История медицины

© КОЛЛЕКТИВ АВТОРОВ, 2020

Половинка В.С., Симоненко В.Б. Абашин В.Г. Меркушев И.А.

МОСКОВСКИЙ И САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЕ ГЕНЕРАЛЬНЫЕ ГОСПИТАЛИ КАК ПРЕДТЕЧА МЕДИКО-ХИРУРГИЧЕСКОЙ АКАДЕМИИ (К 225-ЛЕТИЮ ВОЕННО-МЕДИЦИНСКОЙ АКАДЕМИИ)

- ¹ ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» (Московский филиал) Минобороны России, 107392, Москва, Россия
- 2 ФКУ «Центральный военный клинический госпиталь им. П.В. Мандрыка» Минобороны России, 107014, Москва, Россия
- ³ФГБОУ ВО «Национальный государственный университет физической культуры, спорта и здоровья им. П.Ф. Лесгафта», 190121, Санкт-Петербург, Россия

В статье представлены данные по истории медицины в России в XVIII–XIX вв. Приведены данные по медицинским реформам Петра, созданию Московского, Санкт-Петербургских и Кронштадтского сухопутных и морских госпиталей, госпитальных школ. Представлены фамилии первых преподавателей госпитальных школ.

Ключевые слова: история медицины; военные госпитали; госпитальные школы; медико-хирургические училища; Медико-хирургическая академия.

Для цитирования: Половинка В.С., Симоненко В.Б., Абашин В.Г., Меркушев И.А. Московский и Санкт-Петербургские генеральные госпитали как предтеча Медико-хирургической академии (к 225-летию Военно-медицинской академии). Клиническая медицина. 2020;98(11–12):800–806. DOI: http://dx.doi.org/10.30629/002-2149-2020-98-11-12-800-806

Для корреспонденции: Абашин Виктор Григорьевич — д-р мед. наук, профессор, врач консультативного отдела ЦВКГ им. П.В. Мандрыка МО РФ; e-mail: AVG-56@list.ru

Polovinka V.S.¹, Simonenko V.B.¹, Abashin V.G.², Merkushev I.A.³

MOSCOW AND SAINT PETERSBURG GENERAL HOSPITALS AS A FORERUNNERS OF MEDICAL-SURGICAL ACADEMY (TO THE 225th ANNIVERSARY OF THE MILITARY MEDICAL ACADEMY)

¹Military Medical Academy named after Kirov S.M. (Moscow Branch) of the Ministry of Defense of Russia, 107392, Moscow, Russia

²Central Military Clinical Hospital named after Mandryk P.V. of the Ministry of Defense of Russia, 107014, Moscow, Russia ³National State University of Physical Culture, Sports and Health named after Lesgaft P.F., 190121, St. Petersburg, Russia

The article represents data on the history of medicine in Russia in the XVIII—XIX centuries. Data on Peter I medical reforms, the foundation of Moscow, St. Petersburg and Kronshtadt land and sea hospitals, Hospital schools are presented. The names of the first teachers of Hospital schools are presented.

Keywords: history of medicine; military hospitals; Hospital schools; medical-surgical schools; Medical-Surgical Academy.

For citation: Polovinka V.S., Simonenko V.B., Abashin V.G., Merkushev I.A. Moscow and Saint Petersburg General Hospitals as a forerunners of Medical-Surgical Academy (to the 225th Anniversary of the Military Medical Academy). *Klinicheskaya meditsina*. 2020;98(11–12):800–806. DOI: http://dx.doi.org/10.30629/0023-2149-2020-98-11-12-800-806

For correspondence: Victor G. Abashin — MD, PhD, DSc, Professor, Doctor of the Advisory Department; e-mail: AVG-56@list.ru *Conflict of interests.* The authors declare no conflict of interests.

Acknowlegments. The study had no sponsorship.

Received 11.10.2020

Военно-медицинская (Медико-хирургическая) академия давно и справедливо привлекает внимание историков и исследователей, ибо с самого начала своего учреждения в 1798 г. ей отводилась роль ведущего научного центра отечественной медицины и подготовки высококвалифицированных медицинских кадров для армии и флота.

