

Э.К. АЙЛАМАЗЯН, Б.Н. НОВИКОВ,
В.А. СТАРОВОЙТОВ

Кафедра акушерства и гинекологии
Санкт-Петербургского государственного
медицинского университета
им. акад. И.П. Павлова

100 ЛЕТ КАФЕДРЕ АКУШЕРСТВА И ГИНЕКОЛОГИИ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА им. акад. И.П. ПАВЛОВА



Одной из побудительных причин создания в 1897 г. Женского медицинского института (ЖМИ) явилась необходимость коренного улучшения оказания акушерской и гинекологической помощи населению. В то время квалифицированную медицинскую помощь мог оказать лишь врач-мужчина, что резко ограничивало обращаемость за ней женщин, которые охотнее пользовались услугами повивальных бабок, акушерок-практиков. Подготовка женщин-врачей, специалистов в акушерстве и гинекологии, стала велением времени. В «Положении» о создании института сформулирована его главная цель: «доставлять лицам женского пола медицинское образование, преимущественно приспособленное к лечению женских и детских болезней и акушерской деятельности».

В 1899 г., когда слушательницы ЖМИ перешли на III курс и возникла потребность в клинических базах, профессора В.А. Анрепа на посту директора института сменил Д.О. Отт, блестящий администратор и организатор, акушер-гинеколог с мировым именем. Благодаря настойчивости Д.О. Отта клинической базой ЖМИ стала расположенная рядом с ним Петропавловская больница, а одно из ее помещений было занято кафедрами акушерства и гинекологии.

Историю кафедры акушерства и гинекологии правильнее называть историей кафедр этого предмета, так как преподавание его в ЖМИ более трети века проводилось на двух и даже на трех практически независимых кафедрах.

Основателем и первым заведующим кафедры акушерства с пропедевтической клиникой стал Николай Николаевич Феноменов, известный ученый и педагог, который до 1899 года 14 лет возглавлял кафедру при Казанском университете, где создал образцовую по тем временам клинику. Признанием заслуг проф. Феноменова явилось назначение его директором старейшего в Петербурге Надеждинского родовспомогательного заведения, а вскоре и лейб-акушером. Оставаясь директором роддома (ныне им. Снегирева) и будучи избранным в ЖМИ, Н.Н. Феноменов с большим энтузиазмом и добросовестностью отдался делу организации новой кафедры. Великолепный хирург, создатель ряда акушерских инструментов, автор известного «Оперативного акушерства», видный общественный деятель Н.Н. Феноменов очень много сделал для развития женского медицинского образования.

Преподавание акушерства и гинекологии, начатое в 1899 году для слушательниц III курса на кафедре с пропедевтической клиникой, было на следующий год продолжено на кафедре с факультетской клиникой. Организация ее и руководство так же были поручены Н.Н. Феноменову, причем в том же здании, помещения которого пришлось делить с уже существовавшей там кафедрой с пропедевтической клиникой. Приемный покой и родильный зал использовались кафедрами поочередно. По очереди кафедры пользовались и амбулаторией, операционной, аудиторией-коридором, в котором также произво-

дили исследования больных, перевязки, проводились занятия на фантомах.

Несмотря на трудности, учебный процесс был организован на высоком уровне на обеих кафедрах. На кафедре пропедевтики этому во многом способствовал новый заведующий Николай Иеронимович Рачинский, блестящий лектор и талантливый организатор, которому кафедра обязана созданием прекрасного музея патологоанатомических препаратов.

В 1904 г. условия работы кафедры значительно улучшились - для них было построено новое здание на пожертвования москвичей, откуда и пошло его название Московская клиника. Здание строилось с учетом специфики учебно-клинического акушерского учреждения, с аудиторией на 300 мест, электрическим освещением (все больницы в те годы освещались еще керосиновыми лампами), централизованной подачей горячей воды и газа и другими удобствами, поставившими клинику в ряд лучших учреждений подобного рода в стране.

В 1905 г. проф. Н.Н.Феноменов оставил ЖМИ. Освободившуюся кафедру с факультетской клиникой возглавил Петр Тимофеевич Садовский. Личные качества профессора, его светлая и чуткая душа, стремление всем помочь, отзывчивость снискали ему всеобщее уважение и любовь. Обширные знания, непревзойденная хирургическая техника, желание и умение передать их молодежи привлекли в клинику многих врачей-экстернах.

