

## История кафедры акушерства и гинекологии №2 ВГМУ им. Н.Н. Бурденко

Кафедра акушерства и гинекологии №2 Воронежского государственного медицинского университета им. Н.Н. Бурденко в этом году будет отмечать 105 год рождения, а потому относится в России к старейшим кафедрам медицинских учебных учреждений (Юрьевского университета Российской империи или ранее – Дерптского).

Более чем вековая история кафедры связана с работой Юрьевского университета, который в 1918 г. после оккупации Прибалтики (в настоящее время г. Тарту, Эстония) был объявлен немецким, а русский персонал, включая студентов, покинул стены вышеназванного учреждения. В этом же году вышеназванный профессорско-преподавательский состав и часть материально-технической базы Юрьевского университета стали основой для появления медицинского факультета в Воронежском государственном университете.

В 1918 г. первым профессором кафедры акушерства и женских болезней (акушерства и гинекологии) в Воронеже был Сергей Дмитриевич Михнов (1860-1924) – советский акушер-гинеколог, доктор медицины (1889), профессор (1902). В 1883 г. он успешно окончил естественное отделение физико-математического факультета Петербургского университета, позже – Военно-медицинскую академию в Санкт-Петербурге (1886).

Основные этапы медицинской деятельности:

1) ординатор акушерско-гинекологической клиники Военно-медицинской академии (1889-1902).

2) заведующий кафедрой акушерства и женских болезней Юрьевского университета (1903-1918).

3) заведующий кафедрой акушерства и женских болезней Воронежского государственного университета (1918-1924).

Будучи ординатором в клинике проф. А.И. Лебедева, защитил докторскую диссертацию «К вопросу о заболевании фаллопиевых труб и яичников в патологоанатомическом и клиническом отношении» (Санкт-Петербург, 1889), в том же году получил заграничную командировку. В 1898 г. С.Д. Михнов – приват-доцент Военно-медицинской академии, с 1900 г. – ассистент профессора Н.Н. Феноменова на кафедре акушерства и женских болезней Женского медицинского института, в 1903г. избран директором кафедры Юрьевского университета.

С.Д. Михнову принадлежит оригинальная теория механизма родов, учение о «проводной оси родового канала», о значении «общей формы головки» («о почкообразной форме головки»). Он выделял головную и тазовую кривизну и при этом объяснял, что нормальный биомеханизм родов есть процесс приспособления, который будет «нормальным» в случае совпадения направлений головной и тазовой кривизны после внутреннего поворота головки плода. Теория С.Д. Михнова получила подтверждение в дальнейших исследованиях учеников его школы, в дальнейшем вошла как определенная доктрина в российские учебники по акушерству.

С.Д. Михнов первым в России описал рак маточных (фаллопиевых) труб (1886), принимал большое участие в общественной жизни, много способствовал улучшению качества преподавания, как в высшей школе, так и в медицинских техникумах и очень много сделал для женского образования.

С.Д. Михнов – автор около 40 научных работ, в том числе: «К вопросу об этиологии эклампсии на основании клинических данных» (Санкт-Петербург, 1899), «О женщине с биологической точки зрения» (Юрьев, 1904), «Систематический указатель русской акушерско-гинекологической литературы от ее возникновения до 1901 года» (Юрьев, 1909). Уникальный библиографический указатель русской акушерско-гинекологической литературы с начала ее возникновения до 1901 г. имел ссылки на 6095 работ.



**Профессор С. Д. Михнов**

Интересна история базы кафедры акушерства и женских болезней (акушерства и гинекологии) или родильного дома по адресу: г. Воронеж, ул. Вайцеховского, 2/4, известного как Дом Вигеля. До революции этот дом в народе называли дворцом из-за внушительных размеров и роскошного внешнего убранства. Дом Вигеля – второе по возрасту (после дома Гардениных) жилое здание в г. Воронеж. Родоначальник династии воронежских купцов и промышленников Тулиновых построил дом в 1730-1740 годах.

Здание имеет печальную славу дома-убийцы. Дом «губил» своих владельцев после того, как они его расширяли и украшали. Каждый из новых Тулиновых украшал огромный дом: его расширяли, делали новый декор, обустраивали внутренние помещения. Однако ни богатство, ни высокий статус, ни прекрасный дом не принесли Тулиновым семейного благополучия. Состоятельную династию преследовали несчастья. Одной из самых страшных потерь стала смерть праправнучки Максима Тулинова – Варвары. В 19 лет она скончалась во время родов в своем родном доме. Особняк отошел Филиппу Вигелю. Однако новый владелец тоже не нашел в роскошном доме счастья. Его жена и сын умерли в этом огромном здании, старость Вигель доживал один. Не имея наследников, свое имущество он в 1877 году завещал городу. Это был царский подарок! Стоимость завещанного имущества была огромной – около 250 тыс. рублей. Вигель просил организовать в его доме бесплатную женскую лечебницу с родовспомогательным отделением для неимущих, без различия сословий. В народе его называли «Дом призрения». Это был дом для нищих и бездомных, именно здесь оказывали помощь беременным женщинам, родильницам, сюда привозили детей подкидышей со всего города. Дом Вигеля стал первым родовспомогательным учреждением. До этого были лишь родильные койки при больницах и лечебницах. Родильный дом в бывшем доме Вигеля оказывал специализированную помощь малоимущим женщинам вплоть до революции. В 1918 г. на его базе была организована первая кафедра акушерства и женских болезней в г. Воронеже, которую возглавил С.Д. Михнов.

