

## ШКОЛА В.А. ТАБОЛИНА У ИСТОКОВ ОХРАНЫ МАТЕРИНСТВА И ДЕТСТВА

П.В. Шумилов<sup>1</sup>, Ю.Г. Мухина<sup>1</sup>, А.А. Коваленко<sup>1</sup>

### Аннотация

В 2026 году кафедра госпитальной педиатрии имени академика В.А. Таболина отметит своё 95-летие. Её история неразрывно связана с именами выдающихся представителей школы педиатрии в России. Кафедра с гордостью носит имя создателя научной школы по патологии плода и новорожденных, многогранного и творческого исследователя, талантливого педагога, чуткого врача и организатора, внесшего большой вклад в охрану здоровья детей – Вячеслава Александровича Таболина.

### Ключевые слова

педиатрия, неонатология, кафедра госпитальной педиатрии имени академика В.А. Таболина, история педиатрии, В.А. Таболин.

<sup>1</sup> Федеральное государственное автономное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Москва, Россия

Для корреспонденции: Коваленко Анжелика Анатольевна, e-mail: zgu007@mail.ru

*«О невозможном если не мечтать, то вряд ли и возможное свершится!»*

К. Кулиев [1].

Кафедра госпитальной педиатрии имени академика В.А. Таболина при Российском национальном исследовательском медицинском университете (РНИМУ) имени Н.И. Пирогова является одним из ведущих центров подготовки специалистов в области детской медицины. Учрежденная в 1931 году, она сохраняет традиции высокого уровня образовательного процесса и научных исследований, установленные её основателями, выдающимися учеными и педиатрами. Под их руководством была разработана уникальная система обучения и практической подготовки будущих медиков, которая гармонично сочетает теоретические знания с клиническим опытом в ведущих детских больницах Москвы.

Таболинская школа стала основой для развития педиатрической службы не только в России, но и во всём мире. Её корни уходят в начало XX века, когда были созданы Московские высшие женские курсы (МВЖК), позже преобразованные во Второй Московский государственный университет (2-й МГУ) [2, с. 106]. Основателями этой школы были выдающиеся представители отечественной педиатрии, создатели системы охраны материнства и детства: ученик Нила Федоровича Филатова Георгий Нестерович Сперанский, а также Александр Андреевич Кисель, одним из первых преподававший педиатрию на медицинском факультете МВЖК и, безусловно, оказавший влияние на научные задачи кафедры в первые годы ее становления [3, с. 5].

Защита материнства и детства стала одной из главных задач советской педиатрии в 1920-е годы. Война, небывалый голод, около 7 миллионов беспризорников и сирот [4, с. 134], рост заболеваемости детским туберкулезом и сифилисом привели к тому, что в первые десятилетия XX века показатели младенческой смертности в России были одними из самых высоких в мире [5, с. 187].

В 1919 году в печати появилось обращение врачей Дома охраны младенца (ДОМ), ранее известного как Московский Воспитательный Дом, в котором они с настоятельным призывом обращались к общественности о необходимости спасения детей. На это воззвание откликнулись такие специалисты, как доктор Н.П. Алексеев, С.О. Дулицкий, который с 1918 по 1923 годы работал в Московском отделе охраны материнства и младенчества и возглавлял

разработку инструкций для яслей, консультаций и домов для младенцев, а также ученик профессора А.А. Киселя, С.И. Федынский и другие. В результате в Москве начали открываться новые специализированные детские отделения [6, с. 149]. Так, при ДОМе сформировались отделения по лечению и уходу за новорожденными, начиная от здоровых грудных детей и заканчивая недоношенными и больными с серьёзными генетическими или инфекционными заболеваниями. Позднее, в 1922 году, Дом охраны младенца был реорганизован в Государственный научно-исследовательский институт охраны материнства и младенчества (ныне Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей МЗ РФ), который возглавил Г.Н. Сперанский.

Одновременно на базе детской больницы имени Н.Ф. Филатова С.О. Дулицкий организовал и возглавил грудное отделение, детскую и женскую консультации, отделение для больных детей старшего возраста, дом младенца и детскую кухню. Эти нововведения обеспечили создание целостной системы медицинской помощи, охватывающей все аспекты здоровья детей, начиная с грудного возраста и до подросткового периода, значительно улучшили качество медицинской помощи детям и стали важным шагом в развитии системы здравоохранения в Москве и в России.

Активное создание лечебно-профилактических учреждений для оказания помощи детям и подросткам требовало научного обеспечения и подготовки педиатрических кадров.

В 1922 г. профессором А.А. Киселем и его учеником С. И. Федынским организована кафедра раннего возраста на базе 1-й Детской образцовой (Морозовской) больницы. А.А. Кисель вводит обязательные занятия в поликлинике и женской консультации и работает над самыми актуальными для того времени проблемами детского здравоохранения — туберкулезом, детскими инфекциями, ревматизмом [7, с. 26].

В 1930 году во 2 Московском институте открывается первый в мировой образовательной практике педиатрический факультет — факультет охраны материнства, младенчества и детства. Кафедра А.А. Киселя осталась в составе лечебного факультета. В 1931 году на базе Детской больницы им. Н.Ф. Филатова была создана кафедра раннего детского возраста педиатрического факультета под руководством профессора Семена Осиповича Дулицкого [8, с. 99].



Рис.1. | Обход профессора С. О. Дулицкого.

**Дулицкий Семен Осипович (1883–1956).**

Доктор медицинских наук, выдающийся российский и советский педиатр, организатор системы здравоохранения, возглавлял кафедру педиатрии раннего возраста 2-го МГМИ с 1931 по 1950 год. Являлся основателем и первым председателем секции микропедиатрии Всесоюзного общества детских врачей.

В 1910 году С.О. Дулицкий завершил обучение на медицинском факультете Новороссийского университета в Одессе. С 1912 году работал в московском Обществе борьбы с детской смертностью. С 1918 по 1923 год трудился в Московском отделе охраны материнства и младенчества. В 1923 году основал и возглавил ряд отделений в детской больнице имени Н.Ф. Филатова. В 1931 году С.О. Дулицкий организовал кафедру педиатрии раннего возраста на базе той же больницы и руководил ею до 1950 года.

Автор свыше 80 научных работ, из них 3 монографий, 3 руководств для врачей и учебника болезней раннего детского возраста для студентов медвузов [9, с. 4].

Сотрудниками вновь созданной кафедры стали решаться самые актуальные задачи здравоохранения 30-х годов XX века, в первую очередь – борьба с инфекционными болезнями.

В 1934 г. состоялась Всероссийская конференция детских врачей под руководством А.А. Киселя и Г.Н. Сперанского. Основной программной темой конференции являлись острые колиты (дизентерия) в детском возрасте. Во все крупные регионы страны были направлены столичные педиатры для передачи опыта и организации мер по борьбе с детскими

желудочно-кишечными заболеваниями. Так, С.О. Дулицкий был направлен в Горький, Г.Н. Сперанский – в Центрально-Черноземную область, А.А. Кисель – в Казань, были охвачены также Крым, Западная область, Урал, Средняя Волга [10, с. 54].

В дальнейшем, к 1937 году, создаются комиссии по борьбе с наиболее актуальными заболеваниями того времени. Одной из таких комиссий – комиссией по борьбе с желудочно-кишечными заболеваниями при Обществе детских врачей РСФСР – руководил С.О. Дулицкий. Он привлек к работе бактериологов

и эпидемиологов из НИИ вакцин и сывороток им. И.И. Мечникова, Центрального института эпидемиологии и микробиологии им. Г.Н. Габричевского. Комиссия разработала научно-исследовательские программы для сотрудников практических учреждений по изучению желудочно-кишечных заболеваний детского возраста, составила краткое руководство и программу подготовки для работников молочных кухонь [10, с. 55].

Итогом этой работы стала опубликованная С.О. Дулицким в 1938 г. монография «Профилактика и лечение летних детских поносов», а в 1940 г. под редакцией С.О. Дулицкого был издан сборник трудов кафедры «Острые желудочно-кишечные заболевания в детском возрасте».

В 30-е годы многие исследования, проводимые работниками кафедры, были посвящены анализу сепсиса у новорождённых и младенцев. В частности, статья «Сепсис у детей раннего возраста» (С.О. Дулицкий, Э.С. Мошкевич, М. Лесин, 1934) стала первой публикацией кафедры по данному направлению, а обобщением исследований по этой проблеме явилась докторская диссертация Э.А. Райхер «Пупочный сепсис» (1949).

Кроме того, на кафедре проводились исследования по проблемам пневмонии у детей раннего возраста, ревматизма, менингита, в т.ч. туберкулезного, вирусного гепатита. Диссертационная работа С.О. Дулицкого на соискание ученой степени доктора медицинских наук, защищенная в 1935 г., была посвящена проблеме пиурий в раннем детском возрасте.

Значим вклад С.О. Дулицкого и сотрудников кафедры в изучение рахита, включая его патогенез, критерии ранней диагностики, профилактику, а также особенности течения рахита в военное время. В 1947 г. на VI Всесоюзном съезде детских врачей была принята предложенная С.О. Дулицким классификация рахита, которая не потеряла своего значения до настоящего времени.

Кафедра с момента своего основания занимала лидирующие позиции в области технологий, активно внедряя в работу новейшие достижения медицины. Так, например, в 1931 году сотрудниками кафедры впервые было использовано переливание крови для лечения детей младшего возраста, а также применена сыворотка плацентарной крови для профилактики кори. В 1941 году на кафедре начали использовать сульфаниламидные препараты, в 1945 году – пенициллин для терапии пневмонии и сепсиса, а также стрептомицин при менингите, вызванном туберкулезом. Научные исследования, лечебная и образовательная деятельность кафедры за первые десять лет были отражены в монографиях С.О. Дулицкого, таких как «Лечение и профилактика болезней раннего дет-

ского возраста» (первая редакция – 1942 год, вторая – 1949 год) и «Болезни раннего детского возраста» (1950 год) [11, с. 5].

Во второй половине XX века ключевыми задачами для улучшения системы охраны материнства и детства стали: значительное уменьшение различий в возможностях педиатрической помощи между городами и селами; приведение уровня младенческой смертности в СССР к показателям, наблюдаемым в некоторых странах Европы и США; а также активное развитие специализированной медицинской помощи для детей [12, с. 324].

В эти годы кафедрой руководили: в 1950–1951 году – проф. Григорий Михайлович Лопатин, с 1951 по 1962 гг. – проф. Константин Федорович Попов, в 1962–1963 годах – проф. Клавдия Федоровна Соколова.

Профессор Григорий Михайлович Лопатин – ученик академика АМН СССР А.А. Богомольца, основателя самой передовой в СССР патофизиологической школы. В 1927 году под руководством А.А. Богомольца в Саратовском медицинском институте Г.М. Лопатин пишет научную диссертацию на тему «К вопросу об амилитической способности крови и некоторых органов при различных видах эндокринной недостаточности». Г.М. Лопатин уделял значительное внимание вопросам организации медицинской помощи, повышению квалификации врачей и санитарно-просветительской работе. В 1918 году он стал одним из первых организаторов и руководителем детских яслей в Саратове. В 1938 году он возглавил комиссию по профилактике туберкулеза у детей в этом же городе [13].