В 1910 г. заведующим кафедрой с пропедевтической клиникой был избран Дмитрий Иванович Шишов. Широко образованный специалист сумел оживить все стороны деятельности кафедры и клиники, расширить не только хирургическую и научную, но и общественную работу.

В 1912 г. проф. Шишов перешел на факультетскую кафедру, а на кафедру с пропедевтической

клиникой был избран 38-летний приват-доцент ВМА Константин Клементьевич Скробанский, следующие 34 года жизни которого неотделимы от истории ЖМИ-ЛМИ и являются ярчайшим образцом беззаветного служения любимому делу.

Годы Первой мировой войны расстроили налаженную работу кафедр и клиник. Многие их сотрудники были призваны в армию, однако в первые годы войны удавалось продолжать лечебную, учебную и научную деятельность. Но уже с 1916 г. по мере нарастания экономических трудностей в стране все стороны деятельности института сворачиваются.

Нормализация работы института после гражданской войны, возрастающий наплыв студентов поставили перед кафедрами новые задачи, которые не могли быть обеспечены единственной клинической учебной базой.

В 1923 году освободившуюся факультетскую кафедру занял проф. К.К.Скробанский, а на кафедру пропедевтики был приглашен Лазарь Григорьевич Личкус, широко известный медицинской общественности в качестве многолетнего заведующего Мариинским родовспомогательным учреждением (роддом Шредера) и директора Повивальной школы, эрудит и выдающийся лектор. Возглавляемый Личкусом роддом являлся идеальной базой для размещения пропедевтической кафедры, куда она и переехала. В роддоме имелось все для нужд преподавания: большая аудитория, учебные пособия, музей патологоанатомических препаратов, библиотека, стационар. В 1926 г умер проф. Л.Г. Личкус. Руководство обеими кафедрами было возложено на К.К.Скробанского, который и осуществлял его в течение дальнейших 20 лет. Необходимость сохранения базы вынудила проф. К.К.Скробанского с 1927 г. возглавить и роддом Шредера.

Чтобы охарактеризовать не-

иссякаемую энергию и административный талант К.К.Скробанского, следует напомнить, что в это же время он был также ректором Женского медицинского института, с 1922 г. возглавлял акушерско-гинекологический отдел Института охраны материнства и младенчества (ныне - Педиатрический), был редактором "Журнала акушерства и женских болезней".

В 1931 г. была создана вторая кафедра акушерства и гинекологии на базе роддома им. Видемана, которую возглавил его главный врач Николай Дмитриевич Лялин. Построенный в 1899 г. по специальному плану роддом отличался удобными просторными помещениями, наличием аудитории, учебных комнат, квалифицированного персонала. Среди сотрудников кафедры были такие ученые, как И.Ф.Жордания, будущий профессор, главный акушер-гинеколог СССР, и И.И.Яковлев, в последующем один из виднейших акушеров-гинекологов страны, зав. кафедрой 1-го ЛМИ им. акад. И.П.Павлова.

В 1933 г. была открыта третья кафедра акушерства и гинекологии на базе роддома им. Снегирева, которую возглавил его руководитель профессор Людвиг Людвигович Окинщик. База, на которой еще со времен А.Я.Красковского воспитывались ведущие кадры акушеров-гинекологов страны, была идеальной для обучения студентов.

Клиническая база акушерских кафедр в те годы превышала 1000 коек, что вполне обеспечивало потребности учебного процесса, который в 1936 г. претерпел существенные изменения. Стало обязательным чтение лекций, практические занятия стали проводиться по строгому расписанию, была введена обязательная производственная практика на IV курсе.

Открытие в Ленинграде ряда медицинских вузов привело к резкому сокращению числа студентов ЛМИ, закрытию второй и

третьей кафедр акушерства и гинекологии. К 1936 году в 1-м ЛМИ, которому в 1936 г. было присвоено имя академика И.П. Павлова, осталась одна кафедра акушерства и гинекологии проф. Скробанского.

Налаженная деятельность кафедры была нарушена Великой Отечественной войной. Около 80% преподавателей и медперсонала клиники ушли на фронт. Ввиду военного времени учебный план института был изменен с расчетом на 4-летнее обучение. Занятия на старших курсах оказались сорванными: к Ленинграду прорывался враг, и все трудоспособное население было занято на сооружении оборонительных укреплений.