С.Д. Михнов большое внимание уделял работе со студентами, врачами, обучал практическим навыкам и прекрасно читал лекции по многим вопросам акушерства и гинекологии, в операционной осваивал новые методы хирургической техники, на базе кафедры открыл рентгеновский кабинет, проводил активные дежурства, принимал роды, от акушеров-гинекологов требовал знаний в области хирургии и терапии.

В последующие годы кафедрой акушерства и гинекологии заведовали Мишин Валериан Александрович (1925-1931г.г.), Бакшт Григорий Аркадьевич (1932-1935г.г.), Черток Родион Аркадьевич (1935-1938г.г.), Крупский Александр Иванович (1938-1942г.г.).

Мишин Валериан Александрович уделял большое значение учебному процессу, практическим навыкам у постели больной (пациентки), вопросам терапии тяжелого гестоза, в частности, эклампсии, а также применения витаминов в гинекологии, лечения специфических заболеваний (гонореи), организационным вопросам в акушерско-гинекологической практике, расширению клинической базы.

Бакшт Григорий Аркадьевич был выпускником медицинского факультета Юрьевского университета, внедрял в практическое акушерство и гинекологию труды и работы Института Дмитрия Оскаровича Отта (Санкт-Петербург).

Бакшт Г.А. – автор монографий: «Беременность и обмен веществ» (Москва, 1929), «Как даются отпуска по беременности» (Ленинград-Москва, 1931), «Абдоминальное родосечение (кесарское сечение) в современном акушерстве» (Воронеж. медин-т, 1934), «Спутник акушерки» (соавт.: д-р А.А.Елисеев, Воронеж, 1935), «Гонорея женщины» (соавт.: д-р А.И. Петченко, Воронеж, 1936), «Витамин С в акушерстве и гинекологии» (Ленинград, 1947).

В 1935 г. Бакшт Г.А. получил степень доктора медицинских наук, прошел по конкурсу на должность заведующего кафедрой в городе Ленинграде.

Черток Родион Аркадьевич (1892-1938) получил медицинское образование в Киевском медицинском институте, работал в клинике профессора Писемского (г. Киев), в 1931 г. защитил диссертацию на степень доктора медицины, позже по конкурсу работал в должности заведующего кафедрой акушерства и гинекологии Ташкентского института, параллельно руководил ташкентской акушерско-гинекологической клиникой, а с 1935 г. по конкурсу возглавил кафедру Воронежского медицинского института.

Профессор Черток Р.А. был прекрасным организатором и высоким профессионалом, педагогом. Он автор более 40 научных работ, в том числе: «Абдоминальное кесарское сечение» (Москва, 1929), «Перитонизация и значение её в гинекологии» (УзССР, 1935), «Обезболивание родов» (Воронеж, 1936), «Осложнения беременности и родов: диагностика и лечение» (Воронеж, 1939), уделял большое значение лечению септических заболеваний, предложил модифицированный способ операции экстирпации матки при полном выпадении, но, к сожалению, в возрасте 46 лет (1938 г.) скончался от инсульта.

Крупский Александр Иванович (25 декабря 1875-1943, Москва) заведовал кафедрой акушерства и гинекологии в Воронежском медицинском институте с 1938 г. по 1942 г.

Крупский А.И. окончил Юрьевский университет (ныне Тартуский университет). С 1919 г. стал старшим ассистентом, а затем приват-доцентом кафедры акушерства и гинекологии в Киевском университете. В 1920 г. защитил докторскую диссертацию на тему «О щипцах Клееланда». В 1929 г. становится заведующим кафедрой акушерства и гинекологии Одесского медицинского института, в 1930-1937 гг. – Киевского медицинского института, с 1938 г. по конкурсу – Воронежского медицинского института, одновременно был директором клиники акушерства и гинекологии. Арестовывался спецслужбой СССР по делу Союза освобождения Украины. Умер в 1943 г. в г. Москве (Википедия). Он внёс большой вклад в развитие акушерской помощи на Украине, в частности, широко применял обезболивание родов (анестезию). Под его руководством и при непосредственном участии впервые на Украине были изданы учебник на украинском языке по оперативному акушерству, сборник «Обезболивание родов» (1931 г.), монография «Ювенильные кровотечения» (1935 г.) и др.

Учениками профессора Крупского были: П.М. Буйко, Л.Д. Мельник, М.К. Венцовский, А.И. Евдокимов и др. В клинике совершенствовались методы обезболивания и приема родов на зеркалах.

А.И. Крупским была предложена классификация клинических форм сепсиса при акушерско-гинекологических заболеваниях, основанная на делении септических послеродовых и послеабортных заболеваний на закрытые и открытые. Изучалась эффективность применения в акушерско-гинекологической практике переливаний плацентарной крови, в частности при ювенильных кровотечениях.

В начале войны клиника работала в условиях частых налетов и бомбежек вражеской авиации, 4 июля 1942 года весь состав мединститута пешком ушел из Воронежа, а затем поездом был эвакуирован в г. Ульяновск. В эвакуации умер профессор А.И. Крупский (по др. литературным источникам).

С 1944 г. по 1971 г. кафедру акушерства и гинекологии Воронежского медицинского института возглавлял Владимир Александрович Покровский (06.07.1896, город Пенза - 23.08.1971, город Воронеж), выдающийся советский акушер-гинеколог, доктор медицинских наук (1939), профессор (1940), заслуженный деятель науки РСФСР (1959). Окончил медицинский факультет МГУ в 1922 г., заведующий кафедрой акушерства и гинекологии Хабаровского медицинского института с 1935г. по 1944 г., Воронежского государственного медицинского института с 1944 г. Роддом по адресу: г. Воронеж, улица Вайцеховского, 2/4 (Дом Вигеля) с 1941 г. продолжает работать как лечебное учреждение. На его базе развертывается эвакогоспиталь. В 1943 году в здание роддома попадает авиаснаряд. Здание почти полностью разрушено.

