилю) 1868 г. в Казанской губернии. После окончания гимназии в 1887-1891 гг. обучался в Казанском университете. Учеба была настолько успешной, что по окончании университетского курса ему было предложено место работы на кафедре химии университета. Однако молодой ученый предпочел продолжить в 1891-1895 гг. образование в Военно-медицинской академии (ВМА). ВМА он окончил со степенью «лекарь с отличием», что давало ему право на участие в конкурсе для научного усовершенствования. По результатам конкурса М.Н. Жуковский на избранной им кафедре нервных и душевных болезней был оставлен на 3 года «с содержанием от казны».

К концу срока повышения квалификации он представил диссертационную работу «О влиянии мозговой коры и подкорковых узлов на дыхание» [6], которая на докторском диспуте была высоко оценена рецензентами, в том числе и В.М. Бехтеревым. Вскоре комиссия по рассмотрению научных трудов кандидатов для направления в двухлетнюю научную командировку в Европу представила список из 10 человек. Конференцией ВМА были избраны В.Н. Тонков, М.Н. Жуковский, В.И. Ширшов.

М.Н. Жуковский слушал лекции крупнейших французских, австрийских, немецких неврологов и психиатров (Дежерина, Бабинского, Раймона, Бриссо, Крафт-Эбинга, Оберштейнера, Солли и др.), работал в лаборатории Мари, поликлинике Менделя, институте И.И. Мечникова.

После возвращения на родину комиссия «для клинического испытания доктора Жуковского» ходатайствовала о принятии его в приват-доценты ВМА. 23 декабря 1901 г. последовало соответствующее согласие Военного Министра. На кафедре нервных и душевных болезней М.Н. Жуковский читал курс анатомии, физиологии и гистологии нервной системы, с 1904 г. – курс по семиотике и диагностике нервных болезней. С 1904 г. он также заведовал нервным отделением клиники.

М.Н. Жуковский принимал активное участие в становлении Психоневрологического института (читал лекции, организовал клинику эпилепсии и др.). 4 сентября 1907 г. он был утвержден в звании профессора. К этому времени он становится всесторонне образованным и сложившимся клиницистом, педагогом, ученым. Его научное наследие характеризуется многообразием творческих интересов: его внимание привлекали вопросы гистологии и гистопатологии нервной системы, экспериментальной физиологии ЦНС, неврологической семиотики, клинической медицины, бальнеологии.

М.Н. Жуковский [2] «одним из первых в отечественной медицине изучил центральные регуляторные механизмы дыхания» (с. 460) и «первым в России» [8;9] применил метод импрегнации азотнокислым серебром (метод Рамон-Кахалы) для изучения структуры нейрона...» (с. 461). Он также одним из первых в нашей стране стал изучать влияние лития на нервную систему [3].

Тщательное изучение анатомии и функций лобных долей [4; 5] позволило автору резюмировать [5]: лобная доля является «центром интеллектуальной деятельности», «в нашей психической жизни лобная доля играет, быть может, но... не единственную роль...» (с. 916), что могло служить серьезным возражением использованию лоботомии с терапевтической целью.

Работы М.Н. Жуковского о БАС [7; 10] считаются классическими, а его классификация клинических форм БАС широко используется до настоящего времени. Результаты предпринятого М.Н. Жуковским по рекомендации В.М. Бехтерева обследования и изучения курортов Крыма, Черноморского побережья, Минеральных вод Северного Кавказа были использованы во время последовавших войн для реабилитации раненых и больных неврологического профиля. Одной из важнейших работ М.Н. Жуковского является его статья о подошвенно-пальцевом патологическом рефлекс [11]. Несмотря на то, что открытие нового рефлекса имело достаточно широкий резонанс в отечественной неврологической литературе, тем не менее, как в нашей, так и в зарубежной литературе было немало авторов с более поздними публикациями, стремившимися приписывать себе первооткрывательство рефлекса. Тщательный анализ литературных источников неопровержимо свидетельствует о безусловном приоритете М.Н. Жуковского в описании и адекватной трактовке искомого феномена.

Для рефлекса с мировой известностью единственно исторически справедливым и обоснованным эпонимом является название «рефлекс Жуковского», рефлекс, который сегодня входит в схему обязательного неврологического осмотра и представлен во всех учебных пособиях и руководствах по нервным болезням [13; 14; 15].

Творческая зрелость и многогранность личности ученого не остались незамеченными в Министерстве народного просвещения. Министр Л.А. Кассо предложил М.Н. Жуковскому заместить вакантную кафедру нервных и душевных болезней в Московском университете.

Проявить неуважение по отношению к более старшему коллеге В.К. Роту, который в знак протеста против неправомерных действий власти покинул университет, М.Н. Жуковский не мог и поэтому отказался от лестного предложения, что стоило ему серьезных осложнений в служебной карьере. Л.А. Кассо сделал все, чтобы в конкурсе на замещение вакантной должности профессора кафедры нервных и душевных болезней Саратовского университета в 1912 г. победил не столичный профессор М.Н. Жуковский, а провинциальный доцент А.М. Левковский [1].