Значительная часть медицинских учреждений города, в том числе и акушерская новая клиника, были заняты под госпитали. На оставшиеся роддома выпала колоссальная нагрузка, усугубившаяся резкой нехваткой квалифицированного медперсонала.

Акушерская клиника на базе больницы Эрисмана продолжала работу в главном корпусе, подвал которого был превращен в бомбоубежище. По сигналу воздушной тревоге в него подлежали обязательной эвакуации в первую очередь родильницы и новорожденные.

Обслуживание больных становилось все более трудным. Из-за отсутствия топлива и выхода из строя котельной к середине декабря 1941 г. прекратилось отопление больницы, а затем и ее водоснабжение. Почти одновременно прекратилась работа системы канализации. В январе 1942 г. больница оказалась лишенной электроэнергии. Продовольственные затруднения сменились настоящим голодом. Положение усугублялось исключительной суровостью блокадной зимы.

В дни блокады акушеры встретились с совершенно необычными формами патологии: соматические заболевания, поздний токсиче-

коз приобрели чрезвычайно тяжелое течение, развиваясь на фоне алиментарной дистрофии и авитаминозов. Частота эклампсии к концу 1941 г. достигла 50% при смертности от нее, равной 20% и более. Материнская смертность по городу возросла в 10 раз, достигая 2,4%.

Прорыв блокады Ленинграда в январе 1944 г. принес жителям города значительное облегчение всех сторон жизни и деятельности. После окончательного разгрома фашистов в городе широко развернулись восстановительные работы.

В 1944 г. стали возвращаться из эвакуации и после демобилизации из рядов Красной Армии профессора и преподаватели института. На кафедре стала налаживаться прежняя жизнь, которую все с той же энергией направлял К.К.Скробанский, избранный в 1944 г. в число первых действительных членов Академии медицинских наук СССР по рекомендации И.В.Сталина.

К.К.Скробанский продолжал читать лекции, руководить лечебной и научной деятельностью сотрудников кафедры, активно участвовать в работе Общества акушеров и гинекологов. Однако лишения в период войны и блокады оказались роковыми для его здоровья, и 4 марта 1946 г. академик Скробанский скончался.

К.К.Скробанский был автором 135 научных работ, 7 капитальных трудов, двух широко признанных учебников. Он оставил после себя авторитетную школу, признательных учеников и благодарных пациентов.

С 1946 г. по 1953 г. кафедрой заведовал проф. Константин Николаевич Рабинович, работавший в ЖМИ с 1917 г., ученик и соратник К.К.Скробанского, незаурядный клиницист и хирург. В течение 14 лет он заведовал основными клиническими базами кафедры сначала в роддоме Шредера, а затем в роддоме Видема-на.

К 1949 г. кафедра располага-

ла тремя благоустроенными клиниками, насчитывающими 560 коек, показатели деятельности которых постепенно улучшались, в частности, существенно снизилась заболеваемость новорожденных и родильниц.

С 1953 года кафедру возглавил профессор Илья Ильич Яковлев, который начинал свою деятельность в Оттовском институте. Профессор И.И.Яковлев был человеком исключительной эрудиции, ищущим свои пути в науке. Еще в 30-е годы он использовал для клинических исследований ряд физиологических, биохимических и морфологических методик, что позволило изучать особенности физиологии и патофизиологии женского организма, особенно во время беременности и в родах. Многолетняя работа биофизической лаборатории была обобщена в 1940 г. в монографии "Новые пути в изучении родового акта", в которой изложены оригинальные теории авторов, касающиеся биомеханизма родового акта. Ими же созданы и внедрены в практику аппараты для электросна и электронаркоза.

Профессор И.И.Яковлев, отличавшийся редким умением раскрывать творческие возможности сотрудников, внес существенные изменения во все стороны деятельности кафедры. Благодаря его усилиям, была создана мощная лабораторная база, позволявшая производить электрофизиологические, эндокринные и гистологические исследования, плевтизмо-, гистерографию и т.д.

