

К 100-летию клиники и 140-летнему основанию кафедры кожных и венерических болезней Ростовского государственного медицинского университета

З.А. Кузина, О.А. Сидоренко, Л.А. Анисимова, Е.П. Опруженкова, В.А. Гребенников, В.Е. Темников, В.В. Старостенко

ГБОУ ВПО «Ростовский государственный медицинский университет» Минздрава России
344022, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, д. 29

В статье описываются этапы развития и становления отечественной дерматовенерологии, история открытия и дальнейшая судьба одной из старейших кафедр кожных и венерических болезней в России. Обсуждаются национальная и мировая роль П.В. Никольского, З.Н. Гржебина, Н.А. Торсуева, Л.М. Хасабова и других сотрудников клиники и кафедры в изучении и преподавании дерматовенерологии, их вклад в борьбу с лепрой, кожными и венерическими болезнями.

Ключевые слова: **история, кафедра и клиника кожных и венерических болезней, Ростовский государственный медицинский университет.**

Контактная информация: star-vyacheslav@yandex.ru. Вестник дерматологии и венерологии 2016; (4): 80—88.

100 years of the clinic and the 140th anniversary of the Department of skin and sexually transmitted diseases of Rostov state medical University

Z.A. Kuzina, O.A. Sidorenko, L.A. Anisimova, E.P. Opruzhenkova, V.A. Grebennikov, V.E. Temnikov, V.V. Starostenko

The Rostov State Medical University
Nakhichevansky str., 29, Rostov-on-Don, 344022, Russia

The article describes the stages of development and formation of the national dermatovenereology, history of one of the oldest department of skin and sexually transmitted diseases in Russia. Discusses national and global role of the P.V. Nikolsky, Z.N. Grjebine, N.A. Torsuev, L.M. Khasabov and other colleagues of clinic and chair in the learning and teaching of dermatology and venerology, their contribution to the fight against leprosy, skin and venereal diseases.

Key words: **history, chair and clinic of skin and sexually transmitted diseases, Rostov state medical University.**

Corresponding author: star-vyacheslav@yandex.ru. Vestnik Dermatologii i Venerologii 2016; 4: 80—88.

Народ, не знающий своего прошлого,
не имеет будущего.

Михаил Ломоносов

■ 3 апреля 2016 г. исполнилось 100 лет со дня открытия клиники кожных и венерических болезней медицинского университета Ростова-на-Дону (рис. 1). Клиника и кафедра кожных болезней неразделимы в своей истории и теснейшим образом связаны с деятельностью основоположников отечественной дерматовенерологии, которые возглавляли клинику в различные периоды.

Старейшая клиника юга России берет свое начало из Варшавского университета, где 31 декабря 1876 г. по официальному распоряжению министра народного просвещения Российской империи была утверждена одна из первых в России самостоятельных кафедр по «накожным» и венерическим болезням. Эта клиника считалась среди лучших в России. В. Флоринский, обследовав состояние всех русских медицинских факультетов, в 1877 г. писал: «Преподавание сифилитических и кожных болезней в Варшавском университете поставлено значительно лучше, чем во всех других университетах... В клинике имеются все необходимые учебные принадлежности и ведутся ученые и учебные занятия совершенно правильно. Больные для сифилитического отделения клиники выбираются из всей

больницы, предпочитая более трудные поучительные случаи». Также высоко оценивал деятельность Варшавской клиники и основоположник отечественной дерматологии А. Г. Полотебнов, который утверждал: «До сих пор ни на одном медицинском факультете, кроме Варшавского, не организовано еще правильно преподавания дерматологии» [1].

Руководитель этой клиники профессор Э. М. Траутфеттер заведовал кафедрой кожных и венерических болезней Варшавского университета с 1869 по 1898 г. Он составил и издал первый в России фотографический атлас кожных и венерических болезней и много сделал для ознакомления иностранных ученых с работами русских дерматологов. Ему принадлежит попытка создания первой «русской терминологии накожных болезней».

После смерти Э. М. Траутфеттера в самом конце 1899 г. на его место по конкурсу был избран П. В. Никольский. С 1 января 1900 г. он был утвержден экстраординарным профессором, а с 1 октября 1903 г. — ординарным профессором кафедры кожных и венерических болезней, располагавшейся на базе больницы св. Лазаря, где он проработал до 1915 года. С именем профессора Никольского связан самый продуктивный период в деятельности кафедры и клиники [2].

