

© Н. А. СТОГОВА, О. В. ВЕЛИКАЯ, 2018

УДН 61:378(091)

DOI 10.21292/2075-1230-2018-96-3-55-61

ВКЛАД УЧЕНЫХ ВОРОНЕЖСКОГО МЕДИЦИНСКОГО ВУЗА В РАЗВИТИЕ ПРАКТИЧЕСКОЙ ФТИЗИАТРИИ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ (к 100-летию Воронежского государственного медицинского университета им. Н. Н. Бурденко)

Н. А. СТОГОВА, О. В. ВЕЛИКАЯ

ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет им. Н. Н. Бурденко» МЗ РФ, г. Воронеж, Россия

Для цитирования: Стогова Н. А., Великая О. В. Вклад ученых Воронежского медицинского вуза в развитие практической фтизиатрии Воронежской области (к 100-летию Воронежского государственного медицинского университета им. Н. Н. Бурденко) // Туберкулез и болезни лёгких. – 2018. – Т. 96, № 3. – С. 55-61. DOI: 10.21292/2075-1230-2018-96-3-55-61

CONTRIBUTION OF SCIENTISTS OF VORONEZH MEDICAL UNIVERSITY INTO DEVELOPMENT OF TUBERCULOSIS CONTROL PRACTICES IN VORONEZH REGION (for the 100th anniversary of Voronezh State Medical University named after N.N. Burdenko)

N. A. STOGOVA, O. V. VELIKAYA

Voronezh State Medical University named after N. N. Burdenko, Voronezh, Russia

For citations: Stogova N.A., Velikaya O.V. Contribution of scientists of Voronezh Medical University into development of tuberculosis control practices in Voronezh Region (for the 100th Anniversary of Voronezh State Medical University named after N.N. Burdenko). *Tuberculosis and Lung Diseases*, 2018, Vol. 96, no. 3, P. 55-61. (In Russ.) DOI: 10.21292/2075-1230-2018-96-3-55-61

Воронежский государственный медицинский университет им. Н. Н. Бурденко (ВГМУ) – один из старейших медицинских вузов России (рис. 1). Он рос и формировался вместе с развитием Советского государства и России. За столетний период жизни вуза в нем сложился высококвалифицированный коллектив научно-педагогических работников, который готовит врачей и внедряет научные достижения в практическое здравоохранение. В стенах университета работали многие видные ученые и организаторы здравоохранения, деятельность ко-

торых отражена в монографиях И. П. Фурменко и А. С. Фаустова [2, 4].

Время основания Воронежского государственного медицинского университета им. Н. Н. Бурденко относится к 1918 г., когда по решению Совета Народных Комиссаров РСФСР университет из Юрьева (ранее г. Дерпт) был переведен в г. Воронеж, 12 ноября 1918 г. в Воронежском государственном университете (ВГУ) начались занятия на четырех факультетах, в том числе и на медицинском. Медицинский факультет ВГУ был преобразован в самостоятельный медицинский институт 10 декабря 1930 г. и состоял из двух факультетов: лечебного и санитарно-гигиенического. В 1933 г. в Воронежском государственном медицинском институте (ВГМИ) был организован педиатрический, в 1957 г. – стоматологический факультет. В 1994 г. Воронежский государственный медицинский институт получил статус медицинской академии, в 2015 г. – статус университета. Сегодня в ВГМУ им. Н. Н. Бурденко – 6 факультетов и 3 института, на которых обучаются студенты, клинические ординаторы, аспиранты и врачи.

