

**Кафедра акушерства и гинекологии Сибирского государственного медицинского университета.
И.Н. Грамматикати (1858—1917). К 145-летию со дня рождения**

Евтушенко И.Д.¹, Радионченко А.А.¹, Харитонова Е.М.²

Department of obstetrics and gynecology of the Siberian State Medical University.

I.N. Grammatikaty (1858—1917). To the 145th birthday

Yevtushenko I.D., Radionchenko A.A., Kharitonova Ye.M.

¹ Сибирский государственный медицинский университет, г. Томск

² Научно-медицинская библиотека Сибирского государственного медицинского университета, г. Томск

© Евтушенко И.Д., Радионченко А.А., Харитонова Е.М.

Представлена биография крупного ученого, основателя кафедры акушерства и гинекологии, ординарного профессора Императорского Томского университета (ныне СибГМУ) И.Н. Грамматикати — одного из создателей русской акушерско-гинекологической литературы. В статье содержатся материалы, отражающие становление и развитие кафедры акушерства и гинекологии и основные научные достижения кафедры за последние 10 лет.

Ключевые слова: история медицины, акушерство, гинекология, И.Н. Грамматикати.

The biography of an outstanding scientist, a founder of the chair of obstetrics and gynecology, an ordinary professor of the Emperor's Tomsk University (now SibSMU) I.N. Grammatikaty, one of the creators of Russian obstetric and gynecologic literature, has been presented in this article. Here are presented materials reflecting the formation and development of the chair of obstetrics and gynecology and the main scientific achievements of the chair for the last 10 years.

Key words: history of medicine, obstetrics, gynecology, I.N. Grammatikaty.

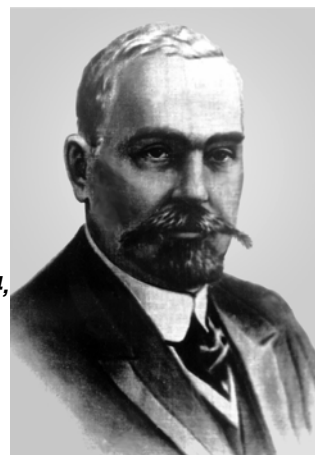
УДК 618.1/2(092)

За 125-летнюю историю высшего медицинского образования в г. Томске на кафедрах Императорского Томского университета, а затем Томского медицинского института и Сибирского государственного медицинского университета (СибГМУ) сформировались солидные научные школы, сложились свои традиции. В медицинской науке навсегда останутся имена и достижения томских ученых. Одна из старейших кафедр СибГМУ — кафедра акушерства и гинекологии — перешагнула свой 110-летний рубеж.

Организатором кафедры акушерства и гинекологии в г. Томске был один из видных и авторитетных акушеров-гинекологов России конца XIX

— начала XX столетия Иван Николаевич Грамматикати.

Родился И.Н. Грамматикати 5 октября 1858 г. в г. Ялте в семье священника. Среднее образование получил в Керченской гимназии. В 1881 г. с отличием окончил в Санкт-Петербурге Медико-хирургическую академию



Иван Николаевич Грамматикати

со степенью лекаря и был принят ассистентом в Военно-медицинскую (бывшую Медико-хирургическую) академию в акушерскую клинику проф. К.Ф. Славянского, под руководством которого спустя два года защитил докторскую диссертацию на тему «Материалы к учению об обмене веществ в первые дни послеродового периода» (1883). 19 января 1884 г. конференцией академии И.Н. Грамматикати признан доктором медицины [1]. С 1886 по 1888 г. Иван Николаевич заведовал гинекологическим отделением губернской земской больницы г. Саратова, сочетая практическую, научную и преподавательскую деятельность. В 1886 г. провел первым в Саратове овариотомию с исходом к выздоровлению и с успехом провел операции по полному удалению матки через влагалище, надвлагалищную ампутацию миоматозной матки и операцию по удалению придатков матки. (Случай полного удаления матки через влагалище // Врач. 1887. < 3. 9 с.) В 1888 г. он переехал в Петербург, где стал сотрудником акушерской клиники при Военно-медицинской академии (ВМА) и получил звание приват-доцента. Работая в клинике, И.Н. Грамматикати одновременно много сил и энергии отдавал Акушерско-гинекологическому обществу, учредителем и деятельным участником которого он являлся. Благодаря трудам этого общества была создана русская акушерско-гинекологическая литература [2].