П. В. Никольский — блестящий и выдающийся отечественный дерматолог. Родился 1 сентября 1858 г.



Рис. 1. Официальное открытие клиники 3 апреля 1916 г. (в центре проф. П. В. Никольский)

в городе Усмани Тамбовской губернии в семье с глубокими православными корнями и русскими традициями. Отец, Василий Иванович Никольский, — священник, духовный писатель, общественный деятель, соборный протоиерей, гласный Усманского уездного земства, председатель уездного училищного совета. Одним из первых в Тамбовской губернии В. И. Никольский открыл двухклассную мужскую и одноклассную женскую церковно-приходские школы (1885); в 1897 г. на личные средства приобрел двухэтажное кирпичное здание для этих школ. По данным 1902 г., протоиерей Никольский был кавалером орденов Анны II степени, Святого Владимира III степени. Из-под его пера вышло несколько опубликованных работ на тему грамотности простого народа [2]. Именно в такой православной семье был сформирован настоящий русский характер Петра Васильевича, не изменивший ему на протяжении всей его жизни (рис. 2).

Русская наука гордится им как последовательным пропагандистом идеи целостности организма, согласно которой поражения кожи тесно взаимосвязаны и взаимообусловлены с расстройствами других органов и систем, в первую очередь нервной системы. П. В. Никольский был одним из наиболее ярких основоположников физиологической и функциональной дерматологии, получившей особое развитие уже в советскую эпоху. Его приоритет в ряде важных вопросов дерматологии неоспорим, а огромные заслуги в разработке и пропаганде идей нервизма — неосценимы.

Мировую известность П. В. Никольский приобрел в 1896 г. после защиты докторской диссертации под руководством М. И. Стуковенкова «Материалы к учению о *remphigus foliaceus Cazenavi*», в которой описал и обосновал симптом отслойки эпидермиса при листовидной пузырчатке. В настоящее время данный симптом является классическим и во всех современных мировых руководствах по дерматологии называется в честь его автора — «симптом Никольского».

В 1897 г. принимал участие с докладом на XII Международном медицинском конгрессе в Москве вместе с Karosi (Вена), Halloreau (Париж), А. И. Пospelовым (Москва), В. М. Тарновским (Санкт-Петербург), Unna (Гамбург) [3].

Перу ученого принадлежит более 80 печатных работ. Среди них первая на русском языке работа по лечению сифилиса «Лекции о лечении сифилиса» (1905) и первый отечественный учебник по дерматовенерологии в послереволюционной России «Болезни кожи» (1923), а руководство «Общая терапия болезней кожи» становится настольной книгой дерматологов своего времени. Определенным вкладом в мировую дерматологию было описание П. В. Никольским редких дерматозов: в 1897 г. им был описан первый случай врожденной ихтиозиформной эритродермии, выделенной в 1902 г. L. Wrook в отдельную нозологическую единицу; в 1900 г. впервые описал стригущую форму



Рис. 2. Семья Никольских, 1896 г. Петр Васильевич Никольский с супругой Елизаветой Николаевной, дочерьми — Марией, Варварой, отцом Василием Ивановичем

выпадения 136 волос, известную в настоящее время как идиопатическая трихоклазия, или болезнь Никольского; в 1925 г. — ромбовидную гипертрофическую кожу шеи, которая также носит его имя. Будучи учеником М. И. Стуковенкова, П. В. Никольский являлся прямым продолжателем дела С. П. Боткина и А. Г. Полотебнова.

Начиная с 1905 г. правительством Российской Империи неоднократно ставился вопрос о переводе Варшавского университета в крупный губернский город, который бы располагался в европейской части страны. И только летом 1915 г. в связи с наступлением немецкой армии и по решению специального совещания в Москве Варшавский университет в полном составе был эвакуирован в Ростов-на-Дону. Клинике и кафедре кожных и венерических болезней был предоставлен барак с 25 койками на территории бывшей Николаевской городской больницы. Несмотря на трудности, благодаря организаторским спо-

собностям П. В. Никольского к 1923 г. это была одна из лучших дерматовенерологических клиник Европы. На базе клиники удалось оборудовать рентгеновский кабинет, кабинет для свето- и электролечения, клиническую, гистологическую и фотографическую

лаборатории и комнаты для профессора и ассистентов, а самое главное — собрать вокруг себя сплоченный коллектив, истинно преданный своему делу (рис. 3, 4). П. В. Никольский создал Ростовскую дерматологическую школу. Среди его учеников член-



