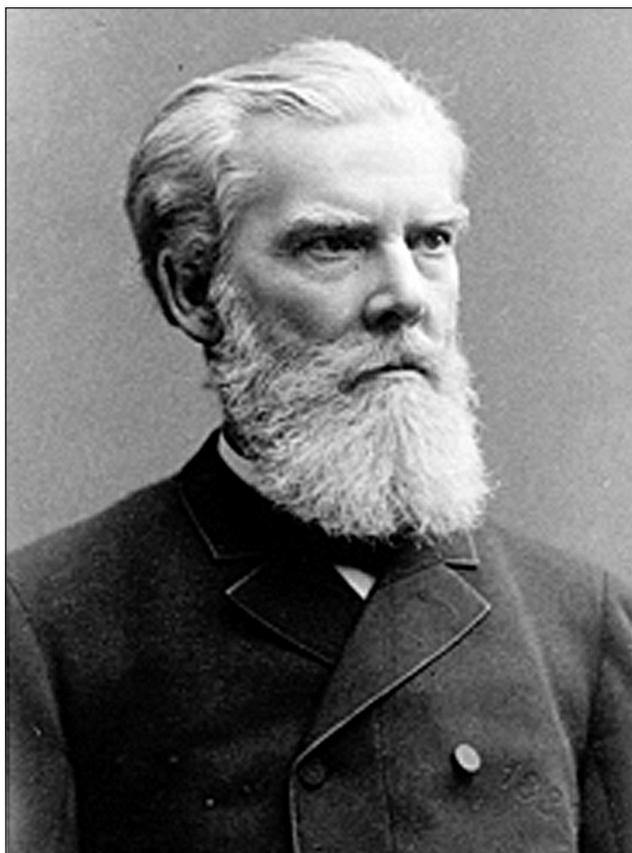


УДК 617.3(092)

Вильгельм Федорович Грубе (1827–1898)

И.А. Нуштаев

Саратовский государственный медицинский университет. Россия



Среди хирургов Российской Империи второй половины XIX века видное место занимал В.Ф. Грубе, крупный хирург и общественный деятель, педагог и ученый, профессор Харьковского университета.

Вильгельм родился 30 мая 1827 года в селе Нейгуше Курляндской губернии в бедной семье [2]. В 1845 г. окончил с золотой медалью рижскую гимназию и поступил в Дерптский университет на богословский факультет, а затем перешел на медицинский. Еще студентом он увлекся хирургией и настолько обратил на себя внимание профессоров Каруса и Адельмана, что уже в эти годы исполнял обязанности ординатора и делал операции [1, 3]. В 1850 г. он окончил университет, тогда же защитил

диссертацию «Об опухолях носа» и получил степень доктора медицины. В 1851 г. получил степень доктора медицины и хирургии, защитив диссертацию на тему «О седалищных грыжах» [3].

В течение 2 лет работал ординатором хирургической клиники университета. Затем в течение 2 лет врачом на фрегате «Камчатка» ходил в кругосветное плавание. По возвращении в Кронштадт был назначен ординатором, а затем заведующим хирургическим отделением и помощником главного врача Кронштадтского морского госпиталя (1000 коек) [1, 3]. В 1855 г. во время войны В.Ф. Грубе был назначен главным хирургом Кронштадтского, Свеаборгского и Ревельского госпиталей.

В госпиталях он развернул большую хирургическую и исследовательскую работу, занимался подготовкой военных врачей. В это время он побывал в клиниках Лангенбека в Берлине и Штейна в Копенгагене, опубликовал ряд работ по оперативной хирургии. В 1858 г. Вильгельм Федорович прочитал пробные лекции «О просверливании черепа», «О выпиливании нижней челюсти», написал конкурсную работу «О резекции всей толщи кости при переломе в периоде нагноительном» и по конкурсу был избран экстраординарным профессором по кафедре оперативной хирургии и хирургической клиники Харьковского университета [1].

С первых дней своей работы в университете В.Ф. Грубе проявляет большую активность по перестройке клиники, по созданию условий для исследовательской и лечебной работы. Вскоре в докладной записке он просит устроить вентиляцию в палатах, изолировать уборную, прорубить окно в хирургическом кабинете, чтобы можно было заниматься «микроскопией и химией», поставить шкафы для инструментов. За короткое время клиника становится неузнаваемой. В каникулярное время Вильгельм Федорович посещает клиники Лангенбека, Греббе, Траубе, Геллета, Ришара, ездит в Англию, Шотландию, Австрию.

В период франко-прусской войны 1870 г. он посещает лазареты армии Фридриха. В русско-турецкую войну 1877 г. профессор Грубе едет на Кавказ, а потом под Плевну, работает там хирургом, изучает огнестрельные повреждения, пишет ряд работ по военно-полевой хирургии.