Хронология истории Военно-медицинской академии (Санкт-Петербургской и Московской медико-хирургиче-

ских академий) не может начинаться только с момента ее официального учреждения. Ее созданию предшествовали не только ряд определенных условий и исторических событий в развитии Российского государства, но и формирование первых школ подготовки медицинских специалистов для страны и ее армии и флота. Ряд ученых и врачей, создававших эти школы, впоследствии стали организаторами становления военной медицины, прославив ее своими именами на века.

История медицины

Начинать историю русской военной медицины, безусловно, надо с деяний Петра I и его преобразований в государственном управлении России.

Россия на рубеже веков

В конце XVII — начале XVIII века Россия стремительно выходит на европейский политический театр, развивает экономику, ведет активные военные действия, создает мощную регулярную армию и флот. Во главе преобразований встал **Петр I Великий** (1672–1725 гг.). Он был провозглашен царем в 1682 г. и стал править самостоятельно с 1689 г.

Конец XVII века был отмечен Азовскими походами Петра в 1695 и 1696 гг., закончившиеся захватом крепости Азов, началом строительства порта Таганрог и выходом России к Черному (в X–XIV вв. — Русскому) морю.

В 1698 г. началась военная (Петровская) реформа русской армии. Старое стрелецкое войско, созданное в 1550 г. при Иване IV (Васильевиче Грозном), было распущено. Основой новой армии стали 4 регулярных (ранее «потешных») полка: Преображенский, Семеновский, Лефортовский и Бутырский.

В 1700 г. началась Северная война со Швецией, длившаяся до 1721 г. Основной целью этой войны Петр I считал выход к Балтийскому морю и возвращение земель «отчич и дедич», исконно русских земель, прилегающих к берегам Балтики: Ингрии с городами Ямом, Ивангородом, Копорьем, крепостью Орешек и области Корела.

11.10.1702 г. после штурма русскими войсками крепость Нотебург (новгородская крепость Орешек на Ореховом острове) была возвращена России и переименована в Шлиссельбург — Ключ-город.

1.05.1703 г. русские войска под руководством Петра овладели крепостью Ниеншанц в устье р. Охта (г. Ниен на р. Неве) 1 .

16.05.1703 г., сразу же после взятия Ниеншанца, на Яниссаари (Енисаари, Заячий остров) была «...крепость заложена и именована Санктпитербурх». В некоторых шведских документах остров значился, как Луст-Элант — Веселый остров [1].

Военная компания 1704 г. принесла еще две знаменательные победы. Русские войска овладели Дерптом (древнерусский г. Юрьев, впоследствии — Тарту) и Нарвой (Ругодев).

Петровские военные, экономические и политические преобразования в России ознаменовались началом подготовки российских специалистов различного профиля. 14.01.1701 г. в Москве в Сухаревой башне царем Петром I была основана Школа математических и навигационных наук (Навигацкая школа). 16.01.1712 г. открыта Военно-инженерная школа. В 1716 г. созданы горно-

заводские училища и школы при горных заводах России и др.

Военная и гражданская медицина в России

Развитие регулярной армии потребовало скорейшего учреждения «военно-госпитального дела» и подготовки лекарей для армии и флота. Своих лекарей в России не было. Не было и школ для их подготовки. Двор и боярство приглашали для себя иностранных докторов.

Медициной в России XVII в. заведовал Аптекарский приказ (Ближний Государев Аптекарский приказ) — административно-судебный орган, в ведении которого находились светские аптекари, доктора и лекари. При этом монастырскими больницами ведал Монастырский приказ. Аптекарский же приказ был известен по документам с 1632 г. Его созданию предшествовала работа Аптекарской палаты (примерно с 1620 г.). Еще ранее в Кремле действовала Государева аптека, обслуживавшая семью Ивана Грозного.