Рис. 3. Коллектив клиники, 1921 г. (в центре проф. П. В. Никольский, справа от него супруга Елизавета Николаевна)



Рис. 4. Проф. П. В. Никольский на консультативном приеме

корреспондент АМН СССР П. В. Кожевников, профессора А. П. Лавров, Ф. И. Ширяев, А. В. Заславский, Э. И. Иоффе, Т. Т. Глухенький. В течение многих лет П. В. Никольский возглавлял созданное по его инициативе в 1916 г. Донское дерматовенерологическое общество при Донском университете. Он являлся почетным членом общества русских врачей в Варшаве, Киевского физико-медицинского и дерматовенерологического общества, Московского, Ленинградского, Кубанского, Одесского, Донского, Саратовского, Ставропольского научных обществ дерматологов и венерологов, членом-корреспондентом Французского общества дерматологов и венерологов [1, 4].

В 1916 г. на должность профессора кафедры был приглашен профессор В. И. Терebinский (рис. 5). Но уже 28 апреля 1917 г. В. И. Терebinский переехал в Киев на должность заведующего кафедрой кожных и сифилитических болезней.

В. И. Терebinский родился 7 января 1879 г. в Симферополе. В 1903 г. по окончании Императорской Военно-медицинской академии был определен на военную службу. В декабре этого же года по рекомендации военно-медицинского инспектора и постановлением конференции он оставлен (по конкурсу) в Клиническом военном госпитале при академии для усовершенствования по специальности «кожные и венерические болезни». С 1904 г. работал ординатором в клинике кожных и венерических болезней у проф. Т. П. Павлова, активно занимаясь научной работой, в 1906 г. защитил диссертацию на степень доктора медицины «Материалы к учению о ранней поверхностной сифилитической эритеме». В 1907—1908 гг. проходил стажировку в институте Пастера в Париже, обучался в клиниках Й. Ядассона и А. Нейссера.

В 1920 г. В. И. Терebinский уехал в Белград, где многие годы плодотворно преподавал и занимался научной деятельностью, продолжив затем в Париже. В Белграде он написал монографию на русском языке «Сифилис и борьба с ним» (1927), а также опубликовал работу «О причинах смерти В. И. Ленина по данным протокола вскрытия (*Lues cerebri*)» (1924).

В 1931 г. на должность заведующего кафедрой был назначен профессор З. Н. Гржебин. В Ростове профессор продолжал начатые при П. В. Никольском биохимические исследования, преимущественно при зудящих дерматозах. К исследованиям по биохимии кожи, которые вели К. Т. Патканьян, Э. И. Иоффе и В. Н. Космадис, также были привлечены новые работники кафедры Н. Н. Лобазов, В. М. Гриневич.

В годы руководства З. Н. Гржебина сотрудники кафедры занимались вопросами аллергологии и иммунитета при кожных и венерических болезнях: кандидатские диссертации А. А. Максимовой (1936), В. А. Манушукьян (1938), И. И. Мундера (1939). Вопросам пиодермии были посвящены монографии З. Н. Гржебина



Рис. 5. Профессор Владимир Ипполитович Терebinский

и Э. И. Иоффе, изучением экспериментального сифилиса занималась А. А. Максимова [5—7].

Начавшаяся Великая Отечественная война прервала многостороннюю работу кафедры, но уже в ноябре 1943 г. начались работы по восстановлению кафедр и клиник института. Вся тяжесть работы по возрождению кафедры и клиники кожных и венерических болезней, по организации учебного процесса при отсутствии помещений, учебных пособий, аппаратуры, освещения и отопления легла на плечи ассистента кафедры Г. А. Байбурта. Написанные его рукой схемы строения кожи и ее придатков, прекрасно выполненные муляжи и по сей день украшают лекционную аудиторию кафедры.

В октябре 1944 г. заведующим кафедрой стал профессор Н. А. Торсуев. Тематика его научных исследований была чрезвычайно разнообразной: впервые в мировой литературе он описал особую разновидность болезни Сэттона; первым в СССР диагностиро-

вал и описал кератоакантому, эритематозный пемфигус Сенира — Ашера, своеобразный вид лепрозной реакции, протекающей по типу герпетиформного дерматита Дюринга, и ряд других дерматозов.

