

К 90-летию дерматовенерологической службы Ставропольского края

М.А. Земцов¹, В.В. Чеботарев²

ГБУЗ СК «Краевой клинический кожно-венерологический диспансер»
355013, Ставрополь, ул. Достоевского, д. 52

ГБОУ ВПО «Ставропольский государственный медицинский университет» Минздрава России
355017, Ставрополь, ул. Мира, д. 310

В статье на основании архивных документов изложен материал, повествующий об образовании на Ставрополье Венерологического института и диспансера, их становлении и развитии. Представлены документы 20-х годов XX столетия и современные фотографии.

Ключевые слова: **Венерологический институт, диспансер, Ставрополь, дерматовенерологическая служба, кафедра, научные исследования.**

Контактная информация: kkkvd@bk.ru. Вестник дерматологии и венерологии 2013; (2): 85—93.

On the 90th anniversary of the dermatovenerology service of the Stavropol territory

M.A. Zemtsov¹, V.V. Chebotarev²

¹ Territorial Clinical Dermatovenerology Dispensary
Dostoyevskogo str., bldg 52, 355013, Stavropol, Russia

² Stavropol State Medical University
Mira str., bldg 310, 355017, Stavropol, Russia

The article discloses archival materials describing the establishment of the Dermatovenerology Institute and Dispensary in the Stavropol Territory as well as their growth and development. The article includes documents as of the 1920s and present-day photos.

Key words: **Venerology Institute, Dispensary, Stavropol, dermatovenerology service, chair, research.**

Corresponding author: kkkvd@bk.ru. Vestnik Dermatologii i Venerologii 2013; 2: 85—93.

■ Как свидетельствуют документы архива Ставропольской государственной универсальной библиотеки (доктор И.К. Титров) до империалистической войны 1914 года, несмотря на то что венерические болезни, и в частности сифилис, были в России широко распространены, им не уделялось должного внимания. В некоторых провинциальных «университетах» до империалистической войны не было кафедр по венерологии.

Венерические болезни являются «не меньшим общественным злом, чем туберкулез» (последнему уделялась масса внимания, строились специальные санатории, устраивались уже за несколько лет до войны диспансеры и пр.). О венерических болезнях, как о болезнях секретных, позорных, разговор считался неприличным, а представление о них было весьма смутным и часто превратным.

Благодаря такому взгляду, легко понять, с каким трудом проникали правильные сведения об этих болезнях в массы.

Ни царское правительство России, ни тем более общество не делали или почти не делали ничего для борьбы с величайшим злом. В статье К. Бахутова «Медико-топография и санитарное состояние губернского города Ставрополя» (1881 г.) сообщается: «... мы не исчерпали всех источников возникновения венерических болезней, так как они в частности, к сожалению, редко могут быть выяснены...» «Подтвердить точной цифрой заболевания при отсутствии лечебниц для проходящих, неудовлетворительности городской больницы Приказа общественного призрения, при невозможности пользования больных бесплатными медикаментами и т. п. не представляется возможным. Многие больные в силу этого или не прибегают к врачебной помощи, а скорее и охотнее обращаются к знахарям и цирюльникам, или же остаются без всякого лечения» [1]. Только в 1897 г. удалось по инициативе известного русского сифилитолога профессора В.М. Тарновского организовать Всероссийский съезд врачей по борьбе с сифилисом в России, который наметил ряд весьма полезных мероприятий, к сожалению, почти не проведенных или очень мало проведенных в жизнь. Следующий съезд предполагалось созвать в 1914 г., но началась война которая повлекла за собой значительное распространение венерических болезней, и в 1917 г. весной при Пироговском съезде было организовано совещание по венерическим болезням, «чтобы подытожить последствия войны и разработать мероприятия по предохранению населения страны от занесения из армии венерических болезней». Этим пожеланиям не суждено было сбыться к наступила Гражданская война. И только с укреплением советской власти были приняты решительные меры и в течение нескольких лет появились учреждения, предназначенные для борьбы с «венеризмом». Так началась планомерная борьба в общесоюзном масштабе.