Теоретические вопросы фтизиатрии разрабатывались и внедрялись в практическое здравоохранение еще сотрудниками и учениками Дерптского университета. После окончания Дерптского «профессорского» института были удостоены степени доктора медицины такие ставшие впоследствии знаменитыми русские врачи, как Николай Иванович Пирогов, Григорий Иванович Сокольский, Иосиф



Рис. 1. Воронежский государственный медицинский университет им. Н. Н. Бурденко

Fig. 1. Voronezh State Medical University named after N.N. Burdenko

Васильевич Варвинский и др. Григорий Иванович Сокольский (1807-1886 гг.) описал клиническую и патолого-анатомическую картину туберкулеза органов дыхания, выделил формы туберкулеза: диссеминированную, инфильтративную, кавернозную. Г. И. Сокольский обосновал необходимость учета профессиональных и социально-бытовых факторов в диагностике туберкулеза. Иосиф Васильевич Варвинский (1811-1878 гг.), профессор кафедры патологии и терапии Дерптского университета, проделал большую работу по внедрению методов перкуссии и аускультации во врачебную практику по всей России и разработал методы диагностики и лечения воспаления плевры и пневмоторакса. Директор медицинской клиники и ординарный профессор кафедры частной патологии и клиники Дерптского университета Генрих Унферрихт активно занимался вопросами туберкулеза и пиопневмоторакса. Н. И. Пирогов (1810-1881 гг.) большое внимание уделял вопросам клиники и диагностики туберкулеза у военнослужащих, описал гигантские многоядерные клетки в туберкулезной гранулеме (клетки Пирогова – Лангханса).

Среди профессоров, прибывших из Юрьевского университета в г. Воронеж, был Петр Иванович Философов (1879-1935 гг.), заведующий кафедрой факультетской терапии. Под его руководством сотрудники кафедры проводили важные научные исследования и занималась лечебно-консультативной работой. По ходатайству П. И. Философова клиники университета были оснащены рентгеновскими аппаратами для диагностики патологии органов дыхания и других систем организма. Для повышения квалификации врачей директор клиники П. И. Философов по инициативе врачебной секции Медсантруда читал курс лекций по терапии. П. И. Философовым описан целый ряд клинических перкуторных симптомов, характерных для туберкулезных плевромедиастинитов (треугольное притупление в сердечно-печеночном углу – треугольник Философова), для туберкулеза внутригрудных лимфатических узлов переднего средостения (зона притупления перкуторного звука по краям грудины, суживающаяся книзу в форме чаши – симптом «чаши Философова»). Он охарактеризовал наличие резидуальных рентгенологических изменений в средостении при затихании активного процесса при туберкулезе.

В конце 1920 г. в г. Воронеже был организован первый в губернии противотуберкулезный диспансер со штатом из 6 человек (2 врача, 3 лекпома, 1 сиделка), главным врачом которого стала Глафира Васильевна Метелева. С конца 1922 г. в диспансере начал работать ординатор кафедры факультетской терапии Владимир Антонович Равич-Щербо (1890-1955 гг.), ставший впоследствии видным ученым-фтизиатром, профессором, заведующим кафедрой туберкулеза Воронежского медицинского института, членом-корреспондентом Академии медицинских наук СССР (рис. 2).



Рис. 2. В. А. Равич-Щербо (во втором ряду второй справа) с сотрудниками кафедры и Губернского противотуберкулезного диспансера. г. Воронеж, 1926 г.

Fig. 2. V.A. Ravich-Scherbo (the second from the right in the second row) with employees of department and Regional TB Dispensary, Voronezh, 1926

В воронежский период своей деятельности Владимир Антонович Равич-Щербо разработал много важных вопросов теории, клиники и лечения туберкулеза органов дыхания, которые активно внедрялись в практическое здравоохранение. В. А. Равич-Щербо одним из первых в 1928 г. применил двусторонний искусственный пневмоторакс в клинике туберкулеза легких. Его монографии «Искусственный пневмоторакс» (1921 г.), «Медицинская помощь при легочных заболеваниях» (1932 г.) и «Опыт применения двустороннего искусственного пневмоторакса при туберкулезе легких» (1939 г.) способствовали внедрению в лечебную практику противотуберкулезных учреждений этого основного по тем временам метода лечения деструктивных форм туберкулеза органов дыхания.

