

## ПЕРВОЙ КАФЕДРЕ ДЕТСКОГО ТУБЕРКУЛЕЗА 85 ЛЕТ

М. Э. ЛОЗОВСКАЯ, О. И. КОРОЛЬ, Г. В. МИКИРТИЧАН

### THE 85TH ANNIVERSARY OF CHILDREN TUBERCULOSIS DEPARTMENT

M. E. LOZOVSKAYA, O. I. KOROL', G. V. MIKIRTICHAN

Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет, г. Санкт-Петербург

St. Petersburg State Pediatric Medical University, St. Petersburg, RF

В 1925 г. после реорганизации Выборгской детской больницы г. Ленинграда в Институт охраны материнства и младенчества (ИОММ) по инициативе его директора Ю. А. Менделевой была создана институтская клиника детского туберкулеза на 60 коек, которая находилась в одном из павильонов по адресу ул. Литовская, д. 2.

Последующее становление и развитие кафедры детского туберкулеза неразрывно связаны с именем ее основателя и первого заведующего – профессора Петра Сергеевича Медовикова (1873-1941) – одного из основоположников советской педиатрической школы (рис. 1).



Рис. 1. Профессор П. С. Медовиков и сотрудники кафедры туберкулеза на обходе (1930-е годы)

П. С. Медовиков с первых лет врачебной деятельности начал заниматься педиатрией. Его особое внимание привлекал туберкулез у детей, ставший основным направлением научных исследований, о чем свидетельствует ряд опубликованных статей и вышедшее в 1916 г. фундаментальное руководство «Туберкулез в детском возрасте», которое неоднократно переиздавалось (рис. 2).

С преобразованием НИИ охраны материнства и младенчества им. К. Цеткин в Ленинградский педиатрический медицинский институт кафедра