Основным направлением научной работы Н. А. Торсуева было всестороннее изучение лепры, по вопросам которой были выполнены и успешно защищены кандидатские диссертации М. И. Иоффе, Е. В. Леонтьева, М. Е. Орлова, П. С. Гребенникова, Е. П. Бюкинга, К. К. Харабаджахова и др. В 1948—1949 гг. Николай Александрович был включен в состав группы экспертов ВОЗ ООН по борьбе с лепрой, выезжал на заседание этого комитета в Женеву, являлся членом редакционного совета международного журнала по лепре (*International Journal of Leprosy*), членом Международной лепрозной ассоциации. Им впервые было проведено исследование по применению препаратов сульфонового ряда в терапии лепры, которое показало полную санацию кожи и слизистых в течение 2—2,5 года, что позволило выписывать пациентов из лепрозория. Для морфологического контроля за результатами лечения этих пациентов в состав кафедры был введен профессор кафедры анатомии В. В. Соколов.

Крымская болезнь, или крымка (так на Дону было принято называть лепру), всегда была овеяна ореолом безнадежности и неизлечимости. Н. А. Торсуев одним из первых на практике доказал возможность клинического излечения больных лепрой. Само понятие «амбулаторное лечение больных лепрой» появилось благодаря Николаю Александровичу, ему же принадлежит по-

явление в лепрологии термина «диспансерное обслуживание больных лепрой». Совместно с Е. М. Губаревым был синтезирован и введен в практику отечественный противолепрозный препарат — гамма-фракции оксидифтериновой кислоты, названный «РД» (в честь города Ростова-на-Дону). Со слов очевидца (доцента кафедры З. А. Кузиной), первая выписка лепрозных больных состоялась в 1953 г., это поистине грандиозное событие сопровождалось игрой духового оркестра. Далее по приказу Министерства здравоохранения РСФСР в мае 1953 г. на ростовских лепрологов было возложено руководство всеми лепрозориями РСФСР и практика амбулаторного лечения лепрозных больных распространилась по всему Советскому Союзу.

Ростовский экспериментально-клинический лепрозорий вырос в передовое противолепрозное учреждение, став одним из авторитетнейших центров борьбы с лепрой в СССР, собрав целую плеяду выдающихся клиницистов (рис. 6). Под руководством Н. А. Торсуева в Ростове было выполнено более 25 диссертаций, в их числе докторская Л. М. Хасабова, кандидатские А. А. Антоньева, Н. Фомина, В. В. Венедиктовой, В. В. Соколова, А. Б. Худолеевой и многих других [8, 9].

Литература, книги были самой горячей страстью Н. А. Торсуева. Гордостью Николая Александровича являлась его личная библиотека, насчитывающая 25 000 книг. На книжном знаке (экслибрисе) Н. А. Торсуева изображен больной лепрой периода Средневековья, облаченный в специальный наряд, состоящий из наглухо застегнутого халата с длинными рукавами и эмблемой-аппликацией на груди в виде ярко-красно-



Рис. 6. Коллектив кафедры и клиники, 1947 г. (нижний ряд слева направо: М. И. Иоффе, доцент А. А. Максимова, доцент Е. Д. Данилевская, проф. Н. А. Торсуев, Т. С. Атаров, Л. И. Бутенко, Г. А. Байбурт, И. П. Брагин)

го червового туза, высоких сапог, перчаток, головного убора восточного стиля, с трещоткой, посохом и сумой для сбора подаяний в руках. Ударами трещотки больной извещал о своем прибытии в город, а червовый туз на груди служил удобной мишенью для стражников, строго наблюдавших за передвижением больного (рис. 7).

После ухода Н. А. Торсуева из Ростовского государственного медицинского института ответственной за учебный и лечебный процесс была проф. А. А. Максимова. В 1963 г. на эту должность был назначен Л. М. Хасабов, который с 1965 г. становится заведующим кафедрой.

Бывший фронтовик, в годы войны служил в десантных войсках, участвовал в боях за освобождение Севастополя, Курска, Будапешта, Малой Земли. Награжден орденами Красного Знамени и Красной Звезды. Отличаясь большим трудолюбием, целеустремленностью, богатым запасом знаний и исключительной доброжелательностью, Леон Михайлович сумел в течение первого десятилетия своего руководства кафедрой не только успешно защитить докторскую диссертацию, но и стать руководителем научных исследований А. Б. Худолеевой, Ю. А. Москаленко, Л. А. Когана, М. Б. Пархоменко, которые успешно завершили защиту кандидатских диссертаций. Под руководством Леона Михайловича была выполнена значительная часть кандидатской диссертации З. А. Кузиной на тему: «Динамика иммунологических изменений у больных лепрой в процессе лечения». Этой работой впервые доказан аутоиммунный характер поражения органов и нервных стволов. На сегодняшний день Зинаида Александровна, начавшая свою трудовую деятельность с должности старшего лаборанта кафедры при Н. А. Торсуеве, является единственным сотрудником, хранящим в памяти и передающим нам атмосферу и традиции научной и клинической работы нескольких поколений кафедры (рис. 8).