Как же дело обстояло в Ставрополе?

До империалистической войны Ставрополь, вообще бедный лечебными учреждениями, не имел не только «венерических амбулаторий», но даже и «венерических» отделений при общих амбулаториях, которыми бы заведовал специалист венеролог. При больнице Приказа общественного призрения незадолго до войны существовал небольшой «венерический» стационарий, но ему уделялось мало внимания. Он был пасынком среди других отделений, и больные, которые туда попадали, старались под тем или иным предлогом из него выбраться. В амбулаториях венерические больные принимались наряду со всеми другими пациентами, точной регистрации и правильной статистики по венерическим болезням не велось, хотя Ставрополь и в особенности Ставропольская губерния по количеству венерических больных стояли далеко не на последнем месте.

Те немногие «сифилитики», которые попадали в перегруженные амбулатории, где врач принимал по 100 и более разнообразных больных, не могли получить квалифицированную помощь.

Пионером борьбы с «венеризмом» в Ставрополье можно считать Н.Г. Осипянца, которому уже во время войны удалось создать при «заразном» отделении Народной больницы стационарий на 10 коек для «сифилитиков».

В 1917 г. после возвращения со Всероссийского совещания по борьбе с венерическими болезнями ему удалось организовать военный «венерический» госпиталь. Но революция смела эти благие начинания и, просуществовав несколько месяцев, оба эти учреждения вынуждены были закрыться.

И только с приходом на Северный Кавказ советской власти, в связи с реорганизацией всего здравоохранения, когда во главу угла ставилась борьба с социальными болезнями, Н.Г. Осипянец снова начинает поднимать вопрос о создании в Ставрополье специального по борьбе с «венеризмом» учреждения [2].

В марте 1920 г. был образован отдел здравоохранения Ставропольского губернского революционного комитета (Губздравотдел) при исполнительном комитете Ставропольского губернского Совета рабоче-крестьянских и красноармейских депутатов.

Губздравотдел выполнял функции по организации лечебно-профилактического дела в Ставропольской губернии. Ввиду распространения венерических заболеваний в пределах губернии была учреждена при медицинском подотделе губернского отдела здравоохранения секция борьбы с венерическими болезнями по губернии.

На второй месяц существования советской власти здравотделом предлагается Н.Г. Осипянцу представить доклад об открытии такого учреждения. Доклад одобряется съездом врачей губернии, и принципиально был разрешен вопрос о создании Венерологи-

ческого института. Вновь открываемому учреждению был придан статус института, потому что на него возлагались кроме лечебных еще функции научно-исследовательские, санитарно-просветительные и учебные.

Вопрос принципиально был разрешен, но не было самого главного, не было средств. Доктору Н.Г. Осипянцу пришлось самому находить помещение, привозить в него из разных мест мебель, оборудование, принести собственный инструментарий, подобрать самому сотрудников и с большим трудом, с затратой огромной энергии удалось, наконец, через 2 мес. после принципиального разрешения вопроса, весной 1920 г. открыть двери института для приема больных.

В то время связи с центром почти не имелось, никто не знал, как ведется борьба с «венеризмом» в Республике, не знали, как она ведется даже по соседству, в городах Северного Кавказа. Знали только, что бедствие не ждет и что надо провести решительную борьбу с сифилисом открытием учреждения, где концентрировалась бы борьба с этим злом по всему Ставрополью. Только много времени спустя, когда стала налаживаться связь с центром, выяснилось, что линия проведения борьбы с «венеризмом» была взята правильная. К этому времени в Москве (04.08.1921 г.), в других больших городах позже, стали основываться институты с масштабом деятельности гораздо большим, чем Ставропольский, но с теми же приблизительно задачами, которые поставил себе институт при своем открытии.

За пять лет существования Венерологического института, когда работа шла усиленными темпами, в деле борьбы с социальными болезнями было сделано больше, чем за несколько предыдущих десятилетий! Были подведены итоги этой работы.



ВЕНЕРОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ.

Здание института (1920 г.)