Аптекарский приказ был придворным учреждением для оказания помощи членам царской семьи и близкому к ней кругу бояр и военачальников. Одной из функций Аптекарского приказа являлась подготовка российских лекарей. В 1654 г. при приказе была создана первая специальная лекарская школа. Первоначально в нее было набрано 30 учеников из числа стрелецких детей. Они изучали анатомию, хирургию, ботанику, фармакологию и фармацию.

Первый выпуск 13 лекарей в Стрелецкий приказ состоялся в 1658 г. Позднее, в 1682 г., состоялся Указ об организации в Москве двух «шпитален» для гражданского населения. Однако о судьбе «шпитален», наборе и выпуске лекарей практически ничего не известно.

Медицинские реформы Петра I

Возникновение в России образовательных медицинских учреждений (школ) для подготовки лекарей (врачей) относится к началу XVIII в.: «Всегда несколько скуповатого и расчетливого в денежных делах Петра прельщала мысль иметь своих доморощенных, русских докторов, не завися от иностранцев» (Алелеков А.Н., 1907).

Частые сражения сопровождались большим числом раненых и особенно больных, нуждавшихся в медицинской помощи. Они требовали организации как временных (основная форма оказания медицинской помощи в войсках в допетровскую эпоху), так и постоянных военных госпиталей с соответствующим штатом медиков — лекарей и подлекарей.

Заботясь в первую очередь о сохранении здоровья служивых солдат и матросов (офицеры лечились в домашних условиях), Петр I распорядился об открытии стационарных военных госпиталей. Так, в Москве был основан первый постоянный госпиталь.

Московский генеральный госпиталь

25.05.1706 г. последовал Указ Петра I: «Построить гофшпиталь за Яузой рекою против Немецкой слободы, и в пристойном месте, для лечения болящих людей...

¹ Шведский город Ниен (с 1632 г.). Торговое русское поселение Канцы (от построенного при нем укрепления — шанца — Невский шанец или Ниеншаец). После Столбовского мира между Швецией и Московским государством в 1617 г. отошло под власть шведской короны. К концу XVII в. в нем было около 400 домов, две лютеранские церкви (немецкая и шведская), кирпичные заводы [1].

А у того лечения быть дохтору Николаю Бидлу, да при нем двум лекарем Андрею Рыбкину, а другой кто приискан будет. Дано из иноземцев и из русских всяких чинов людей для обтекарной науки набрать 50 человек...» [2, 3].

По мнению А.Н. Алелекова (1907), место для строительства первого в России стационарного военного госпиталя было выбрано неслучайно. Частое посещение Немецкой слободы, близкое расположение сел Преображенского и Семеновского, строившиеся здесь потешные крепости и размещение в них потешных полков определили для Петра I место строительства госпиталя: «Молодого, своевольного, не знавшего удержу и вместе с тем крайне пытливого, стремящегося всею душою к новому, иноземному Петра неудержимо тянуло в эту слободу».

Однако до этого момента (25.05.1706 г.) не рассматривался вопрос выбора Москвы для строительства первого русского госпиталя. Почему Петр I выбрал Москву, ненавистный ему с детства город? Ведь с ним у Петра ассоциировались силы, выступавшие лично против него и против дела, которому он служил: старая столица оказалась ареной его борьбы за власть с Софьей и оплотом старозаветных традиций.

Считается, что идея создания первого стационарного военного госпиталя («гофшпиталя») возникла у Петра I после путешествия по Англии. Следовательно, от возникновения идеи, а в Англии Петр был в январе—апреле 1698 г., до ее претворения в жизнь в 1706 г. прошло не менее 9 лет. Это противоречит характеру Петра I, который обычно не откладывал выполнение своих замыслов надолго, тем более что они были непосредственно связаны с армией и флотом. Возможно, что после первых побед русских войск в Северной войне Петр I опасался нападения шведской армии на Москву. С целью защиты города он отдал распоряжение о ремонте и сооружении дополнительных укреплений в Кремле и в Китай-городе. Укрепления были возведены, а госпиталь в Москве отсутствовал.