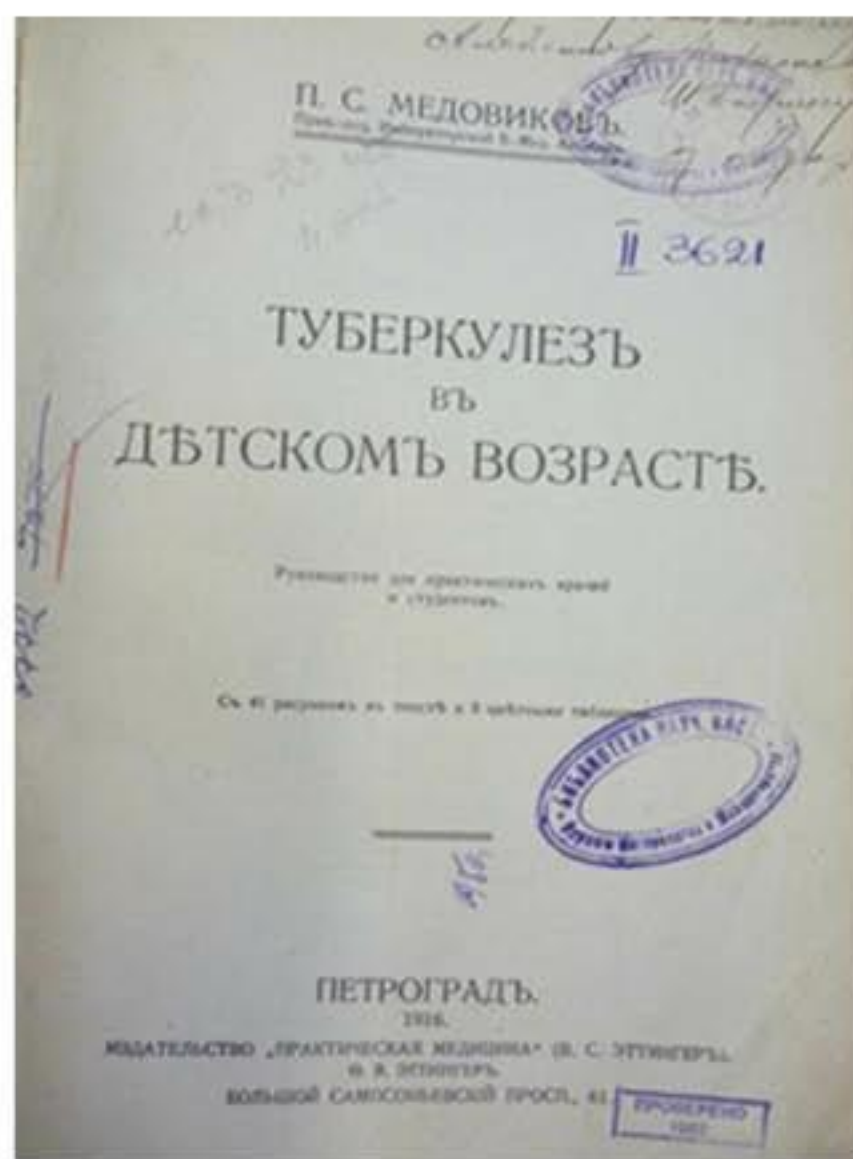


Рис. 2. Первое руководство по детскому туберкулезу П. С. Медовикова (1916)

детского туберкулеза приобрела статус учебной кафедры. С этого времени впервые студентам стал читаться курс по детской фтизиатрии.

Основными научными направлениями кафедры под руководством П. С. Медовикова являлись: вопросы аллергии и иммунитета, диагностика туберкулеза бронхиальных узлов, дифференциальная диагностика туберкулеза легких у детей, хроническая пневмония, семиотика и диагностика каверн у маленьких детей, профилактика туберкулеза у детей – вакцинация новорожденных и грудных детей по Кальметту. В этот период в стране впервые началась апробация противотуберкулезной вакцинации новорожденных и грудных детей по способу Каль-

метта. Уже в 1928 г. врачи клиники детского туберкулеза стали инициаторами проведения прививок БЦЖ детям Ленинграда (рис. 3).



Рис. 3. Противотуберкулезная вакцинация новорожденного (1928-1930 гг.)

Постановлением Наркомздрава вся оперативная работа по вакцинации в Ленинграде с 1/VI 1934 г. была возложена на ИОММ под ответственность его директора. При ИОММ создана Кальметтовская лаборатория, оборудованная согласно всем требованиям Кальметта; помещалась она в отдельном здании и изготовляли там только одну вакцину БЦЖ. Результаты научных исследований молодой кафедры туберкулеза были обобщены в сборнике трудов кафедры под руководством П. С. Медовикова «Вопросы легочного туберкулеза в раннем детском возрасте».

С 1941 по 1951 г. руководство кафедрой осуществлял доцент Соломон Ильич Волчок. Во время войны и блокады Ленинграда сотрудники кафедры не только продолжали научные исследования, но и оказывали значительную врачебную помощь детям осажденного города. Заведующий кафедрой С. И. Волчок в те тяжелые годы был одновременно заместителем заведующего Ленгорздравотделом по детству, он был ответственным за сопровождение эшелонов с эвакуированными детьми, занимался вопросами противовоздушной обороны и функционирования детских учреждений, организацией детского питания и другими насущными вопросами детского здравоохранения. Это описано в его статье «Забота о детях в блокированном Ленинграде», помещенной в сборнике «Вопросы педиатрии в дни блокады Ленинграда» (1944) (рис. 4).

Работа С. И. Волчка «Наш 15-летний опыт противотуберкулезной вакцинации по Кальметту и ее перспективы» (Сборник трудов к 20-летию института, 1947 г.) свидетельствовала о сохранении этого направления работы кафедры в период войны и подчеркивала значение вакцинации БЦЖ как мощного средства в борьбе с заболеваемостью

и смертностью детей от туберкулеза. В исследованиях кафедры рассматривались и учитывались влияние дистрофии, особенности течения туберкулезной инфекции в условиях блокадного города. Сотрудники клиники туберкулеза детского возраста А. Э. Певзнер, С. Б. Адельберг, Ц. Л. Бибикова отмечали, что по сравнению с довоенным временем в 2,5 раза уменьшился процент локальных форм легочного туберкулеза, в то же время отмечалось некоторое увеличение частоты диссеминированного туберкулеза легких и особенно тяжелых форм туберкулеза органов брюшной полости. Этой проблеме посвящена работа А. И. Савшинского «К вопросу о туберкулезно-язвенных поражениях кишечника у детей раннего возраста» (1946), в которой проанализирован 601 секционный случай.