В 1944 г. начинается восстановление роддома благодаря усилиям заслуженного деятеля науки РСФСР профессора В.А. Покровского, который возглавлял кафедру в течение 27 лет, главного врача Строковой Нины Захаровны, которая возглавляла роддом более 20 лет. Из руин здание роддома было восстановлено. Период с 1944 г. по 1971 г. был особенно плодотворным в жизни родильного дома. На базе родильного дома проходили обучение все акушеры-гинекологи города и области, осваивались новые методики, разрабатывались новые направления в лечении заболеваний женской половой сферы под руководством профессора В.А. Покровского. Он воспитал сильную школу акушеров-гинекологов в Воронежском регионе, поднял советское родовспоможение на мировой уровень. Последнее подтверждается трудами и мировым признанием В.А. Покровского в акушерстве и гинекологии.



**Профессор В.А. Покровский в клинике**

Автор более 100 научных работ, первым в СССР опубликовал монографии: «Генитальный туберкулез» (Воронеж, 1947), «Шок в акушерско-гинекологической практике» (Воронеж, 1947).

В.А. Покровский впервые описал клинику шока при беременности, в родах, а также при гинекологических заболеваниях. Эти материалы явились темой его докладов на Международном конгрессе в Вене (Австрия, 1961г.), а также в СССР, Японии и Германии (Берлине).

Другая работа: «Инфильтрационная анестезия по методу Вишневого в гинекологической и акушерской практике» (Воронеж, 1954) являлась настольной книгой акушеров-гинекологов, а монография: «Дисплазии и внутриэпителиальная карцинома шейки матки» (Москва, 1970; совместно с другими) заложила основу онкогинекологии в СССР.

Необходимо отметить, что под редакцией профессора В.А. Покровского был издан пятый том «Многотомного руководства по акушерству и гинекологии» – первого «учебника» для всех советских врачей акушеров-гинекологов прошлого века. Совместно с профессором Варварой Павловной Маркиной опубликовал монографию «Кесарево сечение в нижнем маточном сегменте с надлобковым поперечным разрезом брюшной стенки» (Воронеж, 1968), которая заложила основы оперативного родоразрешения женщин в последующие годы советской власти.

Педагогическую и научно-исследовательскую работу Владимир Александрович всегда умело сочетал с общественной деятельностью. Он был бессменным председателем Воронежского филиала Всероссийского научного общества акушеров-гинекологов, председателем Воронежской областной комиссии по родовспоможению, членом редакционных советов «Многотомного руководства по акушерству и гинекологии» и Большой медицинской энциклопедии.

За годы руководства В.А. Покровским пополнилось оборудование кафедры, были расширены лаборатории, что способствовало улучшению качества педагогической и лечебной работы.

Под руководством профессора В.А. Покровского защищено более 20 кандидатских и 3 докторских диссертации.

Владимир Александрович был известным хирургом-гинекологом от бога, талантливым педагогом и научным работником. В совершенстве владел оперативной техникой, был одним из 3-х хирургов в СССР, выполнявших операции по поводу акушерских мочеполовых свищей, внедрил в Воронеже операцию формирования искусственного влагалища из сигмовидной кишки.

На здании, где находилась кафедра акушерства и гинекологии (улица Вайцеховского, 2/4), установлена мемориальная доска, посвященная В.А. Покровскому (1984).

С 1969 г. в Воронеже были выделены кафедра лечебного факультета (№1) и педиатрического, стоматологического факультетов (№2).

Кафедрой акушерства и гинекологии педиатрического, стоматологического факультетов (№2) с 1969г. заведовал Владимир Павлович Козаченко (родился 25.03.1932, село Братица, ныне Бобровицкого района Черниговской области, Украинская ССР), онкогинеколог, педагог, доктор медицинских наук (1969), профессор (1972), основатель научной школы онкогинекологии, почетный профессор Воронежской государственной медицинской академии (2002).

Основные этапы медицинской деятельности:

1) в 1954 г. окончил лечебный факультет Воронежского государственного медицинского института (ВГМИ);

2) ординатор, ассистент, доцент с 1956 г. по 1969 г.;

3) заведующий кафедрой акушерства и гинекологии педиатрического, стоматологического факультетов (№2) Воронежского государственного медицинского института (1969-1978 г.г.);

4) заведующий хирургическим отделением онкогинекологии Всесоюзного онкологического центра Академии медицинских наук СССР с 1978 г.;

5) Академик РАЕН (1994), заместитель председателя правления Всероссийского научного общества акушеров-гинекологов; эксперт Всемирной организации здравоохранения по акушерству и гинекологии; член Европейской ассоциации онкогинекологов; награжден знаком РАЕН «За заслуги» (1996), ведущий научный сотрудник отделения гинекологии Российского Онкологического научного центра им. Блохина Н.Н. РАМН, (Москва).