Возможно, толчком к созданию госпиталя в Москве послужило возвращение России г. Ниена и крепости Ниеншанц и с наличием там шведского военного госпиталя.

Проектирование, строительство и последующее руководство госпиталем в Москве было поручено лейбмедику Петра I доктору медицины Николаю Бидлоо. Прототипом архитектурного решения госпитального здания, вероятно, и послужил шведский военный госпиталь в г. Ниен, являвшийся единственным лечебным заведением для Остзейских областей и Финляндии. Отмечается удивительное сходство по внешнему виду предложенного Н. Бидлоо проекта Московского госпиталя с госпиталем в Ниене (здание с башней в центре, оканчивающейся крестом, и другие особенности).

Исследователь истории медицины петровского времени Н.Г. Куприянов (1872) полагает, что шведский военный госпиталь в Ниене возобновил свою работу уже в 1712 г., то есть за три года до закладки Сухопутного и Морского госпиталей на Выборгской стороне. Однако также можно предположить, что он и не прекращал своей работы.



Рис. 1. Московский госпиталь в 1725—1737 гг. Реконструкция Г.М. Скубченко по рисунку Н.Л. Бидлоо

21.11.1707 г. (04.12.1707 г. по н.с.) первое в России лечебное учреждение, постоянный военный госпиталь в Москве, было открыто.

«Вашему царскому величеству благоугодно явилось 1706 году всемилостивейше повелеть госпиталь при Яузе построить, который божьим благославением, попечением же его, Мусина-Пушкина ноября в 21 день 1707 году в такое состояние приведен, что со оным в Божие имя начало учинено и впервыя несколько больных в тот дом приведено...» [4].

Одновременно с началом работы Московского госпиталя при нем была открыта и первая в России госпитальная школа. Госпиталь и школа составляли единое целое и служили одной цели: лечению больных и раненых вочнов и подготовке лекарей для армии и флота.

Н. Бидлоо преподавал в госпитальной школе анатомию и хирургию и состоял ее директором. Первый выпуск учеников Н. Бидлоо состоялся в 1712 г.

При жизни Н. Бидлоо за 27 лет и 5 месяцев с момента основания школы было произведено 10 выпусков, которые дали России 102 дипломированных хирурга (Оборин Н.А., 1979; Крупчицкий А.М., 1942). После смерти Н. Бидлоо в 1735 г. состоялось еще 3 выпуска его учеников.

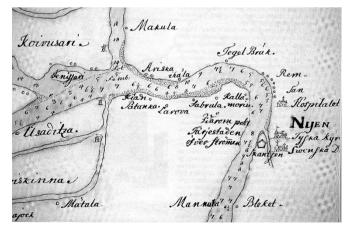


Рис. 2. Устье Невы и территория нынешнего центра Петербурга. На правом берегу Невы к городу относились (начиная с юга): льнобелильня (Bleket), крепость (Skantzen), шведская церковь (Swenska D), немецкая церковь (Туска Куг), госпиталь (Hospitalet), пригород Рямся (Remsan) и кирпичный завод (Tegel Bruk). 1701. Военный архив, Стокгольм. Nyen XIV: 1 b

История медицины

«Главным итогом деятельности Н.Л. Бидлоо был русский дипломированный хирург. Именно он, говоря словами диплома, в коллегиях [лекциях] анатомических, хирургических и отчасти медицинских, в вещах аптекарских и в огороде врачевском [ботаническом саду] непрестанно бывал и прилежно с практикою хирургическою в носокомии [госпитале] упражнялся и различные операции действовал» (Оборин Н.А., 1979; с. 474).

Немаловажным было и другое обстоятельство — выпускники госпитальной школы Н. Бидлоо стали заменять в России иностранных врачей.

Сухопутный и Адмиралтейский генеральные госпитали в Санкт-Петербурге

После освобождения от шведов устья Невы в Петербурге на правом берегу в районе Большой Невки были основаны два военных госпиталя — Сухопутный (открыт в 1716 г.) и Морской (открыт в 1719 г.).