В 1952-1953 гг. кафедра работала под руководством кандидата медицинских наук Адольфа Ильича Савшинского. Основные направления научной деятельности кафедры в этот период: методика лечения туберкулезного менингита, клиника туберкулеза брюшной полости у детей. На кафедре проводилось внедрение в лечебный процесс первых противотуберкулезных препаратов, изучались результаты наложения искусственного пневмоперитонеума, туберкулинотерапии, гормонотерапии, физиотерапевтического лечения. В 1953 г. А. И. Савшинский был уволен из института в период кампании против врачей-евреев.

Ассистент Ольга Степановна Малышева руководила кафедрой в 1954-1958 гг. Основными направлениями работы кафедры являлись: изучение действия гидразидов изоникотиновой кислоты, разработка методов комплексного применения противотуберкулезных препаратов, изучение реактивности организма больного ребенка, изменение белковых фракций крови, исследование концентрации стрептомицина в спинномозговой жидкости.

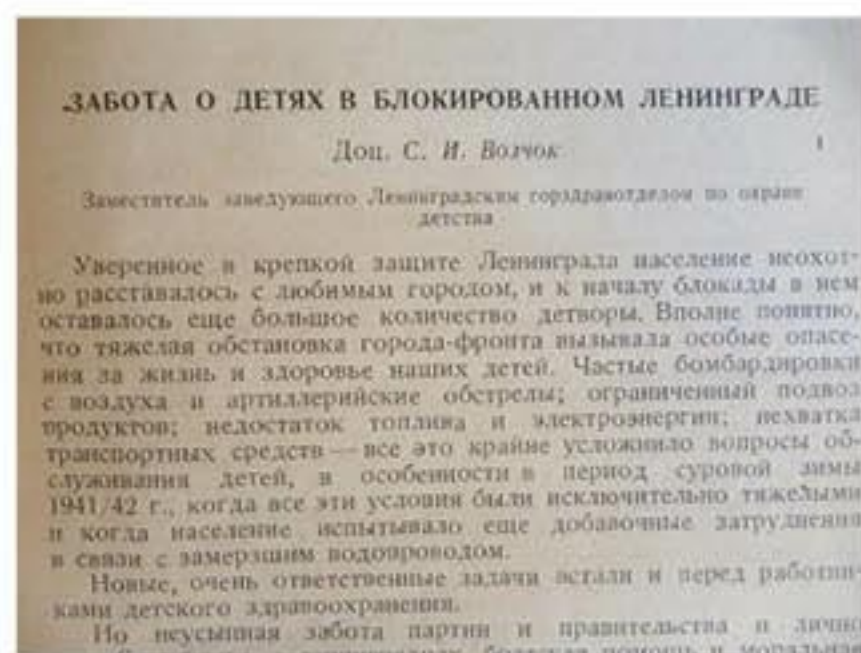


Рис. 4. Фрагмент статьи доцента С. И. Волчка «Забота о детях в блокированном Ленинграде», помещенная в сборнике «Вопросы педиатрии в дни блокады Ленинграда» (1944)

С 1958 по 1968 г. курсом детского туберкулеза заведовала к.м.н. Варвара Митрофановна Фролова, ученица профессора П. С. Медовикова. Сотрудники кафедры наиболее активно изучали вопросы диагностики, клиники и лечения туберкулезного менингита у детей. В. М. Фроловой выпущено методическое пособие «Туберкулезный менингит у детей», пользовавшееся большой популярностью у студентов и врачей. Анализировались особенности течения туберкулеза у детей, привитых БЦЖ. В 50-60-е годы внедрялись новые методы обследования детей – бронхоскопия (Г. В. Чередникова), томографические исследования легких и средостения (к.м.н. К. К. Васильева).