В 1891 г. И.Н. Грамматикати организовал кафедру акушерства и женских болезней медицинского факультета Томского университета, которой руководил на протяжении 26 лет (1891—1917). Более десяти лет И.Н. Грамматикати практически в одиночку занимался вопросами организации учебного процесса по акушерству и гинекологии и оборудования акушерско-гинекологической клиники. Первыми ассистентами на кафедре были вы-

пускники медицинского факультета Томского университета П.П. Левенсон (1903—1904), Л.И. Альбинский (1908—1914), а с 1914 г. — М.К. Бутковский (впоследствии профессор, заведующий кафедрой акушерства и гинекологии ТМИ). Приват-доцентов до 1917 г. на кафедре не было.

И.Н. Грамматикати много сделал для Томского университета. Его стараниями при кафедре был основан акушерско-гинекологический музей, имевший большую научную и педагогическую ценность. Будучи заведующим кафедрой, Иван Николаевич являлся одновременно и директором акушерско-гинекологической клиники Императорского Томского университета. Благодаря его усилиям клиника соответствовала уровню научных достижений того времени и была одной из лучших в Томском университете.

Неоднократно профессор Грамматикати временно исполнял обязанности декана медицинского факультета. С октября 1916 по март 1917 г. являлся ректором Императорского Томского университета. Был членом правления и членом профессорского дисциплинарного суда университета, что свидетельствует о его высоком авторитете среди томских профессоров [4].

Иван Николаевич Грамматикати был прекрасным лектором. Он читал курсы лекций: «Систематическое изложение акушерства с включением патологии беременности и послеродового периода», «Основы оперативного акушерства», «Систематическое изложение учения о женских болезнях». Кроме того, вел акушерско-гинекологическую клинику [2]. Особенность преподавания курса акушерства и гинекологии при И.Н. Грамматикати заключалась в том, что студенты 5-го курса принимали непосредственное участие при родах, не только наблюдая их, но и принимая младенца, допускались под наблюдением профессора к выполнению небольших гинекологических операций в качестве ассистентов [4, 5].

По воспоминаниям современников и учеников, строгий и требовательный к себе, постоянно занятый работой в клинике, с такими же мерками ученый подходил к студентам и врачам, работавшим с ним [2]. Под его руководством на кафедре выполнено 28 научных работ, среди которых два фунда-

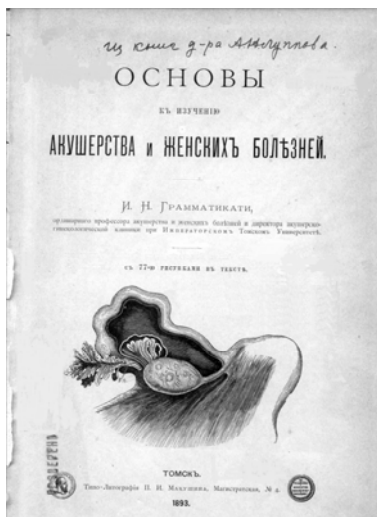
ментальных труда «Основы к изучению акушерства и женских болезней» (1893) и «Внутриматочные впрыскивания» (2-е изд. СПб.: 1899) [5].

Еще в начале своей профессиональной деятельности И.Н. Грамматикати задался целью собрать, по его словам, «всюду разбросанный материал по анатомии и физиологии женской половой сферы вне беременности» [3], дополнить его некоторыми собственными исследованиями, присоединить к этому анатомо-физиологическому отделу общую гинекологическую диагностику и издать труд «Основы к изучению акушерства и женских болезней». Работа вышла в свет в 1893 г., ровно через 10 лет после диссертации. Это было первое полное руководство по акушерству и гинекологии на русском языке [3]. Оно состоит из двух больших разделов, включающих 77 рисунков.