Тема диссертаций В.П. Козаченко на соискание ученой степени кандидата медицинских наук – «Элементы иннервации маточных труб при различной их патологии» (Воронеж, 1960), доктора медицинских наук – «Дисплазии и внутриэпителиальная карцинома шейки матки» (Воронеж, 1968). Автор более 200 научных работ, в том числе: «Рак матки» (Москва,

1983), «Гинекологическая эндокринология» (Москва, 1991), «Клиническая онкогинекология» (Москва, 2005), раздела «Онкогинекология» в справочнике по акушерству и гинекологии. В.П. Козаченко большое внимание уделял обучению врачей и студентов, совершенствованию хирургической техники, работе в операционной.

С 1978 г. кафедру акушерства и гинекологии №2 педиатрического и стоматологического факультетов ВГМИ им Н. Н. Бурденко возглавила профессор Александра Степановна Калиниченко. Основные этапы научной и медицинской деятельности: кандидатская диссертация на тему «Клиника и лечение слабости родовой деятельности», докторская диссертация на тему «Акушерские кровотечения» (1972 г.), заведующая кафедрой акушерства и гинекологии педиатрического, стоматологического факультетов (№2) ВГМИ (1978-1993 г.г.), расширяет акушерско-гинекологическую службу в Воронеже (гинекологическое отделение в Областном онкологическом диспансере, роддом Областной больницы с организацией службы гинекологии детского возраста, акушерские койки в родильный доме №3). Под её руководством защищено 2 кандидатские диссертации, научные работы посвящены аномалиям родовой деятельности, энергетическому обеспечению родов, аменореи, синдрому Шихена. Подготовила более 70 клинических ординаторов, большая часть из которых позже работали врачами родильных домов Воронежской и Липецкой областей. А.С. Калиниченко – автор работ, в том числе: «Синдром Шихена» (соавторы: Л.С. Ланецкая, П.М. Торгун, И.М. Васина, Воронеж, 1987), «Акушерство и гинекология: профилактика, диагностика, интенсивная терапия»: Сб. науч. тр., Воронеж, 1989), «Жизнь прожить – не поле перейти: [воспоминания]» (Воронеж, 2005).

С 1993 г. по 2018 г. кафедру акушерства и гинекологии №2 ВГМА имени Н.Н. Бурденко возглавлял профессор Бычков Валерий Иванович.



**Профессор Бычков В.И.**

Бычков Валерий Иванович 1958 г.р., после окончания в 1982 г. лечебного факультета Воронежского государственного медицинского института им. Н.Н. Бурденко работал врачом областного родильного дома, закончил ординатуру по акушерству и гинекологии.

Основные этапы научной и медицинской деятельности:

1) в 1987г. защитил кандидатскую диссертацию на тему «Цитологические особенности эксфолиативного материала на различных этапах развития диспластических поражений слизистой шейки матки» (Всесоюз. онкол. науч. центр. - Москва, 1987).

2) с 1990 г. после конкурсного отбора – ассистент кафедры акушерства и гинекологии №2 ВГМИ.

3) в 1992 г. защитил докторскую диссертацию по онкогинекологии, шифр – 14.00.14. на тему «Диагностические возможности и перспективы развития клинико-цитологического

анализа ранней онкологической патологии шейки матки» во Всесоюзном онкологическом научном центре (г. Москва).

4) после конкурсного отбора с 1993 г. – заведующий кафедрой акушерства и гинекологии №2 ВГМИ им. Н.Н. Бурденко, в этом же году получил звание профессора.

5) член ученого совета ВГМА, член Диссертационного совета по акушерству и гинекологии ВГМА, зам. председателя проблемной комиссии 14.00.01. Акушерство и гинекология.

6) с 1999 г. по 2010 г. – декан педиатрического факультета ВГМА им. Н.Н. Бурденко.

7) с 2011 по 2018 г. руководил работой (зам. главного врача по акушерству и гинекологии) городского клинического родильного дома БУЗ ВО ВГКБСМП №10.

Под руководством Бычкова В.И. защищено более 10 кандидатских диссертаций, касающихся актуальных проблем современного акушерства и гинекологии:

1) экстрагенитальная патология у беременных (Попов Александр Васильевич, работал главным врачом родильного дома №4);

2) эндоскопические методы и терапия воспалительных заболеваний придатков матки (Хоц Сергей Семенович, в настоящее время руководитель Областного Перинатального Центра г. Воронежа);

3) фетоплацентарная недостаточность (Образцова Елена Евгеньевна, в настоящее время главный врач Воронежского Областного клинического консультативно-диагностического центра (ВОККДЦ);

4) гипоксия плода (Шамарин Станислав Вячеславович, в настоящее время – доцент кафедры акушерства и гинекологии №2 ВГМУ);

5) гестозы (Корж Елена Викторовна, в настоящее время доцент кафедры акушерства и гинекологии №1 ВГМУ);

6) эндоскопические методы диагностики и лечения в акушерстве (Юрченко Иван Андреевич, врач акушер-гинеколог);

7) организация охраны здоровья матери и ребенка (Малыхин Павел Николаевич, работал заместителем главного врача по охране материнства и детства в областной клинической больнице г. Липецка.);

8) новые методы терапии акушерской патологии с применением поливитаминов (Чембарцева И.В.);

9) в 2005 г. Чембарцевой И.В. защищена докторская диссертация на тему «Исследование, анализ и рациональное ведение беременных с экстрагенитальной патологией на основе поливитаминовой терапии и интеллектуализации решения» (научный консультант: проф. Бычков В. И.);

10) внутриутробное инфицирование (Хатунцев Андрей Владимирович, в настоящее время – доцент кафедры акушерства и гинекологии №2 ВГМУ);

11) узкий таз (Белов Евгений Владимирович, в настоящее время – доцент кафедры оперативной хирургии с топографической анатомией ВГМУ) и др.