Кафедру туберкулеза возглавила и руководила ей с 1968 по 1983 г. доцент Евгения Николаевна Янченко. Е. Н. Янченко – участник Великой Отечественной войны, награждена медалями и орденом Красной Звезды, автор опубликовала 35 научных работ, редактор 6 методических пособий. Под руководством Е. Н. Янченко были защищены 4 кандидатских диссертации. В 1987 г. вышло руководство для врачей «Туберкулез у детей и подростков» под редакцией доц. Е. Н. Янченко и профессора М. С. Греймер, оно пользовалось большой популярностью у врачей и студентов и было переиздано в 1999 г. Большинство глав было написано сотрудниками кафедры туберкулеза ЛПМИ (Н. П. Васильева, В. М. Волкон, И. Ф. Довгальук, В. Н. Кривохиж, А. И. Одинцов, В. П. Сокуров, Е. Н. Янченко). Под руководством Е. Н. Янченко проводились научные исследования по изучению обмена веществ и реактивности организма больных туберкулезом, разрабатывались методы стимулирующей терапии с использованием пирогенала при лечении торпиднотекущих случаев туберкулеза. В 1968-1996 гг. основной клинической базой кафедры туберкулеза была Детская инфекционная больница № 18 им. Н. Ф. Филатова (зав. туберкулезным отделением С. Б. Шац).

В 1983-1984 гг. обязанности заведующего кафедрой исполняла ассистент, к.м.н. Наталья Павловна Васильева, которая сохранила основные традиции и научные направления кафедры.

С 1984 по 2006 г. кафедрой руководила д.м.н., профессор Оксана Ивановна Король. В эти годы на кафедре работали доценты: д.м.н. В. Н. Кривохиж, д.м.н. М. Э. Лозовская, к.м.н. Г. А. Степанов, к.м.н. Л. В. Клочкова, ассистенты: к.м.н. Е. Б. Васильева, к.м.н. Ю. А. Яровая, к.м.н. А. В. Шеремет, к.м.н. С. А. Облеухова – заведующая детским туберкулезным отделением Ленинградской области. Доцент В. Н. Кривохиж с 1996 г. возглавлял курс ФПК при кафедре туберкулеза и в апреле 2003 г. избран заведующим вновь образованной кафедрой туберкулеза ФПК и ПП СПб ГПМА.

Клиническими базами кафедры в этот период и до настоящего времени являются СПб ГУЗ «Дет-

ская инфекционная больница № 3» (главный врач Г. А. Тюленева), где студенты занимаются в туберкулезном отделении № 5 (заведующая отделением О. М. Носкова) и в туберкулезном отделении № 6 (заведующая отделением Н. Д. Шибакова) и Детский туберкулезный санаторий «Пушкинский» МЗ РФ (главный врач Г. Г. Карасев, начмед Е. Ю. Власова). С 1995 по 2005 г. клинической базой кафедры был также Детский туберкулезный санаторий «Дружба» (главный врач В. Т. Новиков, начмед Л. В. Белова). В 1984 г. на кафедре создана лаборатория иммунологических исследований, в которой проводятся исследования по серологической диагностике туберкулеза. С момента основания в ней работает лаборант кафедры Т. Б. Николаева.

Наряду с продолжением традиционных научных исследований, касающихся диагностики и дифференциальной диагностики туберкулеза у детей и подростков, оценки активности туберкулезного процесса, диагностики и лечения поствакцинальных осложнений у детей, иммунизированных БЦЖ, успешно проводились научные изыскания в области детской фтизиопульмонологии. Сотрудники кафедры выполнили работу по туберкулезу у детей из семей мигрантов, диагностике и лечению туберкулеза у детей с ВИЧ-инфекцией.

Пересмотрена роль туберкулезных детских и подростковых санаториев в решении актуальных задач фтизиатрии (докторская диссертация М. Э. Лозовской, 2003).