Однако уже в следующем году по истечении срока «выслуги лет» у В.М. Бехтерева образовалась вакантная должность на родной кафедре. В конкурсе предварительно принимали участие М.Н. Жуковский, Л.М. Пуссеп, В.М. Нарбут, В.К. Хорошко. При баллотировке в заседании Конференции ВМА беспрекословную победу одержал М.Н. Жуковский, который 15 декабря 1914 г. был утвержден в должности профессора ВМА по кафедре нервных болезней.

Начало руководства кафедрой М.Н. Жуковским было многообещающим. 19 сентября 1915 г. М.Н. Жуковским было организовано первое научное собрание врачей клиники нервных болезней с участием ведущих неврологов и психиатров – В.М. Бехтерева, Л.В. Блуменау, П.Б. Ганнушкина, М.П. Никитина, М.И. Аствацатурова, Е.Л. Вендеровича и др. В ходе оживленной дискуссии гости выражали «искреннее удовлетворение» представленными интересными и содержательными докладами М.Н. Жуковского, В.Я. Анфимова, Б.С. Дойникова, А.В. Агапова [12].

К великому сожалению это совещание врачей клиники под руководством М.Н. Жуковского оказалось последним: сахарный диабет неуклонно прогрессировал и 29 января (16 января) 1916 г. в состоянии диабетической комы М.Н. Жуковский ушел из жизни.

В.П. Осипов [16] посвятил однокурснику трогательные слова: Михаил Николаевич «являлся любимым и уважаемым преподавателем и учителем, врачом и человеком» (с. 36). Имя М.Н. Жуковского прочно вошло в историю отечественной неврологии [2]: «М.Н. Жуковский был передовым ученым конца XIX и начала XX века, оставившим глубокий след в развитии экспериментальной и клинической неврологии» (с. 461).

Литература

1. Акимов, Г.А. Михаил Николаевич Жуковский/ Г.А. Акимов, А.Е. Архангельский. – Л: ВМедА 1986. – 50 с.
2. Архангельский, Г.В. Михаил Николаевич Жуковский (К 50-летию со дня смерти)/ Г.В. Архангельский // Журн. невропат. псих. – 1967- Т. 67. №3. – С. 460-461.
3. Жуковский, М.Н. О влиянии солей лития на возбудимость мозговой коры и периферических нервов / М.Н. Жуковский // Обзор. псих., неврол. эксперим. психолог. – 1897. – № 10. – С.757-762.
4. Жуковский, М.Н. Об анатомических связях лобных долей / М.Н. Жуковский // Обзор. псих. неврол. эксперим. психолог. – 1897. – № 9. – С.674-676.
5. Жуковский, М.Н. О функциях лобных долей / М.Н. Жуковский // Обзор. псих. неврол. эксперим. психолог. – 1897. – № 12. – С. 905-916.
6. Жуковский, М.Н. О влиянии мозговой коры и подкорковых узлов на дыхание: Дисс.... доктора медицины / М.Н. Жуковский. – СПб: ВМА.1898 – 232 с.
7. Жуковский, М.Н. К патологической анатомии амиотрофического бокового склероза с бульбарным началом / М.Н. Жуковский // Обзор. псих. неврол. эксперим. психолог. – 1904. - №8. – С. 561-574.
8. Жуковский, М.Н. К учению о тонком строении нервной клетки и ее отростков / М.Н. Жуковский // Обзор. псих. неврол. эксперим. психолог. – 1905. - № 3. – С. 229-231.

9. Жуковский, М.Н. Новый метод Ramon y Cajal'a / М.Н. Жуковский // Обозр. псих. неврол. эксперим. психолог. – 1905. - № 5. – С. 321-329.
10. Жуковский, М.Н. О патолого-анатомических изменениях центральной нервной системы в одном случае амиотрофического бокового склероза / М.Н. Жуковский // Обозр. псих. неврол. эксперим. психолог. – 1906. - № 6. – С. 401-413.
11. Жуковский, М.Н. О подошвенно-пальцевом сгибательном феномене / М.Н. Жуковский // Обозр. псих. неврол. эксперим. психолог. – 1910. - № 4. – С. 200-201.
12. Из научных совещаний врачей, работающих в клинике нервных болезней при Императорской Военно-медицинской академии // Психиатрическая газета. – 1915. - № 20. – С. 333-336.
13. Михайленко, А.А. Подошвенно-пальцевой рефлекс: к восстановлению приоритета профессора Военно-медицинской академии М.Н. Жуковского / А.А. Михайленко [и др.] // Вестник Рос. Воен.-мед. акад. – 2003. – №1. – С.89-91.
14. Михайленко, А.А. История отечественной неврологии. Петербургская неврологическая школа / А.А. Михайленко. – СПб: Фолиант, 2007. – С. 249-255.
15. Михайленко, А.А. Стопные патологические рефлексy / А.А. Михайленко, Е.А. Аношина, Н.А. Гусева. – Патологические рефлексy в неврологии. – СПб: Фолиант, 2017. – С. 19-77.
16. Осипов, В.П. Проф. М.Н. Жуковский. Некролог / В.П. Осипов // Психиатрическая газета. – 1916. – № 3. – С. 35-36.

DOI 10.32863/1682-7392-2018-3-63-5-7