Ожидальня Венерологического института



Муляжи (в зале ожидания)

Итак, открывшись весной 1920 г., совершенно без средств, исключительно благодаря инициативе и энергии доктора Н.Г. Осипянца, институт в начале своего существования имел небольшую амбулаторию и стационар на 15 коек со штатом: один врач, сам доктор Н.Г. Осипянец, один фельдшер, одна сестра милосердия и 3—4 человека из низшего медперсонала; через пять лет институт превращается в учреждение со следующим штатом: заведующий институтом доктор Н.Г. Осипянец, ординаторы И.К. Титров и женщина-врач Б.Д. Брандис, врач-бактериолог Г.Н. Манучарова, врач-обследователь женщина-врач Е.З. Зальян, зубной врач С.И. Сигал, фельдшерница, один фельдшер низшего персонала. Пропускная способность института доходит почти уже до 3000 человек в месяц [3].

Постепенно из года в год значение института для населения росло, завоевывалась популярность не только среди трудящихся масс Ставрополя, но и среди медицинского мира города и округа. В институт направляли для диагностирования все казуистические случаи кожных и венерических заболеваний.

Много терний было на пути молодого учреждения за пять лет. Все время, почти до самых последних дней институт испытывал хроническое отсутствие материальных ресурсов.

Тот, кто за эти пять лет был близок к институту, мог наблюдать, сколько энергии, любви и веры в дело нужно было вложить, чтобы не опускались руки и чтобы в самые тяжелые годы его существования, как, например, в 1921—1922 гг., не иссякла энергия и вера в то, что идея института еще восторжествует. Одно время (в 1922 г.) институту грозило закрытие вследствие отсутствия средств. В это время печать забила на набат, и в № 227 от 4 октября 1922 г. в краевой газете «Советский Юг» появилась статья под названием «Надо помочь».

Появление этой статьи было на переломе положения института, но с этих пор под институт стала подводиться все более и более прочная материальная база.

Уже в конце 1922 г., вследствие все расширяющейся деятельности института, в штат был введен ординатор и тогда же институт получил ценное приобретение в лице специалиста-муляжиста Медведева. Начала функционировать муляжная мастерская, и институт обогатился десятками муляжей, этим ценным подспорьем как для санитарно-просветительной деятельности, так и для целей преподавания.

За время своего существования институт, благодаря своему богатому клиническому материалу, служил местом стажирования нескольких десятков молодых врачей и студентов последних курсов медфаков и клиники для учениц акушерско-фельдшерского техникума.

Сотрудниками института, несмотря на громадную перегруженность, поскольку диспансерная работа поглощала массу времени, постоянно велись научные

исследования и наблюдения. Ни одна новинка по специальности не осталась не проверенной на материале института. Результаты наблюдений и исследований и различные уникалы и казуистические случаи кожных и венерических заболеваний, в особенности случаи местного сифилиса, до чрезвычайности запущенного и калечащего, которым так «богато» Ставрополье, до самого последнего времени почти не знавшее лечения сифилиса, докладывались и демонстрировались сперва на заседаниях Медицинского общества до его закрытия, а затем на заседаниях научного кружка врачебной секции.

Как развивались события далее?

Год 1923 в России явился в известной степени знаменательным — в этом году в июне в Москве состоялся Всероссийский съезд по борьбе с венерическими болезнями. На этом съезде окончательно определился план борьбы с венерическими заболеваниями, где в центре внимания встал вопрос об организации венерологических диспансеров. По всей Республике открылся ряд диспансеров, и в частности в Ставрополе, на Кавказе при Венерологическом институте, который сыграл доминирующую роль в научной постановке работы в венерологическом диспансере [2].

Совершается это безболезненно и почти без всяких затрат, так как институт с самого своего основания вел диспансерную работу. Пришлось только расширить стационар с 15 до 30 коек, углубить санитарно-просветительную работу, которая уже в достаточной мере велась, и развить работу по индивидуальным и массовым обследованиям.