Под руководством профессора О. И. Король защищены 7 кандидатских и 1 докторская диссертация. Под ее редакцией выпущены сборники научных работ в 1988 и 2001 г., 4 учебных пособия. В 2003 г. вышел учебник «Диагностика, клиника и лечение туберкулеза у детей и подростков».

С 2003 г. кафедра туберкулеза СПб ГПМА была переименована в кафедру фтизиатрии.

На основе собственного большого опыта клинической и методической работы сотрудниками кафедры было выпущено руководство «Туберкулез у детей и подростков» под редакцией О. И. Король и М. Э. Лозовской (2005, издательство «Питер»).

В 2006 г. О. И. Король передала руководство кафедрой фтизиатрии своей ученице профессору кафедры Марине Эдуардовне Лозовской (рис. 5).

Последние годы кафедра уделяет большое внимание совершенствованию и модернизации учебного процесса. Созданы учебно-методические комплексы по дисциплине «Фтизиатрия» для специальностей «Педиатрия», «Лечебное дело», «Стоматология» в соответствии с ФГОС-2 и ФГОС-3, а также учебно-методические комплексы для обучения в ординатуре, интернатуре и аспирантуре по фтизиатрии. За последние 5 лет выпущено 6 учебно-методических пособий. Все лекции переведены на электронные носители, создан электронный банк рентгенограмм. С 2012 г. внедрено компьютерное тестирование лекционного курса.



*Рис. 5. Коллектив кафедры фтизиатрии СПб ГПМУ сегодня: (слева направо) доц. Ю. А. Яровая, доц. Е. Б. Васильева, проф. М. Э. Лозовская (зав. кафедрой), проф. О. И. Король, доц. Л. В. Клочкова, доц. Г. А. Степанов (2015)*

Научная работа кафедры продолжает традиции и направления, заложенные профессором П. С. Медовиковым. Под руководством М. Э. Лозовской успешно защищены 2 кандидатские диссертации: Власова Е. Ю., Карасев Г. Г., выполняются еще 3 кандидатские диссертации. Кафедра проводит научные исследования по всем основным направлениям детской фтизиатрии, в том числе по инновационным методам выявления туберкулеза (проба с диаскинтестом, квантифероновый тест), лечению и профилактике туберкулеза у детей, туберкулезу в сочетании с ВИЧ-инфекцией, туберкулезному менингиту, реабилитации детей с туберкулезной инфекцией. Сотрудники кафедры принимают активное участие в научных фору-

мах в России и за рубежом. Выпущен справочник для врачей «Фтизиатрия», снабженный CD-диском со 100 рентгенограммами туберкулеза у детей и взрослых (2010). Е. Б. Васильева и М. Э. Лозовская являются авторами главы «ВИЧ-инфекция в сочетании с туберкулезом у детей» в руководстве для врачей под редакцией В. В. Левановича и В. Н. Тимченко «ВИЧ-инфекция на рубеже веков» (2012).

Преподаватели кафедры ведут большую консультативную работу в городе и области, проводят научно-практические конференции по актуальным вопросам фтизиатрии. Профессор М. Э. Лозовская с 2012 г. является председателем Центральной диагностической комиссии по детскому туберкулезу при СПб Городском противотуберкулезном диспансере, а с 2014 г. она главный внештатный детский специалист-фтизиатр Комитета по здравоохранению Санкт-Петербурга. До этого на протяжении многих лет обязанности главного детского фтизиатра города выполняла профессор О. И. Король.

Кафедра фтизиатрии встретила в 2015 г. не только свой юбилей – 85 лет со времени основания, но и 90-летний юбилей родного вуза – Санкт-Петербургского государственного педиатрического медицинского университета. В настоящее время коллектив кафедры – сплоченная команда профессионалов и единомышленников. Главным направлением своей деятельности они считают повышение качества подготовки по фтизиатрии студентов, аспирантов, клинических ординаторов на основе модернизации преподавания и привлечения учащихся к научным разработкам кафедры и внедрению их в жизнь.

Поступила 07.12.2015