Область научных интересов В.И. Бычкова: онкогинекология, фетоплацентарная недостаточность, эстетическое акушерство и гинекология, проблемы оперативного родоразрешения под спинальной анестезией, роды и эпидуральные методы обезболивания, пластическая хирургия [1, 2, 3, 4, 5].

В. И. Бычков – автор монографии «Фоновые и предраковые заболевания шейки матки» (1994), более 200 научных публикаций. Большая серия работ В.И. Бычкова посвящены ведению и родоразрешению женщин с рубцом на матке. Последующие работы посвящены новому направлению: эстетической хирургии в акушерстве и гинекологии, оперативному родоразрешению (модифицированной методике кесарева сечения).

С 2018 г. по 2019 г. кафедру акушерства и гинекологии №2 возглавляла Летникова Людмила Ивановна. Летникова Л.И. окончила Воронежский государственный медицинский институт им. Н.Н. Бурденко, получив квалификацию врача.



**Д.м.н. Летникова Л.И.**

С 1988 г. по 2005 г. работала врачом акушером-гинекологом и заведующей гинекологическим отделением ЦРБ Усманского района. С 2005г. 2011 г. – заведующая гинекологическим отделением ГУ «Воронежский областной клинический консультативно диагностический центр». 29 сентября 2011 года возглавила управления здравоохранения Липецкой области. С 2015 г. – по ноябрь 2018 г. – заместитель главы администрации Липецкой области по вопросам здравоохранения, социальной защиты, труда и занятости населения, демографической политики. С января 2020 г. – директор Департамента общественного здоровья, коммуникаций и экспертной деятельности Минздрава России.

Енькова Елена Владимировна возглавляет кафедру акушерства и гинекологии №2 с 2019 года, доктор медицинских наук, профессор.



**Профессор Енькова Е.В.**

В 1995 г. окончила Воронежский государственный медицинский институт им. Н.Н. Бурденко по специальности «Педиатрия». В 2003г. защитила кандидатскую диссертацию по специальности акушерство и гинекология (14.00.01) на тему «Обоснование применения макролидов в комплексном лечении патологии беременности у женщин с хроническим токсоплазмозом», в 2008 г. защитила докторскую диссертацию по специальности системный анализ, управление и обработка информации (технические и медицинские системы) (05.13.01) на тему «Исследование, моделирование и алгоритмизация диагностики и рационального лечения патологии беременности у женщин с хроническим токсоплазмозом». Врач высшей категории.

С 2014 г. до сентября 2015 г. занимала должность главного врача БУЗ ВО «Воронежская городская клиническая больница №3». С сентября 2015 г. – начальник Центра аккредитации



и сертификации специалистов ВГМУ им. Н.Н. Бурденко. Автор более 100 печатных работ, 1 монографии [6, 7, 8, 9, 10].

Под руководством Еньковой Е.В. защищено 4 кандидатских диссертаций. В настоящее время под ее руководством выполняется четыре кандидатские диссертации.

Область научных интересов: женское бесплодие, гинекологическая эндокринология.

В настоящее время на кафедре работают следующие сотрудники.

Шамарин С.В. – доцент, к.м.н., окончил ВГМИ им. Н.Н. Бурденко по специальности «лечебное дело», далее работал врачом 4-го родильного дома г. Воронежа, в 1998г. защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему «Диагностика и терапия гипоксических состояний плода при угрозе прерывания беременности», с 2002 г. работает в должности доцента кафедры акушерства и гинекологии №2, в 2012 г. получил ученое звание – доцента (г. Москва), имеет высшую квалификационную категорию по специальности: акушерство и гинекология.

Основное направление научно-исследовательской работы: кардиомониторное наблюдение за состоянием плода и маточной активностью при беременности и в родах, вариабельность ритма плода [11, 12, 13, 14, 15].

Шамарин С.В. с соавторами подготовил ряд работ, касающихся фетоплацентарной недостаточности, гипоксии плода, трехмерной эхографии, узкому тазу в акушерстве, деонтологии, детской гинекологии, педагогическим аспектам обучения студентов медицинских вузов.

Далее (с соавт.) были продолжены работы по оценке состояния плода при беременности и в родах, кардиотокографии, вегетативному гомеостазу плода.

Киселева Елена Владимировна – доцент, к.м.н., в 1988 г. с отличием окончила ВГМИ им. Н.Н. Бурденко, с 1988 г. по 1990 г. обучалась в клинической ординатуре по специальности «Акушерство и гинекология» на кафедре педиатрического и стоматологического факультетов (№2).

В 1990 г. переведена в заочную аспирантуру, с 1992 г. работает ассистентом кафедры акушерства и гинекологии №2 ВГМИ им. Н.Н. Бурденко. Во время обучения в аспирантуре занималась научной работой по теме «Исход родов для новорожденного и матери при профилактике и лечении слабости родовой деятельности с помощью энергетического комплекса и миотонических средств». В 1995 г. защитила диссертацию на соискание научной степени кандидата медицинских наук по вышеназванной теме, имеет высшую квалификационную категорию по специальности: акушерство и гинекология.

Е.В. Киселева с соавторами подготовила ряд работ, касающихся вариабельности ритма плода, кардиотокографии в акушерстве. Далее (с соавт.) были продолжены работы по оценке состояния плода, вегетативному гомеостазу плода. С 2021 г. работает в должности доцента кафедры акушерства и гинекологии №2. Область научных интересов – кесарево сечение, патология беременности. [16, 17, 18, 19, 20].