В дальнейшем его научные интересы обращены к патогенезу, клинике и лечению инфекционных заболеваний у детей. В то время в Поволжье одной из самых часто встречающихся инфекций была малярия. Работа Григория Михайловича под названием «Малярия у детей», в которой обсуждались современные подходы к диагностике и лечению малярии у детей, включая случаи врождённой малярии, стала настольной книгой для врачей в СССР. Его исследования значительно способствовали одному из главных успехов отечественной медицины – избавлению от малярии на территории Советского Союза. Когда же на Урале и в Поволжье начались массовые случаи алиментарно-токсической алейкии, известной как асептическая ангина, Г.М. Лопатин незамедлительно приступил к исследованию этого заболевания у детей. Появление сульфаниламидов побудило профессора Г.М. Лопатина подготовить несколько публикаций о лечении эпидемического цереброспинального менингита, дизентерии и токсической диспепсии. Некоторые его работы были посвящены проблеме дизентерии.



Рис. 2. | Г. М. Лопатин.

**Лопатин Григорий Михайлович (1888 - 1961).**

Доктор медицинских наук, профессор.

Родился в 1888 году в Удмуртии. В 1913 году с отличием окончил медицинский факультет Казанского университета.

В 1948 году Григорий Михайлович Лопатин начал свою трудовую деятельность во 2-м Московском государственном медицинском институте им. И.В. Сталина. На протяжении нескольких лет Г.М. Лопатин занимал руководящие должности на кафедрах пропедевтики детских болезней (1948–1950) и госпитальной педиатрии (1950–1951) на педиатрическом факультете. Позже он стал профессором кафедры педиатрии лечебного факультета, которой заведовал д.м.н., профессор Н.И. Осинковский.

Автор около 70 научных работ. За заслуги перед отечеством доктор медицинских наук, профессор Григорий Михайлович Лопатин был награжден орденами Ленина и «Знак Почёта», знаком «Отличник здравоохранения».

Из воспоминаний очевидцев известно, что Григорий Михайлович Лопатин был внимательным клиницистом и деликатным человеком, пользовался неизменным уважением и любовью среди своих учеников. Он всегда уделял им достаточно времени и способствовал их профессиональному развитию. Профессор Г. М. Лопатин чутко реагировал на вопросы практической медицины и занимался общественной деятельностью.

Середина XX века – период активного развития педиатрии, когда ученые стремились улучшить



Рис. 3. | К. Ф. Попов.

**Попов Константин Федорович (1895-1978).**

Профессор, заведующий кафедрой госпитальной педиатрии в 1951–1962 гг. Декан педиатрического факультета в 1959–1961 гг.

В 1917 году он завершил обучение на медицинском факультете Московского университета, до 1924 года продолжал службу в Красной Армии, принимая участие в боевых действиях Гражданской войны. В 1924 году К.Ф. Попов начал свою профессиональную деятельность в Минском медицинском институте, где работал ассистентом на кафедре детских болезней. С 1930 года К.Ф. Попов возглавил отделение в Ялтинском туберкулезном институте. С 1931 по 1939 год одновременно работал в Московском институте охраны здоровья детей и подростков, занимая должность заместителя заведующего физиологическим и морфологическим отделом, и в Институте питания, где курировал отдел детского питания.

В 1943 году К.Ф. Попов перешел в НИИ педиатрии Министерства здравоохранения РСФСР, где сначала возглавлял отделение для младенцев и исполнял обязанности ученого секретаря, а затем стал заместителем директора по научной работе. В 1952 году защитил докторскую диссертацию под названием «Введение в педиатрию».

К.Ф. Попов – автор 60 научных работ, в том числе ряда глав в Педагогической энциклопедии, а также монографий «Нормы питания детей всех возрастов» (1940), «Детские поносы (этиология, патогенез, диететика и лечение)» (1941), «Как бороться с ревматизмом у детей» (1958). Соавтор учебника по детским болезням. Под его руководством выполнено 16 кандидатских диссертаций.

диагностику и лечение детских болезней. Исследования острой и хронической пневмонии у детей раннего и старшего возрастов, проводимые на кафедре, способствовали углублению знаний о патогенезе и клинических проявлениях этих заболеваний, что, в свою очередь, позволяло разрабатывать новые подходы к их лечению и профилактике. Результаты проведенных работ были опубликованы в многочисленных научных статьях, докладах на конференциях и стали основой для дальнейших исследований в области детской медицины. В 1957 году К.Ф. Соколовой была

защищена докторская диссертация «Особенности течения пневмонии у детей первого года жизни», изданы монография «Пневмонии у детей раннего возраста» (1964) и сборник научных работ под редакцией К.Ф. Попова и К.Ф. Соколовой «Хронические пневмо-

нии у детей» (1958). Кроме того, в 50-60 гг. сотрудники кафедры изучали патогенетические и клинические особенности ревматизма, острого лейкоза, геморрагического васкулита, сахарного диабета, скарлатины, дизентерии, токсоплазмоза у детей [14, с.174].



Рис. 4. | К.Ф. Соколова.



Рис. 5. | В. А. Таболин.

**Соколова Клавдия Федоровна (1907–1978).**

Доктор медицинских наук, профессор. С 1962 г. по ноябрь 1963 г. — и.о. зав. кафедрой госпитальной педиатрии 2-го МГМИ им. Н.И. Пирогова.

К. Ф. Соколова в 1937 г. закончила медицинский факультет Казанского университета. В 1944 году под руководством профессора Е.М. Лепского защитила диссертацию на соискание степени кандидата медицинских наук в Казани.

В годы Великой Отечественной войны К.Ф. Соколова трудилась в эвакогоспитале в Чувашии. После завершения войны продолжила свою деятельность в Москве в Научно-исследовательском институте педиатрии и детской хирургии Министерства здравоохранения РСФСР. С сентября 1951 года К.Ф. Соколова занимала должность доцента на кафедре госпитальной педиатрии 2-го Московского государственного медицинского института. В 1958 году защитила докторскую диссертацию на тему «Особенности течения пневмонии у детей первого года жизни». В 1959 году ей было присвоено ученое звание профессора по кафедре педиатрии.

В 1964 г. К.Ф. Соколова вновь перешла на работу в МНИИ педиатрии и детской хирургии МЗ РСФСР. К.Ф. Соколова была главным педиатром РСФСР, членом редколлегии журнала «Вопросы охраны материнства и детства».

**Таболин Вячеслав Александрович (1926–2007).**

Доктор медицинских наук, профессор и академик РАМН с 1988 года (член-корреспондент с 1975 года), Вячеслав Александрович Таболин занимал пост заведующего кафедрой детских болезней № 2 2-го МГМИ/МОЛГМИ/РГМУ с 1963 по 2007 год.

В 1944 году В.А. Таболин начал обучение в МВТУ им. Баумана на механико-технологическом факультете, но вскоре перевелся на 1-й курс 2-го Московского медицинского института, который окончил с отличием в 1953 году. С 1957 года работал ассистентом кафедры педиатрии в Центральном институте усовершенствования врачей. В 1986-1999 годах исполнял обязанности главного педиатра 4-го Главного управления. В последние годы своей профессиональной деятельности Вячеслав Александрович был консультантом Медицинского Центра Управления делами Президента РФ.

Вячеслав Александрович основал научную школу по патологии плода и новорожденных и организовал первое в Москве отделение патологии новорожденных в детской больнице № 13 им. Н.Ф. Филатова.

Автор пяти монографий и более 530 статей по педиатрии, он также являлся почетным членом различных профессиональных обществ и награжден множеством медалей и орденов. Почетный член Общества имени Яна Пуркинине, почетный член Бولیвийского общества педиатров. Награжден золотой медалью имени Л. Толстого, орденами Трудового Красного Знамени (1975), «За заслуги перед Отечеством» IV степени (2002), орденом Почета (1996), орденом Святого Благоверного царевича Димитрия (2002), почетным знаком «За заслуги», знаками «Отличник здравоохранения» СССР и МНР, шестью серебряными и двумя бронзовыми медалями ВДНХ СССР [15, с.96].

С 1963 г. кафедру возглавил академик РАМН, профессор Вячеслав Александрович Таболин.

Научные взгляды В.А. Таболина формировались под влиянием академика Г.Н. Сперанского. Георгий Несторович Сперанский говорил о том, что именно в

младенческом возрасте закладываются основы здоровья человека, поэтому «всякий педиатр должен изучать ребенка с самого рождения; надо не только лечить больных, но и выращивать здоровых детей и делать это с самого рождения» [16, с.131].



Рис. 6. | В. А. Таболин.

Глубина отношений между учителем и учеником отражены в послании, написанном Г.Н. Сперанским В.А. Таболину в 1969 году: «Дорогой Вячеслав Александрович! Лучшего заместителя по нашей работе я не могу себе представить. Вы в самом начале расцвета деятельности. Все еще впереди, будьте только здоровы. Крепко обнимаю Вас. Ваш Г. Сперанский» [17, с. 88].

Завещание Сперанского «изучать и выращивать здоровых детей с самого рождения» стало научной программой кафедры на все последующие годы. За первые 16 лет, с 1969 по 1985 гг., были разработаны и внедрены две широкомасштабные, комплексные программы: «Наследственная и приобретенная патология обмена веществ у новорожденных» (1965-1979 гг.) и «Перинатальная патология, ее влияние на развитие детей первого года жизни» (1980 – 1985 гг.). Реализация программ осуществлялась на основе достижений биохимии и генетики через современные биохимические исследования особенностей обмена веществ у новорожденных [18, с. 6–7].

В.А. Таболин – создатель научной школы по патологии плода и новорожденных, предупреждению заболеваний и лечению. Он разработал теоретические и практические проблемы неонатологии – учение о новорожденном ребенке.

В.А. Таболин стал начинателем изучения гемолитической болезни новорожденных. В 1957 году защитил кандидатскую диссертацию «Гемолитическая болезнь новорожденных и ее отдаленные последствия», в 1964 году – докторскую диссертацию «Гемолитическая болезнь новорожденных: патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лечение». Были впервые разработаны показания к заменному переливанию крови и тактика лечения таких больных,

что резко снизило смертность и поражения мозга новорожденных. Монография В.А. Таболина «Билирубиновый обмен и желтухи новорожденных» (1967) [19] продолжает до сих пор оставаться настольной книгой и руководством к действию педиатров и неонатологов нашей страны. Профессор Н.П. Шабалов в своих воспоминаниях о Вячеславе Александровиче писал: «Все педиатры <...> прочли его книги «Билирубиновый обмен и желтухи новорожденных», «Наследственные заболевания у детей» (соавторы Л.О. Бадалян и Ю.Е. Вельтищев). Кстати, эти книги высоко оценил и мой учитель <...> Александр Федорович Тур» [20, с. 191].

