

В.Г. Абашин, А.А. Шмидт, А.П. Кальченко

Становление клинического акушерства и гинекологии в России и Военно-медицинской (Медико-хирургической) академии

Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова, Санкт-Петербург

Резюме. Кратко изложена история кафедры акушерства и гинекологии Военно-медицинской академии. Даны основные этапы развития акушерства и гинекологии в России. Показана роль профессоров кафедры и сотрудников академии в становлении клинического акушерства и гинекологии, применении новых для того времени методов в хирургии, педиатрии, анестезиологии, трансфузиологии.

Ключевые слова: история медицины, Военно-медицинская академия, акушерство и гинекология, хирургия, педиатрия, анестезиология, трансфузиология, антисептика.

«В XIX веке ... в России развивались и приобретали подлинно научные черты акушерство и гинекология, в значительной степени благодаря профессорам кафедры и представителям их школ»

Ю.В. Цвелев (2007)

Кафедра акушерства и гинекологии является одной из первых семи кафедр Медико-хирургической академии (МХА). При учреждении академии в 1798 г. она называлась «повивального искусства и судной врачебной науки», её профессор преподавал акушерство и судебную медицину. Первым профессором кафедры был назначен И. Конради (Конрад). Однако реальное преподавание «повивального искусства» связано с именем Григория Ивановича Сухарева, который после прочтения пробной лекции в Медицинской коллегии получил звание «адъюнкт-профессор». Преподавал Г.И. Сухарев в академии до 1803 г.

22 мая 1803 г. кафедру возглавил 23-летний адъюнкт выпускник медицинского факультета Московского университета Николай Яковлевич Дьяков (1780–1806). Пробную публичную лекцию Н.Я. Дьяков читал 23 июля 1803 г. в конференц-зале академии, но самостоятельно он вел занятия из-за болезни Г.И. Сухарева уже с начала 1803 г. Еще будучи студентом, в 1796 г. он перевел с латинского на русский язык учебник И.Я. Пленка «Начальные основания повивального искусства» (Вена, 1781) и считал его «при своей краткости самым полнейшим, самым вразумительнейшим, все новейшие открытия в себе содержащим и для преподавания по нему лекций самым удобным». В 1804 г. проф. Дьяков Н.Я. предлагал «завести собственный родильный клинический госпиталь» (докладная записка в Конференцию академии).

Реформа, проведенная в академии в 1808 г. бароном Я.В. Виллие, знаменовала окончание начального периода «становления» деятельности академии.

Были введены устав академии, новые штаты, учреждена должность Президента. Академия стала Императорской. К существовавшим с 1806 г. двум клиникам – для внутренних болезней (терапии) и для наружных болезней (хирургии) штатом была предусмотрена и клиника повивального искусства, однако открытие ее задержалось на 34 года.

С 1808 г. кафедру возглавил Сергей Алексеевич Громов (1774–1856), по выражению современников,



Профессор Сергей Алексеевич Громов

– «человек необъятной учености». Почти сразу же он представил Президенту академии проект и план устройства акушерской клиники. Однако клиника не была открыта из-за «отсутствия приличного места и недостатка средств».

Немногочисленные и небольшие по объему акушерские работы С.А. Громова интересны тем, что они явились первыми научными публикациями русского врача по акушерству. «Родовспомогательную науку» он представлял как «... часть медицины, объясняющая различные явления и перемены в положении женщины во время беременности, в родах и их последствиях, преподающая правила и способы, в случае неправильности сих явлений и перемен, или уклонения природы от обыкновенного порядка, помогать как самой матери, так и младенцу».

4274

**КРАТКОЕ ИЗЛОЖЕНИЕ
СУДЕБНОЙ МЕДИЦИНЫ**

ДЛЯ
АКАДЕМИЧЕСКАГО И ПРАКТИЧЕСКАГО
УПОТРЕБЛЕНИЯ,
СОЧИНЕННОЕ

докторомъ медицины, академикомъ и заслуженнымъ профессоромъ, Медицинскаго Совета, Императорскихъ, Санктпетербургской и Виленской, медико-хирургическихъ академій и некоторыхъ другихъ Россійскихъ и иностранныхъ ученыхъ обществъ членомъ, действительнымъ статскимъ советникомъ и орденъ Св. Анны 2 съ алмазными украшениями, Св. Владимира 3 и Св. Станислава 2 степени кавалеромъ,

Сергійемъ Громовымъ.