Хороших Н.В. – доцент, к.м.н., в 1995 г. защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему «Интенсивная терапия и реабилитация женщин, перенесших массивное кровотечение в родах».

С 2012 г. работает в должности доцента кафедры акушерства и гинекологии №2, ведет занятия с клиническими ординаторами и студентами, имеет высшую квалификационную категорию по специальности: акушерство и гинекология. Основное направление ее научно-исследовательской работы: вопросы гинекологической эндокринологии, фетоплацентарная недостаточность [21, 22, 23, 24, 25].

Хатунцев Андрей Владимирович – доцент, к.м.н., окончил Государственную классическую академию им. Маймонида в 2001 г. с отличием, обучался в клинической ординатуре, а затем в очной аспирантуре с 2003 г., в 2006 г. защитил диссертацию на соискание научной степени кандидата медицинских наук по теме «Течение раннего периода адаптации у новорожденных в зависимости от степени бактериального риска». На кафедре в должности ассистента работает с 2006 года, с 2016 г. – доцент кафедры акушерства и

гинекологии №2. Основное направление его научно-исследовательской работы: профилактика внутриутробного инфицирования и внутриутробные инфекции.

Имеет более 30 научно-исследовательских работ, 3 монографии и 3 свидетельства о регистрации программ для ЭВМ [26, 27, 28, 29, 30].

Хопёрская Ольга Викторовна – ассистент, кандидат медицинских наук. В 2010 г. окончила лечебный факультет ВГМА им. Н.Н. Бурденко с отличием. С 2010 г. по 2012 г. проходила обучение в клинической ординатуре на кафедре акушерства и гинекологии ВГМА имени Н.Н. Бурденко. С 2012 г. по 2020 г. работала врачом акушером-гинекологом и врачом ультразвуковой диагностики в БУЗ ВО «ВГКБ №3». В 2018 г. защитила диссертационную работу «Патоморфологические и клинико-лабораторные особенности неразвивающейся беременности» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет». С 2019 г. по 2022 г. работала ассистентом кафедры акушерства и гинекологии №2 ФГБОУ ВО «ВГМУ им. Н.Н. Бурденко» Минздрава России. Хоперская О.В. – автор более 30 научных публикаций. Область научных интересов – патология шейки матки, гинекологическая эндокринология [31, 32, 33, 34, 35].

Енькова Валерия Вадимовна – кандидат медицинских наук, ассистент кафедры акушерства и гинекологии №2 ВГМУ им. Н.Н. Бурденко с 2019 г., врач акушер-гинеколог, гинеколог-эндокринолог, в 2023 г. – доцент кафедры акушерства и гинекологии №2 ВГМУ им. Н.Н. Бурденко. Енькова В.В. – автор более 20 научных публикаций. Область научных интересов – гинекологическая эндокринология, патология шейки матки, невынашивание беременности [36, 37, 38, 39, 40].

Базами кафедры на сегодняшний день являются родильный дом БУЗ ВО ВГКБСМП №10, Женская консультация ГП№1, БУЗ ВО ГКБ№3.



**Основная база кафедры - БУЗ ВО ВГКБСМП №10**

В настоящее время на кафедре обучаются ежегодно около 500 студентов по ФГОС ВО: педиатрического факультета 4 и 5 курсов по дисциплине акушерство и гинекология, 3 курса медико-профилактического факультета по дисциплине акушерство и гинекология, 4 курса стоматологического факультета по дисциплине акушерство, включая студентов МИМОС, а также клинических ординаторов. С 2019 года на базе кафедры проводятся занятия с врачами.



**Коллектив кафедры акушерства и гинекологии №2**

Кафедра акушерства и гинекологии №2, как и другие кафедры Воронежского государственного медицинского университета им. Н.Н. Бурденко, перешла на общеобразовательные принципы, соответствующие международным требованиям, проводит работу по методическому обеспечению аудиторной и самостоятельной работы студентов, широко использует рейтинговую систему оценки успеваемости обучающихся, современные педагогические технологии.

В соответствии с требованиями ФГОС реализация компетентного подхода на кафедре осуществляется с использованием следующих образовательных технологий: объяснительно-иллюстративная технология, проблемного обучения, технология case-study, модульного обучения, программированного обучения, а также имеет место широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (фантомных и компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр, разбор конкретных ситуаций, психологические и иные тренинги, индивидуальная работа с микро- и макропрепаратами, музейными экспонатами, работа с живыми объектами, индивидуальные и групповые дискуссии) в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных компетенций обучающихся.

В рамках учебных курсов предусмотрены встречи с представителями российских и зарубежных (Узбекистан, Китай) учебных и лечебных учреждений, государственных и общественных организаций, мастер-классы экспертов и специалистов (проф. Еньковой Е.В., доцента Киселевой Е.В., доцента Шамарина С.В.). Большое внимание уделяется выездным обучающим циклам по территории РФ (Чеченская республика, Дагестан, Липецкая, Курская, Белгородская, Самарская, Нижегородская области).



Конференции, организованные кафедрой, в настоящее время



Международная деятельность кафедры в настоящее время



**Кафедра акушерства и гинекологии №2  
обучает врачей в Чеченской республике (2023)**



**Работа кафедры в Чеченской республике (2023)**

Таким образом, в настоящее время кафедра акушерства и гинекологии №2 ВГМУ им. Н.Н. Бурденко продолжает традиции классиков акушерства и гинекологии Воронежского региона и проводит интенсивную учебно-методическую, научную, клиническую, воспитательную работу в ВУЗе, имеет научное признание в России и за рубежом, постоянно совершенствует свое мастерство и качество образовательных услуг. Основными задачами кафедры на ближайшее время являются повышение качества подготовки обучающихся за счет цифровой трансформации учебного процесса и расширение международной деятельности.

**СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Бычков В.И., Образцова Е. Е., Шамарин С. В. Диагностика и лечение хронической фетоплацентарной недостаточности // Научно-практический журнал: Акушерство и гинекология. Москва, 1999. № 6. С. 3-6.
2. Трехмерная эхография в гинекологии / Бычков В.И., Шамарин С.В., Бочарова Е.А. и др. // Системный анализ и управление в биомедицинских системах. 2008; 7 (1): 42-44.
3. Догоспитальный этап в диагностике эктопической беременности / Бычков В.И., Фролов М. В., Корж Е.В. и др. // Системный анализ и управление в биомедицинских системах. 2008; 7 (2): 372-374.
4. Бычков И.В., Фролов М.В., Шамарин С.В. Роль кардиотокографии в оптимизации методов лечения гипоксических состояний плода // Системный анализ и управление в биомедицинских системах. 2009; 8 (4): 921-923.
5. Бычков И.В., Шамарин С.В., Бычков В.И. Состояние фетоплацентарной системы у женщин с неполноценным рубцом на матке // Системный анализ и управление в биомедицинских системах. 2012; 11 (1): 78-80.

6. Schwangerschafts diabetes mellitus (literaturübersicht) / En'kova E.V., Grishkin I.V., Kiseleva E.V. et al. // В сборнике: Современные медицинские исследования на языке мировой науки. Материалы научно-практической конференции. Воронеж, 2021. С. 63-68.
7. Диагностические маркеры персистенции вируса папилломы человека и прогрессии цервикальной интраэпителиальной неоплазии / Хоперская О.В., Енькова Е.В., Киселева Е.В. и др. // Медицинский совет. 2021; 21 (1): 242-248.
8. Формирование правильного полового поведения - основа сохранения репродуктивного здоровья / Енькова Е.В., Киселева Е.В., Хоперская О.В. и др. // Журнал естественнонаучных исследований. 2021; 6 (1): 32-38.
9. Управление развитием системы органосберегающего подхода в лечении предрака шейки матки / Хоперская О.В., Киселева Е.В., Енькова Е.В. и др. // В сборнике: Управление развитием крупномасштабных систем (MLSD'2021). Труды Четырнадцатой международной конференции. Под общей редакцией С.Н. Васильева, А.Д. Цвиркуна. Москва, 2021. С. 1768-1771.
10. Гинекологические заболевания у женщин репродуктивного возраста как медико-социальная проблема / Калюстина Ю.А., Обернихин К.И., Лущик М.В. и др. // European Journal of Natural History. 2023. № 1. С. 49-52.
11. Шамарин С.В., Бычков В.И. Классическая кардиотокография (Обзор литературы). Научно-медицинский вестник Центрального Черноземья. 2009. № 38. С. 74-79.
12. Шамарин С.В. Международные стандарты кардиотокографии. Системный анализ и управление в биомедицинских системах. 2010; 9 (2): 357-365.
13. Бычков И.В., Шамарин С.В., Бычков В.И. Преждевременные роды у женщин с рубцом на матке // Осложненная беременность и преждевременные роды: от науки к практике: Материалы Всероссийского Междисциплинарного образовательного конгресса. 15-17 мая 2012г. Москва, 2012. С.40-41.
14. Шамарин С.В. Клинический опыт использования современных методик анализа КТГ в России. Системный анализ и управление в биомедицинских системах. 2015; 14 (3): 510-515.
15. Шамарин С.В. Международная система интерпретации данных кардиотокограмм: FIGO и другие. Системный анализ и управление в биомедицинских системах. 2016; 15 (4): 723-733.
16. Изменение ритма сердца взрослого человека и плода в антенатальном периоде как самоподобный процесс / Е.В.Дорохов, Е.В. Киселева, Я.А. Туровский и др. // Междисциплинарный семинар: фракталы и прикладная синергетика: Сб. науч. тр., 19-21.10.1999г. Москва, 1999. С.68-69.
17. Локализованный спектральный анализ в оценке variability сердечного ритма / Я.А. Туровский, Е.В. Киселёва, Е.В. Дорохов и др. // Современные проблемы экспериментальной и клинической медицины: сб. науч. тр. Воронеж, 2000. С.101-102.
18. Перспективы использования Wawelet-анализа в характеристике медико-биологических сигналов / Я.А. Туровский, Е.В.Дорохов, Е.В. Киселева и др. // Современные технологии в здравоохранении и медицине: Сб.науч.тр. Воронеж, 2000. С.90-91.
19. Спектральный анализ тахограмм плода в антенатальном периоде / Е.В.Киселёва, Я.А. Туровский, М.В. Сысоев и др. // Научно-медицинский вестник ВГМА им. Н.Н.Бурденко: сборник научных трудов. Воронеж, 2000. №2. С19-24.
20. Использование вейвлетного анализа для выявления самоподобия сердечного ритма / Л.А. Битюцкая, В.В. Мишин, Я.А. Туровский и др. // Математика. Компьютер. Образование: [VIII Междунар. конф., г. Пущино, 31 янв. - 5 февр. 2001г.]: Тез. 2001. Вып. 8. С.270.
21. Профилактика осложнений при кесаревом сечении у женщин с рубцом на матке / И.В. Бычков, С.В. Шамарин, Н.В. Хороших и др. // Современные научные направления и актуальные клинические вопросы в акушерстве и гинекологии: Материалы II научно-практической конференции, 16-17 мая 2011г. Москва, 2011. С.27-28.
22. Гипербарическая оксигенация в комплексной терапии эндометриоза / В.И. Бычков, С.В. Шамарин, Н.В. Хороших и др. // Вопросы педиатрии: Сборник трудов, посвященных 70-