Изучению билирубинового обмена были посвящены значительные исследования, способствующие углубленному пониманию этого процесса. Например, М.С. Ефимов в 1969 году сосредоточил свои усилия на изучении механизмов обмена билирубина, что позволило выявить некоторые ключевые аспекты его метаболизма. В 1973 году Г.А. Урывчиков, продолжая эту тему, разработал методику оценки активности глюкуронилтрансферазы – фермента, который играет центральную роль в конъюгации билирубина и его выведении из организма. Это исследование стало основой для дальнейшего изучения нарушений, связанных с билирубином, таких как желтуха. В 1999 году А.В. Иванова расширила эти исследования, анализируя влияние различных факторов на обмен билирубина и его связь с заболеваниями печени. Дополнительно С.Г. Косиченко исследовал липидный обмен, который может оказывать влияние на уровень билирубина в крови. Липиды и билирубин взаимосвязаны, поскольку изменения в липидном обмене могут приводить к нарушениям в метаболизме билирубина. Важным аспектом также является билирубинсвязывающая способность плазмы, на что обратила внимание С.П. Маракина. Она показала, что изменения в этой способности могут быть индикаторами различных патологий. Г.А. Урывчиков также изучал активность урокиназы – фермента, который может быть связан с врожденными гепатитами, подчеркивая важность генетических факторов в патогенезе заболеваний печени. Т.В. Максимова исследовала нарушение гемостаза при гипербилирубинемии различного генеза, что подчеркивает сложные взаимосвязи между билирубином и системой гемостаза. Кроме того, Н.В. Сорокина занималась исследованием активности гепатоспецифического фермента, который может играть роль в метаболизме билирубина. В свою очередь, В.В. Алдонова изучала функции почек при гемолитической болезни новорожденных, что является важным аспектом, поскольку высокий уровень билирубина может негативно сказываться на

состоянии почек и общем состоянии новорожденных. Эти работы не только углубили знания о метаболизме билирубина, но и открыли новые горизонты для разработки методов диагностики и лечения различных патологий и стали основой для создания специального направления – неонатальной гепатологии [18, с. 11].

В 1962 г. на базе ДКБ № 13 им. Н.Ф. Филатова по предложению В.А. Таболина было создано первое в стране специализированное отделение патологии новорожденных детей. На базе этого отделения формировались знания и умения нового специалиста – врача-неонатолога. Вдохновителем и научным руководителем отделения стала Мария Фёдоровна Дещёкина. Воспоминания очевидцев свидетельствуют: «В период открытия отделения патологии новорожденных в ДГКБ № 13 имени Н.Ф. Филатова в Москве не было специалистов педиатров-неонатологов. При непосредственном участии М.Ф. Дещёкиной в короткие сроки сформировалась команда врачей новой педиатрической специализации – неонатологии. <...> Под руководством Марии Фёдоровны выросли квалифицированные преподаватели и врачи, по уровню своих знаний и умений отвечавшие мировым требованиям к специалистам этого направления. Среди них – Валентина Петровна Гераськина, Любовь Ипполитовна Лукина, Лидия Ивановна Ильенко, Майя Павловна Варванцева и другие» [21, с. 270].

Уникальностью и прогрессивностью подхода «изучать и выращивать здоровых детей с самого рождения» того времени явилось изучение единой системы «мать – плацента – плод» с учетом особенностей метаболических процессов у новорожденного. С этой целью на кафедре в 1963 г. была создана уникальная лаборатория клинической биохимии, где под руководством доцента Ю.Е. Вельтищева успешно разрабатывались методы экспресс-диагностики, позволяющие проводить исследования в малых объемах крови и в короткое время.

Научные интересы Ю.Е. Вельтищева охватывали возрастные характеристики водно-солевого обмена и типы нарушений этого процесса, наблюдаемые у детей раннего и старшего возраста. Он определил роль врожденной и тканевой гипоплазии в формировании хронических заболеваний почек, а также детализировал клинико-биохимические и иммунологические аспекты наследственного нефрита. В российской педиатрии он впервые разработал обоснованные методы диагностики и терапии наследственных заболеваний.

Ю.Е. Вельтищев занимался изучением структур

и функций биологических мембран и митохондрий. Он внедрил усовершенствованные методики диагностики, такие как электротермический метод для определения осмотического давления биологических жидкостей, количественный анализ инсулина, хроматографию кортикостероидов, количественное измерение альдостерона в моче, высоковольтный электрофорез аминокислот и газожидкостную хроматографию высших жирных кислот, а также количественные оценки фосфорно-органических соединений.

Из воспоминаний очевидцев: «Мне посчастливилось познакомиться с Юрием Евгеньевичем в 1964 г., когда мы, члены научного студенческого кружка при кафедре госпитальной педиатрии под руководством моего учителя, В.А. Таболина, с нескрываемым восхищением наблюдали за работой Юрия Евгеньевича на сконструированном (или, может быть, модифицированном) им пламенном фотометре в ЦНИЛе кафедры, расположенной в старинной церквушке Филатовской больницы. Как вдохновенно он рассказывал о результатах своей работы. Недаром говорят, что студент – это не сосуд, который нужно наполнить, а факел, который надо зажечь. Именно от этих двух выдающихся ученых исходили дух творчества, научного вдохновения и, конечно же, любовь и преданность педиатрии» [22, с. 127].

Углубленное исследование биохимических процессов в единой нейроэндокринной системе «мать-плацента-плод» позволило впервые выявить особенности ее функционирования и заложить основы для дальнейшего развития перинатальной эндокринологии. С 1964 года этой проблемой активно занималась М.Ф. Дещёкина, анализируя функциональное состояние надпочечников у новорожденных и грудных детей при различных патологических состояниях. Параллельно проводились исследования, касающиеся обмена кортикостероидов в системе «мать-плацента-плод» (Л.И. Лукина), а также изучались особенности стероидогенеза у здоровых доношенных новорожденных и недоношенных детей с разной степенью зрелости (Н.Г. Акбашева, Н.А. Иванова). В фокусе внимания были новорожденные с различными патологиями, включая сепсис, пневмонию, родовую травму, гемолитическую болезнь новорожденных и врожденные пороки сердца. Исследование функций надпочечников также было проведено среди детей младшего возраста (В.А. Басилая, О.К. Ботвиньев, Н.В. Бадалов, М.П. Варванцева, В.П. Гераськина, И. Н. Калмыкова). Результаты этих исследований нашли свое отражение в монографии «Функции



Рис. 7. | М.Ф. Дещёкина.

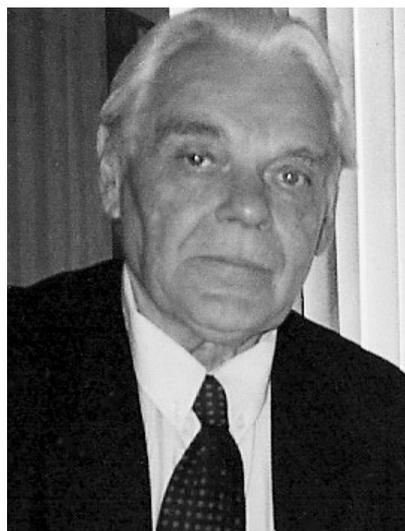


Рис. 8. | Ю.Е. Вельтищев.

**Дещёкина Мария Федоровна (1922–1994).**

Декан педиатрического факультета в 1974–1986 гг. Профессор, заведующая кафедрой детских болезней № 3.

В 1944 г. поступила на педиатрический факультет 2-го МГМИ им. Сталина. С отличием закончив обучение в 1949 г., М.Ф. Дещёкина была рекомендована в клиническую ординатуру на кафедру пропедевтики детских болезней. С 1956 г. работала ассистентом кафедры пропедевтики детских болезней, с 1964 г. – доцентом на кафедре госпитальной педиатрии, затем, с 1970 г. – профессором.

Соавтор монографий «Функции надпочечников у плодов, новорожденных и грудных детей» (1975) и «Реанимация новорожденных» (1973).

М.Ф. Дещёкина участвовала в организации первого в стране отделения патологии новорожденных на базе ДКБ № 13 им. Н.Ф. Филатова.

С 1979 г. М.Ф. Дещёкина – заведующая вновь организованной кафедрой госпитальной педиатрии для 5 курса дневного и вечернего педиатрических факультетов.

Автор более чем 200 научных работ. Награждена почетными грамотами Минздрава РФ, высшего образования, орденом «Знак Почета», знаком «Отличник здравоохранения».

надпочечников у плодов, новорожденных и грудных детей» под редакцией В.А. Таболина (1975) [23].

Работы по исследованию иммунологических особенностей новорожденных детей (П.Л. Гомес, 1979; М.Н. Ярцев, Д.Н. Дегтярев, А.И. Карачунский, М.В. Дегтярева, 1995; Н.Н. Володин, Л.И. Кафарская, О.В. Потапова, В.М. Коршунов), по диагностике, клинической картине внутриутробной цитомегаловирусной инфекции (И.Д. Ильина) заложили основы для развития неонатальной иммунологии.

Наследственные нарушения обмена веществ в последнее десятилетие современного этапа привлекают внимание врачей всего мира. Но в 60-х годах XX века эта патология была плохо изучена. Обращаясь к этой теме, В.А. Таболин говорил: «По

**Вельтищев Юрий Евгеньевич (1930-2010).**

Доктор медицинских наук, профессор, академик РАМН, заслуженный деятель науки Российской Федерации.

Окончив 2-ой МГМИ в 1954 г. и аспирантуру на кафедре педиатрии, он занял пост доцента в 1964 г., а с 1968 г. – профессора кафедры госпитальной педиатрии 2-го МОЛГМИ им. Н.И. Пирогова. С 1969 по 1997 гг. Ю.Е. Вельтищев возглавлял Московский НИИ педиатрии и детской хирургии, где под его руководством были впервые созданы подразделения клинической генетики, нефрологии и кардиологии.

Автор более 400 научных работ, в том числе 20 монографий «Водно-солевой обмен ребенка» (1967), «Наследственные болезни у детей» (1971), «Наследственные болезни обмена веществ у детей» (1978), «Болезни почек у детей», «Врожденные и наследственные болезни почек у детей» (1977), «Иммунология детского возраста» (1977).

Удостоен награды им. Н.Ф. Филатова (1975, 1987, 1996) и ордена «За заслуги перед Отечеством» III степени (2005) за свой значительный вклад в развитие медицинской науки.

мере совершенствования системы раннего выявления наследственных энзимопатий еще в период отсутствия клинических симптомов заболевания, несомненно частота их будет еще более высокой и количество заболеваний по нозологии также увеличится» [18, с. 17]. И с 1963 года совместно с кафедрой неврологии педиатрического факультета (зав. кафедрой чл.-корр. АМН СССР проф. Л.О. Бадалян) сотрудниками кафедры госпитальной педиатрии проводятся генетические исследования с целью «расширять организационную работу, направленную на централизованный учет семей, члены которых страдают наследственной патологией с высокой степенью генетического риска» [18, с. 17].



Рис. 9. | Л.О. Бадалян, Ю.Е. Вельтищев, В.А. Таболин, 1971 г.

В эти годы коллектив кафедры добился важных результатов в области педиатрии, связанных с диагностикой и лечением нарушений обмена веществ и наследственных заболеваний почек. Исследования Б.В. Круглова и М.Ф. Логачева стали значимым вкладом в понимание нарушений обмена триптофана. Работы В.П. Лебедева позволили установить высокую диагностическую ценность анализа суточной мочи на содержание аминокислот, оксалатов, мочевой кислоты, кальция, фосфора и других веществ для диагностики наследственных заболеваний почек. Впервые в стране кафедра госпитальной педиатрии начала комплексное изучение синдрома мальабсорбции (В.А. Таболин, М.А. Фадеева, Ю.Г. Мухина, Т.Н. Корнева, Н.К. Кургашова и др.). Важным достижением стало создание первого в стране отделения для обследования и лечения детей с синдромом мальабсорбции, включая такие заболевания, как целиакия, экссудативная энтеропатия и муковисцидоз, с последующим их диспансерным наблюдением. В работе отделения использовались специализированные многоступенчатые клиничко-биохимические программы, которые позволили диагностировать тяжелую врожденную патологию на стадии доклинической манифестации заболеваний и тем самым значительно снизить частоту патологических состояний наследственной природы в популяции [18, с. 20].