ИЗДАНИЕ ВТОРОЕ, ИСПРАВЛЕННОЕ И ДОПОЛНЕННОЕ.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

ВЪ ТИПОГРАФИИ ЭДУАРДА ПРАЦА и К°.

1838.

Титульный лист «Краткого изложения судебной медицины» профессора С.А. Громова, СПб, 1838

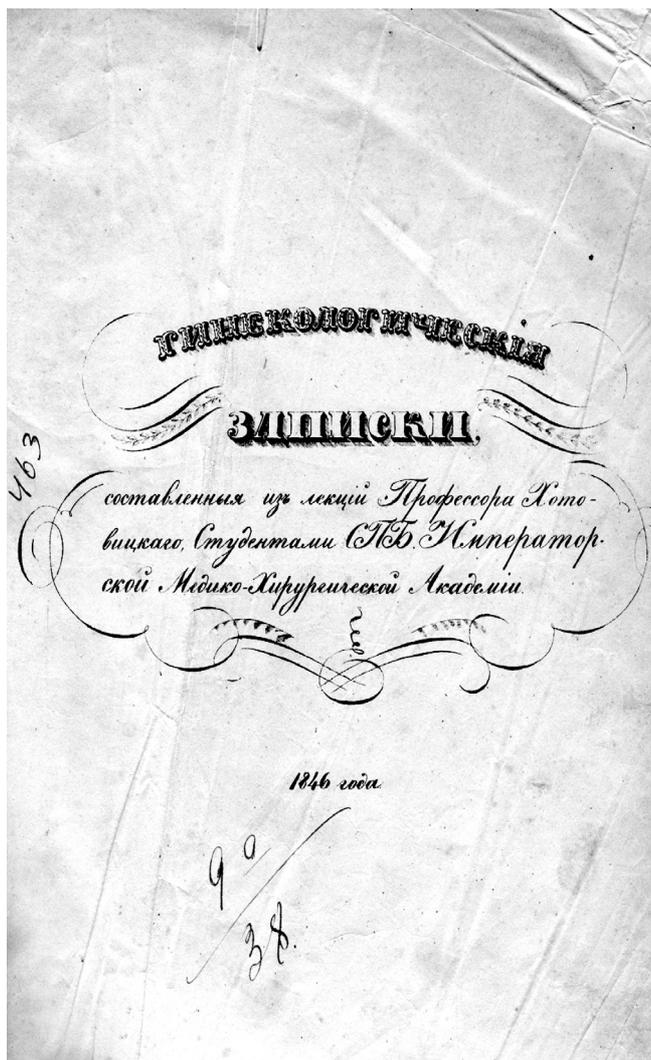
Значительным событием для кафедры стала реформа академии в 1835 г. При этом произошло выделение на правах самостоятельных дисциплин «учения о женских и детских болезнях». При разделении кафедры С.А. Громов оставил за собой кафедру «судебной медицины, медицинской полиции и гигиены».

Руководство кафедрой «акушерства, с учением о женских и детских болезнях» было поручено Степану Фомичу Хотовицкому (1796–1885). Он окончил МХА в 1817 г. с серебряной медалью, в 1822 г. защитил докторскую диссертацию и был назначен адъюнктом на кафедру С.А. Громова. Акушерство рассматривалось С.Ф. Хотовицким не как самостоятельная дисциплина, а как часть, наравне с другими болезнями, «гинекоятрики» – науки о женщине. С.Ф. Хотовицкий впервые начал читать лекции по гинекологии и детским болезням. Все предметы были разделены на курсы, читавшиеся в определенной последовательности, вместе с тем между разделами была полная преемственная связь. Впервые им были составлены детально разработанные и стройные учебные программы и планы преподавания.



Профессор Степан Фомич Хотовицкий

Лекции проф. С.Ф. Хотовицкого «отличались строгой систематичностью, были излагаемы сжатым, точным и понятным языком и характеризовались счастливым сочетанием научности с замечательной практичностью... Их автор... в то же время обладал настоящим талантом отличать главное от второстепенного, существенное от несущественного, фактическое от воображаемого». Лекции пользовались огромным успехом у студентов и по их настоянию в 1846 г. они в виде «Гинекологических записок» были изданы в академии литографическим способом и совершенно потеснили иностранные руководства.



Титульный лист лекций С.Ф. Хотовицкого «Гинекологические записки», СПб, 1846

С.Ф. Хотовицкий приложил много усилий для открытия клиники. Дважды – в 1837 и 1841 гг. он по поручению Конференции академии разрабатывал подробные проекты устройства клиники, составлял детальные планы, сметы, перечни оборудования и оснащения ее. 1 октября 1842 г. клиника, наконец, была открыта, о чем писала газета «Санкт-Петербургские ведомости» за 1 октября 1842 г.