Большое внимание Владимир Антонович уделял проблеме диагностики и лечения туберкулезного плеврита. В 1933 г. в соавторстве с В. М. Гольдфельдом результаты их совместных исследований по плевральной патологии были изложены в изданной монографии «Плевриты (висцеральные и париеальные) и неврологические синдромы плеврального происхождения». Известен симптом В. А. Равича-Щербо – втяжение яремной вырезки во время вдоха у больных туберкулезным бронхоаденитом.

Большую роль в деле борьбы с туберкулезом сыграл Воронежский институт туберкулеза, организованный в 1931 г. на базе областного противотуберкулезного диспансера, в работе которого активное участие принимали сотрудники медицинского института. Доцент Борис Григорьевич Дворкин был первым директором института, доцент курса туберкулеза кафедры факультетской терапии Владимир Антонович Равич-Щербо – заместителем директора по научной работе.

Ученые медицинского института явились основоположниками становления фтизиохирургии в Воро-

нежской области. После того как В. А. Равич-Щербо освоил операцию Якобеуса в Московской клинике профессора А. Н. Розанова, он выполнил ее в своей клинике в 1935 г. с целью коррекции искусственно пневмоторакса у больного туберкулезом легких. В этом же году в клинике кафедры факультетской хирургии профессор Викторин Иванович Бобров произвел первую в г. Воронеже торакопластику у больного фиброзно-кавернозным туберкулезом. Вскоре профессор В. А. Равич-Щербо пригласил к себе в клинику профессора В. И. Боброва, и с этого момента до 1941 г. фтизиохирургия Воронежской области стала быстро набирать опыт. Под руководством профессоров медицинского института операцию торакопластики освоили врачи-фтизиатры Надежда Николаевна Игнатовская и Юлия Николаевна Богородицкая, которые по совместительству являлись преподавателями кафедры туберкулеза. В 1936 г. в клинику пришел и стал активно оперировать ассистент кафедры факультетской хирургии Федор Петрович Верховых (1905-1964 гг.), в дальнейшем ведущий фтизиохирург Воронежской области. Обучение врачей и активное внедрение в практику методов хирургического лечения больных туберкулезом сотрудниками медицинского института привели к тому, что фтизиохирургические вмешательства в Воронежской области стали носить не спорадический, а плановый характер.

В г. Воронеже В. А. Равич-Щербо явился пионером применения переливания крови в лечении туберкулеза легких, которое до этого считалось противопоказанным. В содружестве с доцентом кафедры туберкулеза Ф. П. Верховых на основании изучения опыта 2 500 переливаний крови были разработаны методические рекомендации для врачей по применению гемотрансфузий у взрослых. Ф. П. Верховых был директором Воронежского института переливания крови и одним из основоположников научного обоснования и разработки методики переливания крови при туберкулезе у детей.

В годы Великой Отечественной войны В. А. Равич-Щербо был главным терапевтом Сталинградского, Южного, 4-го Украинского фронтов, главным терапевтом Главного военного госпиталя Красной Армии и проводил большую организационную работу по оказанию терапевтической помощи в армейских и фронтовых госпиталях. Своим приобретенным опытом делился в опубликованных научных работах: «Вопросы военно-полевой терапии» (Сборник научных работ 4-го Украинского фронта, 1944 г.), «Гипопротеинемия в клинике некоторых заболеваний военного времени» (1946 г.), «Туберкулез» (25-й том многотомного труда «Опыт советской медицины в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.», 1953 г.). С 1946 г. В. А. Равич-Щербо руководил 2-й кафедрой туберкулеза Центрального института усовершенствования врачей, несколько лет был заместителем редактора журнала «Проблемы туберкулеза», опубликовал монографии по во-

просам туберкулеза: «Искусственный пневмоторакс при легочном туберкулезе» (1948 г.), «Туберкулез легких у взрослых» (1953 г.), «Ошибки в клинике легочного туберкулеза» (1954 г.), в которых были отражены и материалы его работы в ВГМИ. В. А. Равич-Щербо разработал структуру единого противотуберкулезного санатория, что послужило основой реорганизации сети санаториев для больных туберкулезом легких.