Результаты ранних исследований сотрудников кафедры при наследственной патологии обобщены в монографии «Наследственные заболевания у детей» (Л.О. Бадалян, В.А. Таболин, Ю.Е. Вельтищев, 1971) [24]. Работа была удостоена премии Н.Ф. Филатова АМН в СССР (1975 г.).

Еще одним новаторским научным открытием было изучение суточных ритмов физиологических процессов у детей и формирование принципов хронофармакологического подхода к лечению детей.

Применение глюкокортикоидных препаратов с учетом суточного ритма деятельности гипоталамо-гипофизарно-адреналовой системы позволило получить более выраженный терапевтический эффект и предупреждать развитие нежелательных последствий от гормональной терапии [18, с. 25].

Изучение клиники, особенностей функциональных и метаболических изменений при различной патологии новорожденных позволило выделить у них 11 клинических синдромов (синдром дыхательных расстройств, надпочечниковой недостаточности, отечный, желтушный, геморрагический, судорожный и др.) и разработать посиндромный принцип оказания реанимационной и неотложной помощи (В.А. Таболин, М.Ф. Дещёкина, К.Г. Карасева, 1967) [25]. Посиндромный подход при оказании неотложной помощи новорожденным детям получил широкое распространение по всей стране.

Особенно важным и необходимым, приоритетным направлением деятельности кафедры стала специализированная помощь недоношенным детям. На базе специализированной детской больницы № 8 города Москвы, а в 70-е годы это было единственное подобное учреждение в стране, оказывали помощь женщинам с невынашиванием беременности и выхаживали недоношенных детей. Этой проблемой стал заниматься аспирант В. А. Таболина Н. Н. Володин, разрабатывая методы оказания медицинской помощи детям с низкой массой тела, затем, с 80-х годов, с экстремально низкой массой.

«Решение проблемы снижения младенческой смертности в стране, которая в 3–5 раз превышала в 60–80 гг. таковой показатель в странах Западной Европы и Скандинавии, он (В. А. Таболин – прим. автора) связывал с необходимостью создания учреждений

нового типа, прототипом для которых была детская больница №8 г. Москвы, – вспоминает Н.Н. Володин. – Ее структура была уникальна не только для Советского Союза, но и для всего мира – родильный дом для женщин с невынашиванием беременности, этап выхаживания недоношенных детей, этап реабилитации детей с перинатальными проблемами. Это прототип перинатального центра, десятки которых сегодня функционируют практически во всех субъектах Российской Федерации» [17, с. 88].

В 1988 году на кафедре был создан курс, а в дальнейшем кафедра неонатологии факультета усовершенствования врачей (ФУВ), которую возглавил профессор Н. Н. Володин. В результате ее работы были созданы методики, позволяющие выхаживать 78% детей, родившихся с весом от 500 граммов.



**Рис. 10.** | Обход В.П. Гераськиной в отделении недоношенных детей.

«Только сегодня, спустя почти 20 лет, можно в полной степени оценить значимость и мудрость решения нашего учителя В.А. Таболина об организации в 1988 г. курса, а затем и кафедры неонатологии в структуре факультета усовершенствования врачей (ФУВ). За короткое время был создан коллектив из числа молодых, амбициозных в вопросах достижения поставленной цели сотрудников, которые, имея высокий уровень теоретических знаний, отличались природной интуицией, клиническим мышлением, что позво-

лило им быстро стать профессионалами на практике и взять под методический контроль деятельность по оказанию медицинской помощи новорожденным в учреждениях родовспоможения в Москве, а затем оказывать влияние на развитие неонатальной и перинатальной медицины во всей стране» [26, с. 8].

Вопросы детской нефрологии на кафедре изучаются со дня ее основания. Было проведено множество значительных исследований, которые способствовали углубленному пониманию метаболических

нарушений, возникающих при различных заболеваниях почек (Т.А. Буравина, Э.И. Бариновская, Р.Г. Алборов, Ю.Г. Мухина, С.А. Рубанский, З.Н. Фомина, А.К. Цыбышева, Ю.Б. Юрасова). Была изучена группа наследственных заболеваний почек, включая наследственный нефрит (В.П. Лебедев, В.Г. Малютин, Е.Н. Долгина). Исследование функционального состояния почек в норме и при различной патологии матери во время беременности позволило выделить самостоятельное направление по неонатальной нефрологии и открыло новые горизонты в изучении влияния патологии почек на здоровье будущих матерей и их детей (В.А. Таболин, В.П. Лебедев, З.Н. Фомина, Н.К. Василенко, Е.К. Кургашова).

Кроме того, исследования функции надпочечников при заболеваниях почек, выполненные В.П. Лебедевым и его учениками Е.Е. Лёвиной, Е.Н. Долгиной, И.Н. Калмыковой, явились научной базой для создания программы целенаправленной кортикостероидной терапии в этой группе заболеваний. Значительная часть исследований была посвящена ранней диагностике, патогенезу и лечению гломерулонефрита (И.Н. Калмыкова, И.И. Вельтищева, В.А. Махора, З.Н. Фомина), пиелонефрита (Т.А. Буравина, Зияд Эль Кафри), наследственных тубулопатий (Л.М. Асратова, Е.И. Щербатова) и нефритоподобных заболеваний (Е.Н. Долгина, Рам Сунил Кумар).

Исследования, выполненные О.Л. Чугуновой, Н.Г. Голубевой, В.И. Вербицким в области изучения патологии почек у детей раннего возраста, диагностики пороков почек и мочевыводящих путей, наследственной нефроурологической патологии являлись приоритетными в работе кафедры.

Накопленные результаты исследований в области детской нефрологии нашли свое отражение в докторской диссертации Ю.Е. Вельтищева и монографиях, посвященных актуальным вопросам нефрологии детского возраста: «Наследственные и семейные поражения почек у детей» (1974), «Болезни почек у детей раннего возраста» (1981), «Водно-солевой обмен у детей». Первая кандидатская диссертация, защищенная В.П. Лебедевым в 1967 году, а также последующие 22 кандидатские диссертации стали важным шагом в развитии отечественной нефрологии [14, с. 175].

В разделе пульмонологии на кафедре были продолжены исследования по проблемам острой и хронической пневмонии и с 1968 г. начато изучение нового направления – наследственно обусловленных бронхолегочных заболеваний (М.А. Фадеева).

М.А. Фадеевой и сотрудниками кафедры было проведено комплексное изучение состояния бронхолегочной системы при некоторых наследственных

заболеваниях, таких как муковисцидоз, идиопатический гемосидероз легких, болезнь Марфана, синдром Картагенера, синдром Хаммена–Рича, первичные иммунодефицитные состояния. Исследователями этой редкой на тот момент патологии всесторонне проанализированы частота, клиника, особенности функциональных изменений сердечно-сосудистой системы, коры надпочечников, функция внешнего дыхания, метаболические изменения, иммунологическая реактивность обследуемых пациентов. Итогом этих многогранных исследований стала многоэтапная система выявления и диспансерного наблюдения за больными с поражением легких при наследственных заболеваниях, разработаны критерии дифференциальной диагностики наследственно обусловленных и приобретенных хронических заболеваний бронхолегочной системы. Полученные результаты были опубликованы в докторской диссертации М.А. Фадеевой (1977) [27] и в четырех главах монографии «Врожденные и наследственные болезни легких у детей» (1986) [28].

Сотрудниками кафедры также изучались особенности клиники, течения, патогенеза, лечения стафилококковой деструкции легких у детей. В работе В.В. Шицковой (1970) впервые был применен антистафилококковый гамма-глобулин и стафилококковый анатоксин для лечения этой тяжелой пневмонии у детей раннего возраста, исследовались особенности диагностики и течения пневмонии у доношенных и недоношенных новорожденных. Были изучены механизмы, способствующие переходу острых форм пневмонии в хронические: значение нарушения гуморального и местного иммунитета (Л.Н. Хахалин, В.И. Сахнин), дисфункция коры надпочечников (Ф.Г. Дукарский), нарушение липидного обмена [11, с. 9].

В целом, научные работы кафедры в области пульмонологии способствовали углубленному пониманию заболеваний легких у детей, разработке новых методов диагностики и лечения, а также улучшению системы медицинского наблюдения за пациентами с наследственными заболеваниями.

С 1968 г. впервые в нашей стране на кафедре начато изучение проблемы мальабсорбции. Разработана и внедрена в практику система клинко-биохимической диагностики синдромов нарушенного кишечного всасывания – целиакии, кишечной формы муковисцидоза, дисахаридазной недостаточности, экссудативной энтеропатии, непереносимости белка коровьего молока (Е.И. Щербатова, Т.И. Корнева, Ю.Г. Мухина). Использование модифицированных техник для качественной и количественной оценки углеводов и липидов в образцах фекалий и крови,

а также нагрузочных тестов, изменённых рентгенологических исследований тонкой кишки и эндоскопии, совместно с анализом биоптатов тонкой кишки (включая морфологическое изучение и активность пищеварительных гидролитических ферментов) способствовало уточнению патогенеза и диагностических критериев синдромов кишечного всасывания. Был разработан и внедрён алгоритм обследования, который позволил эффективно проводить дифференциальную диагностику свыше 60 заболеваний, связанных с нарушением усвоения пищи. Исследования в области синдрома нарушенного кишечного всасывания представлены трудами таких учёных, как Т.И. Корнева (1973), С.А. Ужевко, Н.И. Урсова (1987), С.В. Бельмер, Т.В. Гасилина (1990) и А.И. Чубарова (1995). Впервые оценена значимость гастрин- и соматостатинпродуцирующих клеток в патогенезе целиакии и лактазной недостаточности у детей, а также исследованы аспекты метаболической и гормональной регуляции при заболеваниях тонкой кишки. В сотрудничестве с лабораторией детского питания НИИ питания РАМН протестированы специализированные диетические продукты, что способствовало быстрому достижению ремиссии и предотвращению иммунопатологических реакций.

Кардиологическое направление научных работ кафедры также было разносторонним: исследование состояния сердечно-сосудистой системы у детей проводилось при ревматизме (А.И. Бурлуй, 1958; В.А. Архиреева, 1959; Н.Н. Ильаш). Работы Е.В. Неудахина [29] фокусировались на состоянии сердечно-сосудистой системы при пневмонии у детей, что явилось основой для разработки рекомендаций по лечению острой сердечно-сосудистой недостаточности.

В 1991 году, благодаря активному участию сотрудников кафедры, включая доцента Л.И. Лукину и ассистентов Н.П. Котлукову, Т.М. Кожухову и В.Г. Малютину, на базе ГКБ № 67 был основан Перинатальный кардиологический центр в Москве. Этот центр начал диагностику и лечение детей, страдающих от различных заболеваний сердечно-сосудистой системы, в возрасте от рождения до 3 лет. С открытием детского кардиологического центра на кафедре получило дальнейшее развитие новое научное направление – перинатальная кардиология.

Создание Перинатального кардиологического центра стало важным шагом в развитии детской кардиологии в России. Центр обеспечил комплексный подход к диагностике и лечению сердечно-сосудистых заболеваний у новорожденных и детей раннего возраста и стал ведущей площадкой для исследования и лечения врожденной и приобретенной патологии

сердца. Специалисты центра активно разрабатывали методы ранней диагностики для улучшения исходов самой тяжелой патологии. Важным элементом работы коллектива стало внедрение мультидисциплинарного подхода, где совместно трудились акушеры, гинекологи, неонатологи, кардиологи и хирурги, обеспечивая комплексное ведение пациента. В результате их работы опубликовано более 30 научных статей и монографий, что внесло значительный вклад в понимание патогенеза и лечения сердечно-сосудистой патологии у новорожденных.