В клинике было 3 отделения (акушерское, гинекологическое и детское) на 34 койки (по 10 коек на отделение и 4 запасных акушерских). Клиника называлась – «кафедра акушерской клиники, женских и детских болезней» и по коечной мощности в 2 раза превышала суммарную коечную мощность всех акушерских клиник России (в Москве – 4, Харькове и Казани по 6 коек, в Дерпте – 2).

Это была третья клиника Медико-хирургической академии; гинекологическое и детские отделения явились первыми специализированными стационарами такого типа в России. Клиника находилась во

2-м Военно-сухопутном госпитале – «в нижнем этаже бокового корпуса под кабинетами... с парадного входа налево по коридору первую комнату была лекционная зала, при которой находилась особая комната, составляющая акушерский кабинет; далее следовала собственно клиника: детская в двух комнатах, комната ординатора, отделение для женщин больных вне беременности, комната ординатора, ванная, комната родильная, комната для рожениц, две комнаты для беременных женщин, комната для прислуги и, наконец, комната для акушерки».

Самые крупные научные работы С.Ф. Хотовицкого посвящены детским болезням. В 1847 г. им было издано фундаментальное руководство «Педиятрика», что впоследствии явилось основанием назвать С.Ф. Хотовицкого «отцом русской педиатрии». Он оставил кафедру по выслуге лет в 1847 г.

По предложению проф. П.А. Дубовицкого, на кафедру акушерства и гинекологии МХА был избран профессор Казанского университета Александр-Людвиг Александрович Китер (1813–1879) – человек исключительной порядочности, чуждый интриг, глубоко преданный науке, интересы которой он ставил превыше всего.

Ученик Н.И. Пирогова (по Дерптскому университету, который он закончил с золотой медалью в 1835 г.) А.А. Китер успешной хирургической деятельностью приобрел в Казани широкую известность. Из-за отсутствия специалистов он занимался и акушерско-гинекологической практикой. В 1844 г. впервые в России им успешно была выполнена операция удаления влагалищным доступом матки (без ее выпадения), пораженной раком. Операция принесла ему известность и авторитет крупного гинеколога.



Профессор Александр-Людвиг Александрович Китер

Четвертокъ, 1 Октября 1842.

ГОДЪ СТО ШЕСТНАДЦАТЫЙ.

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКІЯ ВѢДОМОСТИ.

ПОДПИСКА производится: отъ С. Петербургскихъ жителей, въ Комитетъ Правленія Академіи Наукъ и у Коммиссіонеровъ ея, Н. Н. Глазунова и сына. В. Грѣва; отъ иностранцевъ, въ Главной Экспедиціи С. Петербургскаго Почтамта.



ЦѢНА газеты съ Пріавлещіемъ: на годъ 11 р. 45 к.; на полгода 6 р. 30 к., на три мѣсяца 3 р. 45 к. — безъ Пріавлещій: на годъ 7 р. 15 к., на полгода 4 р. 30 к., на три мѣсяца 2 р. 30 к. За пересылку 2 р. на доставку 2 р. 45 к. серебромъ.

СОДЕРЖАНІЕ: Императорскія Высочайшія Повеленія. — Благотворительность. — Объявленіе. — Извѣстія о хлѣбѣхъ и травахъ. — Иностранная корреспонденція. — Франція, 29 Сентября. — Англія, 27 Сентября. — Сильсѣ Выставка Академіи Художествъ 1842 г. — Пожертвованія.

ВНУТРЕННІЯ ИЗВѢСТІЯ.

САНКТ-ПЕТЕРБУРГЪ, 30 Сентября.

Старшій Адъютантъ при Державномъ Генералѣ Главнаго Штаба Е. Н. В., состояшій по Арміи Подполковникъ Шауфусъ, (11 Сент.) Всемилостивѣйше уволенъ отъ военной службы, на основаніи 474 ст. II-й книги II части Свода Военныхъ постановленій, съ чинномъ Коллежскаго Советника, и съ повелѣніемъ ему быть Инспекторомъ Почтъ V-го Округа.

— Чиновнику особыхъ порученій при Министерствѣ Юстиціи, Статскому Советнику, въ званіи Камергера Двора Е. Н. В. Графу Шинкекову, (12 Сент.) Всемилостивѣйше повелѣно быть за Оберъ-Прокурорскимъ столомъ въ Правительствующемъ Сенатѣ, съ задоволеніемъ по положенію. (С. В. № 78.)