С 1940 г. после отъезда В. А. Равича-Щербо в Москву и во время Великой Отечественной войны, и в период эвакуации медицинского института в г. Ульяновск внедрением научных достижений в практику противотуберкулезной службы занимались сотрудники кафедры факультетской терапии под руководством заведующего кафедрой к.м.н., доцента Рябова Михаила Федоровича (1897-1954 гг.). Рябов М. Ф. принимал деятельное участие в работе научно-консультативного бюро при медицинском эвакуационном пункте № 93, возглавлял Комитет ученых г. Воронежа по организации производства медикаментов (стрептоцида, глюкозы, витаминов) из местного сырья, проводил большую работу по организации противоэпидемических мероприятий, занимался повышением квалификации врачей по ранней диагностике инфекционных заболеваний. В г. Ульяновске М. Ф. Рябов был назначен консультантом эвакуационных госпиталей Куйбышевской области. В дальнейшем он добровольно поступил в действующую армию, где был назначен главным терапевтом Донского, затем Центрального, Белорусского, 1-го Белорусского фронтов. М. Ф. Рябов проводил фронтовое и госпитальное обучение врачей по вопросам военно-полевой терапии и ранней диагностики туберкулеза у личного состава армии. Врачами частей и госпиталей было выполнено под руководством Рябова М. Ф. более 180 научных работ и докладов.

Значительный вклад в развитие отечественной фтизиопедиатрии внес д.м.н., профессор Лев Давидович Штейнберг (1895-1955 гг.), который с 1930 г. работал ассистентом, затем доцентом детской клиники Воронежского медицинского института. В 1936 г. он защитил докторскую диссертацию на тему «Клиника железисто-медиастинального туберкулеза у детей». Совместная монография В. А. Равича-Щербы и Л. Д. Штейнберга «Средостение в клинике туберкулеза у детей и взрослых» (1936 г.) разрешала многие вопросы патогенеза и клиники туберкулеза в различных возрастных периодах. В последующем Л. Д. Штейнбергом были изданы монографии «Клиника туберкулеза у детей» (1946 г.) и «Болезни органов дыхания у детей» (1948 г.), имеющие высокую значимость для практического здравоохранения. В дальнейшем вопросам туберкулеза у детей и подростков уделяла большое внимание заведующая кафедрой факультетской педиатрии профессор Валентина Александровна Платонова.

Ученые медицинского института активно занимались внедрением научных достижений в практическое здравоохранение и в области внелегочных локализаций туберкулеза. Так, заведующий кафедрой факультетской хирургии (1918-1923 гг.) профессор Николай Нилович Бурденко (1876-1946 гг.), наряду с лечебной и научной работой, был организатором хирургических клиник в г. Воронеже, факультативных курсов по костно-суставному туберкулезу, часто выступал перед врачами города с докладами по вопросам военно-полевой хирургии, проводил показательные и наиболее сложные операции в больницах и госпиталях. После переезда в 1923 г. профессора Н. Н. Бурденко в Москву заведование кафедрой факультетской хирургии было поручено доценту Викторину Ивановичу Боброву (1884-1949 гг.). Основной научной проблемой кафедры было хирургическое лечение костно-суставного туберкулеза. Работы по костно-суставному туберкулезу продолжались и в послевоенный период. В монографиях «Диагностика и лечение костно-суставного туберкулеза» (1932 г.) и «Костно-суставной туберкулез» (1948 г.) В. И. Бобров дал практические рекомендации по обследованию сельского населения Воронежской области на выявление больных костно-суставным туберкулезом.

Вопросами туберкулеза женских половых органов занимались сотрудники кафедры акушерства и гинекологии института. В 1939 г. Владимир Александрович Покровский, в последующем профессор и заведующий этой кафедрой (1944-1971 гг.), защитил докторскую диссертацию на тему «Туберкулез женской половой сферы». Разработанные В. А. Покровским методы диагностики и лечения туберкулеза женских половых органов легли в основу практических рекомендаций.