В 1972 г. по инициативе проф. Л. М. Хасабова был организован первый в стране самостоятельный курс сексопатологии на факультете усовершенствования врачей. Руководителем данного курса был его ученик Л. А. Коган. За 1,5 года работы курса было проведено 12 циклов занятий, усовершенствование по сексопатологии прошли 237 врачей. В памяти сотрудников Леон Михайлович останется жизнелюбивым человеком и профессионалом, а в памяти студентов — искусным лектором.

С 1982 г. кафедрой кожных и венерических болезней Ростовского медицинского института заведует В. А. Гребенников. Его исследования посвящены изучению патогенетической роли физиологически активных веществ при дерматозах и совершенствованию их терапии, также микологии, санаторно-курортному лечению дерматозов. Под руководством проф. И. И. Потоцкого в 1969 г. Виктор Андреевич защитил



Рис. 7. Экслибрис проф. Н. А. Торсуева

кандидатскую диссертацию по патогенезу псориаза. Докторскую диссертацию по совершенствованию лечения нейродермита защитил в 1979 г. С 1969 г. ассистент кафедры Алтайского медицинского института, с 1975 по 1982 г. руководил кафедрой Читинского медицинского института. В 1982 г. был избран заведующим кафедрой кожных и венерических болезней в Ростове-на-Дону. Под его руководством и при непосредственном участии проведены работы по углублению знаний о патогенезе самых тяжелых дерматозов у взрослых и детей (атопический нейродермит, красная волчанка, псориаз, пузырчатка, склеродермия, вульгарные и розовые угри, крапивница и др.), разработаны и усовершенствованы методы лечения, чему посвящено 10 изобретений и столько же рационализаторских предложений. Под руководством В. А. Гребенникова защищено 16 кандидатских диссертаций, одна докторская. В. А. Гребенников является автором более 180 научных работ. Особенно выделяются монографии «Нейродермит», «Генетически обусловленная патология кожи», «Врачебно-трудовая экспертиза и диспансеризация при дерматозах», «Дерматозы и физиологически активные вещества», за которую он награжден медалью ВДНХ [1].

В. А. Гребенников активный и многократный участник многочисленных научных конференций и симпозиумов различного уровня, в том числе международного. Мно-



Рис. 8. Коллектив кафедры и клиники, 1986 г. (верхний ряд слева направо: второй — В.Е. Темников, третья — Н.А. Берникова, четвертый — асс. Р.Н. Волошин, шестая — орд. Л.И. Марек, нижний ряд слева направо: доцент Ю.А. Москаленко, доцент А.Б. Худолева, проф. В.А. Гребенников, зав. отделением Н.М. Кобзева, асс. М.Б. Пархоменко, доцент З.А. Кузина, С.А. Гампарцумов)



Рис. 9. Коллектив кафедры, март 2016 г. (слева направо: асс. В.В. Старостенко, доцент Л.А. Анисимова, проф. О.А. Сидоренко, проф. В.А. Гребенников, доцент Г.А. Гурский, асс. Е.П. Опруженкова)

го лет руководил обществом «Знание» при Ростовском государственном медицинском университете. За успехи в лечении больных и подготовке научных и практических кадров, изобретательскую деятельность награжден знаком «Отличнику здравоохранения».

В 1931 г. при клинике кожных и венерических болезней был открыт Краевой Северокавказский научно-исследовательский кожно-венерологический институт. В июне 1938 г. институт был реорганизован в Ростовский областной кожно-венерологический диспансер.

С 3 июня 2003 г. областным кожно-венерологическим диспансером руководит Вадим Евгеньевич Темников — доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой дерматовенерологии ФПК и ППС ГБОУ ВПО «Ростовский государственный медицинский университет», член экспертного совета Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации по дерматовенерологии и косметологии, автор 64 научных работ. Под его непосредственным руководством произошла реорганизация дерматовенерологической службы об-

ласти. В ГБУ РО «КВД» работают 985 сотрудников, 202 врача, 386 медицинских сестер. В диспансере работают 2 доктора медицинских наук, 9 кандидатов медицинских наук. Врачами диспансера оказывается специализированная лечебно-диагностическая помощь населению Ростовской области. В головном учреждении в Ростове-на-Дону находятся 3 стационарных отделения на 140 коек. В городах Ростовской области функционируют 510 дерматовенерологических коек (в том числе 210 коек дневного пребывания).