В результате проведенных работ И.И.Яковлевым и сотрудниками была разработана оригинальная классификация аномалий родовых сил, уточнены их патогенез, тактика ведения родов, предложены новые методы лечения. Под руководством И.И.Яковлева было защищено 6 докторских и 32 кандидатские диссертации, опубликовано более 250 статей, сделано около 300 докладов, выпущены 2 сборника научных работ, издан VI том

многомногого "Руководства по акушерству и гинекологии", "Руководство по гинекологии для врачей". Сам И.И.Яковлев - автор свыше 150 научных работ и 20 монографий, его руководство "Неотложная помощь при акушерской патологии" многократно переиздавалось в стране и за рубежом и по сей день является настольной книгой для практических врачей и преподавателей.

И.И.Яковлев был награжден орденом Ленина, медалями, имел почетное звание "Заслуженный деятель науки РСФСР". Его принципиальность в сочетании с добротой, неисчерпаемая личная энергия, редкое понимание людей и исключительная порядочность создали на кафедре дружный работоспособный коллектив, который до сих пор не только чтит память о профессоре И.И.Яковлеве, но развивает его идеи и сохраняет верность его традициям.

Клиническая деятельность кафедры была насыщенной и плодотворной, чему в немалой степени способствовало избрание на должность профессора Е.С.Гумановой, видного специалиста и ученого, которая стала руководить базой в роддоме Василеостровского района (бывш. Видемана).

С 1969 г. по 1971 г. обязанности заведующего кафедрой исполняла доцент Ираида Ивановна Семенова, воспитанница 1-го ЛМИ им.акад.И.И.Павлова, чье становление как акушера-гинеколога и преподавателя проходило под руководством проф. И.И.Яковлева. Прекрасный клиницист и хирург, замечательный и всецело преданный кафедре человек, Ираида Ивановна всегда оказывала и оказывает большую помощь практическим врачам, безотказно выезжая на помощь в клинику или базы кафедры в любое время суток, производя сложнейшие операции и беря на себя всю ответственность за судьбу больной, чем завоевала непрекращаемый авторитет, уважение и любовь сотрудников и больных. В течение 20 лет она являлась

председателем городской ЛКК по разбору гинекологической смертности.

С 1971 г. по 1981 г. кафедрой заведовал член-корреспондент АМН СССР профессор Юрий Иванович Новиков, воспитанник Санитарно-гигиенического медицинского института, где он прошел путь от врача-ординатора до доцента. Многие годы он занимался вопросами патогенеза, клиники, диагностики и лечения позднего токсикоза беременных, что нашло отражение в докторской диссертации "Биоэлектрическая активность головного мозга и особенности сосудистых реакций при поздних токсикозах беременных. Критерии их диагностики, прогноза и излеченности". В 1974 г. проф. Ю.И. Новиков, оставаясь заведующим кафедрой, избирается директором ИАГ АМН СССР, а вскоре - председателем правления Ленинградского научного общества акушеров-гинекологов.

За десятилетие руководства кафедрой Ю.И.Новиковым ее сотрудниками было опубликовано свыше 150 научных работ, выпущено 2 сборника трудов, защищено 3 докторских и 15 кандидатских диссертаций.

С 1981 г. по 1983 г. кафедрой заведовал профессор Гавриил Георгиевич Хечинашвили, закончивший аспирантуру в ИАГ АМН СССР и затем почти всю жизнь работающий на кафедре акушерства и гинекологии 1-го ЛМИ последовательно в качестве ассистента, доцента и профессора. Многие годы Г.Г.Хечинашвили изучал особенности организма, связанные с подготовкой к родам, изложенные затем в докторской диссертации и монографии, актуальной до настоящего времени. Его критериями готовности шейки матки к родам и сейчас широко пользуются практические врачи и исследователи.

С 1983 г. по настоящее время кафедрой акушерства и гинекологии заведует действительный член РАМН з.д.н. РФ профессор

Эдуард Карпович Айламазян. Окончив в 1964 г. II Московский медицинский институт, он сначала работал главным врачом участковой больницы в Карельской АССР, а в 1965 г. был принят на должность ординатора акушерско-гинекологической клиники 1-го ЛМИ им.акад.И.П.Павлова. Под руководством проф. И.И.Яковлева успешно защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему "Особенности сократительной деятельности матки у беременных женщин и рожениц при тазовом предлежании плода". В 1971 г. он был избран на должность ассистента, а в 1977 г. - доцента кафедры.