В 2010 году профессор Н.П. Котлукова, вместе с группой ученых и врачей, была удостоена диплома и премии «Призвание – лучшим врачам России» в категории «За создание нового направления в медицине». Эта награда была вручена за разработку системы высококвалифицированной междисциплинарной помощи для беременных и новорожденных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы.

В 80-е годы, на фоне реорганизации и расширения программ обучения по педиатрии, многие ученики В.А. Таболина стали преподавать новые дисциплины, развивая вновь созданные кафедры педиатрического факультета 2 МОЛГМИ: кафедру клинической фармакологии (С.С. Постников), кафедру поликлинической педиатрии (В.В. Алдошина), кафедру эндокринологии (М.Ф. Логачев).

В конце 90 – начале 2000-х гг. научная работа кафедры лежит в области перинатальной патологии: поставлены задачи изучения кардиологии, гастроэнтерологии, нефрологии, пульмонологии перинатального периода.

В направлении перинатальной кардиологии под руководством Н.П. Котлуковой работали аспиранты и сотрудники кафедры А.А. Давыдовская, Е.Г. Левченко, Е.В. Радькова (1998). Задержке внутриутробного развития, включая и врожденные пороки сердца, была посвящена научная работа И.А. Казанцевой. О.М. Хузиной изучались нарушения сердечного ритма и проводимости у плодов в системе мать - плацента - плод и у новорожденных (2005). Л.И. Жданова (1997), Л.В. Симонова (2003) анализировали механизмы формирования кардиоваскулярной патологии и последующей адаптации сердечно-сосудистой системы у новорождённых и грудных детей в постнатальном периоде.

Под руководством В.А. Таболина были проведены исследования по следующим направлениям: антифосфолипидный синдром и проблемы гемостаза у новорожденных (А.Я. Ильина, 2000), клинические аспекты адаптации младенцев матерей с кардиоваскулярными отклонениями (Л.А. Анастасевич, 2000)



Рис. 11. | Сотрудники кафедры, 2005 г.

и острые почечные поражения среди глубоко недоношенных детей (О.Л. Чугунова, С.В. Думова, 2002).

В эти же годы разрабатывается проблема гастродуоденальной патологии, гетерогенности язвенной болезни. Выделение клинко-патогенетических вариантов язвенной болезни позволило с новых позиций подойти к подбору терапии (С.В. Бельмер, 1997). Патогенетические аспекты заболеваний желудочно-кишечного тракта легли в основу научных интересов Г.В. Дондуковой, А.А. Коваленко (2000). Н.Е. Щиголовой и Л.В. Бубновой впервые проанализированы клинко-иммунологические особенности неспецифического язвенного колита и болезни Крона у детей (2003). Кафедра становится инициатором и организатором создания секции детских гастроэнтерологов при Российской гастроэнтерологической ассоциации, ежегодных всероссийских конференций «Актуальные вопросы абдоминальной патологии у детей». По проблемам гастроэнтерологии изданы монография «Нарушенное кишечное всасывание у детей» (под ред. В.А. Таболина, 1999 г.), «Целиакия у детей» (под ред. С.В. Бельмера и М.О. Ревновой, 2010 г.) [11, с. 10].

Продолжались исследования по проблеме гипо-

трофии у детей, начатые профессором Е.В. Неудахиным, Л.А. Курбатовой, В.В. Сахаровым в 80-е годы. В 1992 году, в своей научной работе «Клинко-метаболические и генетические аспекты гипотрофии у детей раннего возраста», Е.В. Неудахин впервые предложил теорию хронической стрессовой реакции у детей и представил гипотрофию как проявление хронического стресса в педиатрии. В 2000 г. Е.А. Пырьева защитила диссертационную работу по теме «Функциональное состояние почек при гипотрофии у детей грудного возраста».

Сотрудникам кафедры с 1969 г. принадлежит приоритет в изучении суточных колебаний функции надпочечников и обосновании применения хронофармакотерапевтического метода при назначении кортикостероидов (Ю.Е. Вельтищев, В.П. Лебедев, И.Н. Калмыкова, 1969). Позднее проводились исследования по суточной периодичности показателей кислотно-основного состояния у новорожденных различной гестационной зрелости (Ю.Г. Мухина, 1970), гемограммы и липидограммы крови (А.А. Басилая, З.В. Цицилашвилли; В.В. Сахаров, Н.В. Сорокина, Н.К. Василенко, 1970), цитохимических параметров

и кардиоинтервалографии (Е.В. Неудахин, Т.Д. Джафарова). Разработаны клинические рекомендации по применению обзидана, глюкозы для детей с гипотрофией, антигистаминных средств, витамина В6 и других препаратов в зависимости от времени суток. Особую роль в развитии хронофармакологии и хронотерапии сыграли В.А. Таболин, Ю.Е. Вельтищев, В.П. Лебедев, а также Е.В. Неудахин.

С 2000 г. кафедрой изучались клиничко-метаболические и генетические аспекты атопического дерматита у детей (А.С. Боткина, 2001), факторы формирования артериальной гипертензии у детей, метаболического синдрома и эндотелиальной дисфункции (Е.Н. Гурьева, С.В. Иванова, 2014), вегето-соматические и метаболические аспекты первичной артериальной гипертензии у детей и подростков (И.Г. Морено, 2004), механизмы формирования хронического легочного сердца при муковисцидозе у детей (И.А. Матина, 2002), подходы к лечению синдрома холестаза у новорожденных и детей первого года жизни (А.А. Пучкова, 2006). Нефрологов кафедры привлекли нерешенные вопросы роли оксида азота в патогенезе нефротического синдрома у детей (А.В. Малкоч, 2000), недостаточности клеточного энергообмена и метаболическая терапия нефрологической патологии (Е.И. Шабельникова, 2005), поражение почек у детей с сахарным диабетом 1 типа (Е.В. Мелехина, 2001).

На протяжении 43 лет являясь руководителем кафедры, Вячеслав Александрович Таболин воспитал

учеников, последователей, новых ученых, показал им путь и цели развития как в профессиональном плане, так и в общечеловеческом понимании.

«В.А. Таболин по праву входит в когорту ученых, прославивших отечественную медицину. Нет ни одной проблемы в педиатрии, в разработке которой не принимал участие Вячеслав Александрович. Его мультидисциплинарные знания, интуиция, природный дар понимания главного, предвидение на годы вперед во многом определили развитие отечественной педиатрии с середины 60-х годов прошлого столетия, обеспечив прочный фундамент – залог сохранения здоровья детей.

Он внес неоценимый вклад в развитие советской и российской медицины как ученый, педагог, общественный деятель. Ему удалось не только сохранить традиции русской педиатрической школы, но и создать свою научную школу, основным направлением деятельности которой была и остается разработка и внедрение достижений медицины в область сохранения жизни новорожденных. Он боролся за создание специальности «неонатология» и победил, он стоял у истоков формирования перинатальной медицины в стране, и это свершилось» [17, с. 88].

С 2007 по 2012 гг., продолжая и развивая основные научные направления кафедры, заложенные учителями, кафедру возглавляла профессор Юлия Григорьевна Мухина, ученица В.А. Таболина и Ю.Е. Вельтищева.



Рис. 12. | Ю.Г. Мухина.

#### **Мухина Юлия Григорьевна (1940г.р.).**

*Доктор медицинских наук, профессор, заслуженный врач РФ, заведующая кафедрой детских болезней № 2 педиатрического факультета РГМУ с 2007 по 2012 г. С 2012 г. является Почетным профессором РНИМУ им. Н.И. Пирогова.*

*Профессиональная и творческая карьера Юлии Григорьевны неразрывно связана с её Alma mater. В 1965 году, завершив обучение на педиатрическом факультете 2-го МОЛГМИ им. Н.И. Пирогова, она продолжила своё образование в клинической ординатуре, а затем и в аспирантуре на кафедре госпитальной педиатрии, под руководством Вячеслава Александровича Таболина и Юрия Евгеньевича Вельтищева, а также доцента Екатерины Ивановны Щербатовой.*

*С 2001 по 2012 год возглавляла курс гастроэнтерологии и диетологии факультета усовершенствования врачей. В 2007 – 2012 гг. – заведующая кафедрой детских болезней № 2.*

*Автор более 260 печатных работ по педиатрии, гастроэнтерологии и диетологии, соавтор руководств по детской гастроэнтерологии, редактор учебника по детским болезням.*

*Заслуженный врач Российской Федерации. Награждена Медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени.*

Юлия Григорьевна Мухина основала научную школу детских гастроэнтерологов в России, которая получила широкое признание. Уникальной чертой её школы является глубинный и основательный подход к изучению научных вопросов, сопряжённый с активным использованием самых современных и инновационных методов. Ю.Г. Мухина занимается исследованием сложных и актуальных аспектов детской гастроэнтерологии, гепатологии и диетологии. Тема ее докторской диссертации: «Дигестивные, гормональные и метаболические изменения у детей с целиакией и лактазной недостаточностью (патогенез, клиника, лечение, реабилитация)», 1993 г.

Научные и педагогические интересы Юлии Григорьевны касаются и вопросов питания здорового ребенка, и диетотерапии заболеваний у детей. В 2001 г. при кафедре детских болезней № 2 ею был создан и возглавлен курс гастроэнтерология и диетология факультета усовершенствования врачей, который заслужил авторитет и уважение в широких кругах практического здравоохранения страны.

Во второй половине 2000 гг. под руководством Ю.Г. Мухиной продолжались исследования заболеваний пищеварительной системы у детей старшего возраста. Учитывая увеличение случаев избыточной массы тела в детской популяции, что негативно сказывается на течении различных заболеваний, вклю-

чая проблемы с верхними отделами ЖКТ, в рамках кафедры активно изучалась эта тема (М.И. Дубровская, Г.Л. Карян, 2008). В сотрудничестве с учеными кафедры микробиологии РГМУ, Медико-генетического научного центра РАМН, Научного центра здоровья детей РАМН, Федерального научно-клинического центра детской гематологии, онкологии и иммунологии им. Дмитрия Рогачева МЗ РФ, а также Российской детской клинической больницы была проведена серия исследований, посвященных молекулярным патогенетическим механизмам, приводящим к развитию и прогрессированию болезни Крона и язвенного колита у детей (П.В. Шумилов (2010), М.Г. Ипатова (2010), О.О. Хандамирова (2010), Н.А. Малахинова), в том числе с очень ранним началом (А.Е. Щиголева, 2010).

На кафедре была продолжена активная работа в области гастроэнтерологии в разные возрастные периоды. Пионерским направлением в нашей стране явились работы, посвященные неонатальной гастроэнтерологии, в частности нутритивной поддержке новорожденных с патологией кишечника. Под руководством Ю.Г. Мухиной и А.И. Чубаровой активно изучались поражения кишечника у новорожденных детей, накоплен уникальный опыт по выхаживанию, подбору терапии и питания и катамнестическому наблюдению детей раннего возраста с синдромом короткой кишки (А.И. Чубарова, 2007, Н.В. Слабука, 2008).



Рис. 13. | Сотрудники кафедры, 2010 г.