По совокупности дарований и личных качеств В.Ф. Грубе был исключительно большим хирургом. С необыкновенным искусством и большим по тому времени успехом он даже при неблагоприятной обстановке делал труднейшие операции, некоторые — первым или одним из первых в России. Преобладающими в первом периоде предметами увлечения были пластические операции, литотомии, резекции. Он уже тогда стремился, где можно, проводить консервативные методы, избегал ампутаций и делал резекции всех видов, позже видное место заняли полостные операции.

Профессор Грубе был выдающимся диагностом и клиницистом-мыслителем, глубоко анализировал картину болезни и умел ясно ее представить. Его лекции вызывали неподдельный интерес, выявляли большую эрудицию, в то же время блистали остроумием и творчеством, увлекали аудиторию. Живым словом он привлекал к себе внимание слушателей, был для них живой книгой, и они его жадно слушали [1].

Как отмечал М.Б. Фабрикант [5]: «Когда я почти шестьдесят лет назад окончил Харьковский университет по медицинскому факультету, одним из известнейших хирургов в Харькове был профессор В.Ф. Грубе, руководивший факультетской хирургической клиникой. Он был тогда уже стариком, но очень не похожим на многих знаменитых хирургов, которые рядились в тогу своего величия и авторитета и с пренебрежением относились ко всему новому и молодому, приходившему в медицину. Мой профессор, наоборот, вникая во все новое, пропускал его через горнило собственного сознания и вводил в жизнь. Грубе и предложил мне остаться у него в клинике сверхштатным ординатором. Потом, буквально через несколько дней, порекомендовал заняться хирургией легких». Его работы касались резекции суставов, хирургического лечения анкилозов челюсти; нефрэктомии, овариотомии, уринопластики, операций при катарактах и др. Ценным руководством для студентов были его литографированные лекции оперативной хирургии с рисунками, изданные студентами под его редакцией. В последние годы жизни Грубе задумал выпускать в виде сборников с рисунками описания по областям оперированных им случаев. Материалы фотографировали или срисовывали.

Наряду с лечебной и исследовательской работой В.Ф. Грубе много внимания уделял и общественной работе. Он являлся одним из инициаторов создания Харьковского медицинского общества (1861), председателем которого был на протяжении 22 лет с 1869 по 1891 год. За этот период существования общества, являвшегося пропагандистом всего нового в медицине, было сделано 105 хирургических докладов, из которых 40 принадлежали В.Ф. Грубе [4]. Он внедрил в хирургию Харьковщины антисептику, открыл при клинике первую бактериологическую лабораторию.

Основное направление хирургических докладов того времени — это оперативная хирургия и хирургическая патология. Активно выступали на заседаниях общества А.Г. Подрез, В.М. Захаревич, О.Я. Краснов, М.С. Субботин, Н.П. Тринклер. Ученик В.Ф. Грубе М.М. Кузнецов — автор одного из первых трудов на русском языке по вопросам асептики [1]. В 1871 г. В.Ф. Грубе предложил «присоединить к протоколам общества доклады, рефераты по всем отраслям медицины». В 1872 г. общество начало издавать «Харьковскую медицинскую газету», редактором которой был избран Вильгельм Федорович. С 1886 г. по его предложению общество издает «Труды Харьковского медицинского общества», в которых печатаются диссертации. Первой книгой была опубликована диссертация Н.Н. Филиппова, ученика профессора Грубе, «О первичных опухолях брыжейки тонкой кишки и их хирургическом лечении».

Научное наследие В.Ф. Грубе составляет 53 печатные работы и опубликованные доклады в Харьковском медицинском обществе. Первые его работы — «Об операциях в Кронштадтском морском госпитале», «Об анкилозах челюстных суставов», «О сифилитических заболеваниях» и др. — написаны на основании опыта его работы в качестве военного врача. Большинство же его работ написано в харьковский период жизни.

23 апреля 1864 г. Вильгельм Федорович в Харькове выполнил овариотомию с благоприятным исходом. Эта была первая успешная овариотомия в Украине и вторая в России. Вторую такую операцию выполнил Н.В. Склифосовский в Одессе через 5 месяцев, в том же году В.Ф. Грубе провел и вторую успешную овариотомию.

В 1864–1868 гг. профессор Грубе выступал с докладами в Медицинском обществе об операциях на органах брюшной полости, на мочеполовых органах.

В 1868 г. В.Ф. Грубе опубликовал работы «Заметки к учению о грыжах», «О пупочной ущемленной

грыже». На заседаниях Харьковского медицинского общества в 1870–1875 гг. Вильгельм Федорович выступал с докладами о терапии грыж, в частности ущемленных, о хирургическом лечении эхинококка печени, о 2 случаях лапаротомии с целью удаления матки и яичников и т.д.

