

ISSN 2225-6016

ВЕСТНИК

*Смоленской государственной
медицинской академии*

Том 19, №1

2020



**ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ, НАУЧНЫЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ТРАДИЦИИ
КАФЕДРЫ ПРОПЕДЕВТИКИ ДЕТСКИХ БОЛЕЗНЕЙ И ФАКУЛЬТЕТСКОЙ ПЕДИАТРИИ
(К 50-ЛЕТИЮ КАФЕДРЫ)**

**CONTINUITY, SCIENTIFIC AND PEDAGOGICAL TRADITIONS
OF THE DEPARTMENT OF PEDIATRIC PROPEDEUTICS
(TO THE 50TH ANNIVERSARY OF THE DEPARTMENT)**

Кафедра пропедевтики детских болезней и факультетской педиатрии была организована в 1969 г. и в 2019 г. отметила свой 50-летний Юбилей. Первой заведующей кафедрой была Антонина Георгиевна Грачева, ученица основателя Школы смоленских педиатров – Анны Тимофеевны Петряевой. А.Г. Грачева – выпускница Смоленского медицинского института, в 1963 г. она окончила клиническую аспирантуру на кафедре детских болезней и в том же году защитила кандидатскую диссертацию, а в 1972 г. – докторскую. Под руководством А.Г. Грачевой началось становление научной работы кафедры, было выполнено 6 кандидатских диссертаций (Чебыкиной Н.И., Шкуркиной Л.Г., Михалик Р.В., Степиной Т.Г., Авдеевой Т.Г., Шестаковой В.Н.). Главным научным направлением работы кафедры были вопросы патогенеза, клиники и лечения пневмонии, изучение липидного и углеводного обмена у детей и другие актуальные проблемы педиатрии. В последующие годы, являясь заместителем министра здравоохранения РФ по вопросам материнства и детства, Грачева А.Г. всегда неразрывно была связана с родным институтом.

В 1980-1986 гг. заведующим кафедрой был профессор Виктор Филиппович Шемитов, выпускник Минского мединститута, прошедший путь от участкового педиатра до главного педиатра Минской области, защитивший свою кандидатскую диссертацию под руководством проф. Р.Э. Мазо, работая практическим врачом. Автор более 100 научных публикаций, в том числе 3 монографий, 1 изобретения. Под его руководством защищено 5 кандидатских работ. Основные научные направления кафедры в этот период были посвящены изучению токсикоза, болезней органов дыхания, пищеварительной системы у детей, многофакторной «угрозометрической диспансеризации».

Как факультету, так и кафедре пропедевтики детских болезней, не удалось избежать многочисленных реформ. В 1985 г. был выделен отдельный курс пропедевтики детских болезней, возглавляемый Анной Андриановной Яйленко. Ее кандидатская диссертация «Хроноструктура и морфофункциональные показатели периферической крови при пневмонии у новорожденных детей» (1980 г.) и докторская «Клиническое значение морфофенотипических характеристик в оценке и прогнозировании адаптационных возможностей детей дошкольного возраста» (2000 г.), доказали существование индивидуальной типологии на уровне телосложения и функционирования основных систем жизнеобеспечения организма ребенка. Под руководством А.А. Яйленко по данной проблеме защищены 3 кандидатские диссертации (Зерновой Н.И., Легоньковой Т.И., Войтенковой О.В.).

С 1998 по 2008 г. после объединения с кафедрой поликлинической педиатрии руководителем кафедры стала профессор Татьяна Григорьевна Авдеева, под руководством которой защищены 25 кандидатских диссертаций и 4 докторские работы. Основные научные направления кафедры в этот период касались вопросов раннего выявления факторов риска заболеваний у детей и подростков, минерального обмена, нутрициологии, разработки индивидуальных подходов к профилактическим мероприятиям, диспансерного ведения детей, репродуктивного здоровья, социальной педиатрии, подростковой медицины и другим вопросам сохранения и укрепления здоровья детей.

