

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/nauchno-issledovatel'skaya-rabota/101375>

**Тип работы:** Научно-исследовательская работа

**Предмет:** Медицина

Содержание

Введение 3

Биография Ивана Федоровича Буша 5

Учебная и научная деятельность И.Ф. Буша 8

И.Ф.Буш и система подготовки врачей 13

Заключение 15

Список литературы 16

Введение

Накопленные ко второй половине XVIII века знания в области анатомии и физиологии обеспечили прорыв в отечественной хирургии, позволили сделать большое количество открытий. Развитие этого направления происходило преимущественно благодаря первой русской хирургической школе, во главе которой был известный ученый-хирург Иван Федорович Буш. Выдающийся русский хирург, он создал научную школу, во многом способствующую развитию отечественной хирургии.

Научное творчество И.Ф. Буша не отличается большим числом работ (их было 44), но для всех его трудов характерна энциклопедичность, глубина научного анализа, глубокое проникновение в сущность научной проблемы.

Главным трудом И.Ф. Буша является первое отечественное обобщающее «Руководство к преподаванию хирургии» в трех томах, изданное в 1807 году. Этот труд посвящен общей, частной и оперативной хирургии. Книга выдержала пять изданий и в свое время была единственным руководством по хирургии на русском языке, которое широко использовалось преподавателями и студентами в первой половине XIX века. В Казанском университете в 1812-1814 годах профессор А.И. Арнольд читал хирургию по Бушу, Л.Л. Фогель – «на латинском языке по собственным тетрадям и по И.Ф. Бушу».

«Руководство» не только было учебником, но, прежде всего, капитальным научным трудом, обобщающим новейшие достижения хирургии. Этот труд основывался также и на достижениях и научно-клиническом опыте самого И.Ф. Буша.

В качестве основного достижения в жизни И.Ф. Буша рассматривается создание им школы хирургов и воспитание около 200 учеников. Великий хирург объединил теоретические знания и практические навыки в единое целое, добился проведения в медицинских учреждениях практики для молодых врачей.

И.Ф. Буш также был великолепным оратором, читал блестящие лекции по анатомии и физиологии человека, вызывающие большой интерес не только у учеников, но и у коллег.

Круг научных интересов И.Ф. Буша не замыкался только на изучении хирургии, он занимался самостоятельным приготовлением препаратов для вскрытий путем последующей консервации. Он также зарекомендовал себя в определенной степени как ортопед, с успехом изучал и использовал наложение гипсовой повязки.

Труды и открытия И.Ф. Буша и в условиях современной медицины не потеряли своей ценности.

Целью данной работы является изучение и раскрытие ценности научных достижений И.Ф. Буша и их значения для современной хирургии.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

- изучить и кратко изложить биографию И.Ф. Буша;
- исследовать данные о работах ученого;
- раскрыть уникальность И.Ф. Буша не только как хирурга, но и как ученого, имеющего познания в других областях науки;
- показать значение трудов И.Ф. Буша для развития современной хирургии.

Биография Ивана Федоровича Буша

Иван Фёдорович Буш (Иоганн-Петер Фридрих Буш) родился 20 февраля (3 марта) 1771 в семье Карла Фридриха Буша и Маргареты Елены (урожденной Миккифер). Сведения о его отце неточные: по одним данным он был отставным солдатом ганноверской армии, по другим сведениям – трактирщиком, который в

1740 году переселился в Россию. Отец имел суровый характер и очень строго обращался. С детства мальчик привык к бедности, и в возрасте семи лет его отдали в Нарвскую общественную немецкую школу.

Одаренный учение сразу был замечен ректором школы Рюдингером, который освободил семью от оплаты за обучение. Позже ректор поселил мальчика в своем доме, где Пауль-Петер Фридрих выполнял роль прислуги, но в то же время мог получать образование.

В 1785 году Буш оставил школу и, получив рекомендательное письмо от нарвского пастора, отправился в Петербург к начальнику Санкт-Петербургского клинического хирургического института лейб-хирургу И. З. Кельхену. И.Ф. Буш поступил в этот институт в качестве казённокоштного воспитанника и вскоре настолько выделился из среды своих однокурсников, что ему обещали казённую командировку за границу. Однако, когда И.Ф. Буш был в третьем классе института, возникла чрезвычайно высокая потребность в хирургах, обусловленная войной с Турцией, а затем со Швецией. В 1788 году И.Ф. Буш получил назначение на службу во флот.

На 64-пушечный корабль «Мечеслав» И.Ф. Буш поступил единственным врачом, в возрасте всего 17 лет. 6 июля «Мечеслав» сильно пострадал в бою со шведами, и И.Ф. Буш попал в необычайно трудное положение: на его попечении оказалось более 200 раненых.

Летом 1789 года он служил на линейном корабле «Святой Равноапостольный князь Владимир», а зимой приступил к обучению в Ораниенбаумском морском госпитале. Вскоре он снова оставил научные занятия, поскольку получил назначение на шлюпку «Минерва» в гребную флотилию и, взятый 29 июля 1790 года шведами в плен вместе с судном, на котором проходил службу, был отправлен в Стокгольм.

И.Ф. Буш вернулся в Кронштадт после заключения мира. В это время им было написано первое сочинение «Об абсцессе печени» (ок. 1790), которое сразу привлекло к нему внимание профессоров кронштадтского медико-хирургического училища. И.Ф. Буша приняли в это училище на должность оператора, вменив ему в обязанности повторять профессорские лекции с воспитанниками училища.

3 сентября 1793 года И.Ф. Бушем был успешно сдан публичный экзамен, который заключался в чтении пробной лекции «О глазе и слезном свище» в медицинской коллегии. Медицинская коллегия по совету профессоров кронштадтского медико-хирургического училища, назначила И.Ф. Буша прозектором кронштадтского госпиталя. Через полгода он

#### Список литературы

1. Куприянов В. В. Из истории медицинской службы на русском флоте (по материалам архивов и по страницам трудов доктора флота А. Г. Бахерахта).- М. : Медгиз, 1963.- 112 с.
2. Ландшевский А. Исторический очерк кафедры академической хирургической клиники Императорской Военно- медицинской (бывшей Императорской Медико-хирургической) академии (1798-1898гг.): Дис. ... д-ра медицины. - СПб., 1898. - 288 с.
3. Ландшевский А.А. Исторический очерк кафедры академической хирургической клиники. - СПб., 1898. - С.67.
4. Мирский М.Б. Медицина России XVI-XIX веков. - М.: РОССПЭН, 1996.
5. Михайлов С. С. Медицинская служба русского флота в XVIII веке. Материалы к истории отечественной медицины.- Л. : Медгиз, 1971.- 232 с.
6. Сосин В. В. История Отечественной военно-морской медицины в датах и фактах /Ред. В. С. Крутов.- СПб. : Воен.-мед. Музей МО РФ, 1996.- 236 с.
7. Чистович Я. А. История первых медицинских школ в России.- СПб. ., 1883.- 662 с.

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/nauchno-issledovatel'skaya-rabota/101375>