По открытой въ Советѣ Императорскаго Человѣколюбиваго Общества подпискѣ въ пользу пострадавшихъ отъ пожара жителей Казани, послѣ отправленія назначенныхъ Советомъ и собранныхъ подпискою для сего предмета 16,602 р. 92½ к. серебромъ, поступила въ оный пожертвованія отъ сѣдующихъ лицъ: 20-го Сентября отъ П. Н. Лко, асс. 10 р.; П. Б. . . въ, асс. 25 р.; неизвѣстныхъ: асс. 200 р.; сер. 1 р. и 2 р. 25 к.; Деббъ - Гвардіи Преображенскаго Полка Н. асс. 30 р.; 21-го Сентября: отъ Генриха Шиндлера асс. 30 р.; итщанина Константина Суетина асс. 25 р.; Иридорной Ея Императорскаго Величества Канторы счетчика, утѣрь-ошница Тимофея Пустополова, сер. 1 р. 50 к.; 22-го Сентября: отъ чиновниковъ Управленія Императорскихъ Военныхъ Конскихъ Запасеній сер. 35 р.; П. и Н. Загорскихъ асс. 100 р.; неизвѣстныхъ: сер. 25 и асс. 10 р.; 23-го Сентября: приващика Мукасева асс. 5 р.; преставника Осипина асс. 5 р.; приващика Алексеева сер. 1 р.; неизвѣстнаго асс. 30 р.; П. С., далъ выдачи по равной части четыремъ семействамъ, наиболее пострадавшимъ отъ пожара, сер. 228 р.; неизвѣстнаго одинъ получившій: (отъ сего же неизвѣстнаго благотворителя получилъ одинъ получившій въ пользу потерпѣвшихъ отъ пожара жителей Троицка, Оренбургской губерніи); Хіоны Шаралюковой асс. 5 р. 24-го Сентября: отъ чиновниковъ Государственнаго Заснаго Банка сер. 150 к.; чиновниковъ С. Петербургскаго Главнаго Архива Министерства Иностранныхъ Дѣлъ асс. 182 р. 20 к.; Дѣйствительнаго Статскаго Советника Пестра сер. 25 р.; неизвѣстнаго сер. 3 р. 25-го Сентября: отъ неизвѣстныхъ

сер. 10 р. и 2 р.; Гр. Е. . . асс. 10 р. 26-го Сентября: отъ А. Б. серебромъ 23 рубль; П. С. серебромъ 10 руб.; П. К. сер. 3 р.; Михаила З. . . чь, сер. 1 р. 30 к. Всего сереб. 773 руб. 4½ коп. Денги сѣмъ, для назначеннаго употребленія, препровождены, 28-го сего Сентября, въ Казань къ тамошнему Военному Губернатору и Предсѣдателю Попечительнаго для бѣдныхъ Комитета, Генералъ-Адъютанту Шипову. Слѣдующія за пересылку оныхъ въ пользу почтъ деньги уплачены изъ суммъ Совета.

Подписка продолжается и открыта ежедневно отъ десяти часовъ утра до четырехъ по полудни, въ Канцеляріи означеннаго Совета, помещающейся въ домъ онаго, на Литейной улицѣ, противъ Артиллерійскихъ Казарнъ.

Съ разрѣшенія Высшаго Начальства, съ 1-го Октября сего года откроется при Императорской С. Петербургской Медико-Хирургической Академіи акушерская, женская и дѣтская клиники; въ первую изъ оныхъ клиники принимаемы будутъ родильницы вообще, а въ послѣднія недостаточными женщины и дѣти, для пользованія, на счетъ казны; болѣе же достаточными больныя женщины и дѣти будутъ принимаемы съ утрѣннею платою за одну только нищу. Желающіе поступить въ означенныя клиники, могутъ адресоваться въ самыя клиники, состоящія въ набережной ошгелѣ 2-го Военно-Сухопутнаго Госпитала, на Выборгской Сторонѣ.

Извѣстія о хлѣбахъ и травахъ.

Кашинскъ, 2 Сентября. — По Бессрабской области, жита озимаго и нѣкоторыхъ яровыхъ кончена; гречиха, просо и кукуруза остаются еще неубранными. Сборъ ясна скуденъ. Рожь продается 2 р. 95 к., овесъ и чимсъ 1 р. 67 к. серебромъ за четверть.