В 2008 г. пропедевтика детских болезней и факультетская педиатрия были выделены в отдельную кафедру, которую возглавила профессор Татьяна Ивановна Легонькова – выпускница Смоленского медицинского института. В 1993 г. она защитила кандидатскую диссертацию на тему «Сомато- и кардиометрическая характеристика детей 3-6 лет», в 2003 г. – докторскую диссертацию «Состояние здоровья детей раннего возраста в зависимости от обеспеченности цинком». Легонькова Т.И. является автором 260 научных работ, в том числе учебника

«Пропедевтика детских болезней» (2 издания), 3 коллективных монографий, 1 руководства, 2 патентов на изобретение, 4 зарубежных публикации, 36 учебно-методических пособий, одно из которых издано на английском языке «ГЭОТАР-Медиа» (2020 г.). Легонькова Т.И. прошла профессионально-педагогическую стажировку за границей: в 2015 и 2019 г. в Германии на базе Берлинского Института Кардиологии (Berlin Heart Institute), Университетской клиники Шарите (Charite Clinic), детской поликлиники (Kinderheilkunde & Jugendmedizin), Бохумского университета (Akademisches Lehrkrankenhaus der Ruhr-Universität Bochum), что позволило совершенствовать профессиональную медицинскую и педагогическую компетентность в области педиатрической практики, науки и образования. Т.И. Легонькова является членом Национальной ассоциации клинического питания, членом диссертационного совета СГМУ. Она осуществляет руководство научными работами ординаторов, студентов и молодых ученых, которые регулярно участвуют в работе Всероссийских и Международных Конгрессов в РФ и за рубежом.

Основными направлениями научной деятельности кафедры сегодня является изучение вопросов нутрициологии, рационального вскармливания детей, микроэлементозов, соматотипирования, влияния экологических факторов на течение заболеваний у детей. По этим проблемам под руководством проф. Т.И. Легоньковой защищено 5 кандидатских диссертаций (Т.Г. Аскерко, 2007; Л.А. Хавова, 2008; Е.В. Цыганкова (Матвеева), 2012; Г.М. Кривошеева (Прохорова), 2016; О.Н. Штыкова, 2019). С годами расширяется круг научных исследований кафедры, посвященных изучению комплексной оценки состояния здоровья детей разного возраста, в зависимости от характера вскармливания, структуры фактического питания, нутритивного статуса, показателей физического, нервно-психического развития, зрительного анализатора, психоэмоционального статуса, биохимических параметров (связанных с ростом: остеокальцина, С-концевых телопептидов, уровня экскреции кальция с мочой и др.), уровня ДЦПНЖК в мембране эритроцитов, морфологии слезной жидкости, показателей иммунитета, коррекции нарушений витаминно-минеральными комплексами и др. В науку приходят врачи практического здравоохранения, изучающие эти проблемы и отражающие их в своих кандидатских диссертациях: Т.Г. Аскерко «Особенности роста и развития детей дошкольного возраста в зависимости от витаминного статуса» (науч. руководитель Легонькова Т.И., 2007), Л.А.Хавова «Состояние зрительного анализатора в комплексной оценке здоровья детей (2008 г., науч. руководитель Легонькова Т.И.), Е.В. Цыганкова (Матвеева) «Состояние здоровья детей первого года жизни при различных видах вскармливания» науч. руководитель Легонькова Т.И., 2012).

В период 2010-2016 гг. на кафедре проводятся исследования по изучению психо-эмоциональных аспектов влияния последствий перинатального поражения ЦНС на особенности течения бронхиальной астмы у детей и защищена кандидатская диссертация аспирантом кафедры Г.М. Прохоровой.

В течение нескольких лет сотрудниками кафедры изучались региональные особенности распространенности эссенциальных микронутриентов у беременных женщин и их детей, оценивалось влияние их на состояние здоровья. Выявлена корреляционная взаимосвязь между уровнем цинка в сыворотке крови матери и ребенка. Это нашло отражение в диссертационной работе аспиранта кафедры Штыковой О.Н. «Влияние цинкобеспеченности на состояние здоровья детей школьного возраста» (науч. руководитель Легонькова Т.И., 2019). Исследования впервые доказали, что у каждого 3-5 ребенка, рожденного от матерей с дефицитом сывороточного цинка во время беременности, имелся дефицит этого микроэлемента у детей при рождении и, при отсутствии коррекции, у 96% детей он сохранялся в школьном возрасте. Установлено влияние недостаточности цинка на линейный рост ребенка, костную массу, прочность кости, уровень специфического маркера состояния костной ткани – изофермента костная щелочная фосфатаза, гармоничность физического и нервно-психического развития, резистентность организма, патологию костно-мышечной системы, желудочно-кишечного тракта, аллергические заболевания, оптимизирована система профилактических мероприятий и коррекции дефицита нутриентов. Материалы работ по результатам оценки влияния дефицита микроэлементов на состояние здоровья доложены на Международном конгрессе по детской гастроэнтерологии и нутрициологии в Риме (Италия, 2003); IX Европейском конгрессе по питанию в Чехии (Прага, 2003), в Польше (Варшава, 2015, 2019), в Бельгии (Антвердон, 2019), использованы при подготовке «Национального плана РФ по защите детей от воздействия вредных факторов окружающей среды», Программы «Здоровье детей России».