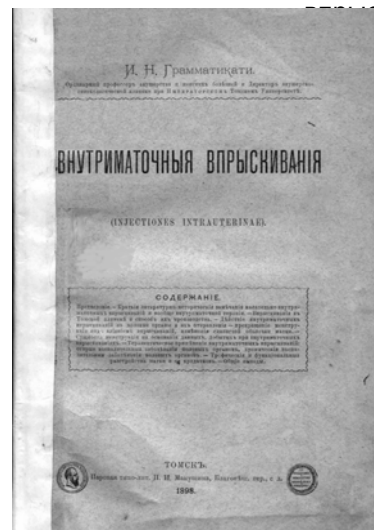
Первый раздел — «Анатомия и гистология женских половых органов вне беременности» — состоит из 17 подразделов. В каждом из них дано описание конкретного органа, представлено его строение, функции и все изменения, происходящие по мере взросления девушки. Автор приводит исследования не только отечественных, но и зарубежных ученых, и на сопоставлении и анализе результатов делает свои выводы.

Второй раздел — «Физиология женских половых органов» — включает 5 подразделов. Здесь даны описания физиологических процессов, протекающих в женском организме [3].

Этот труд стал одной из наиболее авторитетных отечественных работ в области гинекологии и акушерства.



И.Н. Грамматикати вел обширную исследовательскую деятельность. Им был разработан способ лечения воспалительных заболеваний матки и ее придатков систематическими внутриматочными



подадумновой смеси. (Внутриматочные впрыскивания. Томск, 1898; Об изменениях яичников под влиянием внутриматочных впрыскиваний // Врач. 1891. < 25.) Этот способ нашел широкое применение в практике, и ему было присвоено название «способ профессора Грамматикати» [2]. За эту разработку Иван Николаевич был отмечен почетным дипломом на Всемирном гинекологическом конгрессе. Занимаясь оперативным лечением рака матки, совместно с профессором П.И. Тиховым И.Н. Грамматикати разработал и предложил операцию, позволявшую оперировать случаи запущенного рака. (К вопросу о радикальной операции рака матки при доношенной до конца беременности // Журнал акушерства и женских болезней. 1910. < 1.) Эта операция спасла не одну жизнь, по крайней мере, на некоторое время.

Профессором Грамматикати был разработан способ фармацевтического лечения эклампсии, улучшена методика операции по пересадке мочеточников и др. (О расширенных способах оперативного лечения рака шейки матки путем пере-

садки мочеточников в низшие отделы кишечника // Врачебная газета. 1912. < 3; К вопросу о повторном кесарском сечении. Томск, 1900) [4].

Наряду с данными исследованиями ученый занимался и изучением сибирских курортов (Краткий отчет о поездке на Алтай, Белокурихинские минеральные источники и на озеро Инголь. Томск, 1916. 19 с.)

Деятельность профессора в Томске была разносторонней. Он принимал активное участие в общественной жизни города и губернии. Стремясь расширить доступность квалифицированной акушерской помощи для населения Сибири, И.Н. Грамматикати на собственные средства и при финансовой поддержке А.Е. Кухтерина открыл первый в Томске родильный дом (1896), а вскоре организовал при нем Повивальный институт (1899), которым руководил и в котором преподавал безвозмездно. Этот институт и родильный дом существовали в Томске более 15 лет и подготовили сотни акушеров 1-го и 2-го разрядов.