Вопросами эпидемиологии и социальной значимости туберкулеза активно занимались сотрудники кафедры социальной гигиены под руководством (1923-1963 гг.) профессора Тихона Яковлевича Ткачева. В 1963 г. кафедру возглавил профессор Иван Павлович Фурменко (1912-1983 гг.), в последующем ректор Воронежского медицинского института. И. П. Фурменко, имея опыт практической работы в качестве руководителя Хреновского противотуберкулезного диспансера, во время работы в вузе продолжал поддерживать тесную связь с практическим здравоохранением. Многие медико-санитарные учреждения города и области постоянно пользовались консультациями сотрудников кафедры. Для практических врачей на кафедре неоднократно организовывались факультативные курсы санитарной статистики. В планы научных исследований кафедры включались проблемы социальных болезней, в том числе туберкулеза. В 1975 г. при кафедре был организован музей истории Воронежского медицинского института.

В послевоенные годы в дальнейшем развитии фтизиохирургии в Воронежской области большую

помощь оказали сотрудники кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии, заведующая кафедрой профессор Татьяна Федоровна Лаврова. Врачи-фтизиохирурги получили возможность теоретически и практически детально изучать топографию легочных сегментов и овладеть современными методами диагностических и хирургических вмешательств. В этот период Ф. П. Верховых и А. П. Палий внедрили в работу фтизиохирургического отделения областного противотуберкулезного диспансера методику экстраплеврального пневмолита у больных с инфильтративными формами туберкулеза, и к 1960 г. было произведено более 120 этих операций.

Внедрению и совершенствованию резекционной хирургии в г. Воронеже большую помощь оказал доцент кафедры туберкулеза Центрального института усовершенствования врачей (Москва), в дальнейшем академик РАМН, Михаил Израйлевич Перельман. Под его руководством в 1956 г. хирургами Ф. П. Верховых и М. Г. Левиным была выполнена первая в области резекция легких по поводу туберкулеза под местной анестезией. В течение последующих четырех лет при непосредственном участии М. И. Перельмана в хирургических отделениях областного и городского противотуберкулезных диспансеров было произведено около 250 радикальных операций на легких, включая резекцию бифуркации трахеи по поводу аденомы бронха. Именно М. И. Перельман способствовал внедрению во фтизиохирургию в г. Воронеже эндобронхиального наркоза, и первым анестезиологом, внедрившим этот метод в 1957 г. при операции больных туберкулезом, была Лариса Максимовна Копылова, в последующем ассистент курса туберкулеза Воронежского медицинского института. Первая плеврэктомия по поводу туберкулезной эмпиемы плевры была проведена в 1960 г. фтизиохирургом Воронежского областного противотуберкулезного диспансера Алексеем Алексеевичем Приймаком, выпускником Воронежского мединститута. А. А. Приймак, в последующем доктор медицинских наук, профессор, директор НИИ фтизиопульмонологии (Москва), много сделал в Воронежской области для ликвидации хронических туберкулезных эмпием плевры, в большинстве случаев являвшихся тяжелым последствием экссудативного плеврита, искусственного, спонтанного или экстраплеврального пневмоторакса. В 1965 г. по материалам хирургического отделения противотуберкулезного диспансера А. А. Приймак защитил кандидатскую диссертацию на тему «Хирургическое лечение эмпием плевры».

В 1969 г. при кафедре факультетской терапии вновь был создан курс туберкулеза, который в 1970 г. выделился в самостоятельное структурное подразделение медицинского института. Его возглавил к.м.н. Николай Сергеевич Тюхтин. Н. С. Тюхтин имел большой опыт работы в противотуберкулезных учреждениях Приморского и Дальневосточного

военных округов, Воронежском областном противотуберкулезном диспансере в качестве фтизиохирурга, заместителя главного врача по лечебной работе. В связи с этим в работах Н. С. Тюхтина нашли отражение вопросы повышения эффективности хирургических вмешательств при распространенных формах туберкулеза легких. Под руководством Т. Ф. Лавровой в 1968 г. Н. С. Тюхтин защитил кандидатскую диссертацию на тему «Дополнительная пластика культи главного бронха, ушитого механическим швом». В результате разработки и внедрения этого метода в практическую фтизиохирургию Воронежской области удалось снизить число бронхиальных свищей после пульмонэктомий более чем в 4 раза. Под руководством доцента Н. С. Тюхтина и профессора Т. Ф. Лавровой хирург Л. П. Ефимова внедрила в работу легочно-хирургического отделения способ применения гемостатических материалов на основе окисленной целлюлозы, что легло в основу ее кандидатской диссертации.