В настоящее время на кафедре работают проф. д.м.н. Т.И. Легонькова, доцент к.м.н. Т.Г. Степина, доцент к.м.н. О.В. Войтенкова, ассистент к.м.н. О.Н. Штыкова, ассистент Л.А. Столярова.



Коллектив кафедры пропедевтики детских болезней и факультетской педиатрии СГМУ. Слева направо: сидят – доц. к.м.н. Степина Т.Г., зав.кафедрой проф. д.м.н. Легонькова Т.И., доц. к.м.н. Войтенкова О.В., асс. Столярова Л.А.; стоят – асс. к.м.н. Штыкова О.Н., ст. лаборант Петрущенкова Е.В.

Путь Тамары Григорьевны Степиной от врача-педиатра практического здравоохранения до доцента кафедры педиатрии вызывает глубокое уважение. Стаж ее работы в университете составляет 48 лет, а в должности доцента – 33 года (вначале кафедры детских болезней лечебного факультета, затем – пропедевтики детских болезней и факультетской педиатрии). В 1979 г. Т.Г. Степина защитила кандидатскую диссертацию «Прогнозирование течения пневмонии у детей раннего возраста на основе исследования органоспецифических ферментов печени». Благодаря знаниям, организаторским способностям, активной жизненной позиции, практическому опыту Т.Г. Степина является ответственной методическую работу кафедры. С 1997 по 2000 г. она была секретарем диссертационного совета по специальностям «Педиатрия, акушерство и гинекология, фармакология». Т.Г. Степина является соавтором монографии «Неотложные состояния у детей», руководства по диететике «Питание здоровых и больных детей», автором 137 печатных работ и научных статей, 36 учебно-методических разработок и пособий для врачей и студентов, 65 учебных фильмов для студентов по основным разделам педиатрии.

С приходом на кафедру Войтенковой О.В., выпускницы СГМА, прошедшей путь интерна, участкового педиатра, ординатора, ассистента и в настоящее время доцента, новой разрабатываемой темой на кафедре стала профилактика патологии ЖКТ у детей. Выделение факторов риска развития сочетанной патологии БА и верхних отделов ЖКТ легли в основу диссертационной работы Войтенковой О.В. «Частота и клинико-функциональные особенностей патологии пищеварительной системы у детей, страдающих бронхиальной астмой» (науч. руководитель проф. Яйленко А.А., 2010.), и нашли отражение в монографии Войтенковой О.В. «Особенности патологии пищеварительной системы у детей, страдающих бронхиальной астмой» (2016). Это послужило дальнейшему обучению и получению дополнительных специализаций автора по гастроэнтерологии и ультразвуковой диагностике. Войтенковой О.В. прошла стажировку в Германии по гастроэнтерологии (2012). Неоднократно она была удостоена звания «Лучший преподаватель клинической кафедры». Имеет 49 печатных работ, 1 монографию, 36 учебно-методических пособий для студентов.

Достойный вклад в научный потенциал кафедры внесла выпускницы нашего ВУЗа, а ныне ассистента кафедры, к.м.н. Штыкова Ольга Николаевна, закончившая клиническую ординатуру, аспирантуру, защитившая кандидатскую диссертацию по проблеме микроэлементозов у детей (2019). Она является неоднократным призером областных, Всероссийских, международных, зарубежных конкурсов молодых ученых, членом Совета молодых ученых СГМУ, ответственной за научный студенческий кружок и производственную практику студентов. Ею опубликовано 35 печатных работ, 1 монография «Практические аспекты современной диетологии в педиатрии», 17 учебно-методических пособий для студентов, получен Патент на изобретение.