В 1905 г. И.Н. Грамматикати основал Акушерско-гинекологическое общество при университете, бессменным председателем которого был до конца жизни. В период с 1905 по 1914 г. на заседаниях общества было заслушано около 80 докладов, из них более 20 было прочитано Грамматикати. Иван Николаевич передал обществу свою библиотеку и внес в кассу общества сумму для премии «за предоставленное в течение года кем-нибудь из врачей или студентов медицины научное сочинение по акушерству и гинекологии» [3]. Стараниями И.Н. Грамматикати в Томске на средства Ф.Х. Пушникова основан сиропитательный приют для подкидышей [1]. Иван Николаевич входил в состав правления Общества борьбы с детской смертностью. Избирался в состав Томской городской думы. Являлся почетным мировым судьей.

В его списке основных трудов около 40 работ, 26 из них по гинекологии. Научные работы И.Н. Грамматикати, опубликованные на русском и иностранных языках, были известны не только в России, но и за рубежом. Почти каждый год он выезжал за границу, знакомился с клиниками Берлина, Парижа, Мюнхена, Инсбрука, Падуны,

Милана, Мадрида и Лиссабона, всегда был в курсе всех мировых научных достижений. В 1914 г. Бельгийское акушерско-гинекологическое общество в знак признания научных заслуг И.Н. Грамматикати избрало его своим почетным членом. Входил он и в состав Петербургского акушерско-гинекологического общества, являлся одним из постоянных авторов «Журнала акушерства и женских болезней».

3 октября 1917 г. Иван Николаевич Грамматикати умер от приступа стенокардии после трудно-го операционного дня [1, 2, 4, 6].

Вторым заведующим кафедрой (1917—1930) был профессор Николай Иванович Горизонтов (1879—1949)



Николай Иванович Горизонтов

При его непосредственном участии на кафедре создан специальный патологоанатомический музей, в 1920 г. была организована акушерско-гинекологическая больница (ныне родильный дом им. Семашко). По инициативе Н.И. Горизонтова была возобновлена работа научно-студенческого кружка, организованного в 1912 г. профессором И.Н. Грамматикати. Профессор Горизонтов был одним из первых, кто в Сибири стал исследовать местные курорты для лечения женских болезней и использовать лучевую терапию опухолей.

С 1932 по 1938 г. кафедрой заведовал Михаил Константинович Бутовский (1884—1939). Профессор Бутовский изучал местные курорты для лечения женских болезней, вел активную научную деятельность по вопросам бесплодия, воспалительных и онкологических заболеваний,

одним из первых применил метросальпингографию и установил наличие трубно-маточного сфинктера.

В 1940—1945 гг. кафедру возглавлял профессор Владимир Кириллович Чайковский. Продолжая основные направления томской школы акушеров и гинекологов, В.К. Чайковский занимался эндокринологией и гормонотерапией. Им была предложена теория возникновения родового акта, сохранившая свое значение и до настоящего времени. Под его руководством клиники акушерства и гинекологии были перепланированы, увеличилось количество учебных аудиторий, были обновлены учебные пособия, фантомы и пересмотрен учебный план.

С 1945 по 1969 г. кафедрой заведовал Борис Сигизмундович Пойзнер (1898—1969), выпускник Томского медицинского института. Профессор Б.С. Пойзнер стоял у истоков зарождения томской школы акушеров и гинекологов, прошел весь путь ее становления. Он начал свою врачебную и научную деятельность при профессоре Н.И. Горизонтове и продолжил ее под руководством профессоров М.К. Бутовского и В.К. Чайковского. Борис Сигизмундович продолжил изучение местных курортов, впервые в России применил бетатрон в лечении опухолей половой сферы женщин, предложил оригинальную методику местного обезболивания при кесаревом сечении и гинекологических операциях. Б.С. Пойзнер был инициатором открытия в Сибири детской гинекологической помощи. В течение 20 лет он являлся председателем общества акушеров-гинекологов г. Томска.

В 1969 г. эстафету заведования кафедрой акушерства и гинекологии приняла ученица профессора Б.С. Пойзнера Анна Алексеевна Радионченко.

50 лет жизни А.А. Радионченко связаны с кафедрой акушерства и гинекологии. Успешно защитив кандидатскую (1954) и докторскую (1964) диссертации, она прошла путь от врача-ординатора до заведующей кафедрой, профессора, члена корреспондента РАМН.