Под госпитали первоначально были использованы две деревянные казармы на Выборгской стороне, солдатская и казачья, находившиеся в Казачьей слободке. Изначально слободка была населена казаками, а позднее отставными солдатами и другими бедными людьми. Позднее она получила второе название слобода Синявина батальона (по фамилии начальника канцелярии городовых дел Ульяна Акимовича Синявина), где жили строительные рабочие и низшие служащие канцелярии (название закрепилось в находившейся здесь Синявинской площади — Синявинской улице). Со времени строительства госпиталей появилось третье параллельное название этой местности — Госпитальная слобода.

Здания Сухопутного и Морского госпиталей, возведенные рядом с ними каменные Петровские магазины располагались на небольших островках (видны на картах уже в 1710 г.), которые отделялись протоками от коренного берега Невы.

Наиболее вероятно, что островки и протоки были созданы искусственно для строительства госпиталей и магазинов, так как на картах Санкт-Петербурга до 1705 г. они не обозначены.

По одной из версий они были насыпными. По второй — выделены из коренного берега искусственными каналами. Берега островков были укреплены сваями (кольями). Исходя из рисунка береговой линии на картах 1705 г. и 1725 г., наиболее вероятен второй вариант: «В центре госпитального участка был вырыт соединенный каналом с Невой бассейн» [5].

Созданные протоки позволяли подвозить по воде больных к госпиталям, а к магазинам — товары и запасы. Впоследствии каналы и бассейн были засыпаны [6].

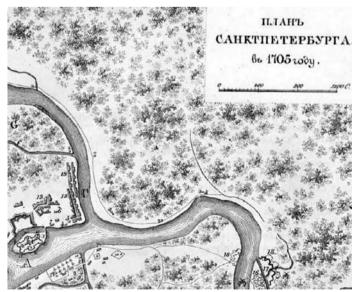
Возведение госпиталей на большом островке началось в 1715 г. по проекту Доминико Трезини (Domenico Trezzini, Андрей Якимович или Петрович Трезин, 1670–1734), которому Петр I доверил это строительство. В 1716 г. первое «мазанковое» здание было закончено.

«В середине 1710-х годов на правом берегу Невы, где ныне находится Пироговская набережная, начали строить мазанковое здание "гошпитали по чертежу доктора Арескина". Но едва его закончили, как... в 1719 году архитектор Д. Трезини получил распоряжение: деревянный госпиталь на Выборгской стороне разобрать и на этом месте делать каменный» [7].

«При сих гофшпитальных палатах по углам построены две башенки, те значат покои анатомические, а посреди оных гофшпитальных палат зачата строится в 1741 году каменная церковь, но которая еще не кончена» [8].

Госпитали длительное время обустраивались, строились и перестраивались. Строительство госпиталей, которым руководил Д. Трезини, полностью закончилось — Сухопутного в 1723 г., а Адмиралтейского в 1726 г. Строительство каменных зданий закончено в 1732 г.

К середине 1730-х гг. госпитали представляли собой П-образный комплекс каменных и деревянных построек,



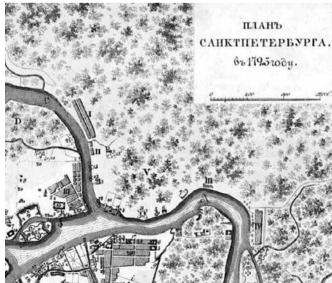


Рис. 3. План Выборгской стороны в 1705 г. и в 1725 г.

раскрытый к северу. Оба госпиталя имели двухэтажные корпуса длиной по 300 м с фасадом на Неву.

В конце XVIII в. и в первые годы XIX в. бассейн и протоки, отделяющие остров с корпусами Морского и Сухопутного госпиталей от коренного берега Невы, были постепенно засыпаны, и весь госпитальный комплекс оказался на материковой части Выборгской стороны.

По замыслу архитектора, между этими корпусами должна была встать церковь «о двух колокольнях». Ее заложили 29 (18).10.1734 г., полагая освятить во имя Исцеления расслабленного².