Воронежъ, 4 Сентября. — Въ Юдѣ и въ началѣ Августа, погода стояла дождливая, отъ чего жатка озимаго хлѣба замедлилась, и только недавно окончана. Урожай этого хлѣба, по отзывамъ помѣщиковъ и поселянъ, оказался достаточнымъ не только на мѣстное продовольствіе, но и на другую потребность.

Волода, 12 Сентября. — Жатка озимаго и яроваго хлѣбовъ кончена благополучно, и началась молотба ихъ. Назвѣтъ и умолотъ озимаго хлѣба мѣстами хороши, мѣстами посред-

Первая страница газеты «Санкт-Петербургские ведомости», 1 октября 1842 г.

Профессором А.А. Китером были составлены новые учебные программы, значительно расширен лекционный курс. Он читал «общую и частную гинекологию со взглядом на анатомию, физиологию и патологию женских половых органов и собственно акушерство со включением оперативного». Вполне современной является трактовка А.А. Китером акушерства и гинекологии не как узкой органопатологии, а как составной

части общемедицинскихъ знаний. Он был убежден, что «... акушерство не отдельная особенная или самостоятельная наука, а еще менее особенная специальность; оно представляет только одно звено в обширной цепи медицинскихъ познаній. Желающій изучить его долженъ быть знаком со многими отраслями медицинской науки и, наоборот, каждый образованный врачъ должен непременно знать и акушерство...».

А.А. Китер впервые на кафедре стал осуществлять подготовку врачей, желавших специализироваться по акушерству и гинекологии. Под его руководством началась научная разработка различных проблем акушерства. В 1857–1858 гг. А.А. Китер издал «Руководство к изучению акушерской науки» (в двух частях). Наиболее крупным вкладом А.А. Китера в акушерско-гинекологическую науку явился его капитальный труд «Руководство к изучению женских болезней» (1858), которое было написано в значительной степени на основе личного опыта автора и явилось первым русским систематизированным изложением гинекологии как отдельной дисциплины. По мнению известного историка акушерства В.С. Груздева, «одного этого труда было бы достаточно, чтобы дать Китеру право на почетное звание «родоначальника русской гинекологии»».

В 1858 г. Конференция академии избрала на «кафедру акушерства и женских болезней с клиникой» Антона-Эдуарда Яковлевича Крассовского (1821-1898).

Одновременно с кафедрой и чтением полного лекционного курса по трем предметам А.Я. Крассовскому было поручено заведование всеми тремя отделениями клиники (акушерским, гинекологическим и детским), а также женским терапевтическим отделением 2-го Военно-сухопутного госпиталя. Внедрение А.Я. Крассовским новой формы преподавания – клинического – явилось своеобразной реформой учебного процесса. Все гинекологические и акушерские операции производились в присутствии студентов. Было впервые введено «кураторство» родильниц и гинекологических

больных, дежурства студентов по клинике. Студенты по очереди присутствовали при родах, исследовали беременных и рожениц, участвовали при оказании оперативных пособий и в дальнейшем наблюдали ежедневно «своих» родильниц, выполняли необходимые исследования, составляли подробные учебные истории родов. В 1860 г. при клинике была открыта амбулатория, в которой проф. А.Я. Крассовский 3 раза в неделю проводил со студентами амбулаторный прием больных.

С именем А.Я. Крассовского связано становление отечественной оперативной гинекологии. Первую овариотомию в России с благополучным исходом он выполнил 23 декабря 1862 г.: «девица Анастасия Теняева, 25 лет». Ассистентом на операции был проф. А.А. Китер.

Среди опубликованных работ классическими являются и вошли в фонд отечественной медицинской литературы: «Об овариотомии...» (СПб, 1868) и «Курс практического акушерства» (3 выпуска – 1865, 1870 и 1879). Труды А.Я. Крассовского получили европейскую известность, а руководство «Оперативное акушерство» (1885) на долгие годы стало настольной книгой русских акушеров.