С 1972 г. темой научно-исследовательской работы курса туберкулеза ВГМИ стало изучение проблемы заболеваний плевры. В 1977 г. в Воронежском городском противотуберкулезном диспансере по инициативе Н. С. Тюхтина было создано отделение плевральной патологии на 90 коек, которое стало центром диагностики и лечения больных с заболеваниями плевры г. Воронежа и Воронежской области, клинической базой обучения студентов и врачей. В отделении сотрудниками курса внедрялись новые методы диагностики и лечения больных. Докторская диссертация Н. С. Тюхтина, которую он защитил в 1985 г., была посвящена вопросам клиники, диагностики и методам лечения туберкулезного плеврита. В 1985 г. курс туберкулеза был преобразован в кафедру туберкулеза, которой профессор Н. С. Тюхтин заведовал до 2002 г., а в дальнейшем до 2010 г. работал в должности профессора кафедры. За время работы им были опубликованы 233 печатные работы, получено 3 авторских свидетельства на изобретения и 17 удостоверений на рационализаторские предложения. В течение 40 лет Н. С. Тюхтин возглавлял проводимые в противотуберкулезном диспансере клинические разборы, на которых решались трудные вопросы диагностики и лечения больных. Под руководством Н. С. Тюхтина были выполнены и защищены 1 докторская и 4 кандидатских диссертации.

С 1972 г. занятия со студентами вели к.м.н., доцент З. Д. Берлова и ассистенты: В. Н. Крицкий, к.м.н. Л. М. Копылова, к.м.н. Л. П. Ефимова, к.м.н. Н. А. Стогова, к.м.н. Н. Е. Галыгина, к.м.н. Ю. П. Кошелев, М. В. Семьин, В. П. Захаров, Г. И. Шведов, А. А. Слепченко, М. Е. Калинина (рис. 3).

С 2002 по 2008 г. кафедрой туберкулеза заведовала д.м.н., профессор Наталья Аполлоновна Стогова, которая продолжила научные исследования в области плевральной патологии. В 2002 г. она защитила докторскую диссертацию на тему «Плевральные



Рис. 3. Сотрудники кафедры туберкулеза: первый ряд слева направо – заведующая кафедрой д.м.н., профессор Н. А. Стогова; д.м.н., профессор Н. С. Тюхтин; ассистент, к.м.н. Л. М. Копылова; второй ряд слева направо – ассистент, к.м.н. Ю. П. Кошелев; ассистент В. А. Николаев. г. Воронеж, 2006 г.

Fig. 3. Employees of TB Department: the first row from the left to the right: N.A. Stogova, Professor, Doctor of Medical Sciences, Head of the Department; N.S. Tyukhtin, Professor, Doctor of Medical Sciences; L.M. Kopylova, Assistant, Candidate of Medical Sciences; the second row from the left to the right: Yu.P. Koshelev, Assistant, Candidate of Medical Sciences; V.A. Nikolaev, Assistant. Voronezh, 2006

выпоты (клиника, диагностика, лечение)». Профессор Н. А. Стогова имеет более 200 научных трудов, под ее руководством была защищена одна кандидатская диссертация.