В течение 17 мес. через диспансер прошло первичных 4085 пациентов, повторных 26 491. Основной контингент составляли больные венерическими заболеваниями. За это время было сделано: вливаний неосальварсана — 1265, произведено исследований по Вассерману — 934, по Вручку — 848, прочим — 1142.

Осмотрено несколько сот рабочих и служащих всяких предприятий количеством 375, детских домов — 12, школ — 8, кормилиц — 200. Проведено лекций 36 с числом слушателей 2000. Собеседований 10 с количеством слушателей 2900.

Диспансер развил огромную общественно-профилактическую работу. Основная работа диспансера проходила в двух направлениях: лечебном и общественно-профилактическом.

Лечебная часть: всестороннее обследование (клиническое и лабораторное) больных — обеспечивало их квалифицированной помощью, что является главной задачей диспансера.

Лечение сифилиса и «перелоя» проводилось новейшими способами и методами, проверенными в институте. Применялась лактоотерапия и вакциноотерапия, лечение сифилиса висмутом и другими способами. Широко велась сальварсанизация, по возможности проводился abortивный способ лечения.

Впервые введен и предложен способ внутривенного вливания JNa. Все лечение протекало под постоянным контролем лабораторных исследований. Все подходящие случаи исследовались бактериологически, серологически. В подозрительных случаях заболевания нервной системы производили люмбальную пункцию.

При диспансере проводились осмотры поступающих на службу кормилиц, прислуг, вступающих в брак и т. д. с выдачей соответствующих удостоверений.

Преследуя цели профилактики венерических болезней, диспансер развил громадную санитарно-просветительную работу и вне диспансера. При диспансере имела санпросветительная комиссия (из членов Совета соцпомощи). Эта комиссия во главе с врачом диспансера разработала план работы. По соглашению с венячейкой или с месткомом какого-либо учреждения врач диспансера проводил цикл лекций и бесед с таким расчетом, чтобы все рабочие и служащие детально ознакомились с вопросами половой гигиены и сущностью венерических болезней. По определенным анкетным листам проводилось тщательное обследование условий работы в отношении возможности распространения внеполовым путем венерических болезней: общие предметы работы (гвозди, станки), предметы общего употребления (посуда, полотенца, общая постель, уборные и т. д.), обследование условий совместной жизни (в детском доме, коммуне, общежитии, школе, яслях, трудовых колониях и т. д.), персональный осмотр для выяснения состояния здоровья и половой жизни.

За 17 мес. в было обследовано 12 детских домов с количеством детей 1135, из них 116 была проведена реакция Вассермана, у всех кормилиц взяты мазки на гонококки и кровь на реакцию Вассермана, а в двух детских домах (для дефективных детей) все дети обследованы с помощью реакции Вассермана. Обследованы 4 школы с количеством учащихся 394, слушатели сельскохозяйственного техникума — 80 человек и рабфака — 85 человек. Обследованы 6 хлебопекарен с количеством рабочих 77. Был один выезд в коммуну «Красное Знамя», где обследовано 40 человек, ночлежный дом с количеством ночлежников 23, коллектив безработных швей в количестве 90 с целью выяснения распространения проституции среди них, служащие горманежа — 30 человек и комсомольцы при горманеже — 50 человек. Все торговцы, парикмахеры, служащие столовых и прочие систематически ежемесячно подвергались осмотру. Также осмотру подвергались все кормилицы перед поступлением на службу в детские дома.

Итак, венерологический диспансер работал на базе Венерологического института с 1923 г.

Последний приказ по Венерологическому институту (№ 31 от 30.04.31 г.) датирован 1931 г. Таким образом, Венерологический институт просуществовал в Ставрополе 11 лет (1920—1931 гг.). Он был организован первым в России, на год раньше, чем в Москве.

По состоянию на 01.01.41 г., «на основании отношения крайздрова от 14.12.40 г. вендиспансер с 01.01.41 г. переименовывается в крайвендиспансер» и получает штат 30 сотрудников.

В январе 1946 г. на основании распоряжения горздрова началось расширение кожно-венерологической клиники, возглавляемой профессором А.В. Заславским, за счет двух палат терапевтического отделения горбольницы, а поликлинику переводят в ведение горбольницы по статусу кожно-венерологического отделения.