Ассистент кафедры Столярова Лариса Анатольевна, имеющая большой опыт организационной и практической работы в качестве зав. детской поликлиникой и участкового врача-педиатра, передает его студентам. Она органично влилась в научно-педагогический процесс кафедры и принимает в нем самое активное участие.

На кафедре работает научный студенческий кружок (под руководством проф. Легоньковой и ответственной за работу кружка асс. Штыковой О.Н.). Кружковцы ежегодно выступают с докладами на конференциях и конгрессах различного уровня в городах РФ и за рубежом, занимают призовые места, публикуют печатные работы в Смоленском медицинском Альманахе и Вестнике СГМА, а также журналах и сборниках научных трудов в Санкт-Петербурге, Архангельске, Витебске и Гродно и за рубежом (в Польше, Германии и Бельгии). Работа научного студенческого кружка кафедры отмечена дипломами Ректората и Совета СНО СГМУ. Кружковцы кафедры являются неоднократными победителями конкурса Фалина и Клейна (2017, 2018, 2019), а зав. кафедрой проф. Легонькова Т.И. была на протяжении ряда лет (2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019) признана «Лучшим научный руководитель студенческого кружка СГМУ».

Коллектив кафедры тесно сотрудничает с различными подразделениями университета, другими вузами, осуществляет международное сотрудничество с Всемирным Форумом Р. Коха и И. Мечникова по проблемам детского туберкулеза. Кафедра принимала участие в проведении Всероссийских конференций и «круглых столов» в городах России (Москва, Санкт-Петербург, Тула, Челябинск и др.). Материалы научных работ сотрудников кафедры доложены на Международных конгрессах в Италии (2003), Чехии (2003), в Польше (2015, 2019), Бельгии (2019), международных Симпозиумах по вопросам борьбы с туберкулезом (Германия, Берлин, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019); XXIV Конгрессе педиатров России с международным участием (Москва, 2014); Республиканской научно-практической конференции с международным участием «Инновационные обучающие технологии в медицине» в Белоруссии (Витебск, 2017); Республиканской конференции (Уфа, 2017); XI Российской научно-практической конференции с международным участием «Воронцовские чтения» (СПб, 2018); XXVI Конгрессе детских гастроэнтерологов России и стран СНГ «Актуальные проблемы абдоминальной патологии у детей» (Москва 2019); Международных конгрессах и конференциях по актуальным проблемам педиатрии в РФ («Инновационные технологии по педиатрии и детской хирургии», Москва, 2017, 2018); ежегодных Всероссийских научно-практических конференциях с международным участием «Современные аспекты диагностики, лечения, профилактики и диетотерапии аллергической патологии у детей» (СПб, 2014, 2017, 2018, 2019); ежегодных Межрегиональных научно-практических конференциях с международным участием «Актуальные проблемы педиатрии», посвященных памяти проф. А.Т. Петряевой (Смоленск, 2017, 2018, 2019); ежегодных областных междисциплинарных научно-практических конференциях и др.

Опыт, накопленный сотрудниками кафедры в течение последних 10-ти лет работы, нашел отражение в 5 коллективных монографиях, 1 руководстве, двух Патентах на изобретение, в учебнике «Пропедевтика детских болезней» (Изд-во «ГЭОТАР-Медиа», 2012 и 2017 г.), учебном пособии «Физикальное обследование ребенка» (2015, 2020гг.), написанном на русском и английском языке (Изд-во «ГЭОТАР-Медиа»), учебном пособии «Аккредитация по педиатрии. Типовые ситуационные задачи по педиатрии» (Изд-во «ГЭОТАР-Медиа», 2017), в более чем 400 научных отечественных и зарубежных публикациях, 36 учебно-методических пособиях, 65 учебных фильмах, созданных совместно со студентами.

Идут года, кафедра живет активной жизнью, наполненной творческой энергией, научными идеями и планами их воплощения, приходят новые молодые сотрудники, которые совместно с ветеранами делают все возможное, чтобы укрепить позиции педиатрии и превратить ее не просто во врачебную специальность, а в особое состояние души.

Легонькова Т.И., Степина Т.Г., Войтенкова О.В., Штыкова О.Н., Столярова Л.А.