Материалы научных исследований профессора Н. С. Тюхтина и его учеников и последователей в области изучения проблем плевральной патологии активно внедрялись в работу Воронежского городского противотуберкулезного диспансера и были опубликованы в журналах и сборниках научных статей, в 4-томном руководстве для врачей «Болезни органов дыхания» (1989 г.), в методических рекомендациях МЗ РСФСР «Диагностика и лечение серозного туберкулезного плеврита с применением микродренирования» (1990 г.), в руководстве по внутренним болезням, в книге «Болезни органов дыхания» (2000 г.), в монографии «Болезни плевры», изданной под редакцией члена-корреспондента РАМН профессора В. В. Ерохина в 2010 г. [3]. В 2008 г. была издана книга для санитарного просвещения населения «Туберкулез (вопросы и ответы)». Ассистент В. Н. Крицкий большое внимание уделял вопросам совершенствования организации санаторного лечения детей с различными формами туберкулеза, в том числе реконвалесцентов после туберкулезного менингита.

Преподавание вопросов туберкулеза практическим врачам в рамках повышения квалификации с

1998 по 2008 г. проводилось сотрудниками кафедры фтизиатрии института последипломного медицинского образования Воронежской государственной медицинской академии им. Н. Н. Бурденко, заведующей которой по совместительству была главный врач областного противотуберкулезного диспансера, к.м.н., доцент, заслуженный врач РСФСР Людмила Павловна Ефимова.

В 2008 г. кафедра туберкулеза и кафедра фтизиатрии ИПМО были объединены с кафедрой эпидемиологии ВГМА им. Н. Н. Бурденко. Заведующим кафедрой стал д.м.н. профессор Николай Петрович Мамчик. Под руководством Н. П. Мамчика на кафедре изучались вопросы эпидемиологии туберкулеза в Воронежской области, был апробирован и внедрен в работу областного противотуберкулезного диспансера метод магнитотерапии туберкулезного экссудативного плеврита. Н. П. Мамчик имеет более 100 опубликованных научных работ, посвященных разработке системы гигиенической безопасности промышленного города на основе комплексной оценки риска здоровью населения, обусловленного факторами среды обитания.

В 2011 г. вновь была организована самостоятельная кафедра фтизиатрии, которую возглавила д.м.н., доцент Ольга Викторовна Великая. Докторская диссертация О. В. Великой на тему «Исследование клинических проявлений, особенностей терапии и прогноза у больных пневмонией с хроническим вирусным гепатитом В» была защищена в 2008 г., результаты которой были отражены в монографии [1]. О. В. Великая имеет более 100 научных трудов, 7 патентов на изобретения, под ее руководством были защищены 2 кандидатские диссертации. В настоящее время она руководит научной работой кафедры по теме «Повышение эффективности лечения больных туберкулезом органов дыхания с учетом медико-социальных факторов риска и лекарственной устойчивости возбудителя». Ведется подготовка аспирантов.

На кафедре трудятся профессор, д.м.н. Наталья Аполлоновна Стогова, доценты, кандидаты медицинских наук Анна Владимировна Лушникова и Надежда Егоровна Хорошилова, ассистенты, кандидаты медицинских наук Ольга Сергеевна Мартышова и Владимир Александрович Николаев (рис. 4). Проводится обучение студентов, клинических ординаторов на базе Воронежского областного клинического противотуберкулезного диспансера им. Н. С. Похвисневой (главный врач к.м.н. С. В. Корниенко), продолжается работа по повышению ква-



Рис. 4. Сотрудники кафедры фтизиатрии ВГМУ им. Н. Н. Бурденко: первый ряд слева направо – профессор, д.м.н., профессор Н. А. Стогова; заведующая кафедрой фтизиатрии, д.м.н., доцент О. В. Великая; доцент, к.м.н. Н. Е. Хорошилова; второй ряд слева направо – доцент, к.м.н. А. В. Лушникова; ассистент, к.м.н. В. А. Николаев; ассистент, к.м.н. О. С. Мартышова. г. Воронеж, 2018 г.