Профессор А.А. Радионченко в течение 32 лет возглавляла одну из ведущих кафедр, не только сохраняя традиции старейшего медицин-

ского вуза, но и создала свою школу акушеров-гинекологов.

Под руководством А.А. Радионченко проводилась и проводится научная работа кафедры по программам ВОЗ и Минздрава России: «Репродукция человека», «Охрана здоровья матери и ребенка», «Планирование семьи», «Безопасное материнство», «Здоровье человека в Сибири», изучена эпидемиология бесплодного брака в Западно-Сибирском регионе. Успешно проводились исследования по проблемам женского бесплодия, невынашивания плода, фетоплацентарной недостаточности, гестозов, беременности и родов при экстрагенитальных заболеваниях матери, консервативного и хирургического лечения гинекологических заболеваний, вопросам эндоскопии. Разрабатывались методы реабилитации после оперативного вмешательства и острых воспалительных процессов, методы восстановительного лечения заболеваний репродуктивной системы девочек-подростков.

Важнейшее место в деятельности кафедры занимало обучение акушерству и гинекологии студентов и молодых врачей. Профессор А.А. Радионченко — опытный клиницист и педагог, много внимания уделяла теоретической и практической подготовке молодых врачей. Она является автором методических рекомендаций по женскому бесплодию, маточным кровотечениям у девочек, скрининг-программы в онкогинекологии. Ею подготовлено 10 докторов и 47 кандидатов наук, опубликовано около 300 научных статей, 9 монографий, получено 19 авторских свидетельств на способы диагностики и лечения женских болезней, 7 патентов на изобретения.

А.А. Радионченко является членом Европейской ассоциации акушеров-гинекологов, редактором и членом редакционного совета БМЭ, ММЭ, журналов «Акушерство и гинекология», «Российский вестник акушера-гинеколога», председателем проблемной комиссии «Охрана здоровья матери и ребенка» МНС < 53 по медицинским проблемам Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера, председателем Томского научного медицинского общества акушеров-гинекологов и Томской комиссии родовспоможения.

А.А. Радионченко неоднократно представляла медицинскую науку России на международных конгрессах в Испании, Мексике, Сингапуре, Бразилии, Германии, Польше, Румынии и США. Она награждена орденом Трудового Красного Знамени, медалью «За доблестный труд», значком «Отличник здравоохранения».

В 1998 г. заведующей кафедрой была избрана ученица А.А. Радионченко профессор Ирина Дмитриевна Евтушенко, выпускница Томского медицинского института.

Ирина Дмитриевна продолжает традиции своих учителей. Коллективом кафедры ведутся научные исследования в области акушерства (внутриутробное инфицирование плода, патология гемостаза, выбор анестезии при оперативном родоразрешении, гемореологические свойства крови у женщин с артериальной гипертензией, течение беременности и родов у женщин с бронхиальной астмой) и гинекологии (органосохраняющие операции на матке и маточных трубах, применение реабилитационного лечения воспалительных заболеваний половой сферы). В последние годы все шире применяются передовые технологии в лечении гинекологических больных: лапароскопия, гистероскопия и гистерорезектоскопия.

Как и 110 лет назад, ведущее место в деятельности кафедры занимает обучение акушерству и гинекологии студентов, врачей-интернов и ординаторов. Ежегодно в стенах университета проходят подготовку более 800 студентов, 15 ординаторов, 10 врачей-интернов и 5 аспирантов. Сегодня, кроме традиционных методов обучения, успешно применяются деловые игры, диагностические алгоритмы, сотрудниками кафедры (доц. В.П. Болотова и др.) разработаны и внедрены 3 обучающие компьютерные программы.