Также впервые в нашей стране на кафедре под руководством Ю.Г. Мухиной и Н.Н. Володина активно разрабатывались вопросы неонатальной гепатологии в комплексировании с трансплантологией, совместно с сотрудниками НИИ трансплантологии и внутренних органов (ныне Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова Минздрава России) отработывались показания для трансплантации печени у детей раннего возраста и ведения пациентов в послеоперационном периоде. Работы в этой области активно продолжаются и в настоящее время (М.Б. Албегова, 2007, А.В. Дегтярева, 2008, Е.В. Чеклецова, 2010).

Кардиологов кафедры привлекли нерешенные вопросы развития легочной гипертензии при врожденных пороках сердца у детей раннего возраста

(О.И. Артеменко, 2010), трудности диагностики болезни Помпе у детей грудного возраста (Н.П. Котлукова, 2012).

Продолжились начатые в 2007 году (Э.К. Петросян) исследования генетических особенностей гломерулярных болезней у детей, изучалось функциональное состояние почек при наследственной тромбофилии (М.В. Шумихина, 2011), костно-минеральные нарушения у детей с хронической болезнью почек (М.С. Молчанова, 2013), патология органов мочевой системы у новорожденных (Л.Д. Панова, 2010).

В настоящее время кафедра сохраняет основные научные направления, расширяя и углубляя их, под руководством профессора Петра Валентиновича Шумилова, ученика Ю.Г. Мухиной, который возглавил кафедру с 2012 г.



**Петр Валентинович Шумилов (1974 г.р.).**

Выпускник педиатрического факультета Смоленской государственной медицинской академии 1997 года.

С 2004 года работал на кафедре детских болезней № 2 РГМУ в должности ассистента, затем доцента. В 2008 году организовал и возглавил научную лабораторию инновационных технологий в педиатрии в НИИ детской гематологии МЗ РФ (ныне ФГБУ НМИЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии им. Д. Рогачева Минздрава России).

С 2011 года П.В. Шумилов работает профессором и с 2012 года возглавляет кафедру госпитальной педиатрии в РНИМУ им. Н.И. Пирогова.

В 2016-2018 гг. – заместитель главного врача по медицинской части (педиатрия) Российской детской клинической больницы, а в 2018-2020 гг. – главный врач РДКБ.

Автор более 200 научных трудов и соавтор национальных руководств.

Награжден Почетной грамотой Минздрава России (2015) и знаком «Отличник здравоохранения» (2019).

Рис. 14. | П. В. Шумилов.

Под влиянием научного опыта и жизненных взглядов своих наставников, профессора Ю.Г. Мухиной и академика А.Г. Румянцева, сформировался облик П.В. Шумилова как ученого, педагога, педиатра и детского гастроэнтеролога. Под руководством Шумилова Петра Валентиновича сохранена школа выдающегося ученого и педиатра страны Вячеслава Александровича Таболина, на кафедру пришли новые талантливые ученые, кафедра продолжает работать на базе веду-

щих педиатрических клиник и научных центров г. Москвы и России.

В настоящее время на кафедре работают 17 докторов и 16 кандидатов медицинских наук, продолжая и развивая традиции первой педиатрической кафедры страны. Сотрудники ведут перспективные научные исследования в области молекулярных основ патологии детского возраста, разрабатывают и внедряют в практику новые высокотехнологичные

методы диагностики и лечения заболеваний у детей. Под руководством профессора П.В. Шумилова коллективом кафедры разрабатываются и применяются современные методы преподавания дисциплины с применением возможностей новых интерактивных и компьютерных технологий, были подготовлены и изданы учебники «Детская нефрология» [30] и «Детская кардиология» [31], готовится серия руководств и учебно-образовательный портал по основным разделам педиатрии.

Одно из приоритетных научных направлений кафедры в 2012 – 2018 гг. – «Перинатальная и неонатальная патология (ранняя диагностика, лечение, осложнения, реабилитация) у детей» – реализует решение актуальных проблем педиатрии с выявлением иммунологических, генетических, биохимических и морфологических особенностей ряда заболеваний детского возраста на основе изучения молекулярных основ патологии для совершенствования их диагностики, улучшения результатов лечения и прогноза.

В рамках этой программы проводились исследования формирования электрогенераторной функции сердца и циркадной регуляции кардиореспираторной системы у детей первого года жизни, характера нарушений энергетического обмена и микроэлементного статуса у недоношенных с постгипоксическим поражением ЦНС и почек в зависимости от срока гестации, некротизирующего энтероколита новорожденных в условиях многопрофильного стационара, риска формирования предрасположенности к сердечно-сосудистой патологии у недоношенных детей, эффективности различных схем нутритивной поддержки новорожденных детей на этапах выхаживания.

Изучались нефрологические проблемы у детей с нефропатией трансплантата, функциональное состояние почек у детей с пероральными отравлениями химической этиологии (С.Б. Амергулова, 2020).

Кардиологическая группа кафедры занималась вопросами изучения нейро-гуморальных факторов риска развития артериальной гипертензии у детей с метаболическим синдромом, диагностической значимости маркеров ремоделирования миокарда у детей с врожденной патологией сердца (Л.А. Максимьяк, 2021), влияния клапанной патологии сердца и септальных дефектов на физическую активность детей, влияния пропранолола на состояние сердечно-сосудистой системы при лечении инфантильных гемангиом у детей раннего возраста (Н.К. Константинова, 2019), состояния сосудистой стенки у подростков с артериальной гипертензией, особенности нарушений сердечного ритма у новорожденных и детей первого года жизни

(А.В. Крутова, 2016) и раннего возраста (О.А. Кисленко, 2013).

Под руководством ведущих гастроэнтерологов кафедры продолжились исследования аутоиммунного гепатита у детей (Костырко Е.А., 2016), обоснованности и эффективности таргетной терапии у детей и подростков при аутоиммунных заболеваниях, методов реабилитации детей с синдромом «короткой кишки» и другими формами кишечной недостаточности (Е.А. Костомарова, 2019).

Перед пульмонологами были поставлены задачи дальнейшего изучения наследственной патологии легких у детей, с этой целью изучались характер персистирующей флоры бронхиального дерева у больных муковисцидозом и роль дисплазии соединительной ткани в течении муковисцидоза у детей (А.В. Горяинова, 2018).

С 2018 года научные интересы кафедры включают практически все актуальные проблемы педиатрии: иммунологические, генетические, биохимические и морфологические особенности ряда заболеваний детского возраста на основе изучения молекулярных основ патологии для совершенствования их диагностики, улучшения результатов лечения и прогноза.

Под руководством ведущих кардиологов кафедры профессоров Н.П. Котлуковой, И.И. Труниной, А.С. Шарыкина ведутся исследования прогностического значения N-концевого фрагмента мозгового натрийуретического пептида у детей с врожденными пороками сердца после хирургической коррекции порока, особенностей иммунного ответа у детей с нарушениями ритма сердца на фоне инфекционного процесса, клинической значимости тропонина I у детей с сердечно-сосудистой патологией, предикторов изменения сосудистой стенки у подростков с артериальной гипертензией, значимости маркеров клеточного иммунного ответа при вирусной инфекции в формировании и прогрессировании аритмий у детей.

Перед гастроэнтерологической научной группой под руководством профессоров П.В. Шумилова, Ю.Г. Мухиной, М.И. Дубровской поставлены задачи по исследованию тактики диетотерапии у детей с пищевой аллергией, нейтропенией и синдромом Швахмана-Даймонда (М.Г. Ипатова), по разработке диагностических критериев эозинофильного эзофагита у детей, изучению соматоформных расстройств при органических и функциональных заболеваниях пищеварительного тракта (Е.И. Грязнова).

Продолжается изучение метаболических болезней костной ткани у детей с синдромом короткой кишки и другими хирургическими заболеваниями кишечника,

проявляющимися хронической кишечной недостаточностью, а также решаются проблемы реабилитации детей с синдромом короткой кишки и другим формами хронической кишечной недостаточности (А.И. Чубарова, Е.А. Костомарова).

Ведущими нефрологами кафедры – профессором О.Л. Чугуновой, профессором Э.К. Петросян – поставлены задачи изучения генетических особенностей Ig A-нефропатии у детей в Российской популяции (М.В. Проскура), эффективности терапии циклоспорином А наследственно-обусловленного нефротического синдрома у детей, оптимизации терапии у детей с наследственно-обусловленными гломерулопатиями, генетических маркеров эффективности стероидсберегающей терапии у детей с нефротическим синдромом, диагностической значимости натрийуретического пептида при заболеваниях почек у детей (М.А. Баланюк).

На кафедре ведутся исследования системы гемостаза новорожденных под руководством профессора А.Я. Ильиной: анализируется состояние здоровья детей с наследственной тромбофилией в течение первого года жизни (А.С. Рогова), нарушения в системе гемостаза и оценка их клинического значения в реализации венозных тромбозов у новорожденных, родившихся от женщин с тромбофилией (Е. Ахалова), анализируются нарушения гемостаза у новорожденных и детей раннего возраста (С.В. Черкасова).

Сотрудниками кафедры проведен анализ охвата вакцинацией детского населения и применения антибактериальных препаратов у детей в амбулаторной практике в регионах Российской Федерации (Р.А. Мукожева, 2024).

Продолжается работа по формированию и анализу показателей национального регистра больных мукосцидозом (О.Г. Зоненко).

Результаты этих исследований публикуются в ведущих медицинских научных журналах и используются для разработки новых методов лечения и профилактики заболеваний у детей.

Сегодня школа госпитальной педиатрии имени академика В.А. Таболина РНИМУ им. Н.И. Пирогова остается одним из лидеров в подготовке высококвалифицированных педиатров и неонатологов. Кафедра с честью сохраняет свою историю, являясь старейшей и наиболее уважаемой кафедрой госпитальной педиатрии на всём постсоветском пространстве, ведущим научным и учебно-методическим центром по всем разделам педиатрии.

Ежегодно на кафедре проходят обучение около 300 студентов 5-6 курсов педиатрического факульте-

та (завуч – доцент О.О. Хандамирова).

Кафедра ежегодно обучает более 30 ординаторов (руководитель – профессор М.И. Дубровская) и аспирантов (под руководством профессора О.Л. Чугуновой). На кафедре проходят обучение слушатели факультета дополнительного профессионального образования РНИМУ им. Н.И. Пирогова (руководитель – профессор М.И. Дубровская).

Под руководством доцента кафедры Э.А. Саркисян регулярно работает студенческий научный кружок, активно участвуют в студенческой научной среде до 40 студентов всех курсов факультета. Учащиеся кафедры (студенты, ординаторы, аспиранты) принимают активное участие в ежегодной Международной Пироговской научной медицинской конференции студентов и молодых ученых в РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Научно-практической конференции студентов и молодых учёных с международным участием «Сперанские чтения», Всероссийском студенческом научном форуме с международным участием «Студенческая наука», Всероссийском педиатрическом форуме студентов и молодых учёных с международным участием «Виртуоз педиатрии», олимпиадах по практическим навыкам. В 2023 году студенческий кружок кафедры занял II место в конкурсе «Лучший СНК» среди педиатрических научных сообществ РНИМУ им. Н.И. Пирогова МЗ.

Студенты, показавшие наивысшие результаты в обучении и научной работе, проводимой по различным аспектам теоретической и практической неонатологии, получают стипендию имени академика В.А. Таболина.