С 1965 по 1974 г. проводилось строительство здания нового КККВД по ул. Достоевского 52, где и ныне базируется государственное бюджетное учреждение здравоохранения Ставропольского края «Краевой клинический кожно-венерологический диспансер» с филиалами в городах Георгиевске, Ессентуках, Кисловодске, Невинномысске, Пятигорске.



Поликлиника диспансера (1941 г.)



Кожное отделение на 70 коек на базе краевой больницы (1943—1975 гг.)



Коллектив кафедры дерматовенерологии и косметологии



Сотрудники диспансера



УЗИ-диагностика



Сеанс селективной фототерапии

В настоящее время КККВД — мощное медицинское учреждение, оснащенное современным диагностическим и физиотерапевтическим оборудованием (УЗИ, аппарат для ПУВА и селективной фототерапии, урологическая установка «Яровит», ПЦР Real Time и многое другое).

Стационар имеет 140 коек, штат 43 врача: из них 6 кандидатов медицинских наук, 15 врачей высшей категории, 7 — первой, 3 — второй.

КККВД является клинической базой кафедры дерматовенерологии и косметологии с курсом ПДО ГБОУ ВПО «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения России.

Первым руководителем и организатором кафедры кожных и венерических болезней Ставропольского государственного медицинского института был Абрам



Озонотерапия

Вениаминович Заславский, воспитанник профессора П.В. Никольского — корифея дерматовенерологии, возглавлявшего кафедру кожных и венерических болезней в медицинском институте Ростова-на-Дону. Успешно защитив в 1939 г. докторскую диссертацию «Поражение кожи белым фосфором и его перкутанное действие» и получив звание профессора, А.В. Заславский был направлен в 1940 г. на самостоятельную работу — заведование кафедрой кожных и венерических болезней в Ставропольский государственный медицинский институт, организованный в 1938 г. Абрам Вениаминович по характеру был мягким человеком, но требовательным, интеллигентным, прекрасным клиницистом. Он не только создал кафедру, но и был деканом лечебного факультета с 1948 по 1953 г., вплоть до ухода на пенсию [4].

Сферу его научных интересов формировала высокая заболеваемость сифилисом и гонореей. Им была оценена ближайшая эффективность короткого непрерывного метода лечения сифилиса арсеноксидами по материалу клиники за 1946—1948 гг. (метод Игла—Мура, видоизмененный профессорами Л.Н. Машкиллейсоном и В.А. Рахмановым).

На кафедре было налажено изучение экспериментального сифилиса. На кроликах, зараженных *Tr. pallidum*, изучалось его течение после травмы центральной нервной системы.

В сентябре 1953 г. заведующим кафедрой стал избранный по конкурсу доцент Виктор Иванович Казаков.

В.И. Казаков окончил в 1925 г. Астраханский медицинский институт. Становление его как дерматовенеролога происходило в Пермском медицинском институте в клинике кожных и венерических болезней под руководством профессора М.А. Розентула.

В довоенное время работал в дерматологическом отделении Пятигорской клиники Бальнеологического института и свой опыт работы отразил в монографии «Курортотерапия кожных и венерических болезней». (Медгиз, 1951, 153 с.).

Основным (плановым) направлением научно-исследовательской работы кафедры было изучение действия света (облучение ртутно-кварцевой лампой) на кожу; лечение сифилиса без мышьяка на 1-м курсе с использованием натриевой соли пенициллина; поиски новых методов неспецифической терапии сифилиса, проведение которой считалось обязательным с 1-го же курса лечения; поиски средств местного лечения трихомониаза.