Студенческий научный кружок при кафедре акушерства и гинекологии, руководителем которого является профессор Ольга Анатольевна Тихоновская, самый многочисленный в университете. Ежегодно не менее 10 лучших студенческих работ представляются на итоговую научную студенческую конференцию СНО им. Н.И. Пирогова СибГМУ и занимают призовые места. Студенты-кружковцы систематически выступают с докла-

дами на региональных, российских конференциях, в соавторстве с научными руководителями — сотрудниками кафедры — имеют публикации в журналах «Акушерство и гинекология», «Морфология» и других центральных изданиях.

В 1991—2002 гг. кафедра акушерства и гинекологии СибГМУ проводила научно-исследовательскую работу по федеральным и международным программам по репродукции человека, «Безопасное материнство», «Здоровье человека в Сибири».

За последние 10 лет на кафедре защищено 9 докторских и 25 кандидатских диссертаций, опубликовано 3 сборника научных статей, 3 монографии, 125 статей в центральной печати РФ и 18 — в зарубежной печати, 12 методических рекомендаций Минздрава РФ и 4 методические рекомендации с грифом УМО, получено 26 патентов на изобретения и выиграно 6 грантов.

Сотрудники кафедры в течение последних 10 лет участвовали в 20 международных и в более чем 50 всероссийских конференциях и симпозиумах.

В области акушерства на кафедре изучались актуальные вопросы внутриутробных инфекций, гестоза, патологии гемостаза при акушерских осложнениях, плацентарной недостаточности, использования простагландинов в акушерстве и анестезиологического пособия при абдоминальном родоразрешении.

Выполнена работа по изучению патофизиологических особенностей течения беременности у женщин с различными формами цитомегаловирусной инфекции (ЦМВИ). Установлено влияние обострения ЦМВИ при привычном невынашивании беременности (И.Д. Евтушенко).

Впервые изучена распространенность бронхиальной астмы среди беременных женщин г. Томска. Установлены клинические и патофизиологические особенности течения атопической бронхиальной астмы и аутоиммунного тиреоидита у беременных женщин, оценена их роль в механизмах развития позднего гестоза для обоснования мероприятий патогенетической терапии и профилактики (А.Ш. Махмутходжаев).

Изучены морфофункциональные свойства эритроцитов при ЦМВИ. С помощью современных мето-

дов, гематологии (интерференционная и сканирующая микроскопия, цитохимия эритроцитов) получены фундаментальные данные по состоянию эритронов у женщин во время беременности с обострением ЦМВИ (А.В. Агафонова).

С позиции общей теории функциональных систем показано различие механизмов гомеостатического баланса при физиологической и осложненной беременности — угрозе ее прерывания и гестозе (Г.Т. Каиров, Н.В. Тихонова).

Проведено комплексное исследование гемостаза у женщин с угрожающим спонтанным абортом. В состав комплексной терапии пациенток с угрозой спонтанного аборта включен препарат растительного происхождения — экстракт шлемника байкальского жидкий (В.Н. Ткачев).

Проведено комплексное изучение макрореологии и клеточной реологии крови в условиях физиологически протекающей беременности и беременности с синдромом артериальной гипертензии. Показано, что артериальная гипертензия при беременности приводит к развитию синдрома повышенной вязкости крови. Выявлена различная интенсивность изменения гемореологических параметров при различных нозологических формах синдрома артериальной гипертензии у беременных (Н.В. Корнеева).

Указанные выше работы были проведены совместно с НИИ фармакологии ТНЦ СО РАМН.

В лечении больных с невынашиванием беременности, обусловленным недостаточностью лютеиновой фазы, применено электромагнитное поле КВЧ. Выявлено влияние КВЧ-воздействия на секреторный иммунитет слизистой репродуктивного тракта (О.В. Паршина).

Выявлена высокая эффективность применения плазмафереза и ультрафиолетового облучения крови при лечении беременных с гестозом на фоне аутоиммунного тиреоидита, обусловленная нормализующим влиянием данного метода на клеточный иммунитет и систему цитокиновой регуляции (А.В. Холопов).