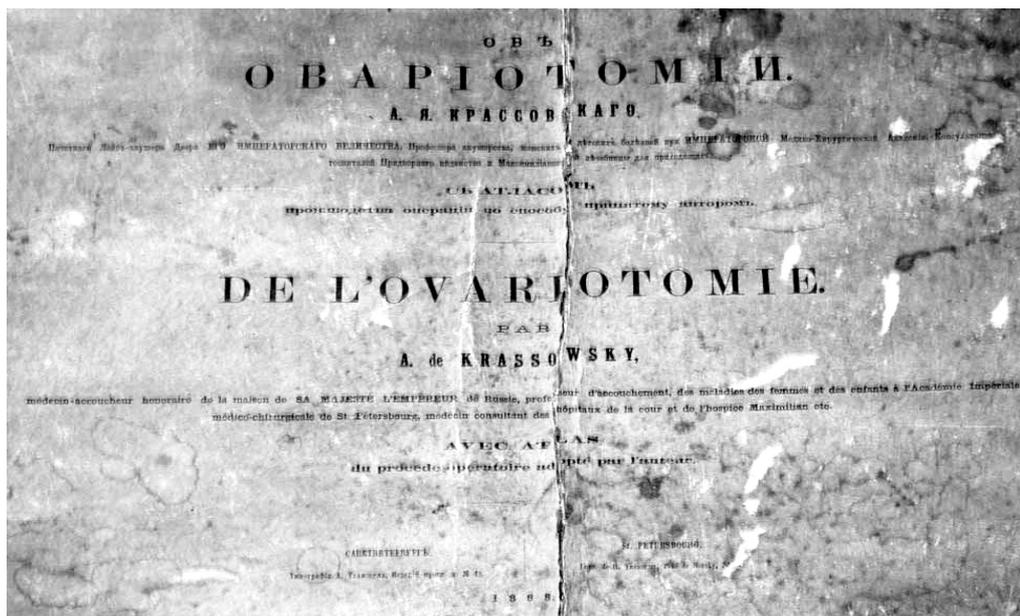
А.Я. Крассовскому в разные годы удалось привлечь на кафедру и увлечь своей специальностью одаренных и любящих науку людей, основать первую в России научную школу акушеров-гинекологов. Впоследствии видными деятелями отечественного акушерства и гинекологии стали В.М. Флоринский, К.Ф. Славянский, М.И. Горвиц, Н.Ф. Толочин, И.Ф. Масловский, П.И. Добрынин, Г.Е. Рейн, В.В. Сутугин, И.М. Тарновский и



Профессор Антон-Эдуард Яковлевич Крассовский



Профессор Василий Маркович Флоринский



Титульный лист атласа «Об овариотомии...» профессора А.Я. Крассовского, СПб, 1868

др. Профессор А.Я. Крассовский был одним из инициаторов создания при МХА «особых женских врачебных курсов для образования ученых акушерок».

1865 г., когда детское отделение клиники («детская клиника») было поручено Василию Марковичу Флоринскому, считается датой открытия клиники детских болезней.

В июне 1877 г. состоялось «Высочайшее повеление» об учреждении в Академии трех кафедр со своими клиниками двух акушерско-гинекологических и кафедры детских болезней). Приказом Военного министра на кафедру клинического акушерства и гинекологии был назначен М.И. Горвиц, а на кафедру теоретического акушерства и гинекологии - К.Ф. Славянский.

Мартын Исаевич Горвиц (1836–1883) до избрания на кафедру уже имел клинический и преподавательский опыт, заведовал Мариинским родильным приютом, на правах частного доцента читал лекции по отдельным темам и вел занятия в академии. Как клиницист, М.И. Горвиц отличался наблюдательностью, относился с беззаветной преданностью к своему делу. Под руководством профессора М.И. Горвица было подготовлено и защищено около 20 диссертаций. Многие исследования М.И. Горвица и его учеников были посвящены преимущественно акушерству и носили приоритетный характер. Профессором М.И. Горвицем написано фундаментальное «Руководство к патологии и терапии женской половой сферы» (издавалось дважды – в 1874–1878 гг. в 3-х томах и в 1882–1883 гг. в 2-х томах).

Кронид Федорович Славянский (1847–1898) был типичным представителем новой генерации преподавателей, которых академия тщательно отбирала из числа лучших студентов и готовила как кандидатов на

преподавательские должности. Профессором К.Ф. Славянским и его учениками подготовлено и опубликовано более 250 научных работ. Среди его учеников 10 профессоров, из которых 8 возглавили кафедры или учреждения. Он был избран членом или членом-корреспондентом 24 русских и 17 иностранных научных обществ – честь, которая редко оказывалась не только русским, но и иностранным ученым и врачам. К.Ф. Славянский, следуя кафедральной традиции, подготовил и издал фундаментальное руководство «Частная патология и терапия женских болезней» (том I – 1888 г., том II – 1897 г.) – по воспоминаниям современников – «... лучшее не только у нас, но и в заграничной литературе».