За работу "Новые подходы к диагностике и лечению хронической гипоксии плода при токсикозе беременных" в 1986 г. ему была присуждена ученая степень доктора медицинских наук. В 1988 г. Э.К.Айламазян был избран на должность директора Научно-исследовательского института акушерства и гинекологии им.Д.О.Отта РАМН, которым он руководит и в настоящее время. Одновременно акад. Э.К.Айламазян был приглашен руководством Санкт-Петербургского государственного университета организовать и возглавить кафедру акушерства и гинекологии нового медицинского факультета.

Под руководством академика РАМН Э.К.Айламазяна защищено 13 докторских, 57 кандидатских диссертаций, им вместе с ближайшими сотрудниками издан учебник «Акушерство» (1997,1998), руководства «Неотложная помощь при экстремальных состояниях в акушерской практике», «Неотложная помощь при экстремальных состояниях в гинекологической практике», ряд справочников и монографий, им опубликовано около 300 научных работ.

В 1989 г. создано НУПО (научно-учебно-производственное объединение), сделавшее единым целым НИИАГ им.Д.О.Отта

РАМН и кафедре. Прошедшее десятилетие подтвердило целесообразность и высокую эффективность такого объединения, позволившего поднять уровень подготовки высококвалифицированных специалистов акушеров-гинекологов и научно-педагогических кадров, усилить научный потенциал обоих коллективов.

Основными научными проблемами, которые разрабатываются сотрудниками кафедры в последние годы, являются: 1. Гестоз (патогенез, клиника, диагностика и лечение в интересах матери и плода); 2. Репродуктивная функция женщины в норме и при патологии. Основная задача этих исследований - совершенствование методов диагностики и лечения нарушений репродуктивной функции женщины, приводящих к бесплодию или осложненному течению беременности.

Учебный и лечебный процесс проводится на нескольких крупных клинических базах: в НИИАГ им. Д.О.Отта РАМН, родильном доме № 1 (бывш. Видемана), роддоме № 6 им. Снегирева, больнице № 4 им. Святого Георгия, в 4-х женских консультациях (№ 34, 16, 12, 19), в ЦМСЧ № 122, в Клиническом центре передовых медицинских технологий в больнице №31. Основной базой остается, как и прежде, клиника Медицинского университета (больница Эрисмана), которая является единственной в городе, работающей в условиях многопрофильного стационара, и оказывает urgentную помощь беременным 7 дней в неделю. В клинике функционирует и единственное в городе отделение ГБО (гипербарической оксигенации).

Объем преподавания акушерства и гинекологии в последние годы существенно расширился. Учебный процесс организован на 4-м курсе стоматологического факультета и 4-м курсе факультета спортивной медицины, на 4-м, 5-м и 6-м курсах лечебного факультета. Ежегодно из сту-

дентов 6-го курса формируются 4 учебные группы, которые занимаются по индивидуальному плану для углубленной подготовки к последипломному обучению в интернатуре и клинической ординатуре. В общей сложности ежегодно на кафедре обучается более 1600 студентов и не менее 30 интернов, клинических ординаторов и аспирантов.

Впервые в истории кафедры в педагогический процесс на кафедре введены элективные циклы: «Планирование семьи», «Эндоскопические методы хирургии в гинекологии» (совместно с кафедрой оперативной хирургии и топографической анатомии), «УЗД в акушерстве и гинекологии и диагностика состояния плода», «Эндокринологическая гинекология». Кафедра хорошо оснащена современными средствами обучения - акушерскими и гинекологическими фантомами, видеоаудиоаппаратурой, имеет компьютерный класс, в котором студенты работают с созданными сотрудниками кафедры компьютерными программами различной сложности в режимах «самоподготовка», «зачет», «экзамен».

Ныне на кафедре работает творческий и дружный коллектив, в котором счастливо сочетается большой врачебный, педагогический и жизненный опыт старшего поколения, здоровый консерватизм и высокая квалификация среднего поколения сотрудников, новые знания и энтузиазм молодых. Практически все преподаватели имеют высшую квалификационную категорию акушера-гинеколога, на кафедре трудятся 4 доктора медицинских наук, остальные педагоги имеют ученую степень кандидата медицинских наук. Все они идентифицируют себя как представителей выдающейся, признанной в мире отечественной школы Отта - Строганова - Скробанского - Яковлева. Во второе столетие своей истории коллектив кафед-

ры вступает уверенно и с оптимизмом, отдавая все свои силы, знания и опыт своим ученикам и больным, процветанию кафедры, университета и нашей Родины.