На сегодняшний день на кафедре трудятся 6 ассистентов, 3 доцента, заведующий — профессор. Знакомым

событием марта 2016 г. было избрание второго профессора кафедры кожных и венерических болезней — Ольги Анатольевны Сидоренко, достойной продолжательницы школы Никольского (рис. 9).

Достижения основателей клиники кожных болезней Ростовского государственного медицинского университета вдохновляют современное поколение докторов, а речь Петра Васильевича Никольского на торжественном дне открытия клиники о «превосходстве русской науки и освобождении от преклонения перед иностранной» до сих пор вселяет дух патриотизма и уверенность в сердца молодых ученых-дерматологов. ■

Литература

1. Annals of the Rostov State Medical University (Rostov State Medical University) in 5 volumes / comp.: G.G. Zhamgotsev. — Rostov n / d, 2006. — Volume 5. 125—140. [Летопись Ростовского государственного медицинского университета (РостГМУ): в 5 томах. Сост.: Г.Г. Жамгоцев. Ростов Н/Д, 2006; 5: 125—140.]
2. Eliseev V. Nikolsky P.V. Lipetsk encyclopedia. T. 2. Lipetsk, 2000; 419. [Елисеев В. Никольский П.В. Липецкая энциклопедия. Т. 2. Липецк, 2000; 419.]
3. Kubanova A.A., Samtsov A.V., Zaslavsky D.V. The roots of international dermatology. Vestn dermatol venerol 2011; 3: 162—163. [Кубанова А.А., Самцов А.В., Заславский Д.В. У истоков мировой дерматологии. Vestn dermatol venerol 2011; 3: 162—173.]
4. Kozhevnikov P.V. Prof. P.V. Nikolsky and its importance in the national dermatology (the tenth anniversary of his death). Vestn dermatol venerol 1950; 3: 33—34. [Кожевников П.В. Проф. П.В. Никольский и его значение в отечественной дерматологии (к десятилетию со дня смерти). Vestn dermatol venerol 1950; 3: 33—34.]
5. ГАРО (Государственный архив Рост. Области). ф. 2508. оп. 7. д. 984 (штат).
6. ГАРО. ф. 2605. оп. 1. д. 129
7. ГАРО. ф. 2605. оп. 1. д. 115.-л.97.
8. Gusakov N.I. The scientific contribution of Professor Torsueva N.A. in the development of domestic dermatology (the 100th anniversary). Vestn Postgraduate Med Education 2002; 2: 4—7. [Гусаков Н.И. Научный вклад профессора Торсуева Н.А. в развитии отечественной дерматовенерологии (К 100-летию со дня рождения). Vestn последипломного мед образования 2002; 2: 4—7.]
9. Torsuyev N.A. Sketch. (under V.A. Grebennikov and K.K. Harabadzkhov's general edition). Rostov-on-Don 1986; 64 pages. [Торсуев Н.А. Очерк. (под общей редакцией В.А. Гребенникова и К.К. Харабаджхова) Ростов-на-Дону, 1986; 64.]

об авторах:

З.А. Кузина — к.м.н., доцент, доцент кафедры кожных и венерических болезней ГБОУ ВПО РостГМУ
 О.А. Сидоренко — д.м.н., доцент, профессор кафедры кожных и венерических болезней ГБОУ ВПО РостГМУ
 Л.А. Анисимова — к.м.н., доцент кафедры кожных и венерических болезней ГБОУ ВПО РостГМУ
 Е.П. Опруженкова — ассистент кафедры кожных и венерических болезней ГБОУ ВПО РостГМУ
 В.А. Гребенников — д.м.н., профессор, заведующий кафедрой кожных и венерических болезней ГБОУ ВПО РостГМУ
 В.Е. Темников — д.м.н., профессор, зав. кафедрой дерматовенерологии ФПК и ППС ГБОУ ВПО РостГМУ
 В.В. Старостенко — ассистент кафедры кожных и венерических болезней ГБОУ ВПО РостГМУ

Конфликт интересов

Авторы заявляют об отсутствии потенциального конфликта интересов, требующего раскрытия в данной статье