На III съезде русских врачей (1889 г.) С.О. Грузенберг сообщил об 11 случаях успешного грыжесечения по поводу ущемленных грыж. Председательствовавший профессор Грубе выразил удовлетворение и заявил, «что наконец в России стали серьезно заниматься лечением грыж».

В.Ф. Грубе по праву можно считать одним из основателей учения о грыжах.

Приведенные данные говорят о том, что В.Ф. Грубе одним из первых в стране начал оперировать на органах брюшной полости. В 80-х годах XIX века диапазон полостных операций расширился. Это объясняется тем, что в числе первых он внедрил в хирургическую практику антисептический метод. Будучи председателем Медицинского общества, он в 1868 г. послал Н.А. Сузаву, секретаря общества, в Лондон к Листеру для изучения этого метода на месте. В 1869 г. В.Ф. Грубе сделал несколько операций, пользуясь методом Листера. Вскоре он на заседании общества подробно изложил метод, предложив свою модификацию листеровской повязки.

Вильгельм Федорович одним из первых внедрил в хирургическую практику и метод асептики. Когда в 1889 г. в Берлине Бергман сделал первые операции, пользуясь новым методом обеззараживания, В.Ф. Грубе направил к нему своего ассистента Н.П. Тринклера. В 1890 г. по инициативе и при содействии В.Ф. Грубе в его клинике ассистентом М.М. Кузнецовым была организована лаборатория для изучения и разработки асептики. Проводили бактериологические исследования ран, перевязочного материала, брали посевы с рук, инструментов. М.М. Кузнецов обобщил наблюдения в своей диссертации (1894 г.) — первой работе в России на данную тему.

В.Ф. Грубе занимался разными отделами хирургии. Так, в 1870 г. он описал ранение грудной клетки с повреждением внутренней грудной артерии, которую он перевязал (больной поправился). В 1881 г. он демонстрировал в обществе больных с эмпиемой плевры, излеченных плевральной пункцией. В 1889 г. опубликовал работу о новом методе лечения экссудативного плеврита.

На заседаниях общества в 1871 г. он демонстрировал изобретенный им прибор для удаления жидкости из полостей, инструменты для удаления камней из мужской уретры и мочевого пузыря.

В.Ф. Грубе начал делать операции в полости носа, в горле. В 1864–1870 гг. в Харьковском обществе демонстрировал больных после исправления носовой перегородки, удаления опухоли носа и гортани. В эти же годы он впервые в России демонстрировал случай успешной уринопластики при приобретенном дефекте и больного после периодической пластики.

В.Ф. Грубе много внимания уделял и глазной хирургии. В 1868 г. он напечатал работу «Об удалении катаракты линейным разрезом». При суставном туберкулезе в свищевой фазе рекомендовал проводить экономную резекцию сустава. Лечению огнестрельных ран В.Ф. Грубе посвятил ряд работ. Он разработал собственную методику первичной хирургической обработки огнестрельных ран.

Еще в 70-х годах в Обществе он демонстрировал больных с мозговыми грыжами после операций. Для закрытия костного дефекта он рекомендовал применять свободную костную пластику.

В 1881 г. на заседании Общества В.Ф. Грубе демонстрировал больного с сужением пищевода вследствие ожога.

Как известно, В.Ф. Грубе первым вместе с Н.В. Склифосовским диагностировал у Н.И. Пирогова рак и предложил ему операцию. В 1881 г. он организовал дискуссию о происхождении рака.

В.Ф. Грубе внес существенный вклад в развитие обезболивания в хирургии. В 1871 г. применил для наркоза закись азота. Ряд его работ посвящен хлороформному наркозу (1889), применению морфия для обезболивания (1870).

Профессором Грубе была создана большая хирургическая школа, из которой вышли видные хирурги: Н.П. Тринклер, Б.Г. Прежевальский, М.Б. Фабрикант, И.В. Кудинцев, М.М. Кузнецов, А.Г. Подрез, Ю.Р. Пенский, Н.Н. Филиппов.

В.Ф. Грубе был прекрасным врачом и педагогом, у студентов и жителей Харькова он пользовался большой популярностью и уважением.

Умер Вильгельм Федорович 28 апреля 1898 г. после долгих страданий (болел хронической формой сепсиса, заразившись во время операции).

Литература

1. Марьенко Ф.С. // Вестник хирургии. — 1966. — № 10. — С. 139–140.
2. Нуштаев И.А. // Ортопед. травматол. — 2002. — № 1. — С. 82–86.
3. Околов В.Л. История русской хирургии в персоналиях (1722–1922 гг.). — Тюмень, 1955. — С. 58–59.
4. 140-летие Харьковского медицинского общества 1861–2001 [Текст]: Сб. очерков и статей по истории деятельности. — Харьков, РЦНИТ. — 2002. — С. 5, 29.
5. Фабрикант М.Б. // Врач. дело. — 1927. — № 21. — С. 1529–1532.