По некоторым сведениям, строительство ее не было закончено и в 1771 г. было решено отказаться от прежнего замысла. Церковное помещение позже было приспособлено под аудитории Медико-хирургической академии.

Морской госпиталь в Кронштадте

Адмиралтейский госпиталь на острове Котлин в Кронштадте был основан летом 1717 г. Петром І. Первое время после основания госпиталь занимал часть небольших деревянных казарм, построенных в 1714 г. на южном берегу острова, в районе нынешнего Летнего сада.

24.09.1723 г. Петр I повелел: «Шпиталеты делать прочные по морю, немного уступя от каменных домов к осту и делать деревянные...». Этот указ был выполнен уже после его смерти.

В 1730 г. госпиталь (деревянный) построили на том месте, на котором находится в настоящее время. Он состоял из трех одноэтажных деревянных, на каменном фундаменте флигелей и был рассчитан на 400 больных.

Стараниями Демьяна Петровича Синопеуса в 1733 г. в Кронштадтском госпитале была учреждена госпитальная школа (10 подлекарей, 20 учеников) и введены две преподавательские должности.

Кронштадтский госпиталь вписал значимую страницу в историю российской и советской военно-морской медицины, до настоящего времени продолжает славные традиции в восстановлении здоровья моряков.

Эпоха госпитальных школ. Госпитальные школы и генеральные госпитали

С самого начала в Сухопутном и Адмиралтейском госпиталях предполагалось учредить госпитальные школы. Сухопутный и Адмиралтейский госпитали, после открытия в них в 1733 г. госпитальных школ (10 подлекарей³, 20 учеников), так же как и Московский и Кронштадтский госпитали, были названы генеральными, т.е. учебными.

Петербургские госпитальные школы постепенно, уже к середине XVIII в., стали основным центром подготовки отечественных медицинских кадров для армии, флота, а затем и для гражданского здравоохранения.

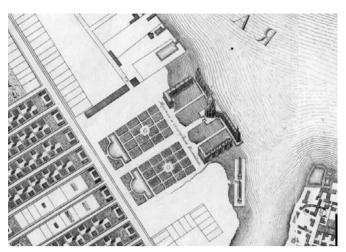


Рис. 4. Морской и Сухопутный госпитали. 1753 г.

В числе преподавателей Петербургской госпитальной школы при Сухопутном госпитале были:

Максимович-Амбодик Нестор Максимович — «отец русского акушерства».

Андреевский Степан Семенович. В 1786 г. назначен штаб-лекарем Санкт-Петербургского сухопутного госпиталя. Исследователь сибирской язвы. С.С. Андреевскому принадлежит идея учреждения Медико-хирургической академии в Санкт-Петербурге. Он следил за ее постройкой и в 1804—1808 гг. был ее первым директором.

Базилевич Григорий Иванович. Профессор патологии и терапии при Санкт-Петербургском медико-хирургическом училище. Первый русский клинический профессор и первый ученый секретарь по выбору Медицинской коллегии.

Загорский Петр Андреевич. Выдающийся русский анатом, ректор и заслуженный профессор.



Рис. 5. Церковь Сухопутного и Морского госпиталей. Проект Госпитальной церкви

² В четвертую неделю по Пасхе совершается «память чуда исцеления Иисусом Христом расслабленного, который 38 лет лежал при Овчей купели в Иерусалиме».

³ Подлекарь — медицинское звание в России в XVIII в., среднее между фельдшером и врачом. Присваивалось после 1–2 лет обучения.

История медицины



Рис. 6. Один из первых вариантов фасада главного корпуса. Проект Эдуарда Христиановича Анерта. 1832 г.

Карпинский Никон Карпович (Карлович). Младший доктор в Петербургском адмиралтейском госпитале, преподаватель анатомии.

Фон Меллен Христофор-Якоб. Доктор медицины, профессор анатомии, физиологии и хирургии при Сухопутном и Морском госпиталях.