Fig. 4. Employees of Phthisiology Department of Voronezh State Medical University named after N.N. Burdenko: N.A. Stogova, Professor, Doctor of Medical Sciences; O.V. Velikaya, Doctor of Medical Sciences, Associate Professor, Head of Phthisiology Department; N.E. Khoroshilova, Associate Professor, Candidate of Medical Sciences; the second row from the left to the right: A.V. Lushnikova, Associate Professor, Candidate of Medical Sciences; V.A. Nikolaev, Assistant, Candidate of Medical Sciences; O.S. Martynova, Assistant, Candidate of Medical Sciences. Voronezh, 2018

лификации врачей города и области. В рамках системы непрерывного медицинского образования врачей сотрудники кафедры принимают участие в организации межрегиональных научно-практических конференций, аккредитованных Минздравом России. Для повышения эффективности процесса послеузовского обучения сотрудниками кафедры был издан ряд методических пособий и рекомендаций. За заслуги в области отечественного образования кафедра фтизиатрии была награждена президентом Российской академии естествознания дипломом (№ 01276 от 16 апреля 2013 г.) и медалью «Золотая кафедра России».

Продолжая традиции коллектив кафедры фтизиатрии и в настоящее время уделяет большое внимание повышению качества подготовки квалифицированных врачебных кадров для практического здравоохранения и внедрению передовых методов оказания противотуберкулезной помощи в практику.

Конфликт интересов. Авторы заявляют об отсутствии у них конфликта интересов.

Conflict of Interests. The authors state that they have no conflict of interests.

ЛИТЕРАТУРА

1. Великая О. В., Провоторов В. М. Пневмонии. – Воронеж: Кварта, 2008. – 176 с.
2. От медицинского института к медицинской академии (80-летию посвящается) / под ред. проф. А. С. Фаустова. – Воронеж: АО «НЛМК», 1998. – 126 с.
3. Тютин Н. С., Стогова Н. А., Гиллер Д. Б. Болезни плевры / под ред. В. В. Ерохина. – М.: ОАО «Издательство «Медицина», 2010. – 256 с.
4. Фурменко И. П. Воронежский государственный медицинский институт / И. П. Фурменко. – Воронеж: Издательство Воронежского университета, 1976. – 238 с.

REFERENCES

1. Velikaya O.V., Provotorov V.M. *Pnevmonii*. [Pneumonias]. Voronezh, Kvatra Publ., 2008, 176 p.
2. *Ot meditsinskogo instituta k meditsinskoy akademii (80-letiyu posvyaschaetsya)*. [From medical institute to medical academy (devoted to the 80th anniversary)]. A. S. Faustova, eds., Voronezh, AO NLMK Publ., 1998, 126 p.
3. Tyukhtin N.S., Stogova N.A., Giller D.B. *Bolezni plevry*. [Pleural Disorders]. V.V. Erokhin, eds., Moscow, OAO Izdatelstvo Meditsina Publ., 2010, 256 p.
4. Furmenko I.P. *Voronezhskiy Gosudarstvenny Meditsinskiy Institut*. [Voronezh State Medical Institute]. I.P. Furmenko. Voronezh, Izdatelstvo Saratovskogo Universiteta Publ., 1976, 238 p.

ДЛЯ КОРРЕСПОНДЕНЦИИ:

ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет им. Н. Н. Бурденко» МЗ РФ,
394036, г. Воронеж, ул. Студенческая, д. 10.
Тел.: 8 (473) 237-28-53.

Стогова Наталья Аполлоновна

доктор медицинских наук,
профессор кафедры фтизиатрии.
E-mail: Stogova.51@mail.ru

Великая Ольга Викторовна

доктор медицинских наук,
заведующая кафедрой фтизиатрии.
E-mail: alexvel@rambler.ru

FOR CORRESPONDENCE:

Voronezh State Medical University named after N.N. Burdenko,
10, Studencheskaya St.,
Voronezh, 394036
Phone: +7 (473) 237-28-53.

Natalya A. Stogova

Doctor of Medical Sciences,
Professor of Phthisiology Department.
E-mail: Stogova.51@mail.ru

Olga V. Velikaya

Doctor of Medical Sciences,
Head of Phthisiology Department.
E-mail: alexvel@rambler.ru

Поступила 20.01.2018

Submitted as of 20.01.2018