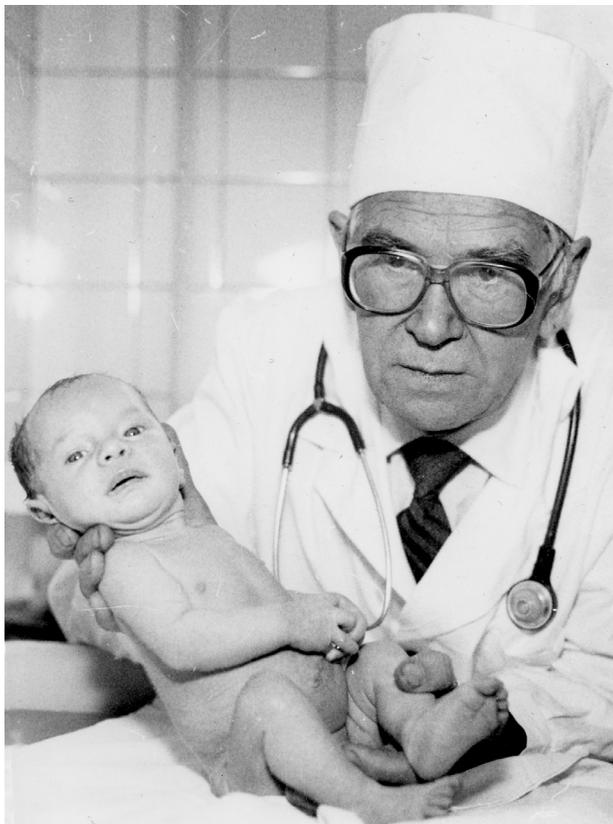
Результаты научных изысканий кафедры по основным направлениям педиатрии обобщены более, чем в 60 монографиях и руководствах, 70 учебных пособиях и методических руководствах, более чем в 3500 публикациях в отечественных и зарубежных научных изданиях, получено 3 патента на изобретение.

На клинических базах кафедры работают 4 заслуженных врача РФ, 5 отличников здравоохранения.

12 октября 2015 г. решением Ученого совета ГБОУ ВПО «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» Минздрава России кафедре госпитальной педиатрии было присвоено имя академика В. А. Таболина. «Безусловно, В. А. Таболин – выдающийся отечественный педиатр, внесший значимый научный вклад в разные разделы педиатрии: неонатологию, генетику, биоритмологию, гастроэнтерологию, неотложную педиатрию, педиатрическую клиническую фармакологию и другие области. Воспитанная им крупнейшая в настоящее

время в России школа ныне здравствующих педиатров является внучатой к школе отца русской клинической педиатрии – Нила Федоровича Филатова – и дочерней к школе классика советской педиатрии – Георгия Несторовича Сперанского, основными принципами которых были врачевание как служение и образ

жизни. Несомненно, что до тех пор, пока крупнейшие русские школы продолжают и живут, развиваются, жива и Россия», [20, с. 193] - так сказал о нашем Учителе основатель Петербургской неонатологической школы Н.П. Шабалов.



**Рис. 15.** | Вячеслав Александрович Таболин.

В современном педиатрическом сообществе понятие «Мы – Таболинцы» ассоциируется с особым подходом, вниманием и заботой о детях. Это подразумевает не только знания и навыки, но и особый стиль мышления, основанный на стремлении быть на передовой в клинической практике. В 2024 году в РНИМУ сформирован

Институт материнства и детства на основе ведущих педиатрических кафедр, в том числе кафедры госпитальной педиатрии имени академика В.А. Таболина. Негласный девиз Таболинцев – «Пусть никогда не умирают дети!» [1] – остаётся жизненным принципом для многих, в том числе будущих, поколений.

## Список литературы

1. Кулиев К. Собрание сочинений : в 3 т. : пер. с балкарского / Кайсын Кулиев ; [сост. Э. Кулиева, Л. Шерешевский]. – М. : Худ. литература, 1987.
2. Старейший факультет вуза / Г.В. Порядин, Н.С. Ягья, И.Е. Розанова, О.А. Трефилова // Лечебное дело. – 2007. – № 2. – С. 106–112.
3. Овчаров, В.К. Развитие высшего медицинского образования в СССР и роль в нем 2 МГУ (1918–1930 гг.) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук / Овчаров В.К. ; 2-й МГМИ им. И.В. Сталина. – Москва, 1955. – 16 с.
4. Рожков, А.Ю. Борьба с беспризорностью в первое советское десятилетие / А.Ю. Рожков // Вопросы истории. – 2000. – № 1. – С. 134–139.
5. Организация педиатрического факультета в РНИМУ им. Н.И. Пирогова - основа педиатрического образования в России (к 85-летию со дня основания факультета) / Н.В. Полунина, Л.И. Ильенко, Г.А. Самсыгина [и др.] // Педиатрия. Журнал им. Г.Н. Сперанского. – 2015. – Т. 94, № 5. – С. 186–191.
6. Баранов, А.А. Из истории Дома охраны младенца (1918-1922 гг.) / А.А. Баранов, В.Ю. Альбицкий, С.А. Шер // Вопросы современной педиатрии. – 2008. – Т. 7, № 4. – С. 147–150.
7. Петрайкина, Е.Е. Трудный диагноз в педиатрии : К 115-летию Морозовской больницы / Е.Е. Петрайкина, М.С. Савенкова, И.Е. Колтунов. Том 1. – Москва : Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Морозовская детская городская клиническая больница Департамента здравоохранения города Москвы», 2020. – 426 с.
8. Полунина, Н.В. У истоков педиатрического образования: от медицинского факультета МВЖК - до педиатрического факультета РГМУ / Н.В. Полунина, И. Е. Розанова // Лечебное дело. – 2007. – № 3. – С. 96–101.
9. Первая педиатрическая кафедра первого педиатрического факультета // Практика педиатра. – 2012. – № 2. – С. 4–7. дополненное. – Москва : Общество с ограниченной ответственностью Издательство «Педиатр», 2022. – 248 с. – ISBN 978-5-6046792-6-5.

## References

1. Kuliyeв K. Sobraniye sochineniy : v 3 t. : per. s balkarskogo / Kaysyn Kuliyeв ; [sost. E. Kuliyeвa, L. Shereshevskiy]. – M. : Khud. literatura, 1987.
2. Stareyshiy fakul'tet vuza / G.V. Poryadin, N.S. Yag'ya, I.Ye. Rozanova, O.A. Trefilova // Lechebnoye delo. – 2007. – № 2. – S. 106–112.
3. Ovcharov, V.K. Razvitiye vysshego meditsinskogo obrazovaniya v SSSR i rol' v nem 2 MGU (1918–1930 gg.) : avtoreferat dissertatsii na soiskaniye uchenoy stepeni kandidata meditsinskikh nauk / Ovcharov V.K. ; 2-y MGMI im. I.V. Stalina. – Moskva, 1955. – 16 s.
4. Rozhkov, A.YU. Bor'ba s besprizornost'yu v pervoye sovetskoye desyatiletie / A.YU. Rozhkov // Voprosy istorii. – 2000. – № 1. – S. 134–139.
5. Organizatsiya pediatricheskogo fakul'teta v RNIMU im. N.I. Pirogova - osnova pediatricheskogo obrazovaniya v Rossii (k 85-letiyu so dnya osnovaniya fakul'teta) / N.V. Polunina, L.I. Il'yenko, G.A. Samsygina [i dr.] // Pediatriya. Zhurnal im. G.N. Speranskogo. – 2015. – T. 94, № 5. – S. 186–191.
6. Baranov, A.A. Iz istorii Doma okhrany mladentsa (1918-1922 gg.) / A.A. Baranov, V.YU. Al'bitskiy, S.A. Sher // Voprosy sovremennoy pediatrii. – 2008. – T. 7, № 4. – S. 147–150.
7. Petraykina, Ye.Ye. Trudnyy diagnoz v pediatrii : K 115-letiyu Morozovskoy bol'nitsy / Ye.Ye. Petraykina, M.S. Savenkova, I.Ye. Koltunov. Tom 1. – Moskva : Gosudarstvennoye byudzhethnoye uchrezhdeniye zdavookhraneniya goroda Moskvyy «Morozovskaya detskaya gorodskaya klinicheskaya bol'nitsa Departamenta zdavookhraneniya goroda Moskvyy», 2020. – 426 s.
8. Polunina, N.V. U istokov pediatricheskogo obrazovaniya: ot meditsinskogo fakul'teta MVZHK - do pediatricheskogo fakul'teta RGMU / N.V. Polunina, I. Ye. Rozanova // Lechebnoye delo. – 2007. – № 3. – S. 96–101.
9. Pervaya pediatricheskaya kafedra pervogo pediatricheskogo fakul'teta // Praktika pediatria. – 2012. – № 2. – S. 4–7. dopolnennoye. – Moskva : Obshchestvo s ogranichennoy otvetstvennost'yu Izdatel'stvo «Pediatr», 2022. – 248 s. – ISBN 978-5-6046792-6-5.

## Список литературы

10. Союз педиатров России : исторический очерк, 1927–2022 гг / В.Ю. Альбицкий, А.А. Баранов, Л.С. Намазова-Баранова, С.А. Шер ; Союз педиатров России, Научно-исследовательский институт педиатрии и охраны здоровья детей Центральной клинической больницы Российской академии наук. – 2-е издание, переработанное и дополненное. – Москва : Общество с ограниченной ответственностью Издательство «ПедиатрЪ», 2022. – 248 с. – ISBN 978-5-6046792-6-5.
11. 80 лет Кафедре госпитальной педиатрии Педиатрического факультета Российского национального исследовательского медицинского университета им. Н.И. Пирогова. История и судьбы : краткий исторический и биографический справочник / подгот. : С.В. Бельмер, Н.П. Котлукова, Т.В. Гасилина. – Москва : Медпрактика-М, 2012. – 47 с. – ISBN 978-5-98803-280-9.
12. Бородулин, В.И. Реквием по медицине Гиппократа, или Клиника XX века как заключительный этап классической медицины в России (на модели терапевтической и педиатрической клиник) / В.И. Бородулин, В.Ю. Альбицкий // Вопросы современной педиатрии. – 2022. – Т. 21, № 4. – С. 315–325. – DOI 10.15690/vsp.v21i4.2424.
13. Этапы большого пути: с благодарностью к прошлому, с надеждой в будущее. К 100- летию кафедры детских болезней Самарского медицинского университета / Н.С. Кольцова, Д.В. Печкуров, Л.И. Захарова [и др.] // Актуальные вопросы педиатрии: 100-летие педиатрическому образованию в Самарской области : Сборник научных работ, посвященных 100-летию кафедры детских болезней, Самара, 01 октября 2021 года. – Самара: Самарский государственный медицинский университет, 2021. – С. 5–11.
14. 80 лет кафедре госпитальной педиатрии № 1 педиатрического факультета // Педиатрия. Журнал им. Г.Н. Сперанского. – 2013. – Т. 92, № 1. – С. 174–177.
15. Таболин Вячеслав Александрович // Педиатрическая фармакология. – 2007. – Т. 4, № 1. – С. 96.
16. Баранов, А.А. Неизвестные страницы жизни Г.Н. Сперанского / А.А. Баранов, В.Ю. Альбицкий, С. Шер // Вопросы современной педиатрии. – 2009. – Т. 8, № 2. – С. 130–132.
17. Володин, Н.Н. К 90-летию В.А. Таболина / Н.Н. Володин, А.Г. Румянцев, Ю.П. Резников // Вопросы практической педиатрии. – 2016. – Т. 11, № 3. – С. 88.