В 1884 г. на кафедру теоретического (систематического) акушерства и гинекологии был избран Алексей Иванович Лебедев. В нем сочетались талант крупного ученого, клинициста, педагога и блестящего хирурга. Он первым в России (4-й в мире) 3 октября 1886 г. выполнил кесарево сечение по относительным показаниям со стороны плода («роженица, Марья Иванова... 26 лет»). Профессор А.И. Лебедев создал известную школу акушеров-гинекологов, из которой вышли В.С. Груздев, В.Н. Орлов, С.Д. Михнов, Д.И. Ширшов, Д.Д. Попов, Е.М. Курдиновский, Ф.Н. Тавилдаров, Ю.В. Прудников, С.М. Полотебнов и др., возглавившие кафедры в Казани, Одессе, Дерпте, Санкт-Петербурге, Москве. Его ученик Дмитрий Дмитриевич Попов в 1911 г. возглавил кафедру клинического акушерства и женских болезней. Блестящий хирург, профессор Д.Д. Попов активно разрабатывал новые оперативные методы в гинекологии. Он написал удачную и не потерявшую значения для практиков монографию «Терапия родов при узком тазе» (СПб, 1912). В 1910 г. Д.Д. Попов предложил оригинальное по замыслу и технике,

научно обоснованное оперативное вмешательство – операцию образования искусственного влагалища из прямой кишки.

С 1898 г. кафедрой теоретического акушерства и женских болезней с пропедевтической клиникой руководил профессор Георгий Ермолаевич Рейн. До избрания в академию профессор Г.Е. Рейн с 1884 г. возглавлял кафедру акушерства и гинекологии на медицинском факультете университета св. Владимира в Киеве, где исключительно плодотворной научной, педагогической и клинической деятельностью приобрел широкую известность и авторитет. В академии ему удалось достичь высокого уровня лечебной работы, снизить заболеваемость и смертность родильниц и больных после операций. Профессор Г.Е. Рейн, являясь прекрасным хирургом, в 1876 г. в диссертации «К вопросу об удалении фибромиом матки посредством чревосечения» обосновал возможность оперативного лечения фибромиомы матки в объеме надвлагалищной ампутации.

16 ноября 1908 г. в торжественной обстановке было открыто новое здание пропедевтической клиники акушерства и гинекологии (акушерско-гинекологическая клиника баронета Виллие, ныне – кафедра госпитальной терапии), что явилось заслугой Г.Е. Рейна. Его клиника отвечала самым строгим требованиям и по праву считалась одной из лучших европейских клиник. В клинике появилась возможность проводить терапию гинекологических заболеваний на современном уровне, она располагала кабинетами для физио-, фото-, гидро-, бальнеотерапии и др. Из кафедры профессора Г.Е. Рейна вышло более 200 научных работ. Его учениками были А.А. Редлих, К.К. Скробанский, С.Г. Зарецкий, Г.Ф. Писемский, И.В. Судаков и др.



Профессор Георгий Ермолаевич Рейн

Г.Е. Рейн уволился из академии в 1910 г. В дальнейшем он был первым председателем общества Красного Креста, а в 1915 г. возглавил Главное управление государственного здравоохранения, т.е. фактически стал первым Министром здравоохранения России.

В 1910 г. кафедру занял Александр Адольфович Редлих – ученик Г.Е. Рейна. Научные труды профессора А.А. Редлиха характеризуют его как эрудированного ученого, опытного клинициста и педагога. Программный доклад на заседании Санкт-Петербургского акушерско-гинекологического общества 13 января 1913 г. «Значение внутренней секреции в физиологии и патологии женской половой сферы» позволяет считать А.А. Редлиха одним из первых отечественных авторов, обратившихся к проблемам гинекологической эндокринологии. В годы Первой мировой войны А.А. Редлих опубликовал две актуальные работы: «Война и охрана материнства и младенчества» и «Страхование материнства как мера охраны его» (1916), связанные с ухудшением демографической ситуации в России в военное время.

Трансфузиология. Кафедра всегда шла в ногу с мировой наукой. Об этом свидетельствует то, что профессор С.Ф. Хотовицкий впервые в России в 1830 г. предложил проводить переливание крови для спасения рожениц, погибающих от кровотечения. Эту дату можно считать началом переливания крови в России.

20 (8) апреля 1832 г. в Санкт-Петербурге в доме Рагинского (ныне Лермонтовский пр., д. 10) ученик С.Ф. Хотовицкого младший акушер Андрей Мартынович Вольф впервые в России успешно проводит прямое переливание крови пациентке с послеродовым кровотечением. Позднее он описал свой опыт в «Вестнике немецких врачей». Приват-доцент кафедры В.В. Сутугин в 1865 г. защитил докторскую диссертацию «О переливании крови».