- летию педиатрического факультета ВГМА / Воронеж.: Центрально-Черноземное книжное издательство, 2003. С.119.
23. Анализ первых двух лет работы дистанционного акушерского диагностического центра ГО Воронеж / Н.В. Хороших, С.В. Шамарин, Е.В. Киселева и др. // Достижения и перспективы педиатрического факультета ВГМА им. Н.Н. Бурденко: Материалы юбилейной научной конференции, посвященной 80-летию педиатрического факультета ВГМА им. Н.Н. Бурденко. Воронеж, 2013.С.242-246.
24. Применение бромтимолового синего в качестве индикатора для диагностики заболеваний мочеполовой системы у женщин / Золотухин В.О., Аржаных Я.В., Хороших Н.В и др. // в книге: актуальные вопросы современной медицины. Материалы v дальневосточного медицинского молодежного форума. Хабаровск, 2021. С. 149-151.
25. Патент на изобретение 2743428 С1, 18.02.2021. Способ диагностики воспалительных заболеваний мочеполовой системы инфекционного генеза: заявка № 2019126500 от 22.08.2019. Мадькин Ю.Ю., Хороших Н.В., Миттова В.О., Золотухин О.В., Золотухин В.О.
26. Диагностическая значимость прокальцитонина в распознавании инфекционного процесса у новорожденных / Логвинова И.И., Хатунцев А.В., Каледина Е.Я. и др. // Вопросы практической педиатрии. 2006. Т. 1. № 4. С. 35.
27. Принципы диагностики внутриутробных инфекций во время беременности и в родах / Хатунцев А.В., Бычков В.И., Шамарин С.В. и др. // Системный анализ и управление в биомедицинских системах. 2009; 8 (2): 527-532.
28. Состояние новорожденных в раннем неонатальном периоде от матерей с выявленной урогенитальной инфекцией / Бычков В.И., Хатунцев А.В., Шамарин С.В. и др. // Научно-медицинский вестник Центрального Черноземья. 2009. № 38. С. 92-97.
29. Состояние новорожденных в раннем неонатальном периоде от матерей с выявленной урогенитальной инфекцией / Бычков В.И., Хатунцев А.В., Шамарин С.В. и др. // Научно-медицинский вестник Центрального Черноземья. 2009. № 38. С. 92-97.
30. Особенности течения раннего неонатального периода у новорождённых от матерей с угрозой прерывания беременности / Логвинова И.И., Хатунцев А.В., Каледина Е.Я. и др. // Многопрофильный стационар. 2019. Т. 6. № 2. С. 230-232.
31. Преждевременный разрыв плодных оболочек, преждевременные роды. Современные представления об этиологии и патогенезе / Е.В. Енькова, А.С. Фомина, О.В. Хоперская и др. // Вестник новых медицинских технологий. 2020. №6. С. 63-69.
32. Вакцинация против вируса папилломы человека - основополагающий фактор профилактики рака шейки матки (обзор) / Е.В. Енькова, Е.В. Киселева, О.В. Хоперская и др. // Научные результаты биомедицинских исследований, 2021; Т.7, №2. С. 181-194.
33. Аномальные маточные кровотечения: этиология и патогенез (описательный обзор) / Енькова Е.В., Киселева Е.В., Хоперская О.В. и др. // Научные результаты биомедицинских исследований. 2022. Т. 8. № 3. С. 365-381.
34. Современный метод гормональной контрацепции - трансдермальный пластырь ЕВРА / Е.В. Енькова, О.В. Хоперская, В.В. Енькова и др. // Медицинский совет. 2023. №5. С. 29-34. <https://doi.org/10.21518/ms2023-017>.
35. Современные представления о гестационном сахарном диабете / С.А. Плетнева, Е.В. Енькова, О.В. Хоперская и др. // Медицинский совет. 2023. №5. С. 136-141. <https://doi.org/10.21518/ms2023-112>.
36. Участие 25(он)d, мелатонина и тучных клеток в патогенетических механизмах неразвивающейся беременности при синдроме поликистозных яичников / Хоперская О.В., Енькова В.В., Енькова Е.В. и др. // Вестник новых медицинских технологий. 2020. Т. 27. №1. С. 26-30.
37. Диагностика и лечение обтурационной желчнокаменной тонкокишечной непроходимости / Глухов А.А., Кошелев П.И., Лейбельс В.Н. и др. // Вестник экспериментальной и клинической хирургии. 2016. Т. 9. № 1. С. 39-42.

38. Enkova V.V., Stebletsova A.O. Medical discourse in media: breast cancer prevention campaign. Молодежный инновационный вестник. 2016; 5 (1): 584-587.
39. Енькова В.В., Мацнев А.О., Шлыков О.А. Возможности динамического ультразвукового исследования органов брюшной полости у больных острым панкреатитом // Молодежный инновационный вестник. 2015. Т. 4. № 1. С. 15-17.
40. Анализ цитокинового статуса при осложненной беременности / Енькова Е.В., Грибанова В.А., Енькова В.В. и др. //Системный анализ и управление в биомедицинских системах. 2011. Т. 10. № 4. С. 930-932.