## References

10. Soyuz pediatrov Rossii : istoricheskiy ocherk, 1927–2022 gg / V.YU. Al'bitskiy, A.A. Baranov, L.S. Namazova-Baranova, S.A. Sher ; Soyuz pediatrov Rossii, Nauchno-issledovatel'skiy institut pediatrii i okhrany zdorov'ya detey Tsentral'noy klinicheskoy bol'nitsy Rossiyskoy akademii nauk. – 2-ye izdaniye, pererabotannoye i dopolnennoye. – Moskva : Obshchestvo s ogranichennoy otvetstvennost'yu Izdatel'stvo «Pediatr», 2022. – 248 s. – ISBN 978-5-6046792-6-5.
11. 80 let Kafedre gospital'noy pediatrii Pедиатрического факультета Россиysкого национальнoго issledovatel'skogo meditsinskogo universiteta im. N.I. Pirogova. Istoriya i sud'by : kratkiy istoricheskiy i biograficheskiy spravochnik / podgot. : S.V. Bel'mer, N.P. Kotlukova, T.V. Gasilina. – Moskva : Medpraktika-M, 2012. – 47 s. – ISBN 978-5-98803-280-9.
12. Borodulin, V.I. Rekvijem po meditsine Gippokrata, ili Klinika XX veka kak zaklyuchitel'nyy etap klassicheskoy meditsiny v Rossii (na modeli terapeuticheskoy i pediatricheskoy klinik) / V.I. Borodulin, V.YU. Al'bitskiy // Voprosy sovremennoy pediatrii. – 2022. – Т. 21, № 4. – С. 315–325. – DOI 10.15690/vsp.v21i4.2424.
13. Etapy bol'shogo puti: s blagodarnost'yu k proshlomu, s nadezhday v budushcheye. K 100- letiyu kafedry detskikh bolezney Samarskogo meditsinskogo universiteta / N.S. Kol'tsova, D.V. Pechkurov, L.I. Zakharova [i dr.] // Aktual'nyye voprosy pediatrii: 100-letiyе pediatricheskomu obrazovaniyu v Samarskoy oblasti : Sbornik nauchnykh rabot, posvyashchennykh 100-letiyu kafedry detskikh bolezney, Samara, 01 oktyabrya 2021 goda. – Samara: Samarskiy gosudarstvennyy meditsinskiy universitet, 2021. – С. 5–11.
14. 80 let kafedre gospital'noy pediatrii № 1 pediatricheskogo fakul'teta // Pediatriya. Zhurnal im. G.N. Speranskogo. – 2013. – Т. 92, № 1. – С. 174–177.
15. Tabolin Vyacheslav Aleksandrovich // Pediatricheskaya farmakologiya. – 2007. – Т. 4, № 1. – С. 96.
16. Baranov, A.A. Neizvestnyye stranitsy zhizni G.N. Speranskogo / A.A. Baranov, V.YU. Al'bitskiy, S. Sher // Voprosy sovremennoy pediatrii. – 2009. – Т. 8, № 2. – С. 130–132.
17. Volodin, N.N. K 90-letiyu V.A. Tabolina / N.N. Volodin, A.G. Rummyantsev, YU.P. Reznikov // Voprosy prakticheskoy pediatrii. – 2016. – Т. 11, № 3. – С. 88.

## Список литературы

18. Таболин, В.А. Неонатология: достижения, перспективы: актовая речь / В.А. Таболин. — М : МОЛГМИ им. Н.И. Пирогова, 1986.
19. Таболин, В.А. Билирубиновый обмен у новорожденных / В.А. Таболин. — М : Медицина, 1967. — 228 с.
20. Шабалов, Н.П. Один из духовных лидеров современной педиатрии (к 90-летию Вячеслава Александровича Таболина) / Н.П. Шабалов // Педиатрия. Журнал им. Г.Н. Сперанского. — 2016. — Т. 95, № 3. — С. 191–193.
21. Новатор с улицы Новаторов: судьба Человека, биография Ученого / О.В. Шарапова, Л.И. Ильенко, Ю.Г. Мухина [и др.] // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Медицина. — 2023. — Т. 27, № 2. — С. 265–276. — DOI 10.22363/2313-0245-2023-27-2-265-276.
22. Балева, Л.С. Ю.Е. Вельтищев. Выдающийся ученый-педиатр, опередивший свое время / Л.С. Балева // Российский вестник перинатологии и педиатрии. — 2020. — Т. 65, № 5. — С. 126–133.
23. Функции надпочечников у плодов, новорожденных и грудных детей / под ред. В.А. Таболина. — М : Медицина, 1975. — 263 с.
24. Бадалян, Л.О. Наследственные заболевания у детей / Л.О. Бадалян, В.А. Таболин, Ю.Е. Вельтищев. — М : Медицина, 1971. — 367 с.
25. Таболин, В.А. Интенсивная терапия новорожденных в постренимационном периоде / В.А. Таболин, М.Ф. Дещёкина. — М : Медицина, 1973. — 285 с.
26. Володин, Н.Н. Перинатология. Исторические вехи, перспективы развития (Актовая речь, подготовленная в связи с 100-летием Российского государственного медицинского университета) / Н.Н. Володин // Вопросы практической педиатрии. — 2006. — Т. 1, № 3. — С. 5–24.
27. Фадеева, М.А. Клиника, патогенез, лечение хронической пневмонии и поражений бронхо-легочной системы при некоторых наследственных заболеваниях у детей : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора медицинских наук / Фадеева М.А. ; — Москва, 1977.
28. Врожденные и наследственные заболевания легких у детей / Ю.Е. Вельтищев, С.Ю. Каганов, В.А. Таболин [и др.]. — М : Медицина, 1986. — 303 с.

## References

18. Tabolin, V.A. Neonatologiya: dostizheniya, perspektivy: aktovaya rech' / V.A. Tabolin. — M : MOLGMI im. N.I. Pirogova, 1986.
19. Tabolin, V.A. Bilirubinovy obmen u novorozhdennykh / V.A. Tabolin. — M : Meditsina, 1967. — 228 s.
20. Shabalov, N.P. Odin iz dukhovnykh liderov sovremennoy pediatrii (k 90-letiyu Vyacheslava Aleksandrovicha Tabolina) / N.P. Shabalov // Pediatriya. Zhurnal im. G.N. Speranskogo. — 2016. — T. 95, № 3. — S. 191–193.
21. Novator s ulitsy Novatorov: sud'ba Cheloveka, biografiya Uchenogo / O.V. Sharapova, L.I. Il'yenko, YU.G. Mukhina [i dr.] // Vestnik Rossiyskogo universiteta druzhby narodov. Seriya: Meditsina. — 2023. — T. 27, № 2. — S. 265–276. — DOI 10.22363/2313-0245-2023-27-2-265-276.
22. Baleva, L.S. YU.Ye. Vel'tishchev. Vydayushchiysya uchenyy-pediatr, operedivshiy svoye vremya / L.S. Baleva // Rossiyskiy vestnik perinatologii i pediatrii. — 2020. — T. 65, № 5. — S. 126–133.
23. Funktsii nadpochechnikov u plodov, novorozhdennykh i grudnykh detey / pod red. V.A. Tabolina. — M : Meditsina, 1975. — 263 s.
24. Badalyan, L.O. Nasledstvennyye zabolevaniya u detey / L.O. Badalyan, V.A. Tabolin, YU.Ye. Vel'tishchev. — M : Meditsina, 1971. — 367 s.
25. Tabolin, V.A. Intensivnaya terapiya novorozhdennykh v postreanimatsionnom periode / V.A. Tabolin, M.F. Deshchokina. — M : Meditsina, 1973. — 285 s.
26. Volodin, N.N. Perinatologiya. Istoricheskiye vekhi, perspektivy razvitiya (Aktovaya rech', podgotovlennaya v svyazi s 100-letiyem Rossiyskogo gosudarstvennogo meditsinskogo universtiteta) / N.N. Volodin // Voprosy prakticheskoy pediatrii. — 2006. — T. 1, № 3. — S. 5–24.
27. Fadeyeva, M.A. Klinika, patogenez, lecheniye khronicheskoy pnevmonii i porazheniy bronkholegochnoy sistemy pri nekotorykh nasledstvennykh zabolevaniyakh u detey : avtoreferat dissertatsii na soiskaniye uchenoy stepeni doktora meditsinskikh nauk / Fadeyeva M.A. ; — Moskva, 1977.
28. Vrozhdennyye i nasledstvennyye zabolevaniya legkikh u detey / YU.Ye. Vel'tishchev, S.YU. Kaganov, V.A. Tabolin [i dr.]. — M : Meditsina, 1986. — 303 s.

## Список литературы

29. Неудахин, Е.В. Состояние сердечно-сосудистой системы при острой дыхательной недостаточности у детей раннего возраста : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук / Неудахин Е.В. – Москва, 1973.
30. Детская нефрология : Учебник / Т.Ю. Абасеева, Л.А. Анастасевич, В.А. Гаврилова [и др.]. – Санкт-Петербург : МЕДпресс-информ, 2018. – 616 с. – ISBN 978-5-00030-585-0.
31. Детская кардиология : учебник / под ред. П.В. Шумилова, Н.П.Котлуковой. – М. : МЕДпресс-информ, 2018. – 584 с. – ISBN 978-5-00030-584-3.

## References

29. Neudakhin, Ye.V. Sostoyaniye serdechno-sosudistoy sistemy pri ostroy dykhatel'noy nedostatochnosti u detey rannego vozrasta : avtoreferat dissertatsii na soiskaniye uchenoy stepeni kandidata meditsinskikh nauk / Neudakhin Ye.V. – Moskva, 1973.
30. Detskaya nefrologiya : Uchebnik / T.YU. Abaseyeva, L.A. Anastasevich, V.A. Gavrilova [i dr.]. – Sankt-Peterburg : MEDpress-inform, 2018. – 616 s. – ISBN 978-5-00030-585-0.
31. Detskaya kardiologiya : uchebnik / pod red. P.V.Shumilova, N.P.Kotlukovoy. – M. : MEDpress-inform, 2018. – 584 s. – ISBN 978-5-00030-584-3.

# TABOLIN'S SCHOOL AT THE ORIGINS OF MOTHERHOOD AND CHILDHOOD PROTECTION

P.V. Shumilov<sup>1</sup>, Yu.G. Mukhina<sup>1</sup>, A.A. Kovalenko<sup>1</sup>

## Abstract

In 2026, the Department of Hospital Pediatrics named after Academician V.A. Tabolin will celebrate its 95th anniversary. Its history is inextricably linked with the names of outstanding representatives of the school of pediatrics in Russia. The department proudly bears the name of the founder of the scientific school on fetal and neonatal pathology, a multifaceted and creative researcher, a talented teacher, a sensitive doctor and organizer who made a great contribution to the protection of children's health – Vyacheslav Aleksandrovich Tabolin.

## Keywords

pediatrics, neonatology, the Department of Hospital Pediatrics named after Academician V.A. Tabolin, the history of pediatrics, V.A. Tabolin.

<sup>1</sup> Federal State Autonomous Institution of Higher Education «Russian National Research Medical University named after N.I. Pirogov» of the Ministry of Health of the Russian Federation, Moscow, Russia

For correspondence: Kovalenko Anzhelika Anatolyevna, e-mail: zgu007@mail.ru