В 1884 г. выпускник академии Д.О. Отт защитил докторскую диссертацию «О влиянии на обескровленный организм вливания раствора поваренной соли и сравнение его действия с другими употребляемыми для трансфузии жидкостями» и высказал предположение о возможности внутриаортальных вливаний.

Антисептика. В 1847 г. И.Ф. Земмельвейс впервые применил в акушерской клинике обязательное для всего персонала мытье рук 3% раствором хлорной извести.

В доантисептический период профессор А.А. Китер (руководил кафедрой в 1847–57 гг.) проявлял большой интерес к «родильной горячке», которую он понимал как «заражение всей массы крови». Он впервые в клинике ввел ряд профилактических мер и правил:

- постоянное поддержание чистоты в клинике, смена белья, проветривание, соблюдение «строгих правил гигиены»;
- «предохранительное» и раздельное содержание беременных и родильниц, изоляция заболевших;
- тщательное обоснование показаний к оперативным вмешательствам в родах;
- ограничение числа внутренних исследований.

Анестезиология. 19 января 1847 г. Джеймс Янг Симпсон в Эдинбургском госпитале впервые под эфирным наркозом выполнил поворот плода на ножку. Через 3 месяца 19 апреля на кафедре МХА был проведен первый в России эфирный наркоз: «... На сих днях Пирогову в первый раз здесь, в С.-Петербурге, представился случай употребить в дело свой новый способ над роженицею, которую спустя десять минут после извлечения щипцами на свет живого и совершенно здорового ребенка, не могли уверить, что роды уже кончены»¹.

В том же году 10 ноября Джеймс Янг Симпсон на заседании Медико-хирургического общества Эдинбурга сделал публичное сообщение об открытии и применении им нового анестетика – хлороформа. Вслед за ним «... в 1847 г., в эпоху введения хлороформа в хирургическую практику, Пирогов испытал это средство, между прочим, и на двух гинекологических больных, оперированных им в клинике...»². В.М. Флоринскому принадлежит первая публикация на тему «Употребление хлороформа при нормальных родах» (1867–1868).

Приват-доцент Академии Станислав Кликович (клиника С.П. Боткина) впервые в мире в 1880 г. применил в клинике для обезболивания родов закись азота.

Военно-медицинской (Медико-хирургической) академии с самого начала учреждения в 1798 г. отводилась роль ведущего научного центра отечественной медицины и подготовки высококвалифицированных медицинских кадров. Академия достойно оправдала эти ожидания. Она на протяжении всего своего длительного существования играла и играет выдающуюся роль в совершенствовании медицинского образования и развития медицинской науки в России. Её профессора и преподаватели всегда ясно сознавали свое высокое предназначение, трепетно и ответственно выполняли свой долг. Их усилиями заложены основы новых научных направлений, созданы крупнейшие научные школы (анатомические, хирургические, терапевтические, акушерские, физиологические и др.).

В стенах академии сложились традиции российского высшего медицинского образования.

V.G. Abashin, A.A. Shmidt, A.P. Kalchenko

Formation of obstetrics and gynaecology in Russia and in Military medical academy

Abstract. *The essay contains information about the history of Military-medical academy, gynaecology and obstetrics clinic, the main periods of formation of obstetrics and gynaecology in Russia. There is a great professors', research workers' and doctors' role in the obstetrics and gynaecology formation, because they used the latest surgery, paediatrics, anaesthesiology and blood transfusion methods in their work. It is noted that the Military Medical (Medical-Surgical) Academy since its foundation in 1798 was given the role of leading scientific center of domestic medicine and training of qualified medical personnel. Academy adequately meets those expectations. Throughout its long existence it has played a prominent role in the improvement of medical education and medical science in Russia. Its professors and teachers were always clearly aware of their high mission, kindly and responsibly fulfilling their duty. Their efforts laid the foundation for new research directions, and important scientific schools (anatomical, surgical, therapeutic, obstetric, psychological, etc.).*

Key words: *medicine history, Military-medical academy, gynaecology, obstetrics, surgery, paediatrics, anaesthesiology, blood transfusion, anticeptics.*

Контактный телефон: 8-812-904-09-96; e-mail: AVG-56@list.ru

¹«Друг здравия». – 1847. – № 15. – С. 117.

²Груздев В.С. Краткий очерк истории акушерства и гинекологии в России / В.С. Груздев, 1906.