Разработан новый эффективный способ профилактики послеродовой субинволюции матки и эндометрита с интравагинальным применением синтетического аналога простагландина E_1 — мизопростола. Впервые изучена ди-

намика инволюции матки после родов при применении мизопростола, определена концентрация интерлейкина-6 в аспирате из полости послеродовой матки и цервикального канала (И.А. Саадех).

Доказано, что во время проведения операции кесарева сечения анестезия оказывает влияние на систему гемостаза (Е.В. Карпачев).

Установлено, что комбинированная кетамин-анестезия в процессе абдоминального родоразрешения существенно усиливает состояние гиперкоагуляции, наблюдаемое у женщин перед операцией. Эпидуральная анестезия — анальгезия — способствует снижению общего коагуляционного потенциала крови у рожениц и родильниц (Ю.А. Бочков).

Совместно с НИИ психического здоровья ТНЦ СО РАМН проведен комплексный ретроспективный анализ особенностей течения беременности и родов у женщин, дети которых страдают психическими заболеваниями. Выявлены перинатальные факторы, ассоциированные с шизофренией, умственной отсталостью, эпилепсией (Т.П. Красноносенских).

Проведен научный анализ причин материнской смертности за последние 10 лет в г. Томске и Томской области (В.Н. Попова, И.Д. Евтушенко, О.В. Паршина, И.А. Рыжова).

Совместно с НИИ медицинской генетики ТНЦ СО РАМН установлено более чем 1,5-кратное снижение суммарной частоты четырех хорошо диагностируемых врожденных пороков развития у новорожденных г. Томска (синдром Дауна, множественные врожденные пороки развития, анэнцефалия и спинномозговые грыжи) за десятилетний период, что свидетельствует о высокой эффективности методов пренатальной диагностики (М.О. Филиппова).

В области гинекологии основными научными направлениями по-прежнему были бесплодный брак, использование физических и природных факторов в лечении гинекологической патологии, реабилитационное лечение воспалительных заболеваний органов малого таза, органосохраняющие операции.

Проведены исследования по эпидемиологии и структуре бесплодного брака (программа и ме-

тодологии ВОЗ «Репродукция человека»). Изучена эпидемиология бесплодного брака в Западно-Сибирском регионе, частота которого колеблется в пределах 16—17% (А.А. Радионченко, О.С. Филиппов).

Разработан способ лечения с использованием абдоминально-влагалищного вибромассажа больных с

трубно-перитонеальным бесплодием, после реконструктивно-пластических операций на маточных трубах, выполненных лапароскопическим доступом (В.С. Жабина, Н.И. Вороновская).

Изучен патоморфогенез в придатках матки при воспалении, определены последовательность и характер нарушений. Применены грязевые препараты (эплир, эсобел, рапа и экстракт грязи) в комплексном лечении острого воспаления придатков матки, выявлены особенности влияния различной концентрации пелоидов на основные фазы воспаления, установлены их лечебные эффекты (О.А. Тихоновская).

Выявлена динамика морфологических изменений маточных труб и яичников, интенсивности репаративных процессов под влиянием медикаментозной терапии и бальнеофизиотерапии с эплиром (М.С. Петрова).

Разработан новый комплексный метод реабилитации больных с гнойными воспалительными образованиями придатков матки с применением микроволновой терапии (А.П. Романова).

Установлено циклическое изменение функционального состояния эпифиза соответственно фазам менструального цикла, повышение уровня экскретируемого с мочой мелатонина в осенне-зимний период в сравнении с весенне-летним периодом как вне, так и во время беременности (О.П. Зайцева, В.П. Болотова).

Изучен иммунный статус и факторы неспецифической защиты у больных острым сальпингитом, в комплексной терапии которых использовался сухой пантогематоген (Т.В. Иванова).



Коллектив кафедры акушерства и гинекологии СибГМУ. В центре зав. кафедрой проф. И.Д. Евтушенко и чл.-кор. РАМН, проф. А.А. Радионченко (зав. кафедрой с 1969 по 1998 г.)