Петров Василий Владимирович. Преподаватель математики и физики в Санкт-Петербургском медико-хирургическом училище при Сухопутном госпитале.

Саполович Яков Осипович. Профессор хирургии (теоретической и оперативной) в Петербургском медико-хирургическом училище на базе обоих петербургских госпиталей, Адмиралтейского и Сухопутного.

Соболевский Григорий Федорович. Преподаватель ботаники и фармакологии.

Тереховский Мартын Матвеевич. Отечественный биолог и врач, один из первых в России «исследователей-микроскопистов».

Тихорский Фома Трофимович. Преподаватель в обоих петербургских госпиталях «материи медики».

Шрейбер Иоганн Фридрих (Johann Friedreich Schreiber). Профессор петербургских госпитальных школ, член Императорской академии наук и член Римско-Императорской академии испытателей природы.

Щепин Константин Иванович. Хирург, анатом, ботаник и лекарствовед.

Всего школа выпустила около 500 врачей.

Госпитальная школа при Санкт-Петербургском адмиралтейском госпитале во многом обеспечивалась преподавателями госпитальной школы при Сухопутном госпитале. Всего школа выпустила около 300 врачей.

В 1786 г. школа влилась в состав медико-хирургического училища при Сухопутном госпитале.

В числе преподавателей госпитальной школы при Кронштадтском адмиралтейском госпитале были:

Синопеус Демьян Петрович (Damianus Synopaeus). Исполнял должность Кронштадтского штадт-физика.

Максимович-Амбодик Н.М.

Буш Иван Федорович (Иоганн-Петер Фридрих Буш), основатель Петербургской хирургической школы.

Валериан Е.К.

Федоровский А.И.

В 1756 г. число ее учеников увеличилось до 30. Всего школа выпустила около 200 врачей.

До 1735 г все 4 госпитальные школы в России работали разрозненно, так как подчинялись различным ведомствам: Московская находилась в ведении Синода, школа

при Сухопутном госпитале в Санкт-Петербурге управлялась Военным ведомством (Кригскомиссариатом), а обе школы при морских госпиталях (Санкт-Петербургском и Кронштадтском) подчинялись Адмиралтейству.

Эту «межведомственность» устранил утвержденный 24.12.1735 г. Императрицей Анной Иоанновной (1693–1740) «Генеральный регламент о госпиталях», по которому все школы перешли под управление Медицинской канцелярии.

Медико-хирургические училища

Создание медико-хирургических училищ ознаменовало переход медицинского образования на новый уровень. Они были созданы Указом Императрицы Екатерины II в результате реорганизации госпитальных школ и с 1786 г. находились в ведении Медицинской коллегии.

Петербургские госпитальные школы при Сухопутном и Адмиралтейском госпиталях были объединены в одно училище (часто называвшееся Главным).

Таким образом, медико-хирургических училищ было 3 — в Санкт-Петербурге, Москве и Кронштадте. Они положили начало оригинальной отечественной системе военно-врачебного образования.

Каждое училище имело три кафедры: 1) анатомии, физиологии и хирургии; 2) патологии, терапии и медической практики; 3) ботаники, *materia medica* (лекарствоведение) и химии.

Кроме того, имелись факультативные курсы рисования и латыни. В 1786 г. в программу преподавания была введена химия (Палкин Б.Н., 1959).

В 1787 г. во всех медико-хирургических училищах была организована четвертая кафедра — акушерства, женских и детских болезней.

С 1788 г. стало функционировать медико-хирургическое училище при Елизаветградском генеральном военном госпитале в крепости Св. Елисаветы или Елисаветинской крепости (шанец, крепость, русский военный город в Новой Сербии на территории современной Украины). Училище было учреждено светлейшим князем Г.А. Потемкиным и служило для пополнения врачами армии, действовавшей на русско-турецком фронте, и сети дополнительных госпиталей в Болеславе, Никополе и других городах. Инспектором госпиталя и школы был назначен П. Шарой.

В числе преподавателей госпитальной школы при Елизаветградском военном госпитале были:

Колб П. — старший доктор госпиталя.