В.И. Казаковым издана монография «Лечение сифилиса специфическое и неспецифическое (в помощь практическому врачу); монография «Дифференциальная диагностика и принципы терапии в практике дерматовенеролога»; написана глава «Основы лечебных методик при кожных и венерических заболеваниях», включенная в монографию «Основные принципы лечебных методик на курортах и санаториях», и глава «Методика лечения кожных и венерических боль-



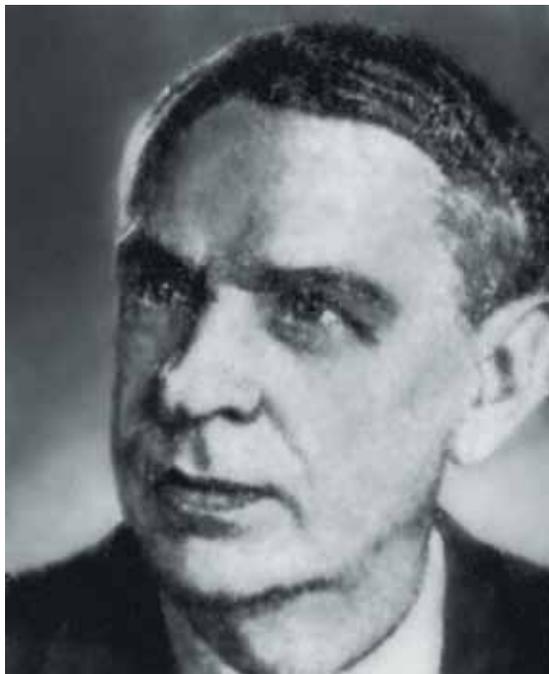
ГБУЗ «Краевой клинический кожно-венерологический диспансер»

ных» в монографии «Основные принципы лечения на курорте Нальчик (в помощь практическому врачу)». (Нальчик, 1961, с. 235—246). В 1964 г. по совокупности научных работ им была защищена докторская диссертация.

С марта 1967 г. кафедрой стал руководить прошедший по конкурсу профессор Ефим Давыдович Марьясис.



Первый заведующий кафедрой кожных и венерических болезней профессор А.В. Заславский (1940—1953)



Заведующий кафедрой кожных и венерических заболеваний профессор В.И. Казаков (1953—1965)



Заведующий кафедрой профессор Е.Д. Марьясис (1967—1990)

Е.Д. Марьясис с 1955 г. начал клиническую, педагогическую и научную деятельность в Новокузнецком государственном институте усовершенствования врачей и до приезда в Ставрополь заведовал кафедрой кожных и венерических болезней. Продолжатель традиций школы А.А. Боголепова, ученик микологов — профессоров А.Н. Аравийского и В.Я. Некачалова, он отлично владел педагогическим мастерством, организацией научной работы и клиническими навыками. Первым научным направлением в эти годы было изучение патогенеза микозов стоп.

По этой и близкой к ней теме под руководством профессора Е.Д. Марьясиса было защищено 11 кандидатских диссертаций и 1 докторская.

Вторым направлением научных исследований кафедры являлось совершенствование лечения больных хроническими дерматозами (экзема, псориаз и др.) на курортах Пятигорск, Нальчик, Анапа.

Детальная разработка вопросов дерматокурортологии нашла отражение в 10 кандидатских диссертациях, выполненных под руководством профессора Е.Д. Марьясиса, в монографии Е.Д. Марьясиса «Курортное лечение кожных болезней» (М., «Медицина») и монографии Е.Д. Марьясиса и А.А. Дубровского «Лечение дерматозов у детей».

Особое внимание в 80-е годы прошлого века было уделено социально-гигиеническим аспектам брака и семьи, подготовке детей и подростков к семейной жизни,

общим вопросам полового воспитания молодежи и борьбе за здоровый образ жизни. Были изданы методические рекомендации для врачей и учителей «Подготовка учащихся к семейной жизни», «Гармония семейной жизни», книга «Уроки семейной жизни» (Е.Д. Марьясис, А.Г. Ахвердов), представлявшая своеобразный итог реализации на Ставрополье оригинальной системы подготовки детей и подростков к семейной жизни.

Выпущены пособия: лекция «Тайна врача и супругов (рассказы о венерических заболеваниях)» Е.Д. Марьясис, А.А. Чайкина с 10 цветными плакатами; «Гигиена подростка» с 20 цветными таблицами. Для населения напечатано 16 популярных книг и брошюр по вопросам профилактики венерических заболеваний и половой гигиены.