Разработан новый комплексный метод лечения больных гнойно-воспалительными заболеваниями придатков матки с использованием магнитолазера после органосохраняющих операций и традиционной фармакотерапии. Впервые изучена динамика провоспалительных цитокинов ФНО- α и ИЛ-1 β в сыворотке крови больных гнойно-воспалительными заболеваниями придатков матки в условиях проведения комплексного лечения без назначения физиопроцедур и в процессе комплексного лечения с применением магнитолазерной терапии (Ю.А. Яловега).

Экспериментально доказана возможность применения никелида титана для пластики дефектов ректо-вагинальной перегородки. Разработано три варианта реконструктивных операций на ректо-вагинальной перегородке. Разработано устройство для введения лекарственных растворов (И.Г. Куценко).

Изучена ультраструктура поликистозного яичника после наложения скобы из непористого никелида титана (Ж.Ф. Гайфулина).

Проведена оценка адаптационной перестройки организма женщин под влиянием КВЧ-терапии и хвойных ванн после гистерэктомии (Г.Б. Дикке). Работа проведена совместно с НИИ курортологии и физиотерапии Минздрава РФ.

Получены данные о генезе нарушений в системе эритронов при ювенильных маточных кровотечениях (Л.С. Стрелис, В.П. Болотова).

Изучены морфофункциональные изменения яичников и яйцеводов при монополярной коагуляции и возможность их коррекции с помощью антиоксидантного комплекса (И.Ю. Бухарина).

Изучены частота и характер гинекологической патологии, ассоциированной с клещевыми нейроинфекциями. Выявлена зависимость развития данных изменений от вида и особенностей клинического течения инфекционного процесса (Н.Н. Мороз).

В настоящее время приоритетным направлением НИР кафедры является внедрение новых технологий в акушерство и гинекологию: лечение плода *in utero*, оптимизация родов, применение простагландинов E_1 в акушерстве, обезболивание родов, оптимизация операций кесарева сечения, эндохирургия (лапароскопия, гистероскопия и гистерорезектоскопия), интраоперационная ультразвуковая диагностика, реабилитация больных, перенесших оперативное вмешательство на матке и ее придатках, эндокринологическая гинекология (вторичная аменорея, предменструальный синдром, диагностика и профилактика остеопороза).

Сегодня коллектив кафедры, продолжая традиции своих учителей, несет знания и умения в новое тысячелетие. Воспитанников томской школы акушеров и гинекологов Сибирского государственного медицинского университета можно встретить практически в любом городе России и за рубежом.

Литература

1. *Иван Николаевич Грамматикати* // Сб. биографий врачей выпуска 1881 г. Императорской Медико-хирургической академии СПб., 1906. С. 66—69
2. *Профессора* Томского университета: Биографический словарь / Под ред. С.Ф. Фоминых. Томск: Изд-во Том. ун-та, 1996. Вып.1: 1888—1917. 1996. С. 83—86.
3. *Грамматикати И.Н.* Основы к изучению акушерства и женских болезней. Томск. 1893. 168 с.
4. *Некрылов С.А.* Профессор И.Н. Грамматикати — организатор акушерско-гинекологической помощи в г. Томске в конце XIX—XX вв. // Сибирский медицинский журнал. 2002. Т. 17. < 4. С. 102—105
5. *Радионченко А.А., Коломиец Л.А., Юдинских С.В.* Кафедра акушерства и гинекологии // Материалы по истории кафедр лечебного факультета. 1888—1988. Томск, 1988. С. 129—135.
6. *Горизонтов Н.И.* Профессор Иван Николаевич Грамматикати: К 10-летию со дня смерти // Сибирский архив теоретической и клинической медицины. 1927. Т. 2. Вып. 8—10. С. 9—12.

Поступила в редакцию 10.11.2003 г.

Евтушенко И.Д., Радионченко А.А., Харитонова Е.М.Кафедра акушерства и гинекологии СибГМУ. И.Н. Грамматикати...