Доминициус В. — преподаватель *Materia medica* и «практики медической».

Мухин Ефрем Осипович — остеология и десмургия. **Волченецкий Д.В.** — прозектор анатомии.

Черновецкий П. — преподаватель анатомии. **Чернявский Р.**

13.06.1797 г. Елизаветградское училище было закрыто, учащиеся распределены по другим учебным заведениям. За годы своей работы училище выпустило 153 лекаря.

В результате дальнейших реформ Кронштадтское медико-хирургическое училище было упразднено в 1799 г., а Петербургское и Московское медико-хирургические училища в конце 1798 г. были преобразованы в Медико-хирургическую академию.

В заключение необходимо подчеркнуть, что вся история развития военной медицины и вклад в ее достижения ученых Медико-хирургической академии подтвердили незыблемость традиций, заложенных госпитальными школами в подготовке врачей и ученых для армии и флота, прославивших во всем мире не только академию, но и нашу страну.

Трудно сегодня переоценить вклад первых врачей для армии и флота России — как предтечи формирования великой школы военно-медицинских специалистов, отдавших свои силы, знания, умения и даже жизни за идеалы нашей страны и здоровье россиян.

Конфликт интересов. Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

Финансирование. Исследование не имело спонсорской поддержки.

ЛИТЕРАТУРА/ REFERENCES

- 1. Приамурский Г.Г. В Полюстрово на воды и развлечения... СПб.: ООО «Белое и черное», 1996:16–30. [Priamursky G.G. In Polyustrovo on water and entertainment... SPb.: LLC «White and black», 1996:16–30. (in Russian)]
- 2. 1717 г. Дело Монастырского приказа по челобитной доктора Бидлоо о прибавке ему жалования. Выписка по челобитной Н. Бидлоо в монастырском приказе (РГАДА. ф. 237, Монастырский приказ. Оп. 2. д. 4356. л. 2–4 об. Подлинник). [1717 The case of the Monastery order on the petition of Dr. Bidloo about the increase in his salary. Extract from the petition of N. Bidloo in the monastic order (RGADA. f. 237, Monastic order. Op. 2. D. 4356. L. 2–4 about. Original). (in Russian)]
- 3. РГАДА, ф. 237, Монастырский приказ, оп. 1, ч. 2. Д. 1849, л. 2, 2 об.; ПСЗ, СПб, 1830;6:343. [RGADA, f. 237, Monastic order, op. 1, part 2. D. 1849, n. 2, 2 vol.; ССL, St. Petersburg, 1830;6:343. (in Russian)]
- РГАДА, ф. 9, Кабинет Петра I, отд. II, д. 15, л. 142–143 об. [RGADA, f. 9, the Cabinet of Peter I, DEP. II, d. 15, l. 142–143 vol. (in Russian)]
- Шуйский В.К. Андреян Захаров. Лениздат, 1989:190. [Shuisky V. K. Andreyan Zakharov. Lenizdat, 1989:190. (in Russian)]
- 6. Путеводитель по Ленинграду. Ленинград: Издательство Леноблисполкома и Ленсовета, 1937;420:80. [Guide to Leningrad. Leningrad: Publishing House of the Lenoblispolkom and Lensovet, 1937;420:80. (in Russian)]
- 7. Пунин А.Л. Архитектура Петербурга середины и второй половины XIX века Том 3: 1860–1890-е годы. СПб., Крига, 2019:297–298. [Punin A.L. Architecture of St. Petersburg in the middle and second half of the XIX century Volume 3: 1860–1890–ies. St. Petersburg, Kriga, 2019:297–298. (in Russian)]
- 8. Богданов А.И. Историческое, географическое и топографическое описание Санкт-Петербурга, от начала заведения его, с 1703 по 1751 год. 1779:528. [Bogdanov A.I. Historical, geographical and topographical description of St. Petersburg, from the beginning of its establishment, from 1703 to 1751. 1779:528. (in Russian)]

Поступила 11.10.2020