С 1991 г. заведует кафедрой дерматовенерологии и косметологии с курсом ПДО доктор медицинских наук, профессор, Заслуженный врач РФ Вячеслав Владимирович Чеботарев.

С 1968 по 1983 г. он работал ассистентом, затем доцентом на кафедре, которой руководил профессор Е.Д. Марьясис. С 1983 по 1991 г. руководил кафедрой дерматовенерологии во Владивостокском медицинском институте и после отъезда профессора Е.Д. Марьясиса за рубеж вернулся в Ставропольскую государственную медицинскую академию.

До приезда им была защищена докторская диссертация «Методы лечения гонореи, негонорейных за-

болеванний у мужчин, профилактика постгонорейных осложнений (клинико-экспериментальные, иммунологические и цитохимические исследования)» (Москва, 1991 г.). В 1992 г. получил звание профессора и был назначен ученым секретарем ученого совета Ставропольского государственного медицинского института, проработав в этой должности 20 лет.

С приездом профессора В.В. Чеботарева совместно с руководством диспансера решались насущные вопросы дерматовенерологической службы. Было оснащено новым оборудованием физиотерапевтическое отделение, открыты косметологический кабинет, отделение анонимного лечения больных инфекциями, передаваемыми половым путем (ИППП).

Научные исследования кафедры были разнообразными, но основным направлением явилось совершенствование лечения ИППП. По этой тематике было выполнено под руководством профессора В.В. Чеботарева 18 кандидатских и три докторские диссертации.

На кафедре впервые изучена концентрация пенициллинов в амниотической жидкости у беременных, больных сифилисом. Разработан алгоритм специфической терапии пенициллинами больных различными формами сифилиса.

Впервые проведены фармакологические исследования по изучению концентрации инфузионной формы азитромицина в тканях матки, ее придатках у больных с воспалительными заболеваниями органов малого таза, что позволило изменить предложенную ранее схему терапии.

Научные исследования опубликованы в 14 монографиях, защищены 9 патентов на изобретения. Издано 7 руководств для врачей.

За исследования по проблеме ИППП кафедра награждена дипломом Европейской научно-промышлен-



Заведующий кафедрой дерматовенерологии и косметологии с курсом ПДО профессор В.В. Чеботарев

ной палаты (Брюссель), а заведующий кафедрой — золотой медалью.

Тесное сотрудничество кафедры и диспансера помогает выполнять задачи, стоящие перед здравоохранением, и создавать условия для обучения студентов, осуществлять подготовку подготовленных клинических ординаторов и интернов, проводить циклы усовершенствования врачей дерматовенерологов и переподготовку врачей по специальности «Косметология». ■

Литература

1. Stavropol text: descriptions, sketches, researches. [Ставропольский текст: описания, очерки, исследования. Ставрополь, 2006 г.]
2. State archives of the Stavropol region, Stavropol, [Гос. архивы Ставропольского края, Ставрополь, 1987. — Разделы 6.3.1.2. ЛПУ. 276.]
3. State archives of the Stavropol region, Stavropol, [ГАСК, ф. 2795, оп. 1 д. 16, л. 86.]
4. Chebotarev V.V., Pavlik L.V. History of development of department of a dermatovenerology and cosmetology of the Stavropol state medical academy and Stavropol regional science society of dermatovenerologists. Stavropol, 2008; 69 p. [Чеботарев В.В., Павлик Л.В. История развития кафедры дерматовенерологии и косметологии Ставропольской государственной медицинской академии и Ставропольского краевого научного общества дерматовенерологов. — Ставрополь 2008; 69.]

об авторах: ▶

М.А. Земцов — к.м.н., главный врач ГБУЗ СК «Краевой клинический кожно-венерологический диспансер», Ставрополь
В.В. Чеботарев — д.м.н., заведующий кафедрой дерматовенерологии и косметологии с курсом ПДО ГБОУ ВПО «Ставропольский государственный медицинский университет»