

© Коллектив авторов, 2016  
УДК 616.97:616.5:613.4

**Е. В. Липова**  
ДОКТ. МЕД. НАУК

**И. И. Глазко**  
КАНД. МЕД. НАУК

**Г. И. Суколин**  
ДОКТ. МЕД. НАУК

**А. Б. Яковлев**  
КАНД. МЕД. НАУК

Кафедра дерматовенерологии и косметологии ФГБУ ДПО  
«Центральная государственная медицинская академия» УДП РФ, Москва

## Кафедра дерматовенерологии и косметологии: перспективы междисциплинарного взаимодействия

Кафедра дерматовенерологии и косметологии ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» УДП РФ успешно и плодотворно работает под руководством профессора Е. В. Липовой с 2012 г. На кафедре проводится подготовка научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности «Кожные и венерические болезни», подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры и интернатуры, дополнительное профессиональное образование специалистов по образовательным программам профессиональной переподготовки и повышения квалификации по направлениям «Дерматовенерология», «Косметология». Ведущими направлениями кафедры являются оптимизация методов диагностики и лечения кожных и венерических заболеваний, разработка методов коррекции морфофункциональных недостатков покровных тканей человека.

*Ключевые слова:* дерматовенерология, венерические болезни, косметология



**Заведующая кафедрой дерматовенерологии и косметологии ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия» УДП РФ, Москва  
доктор медицинских наук профессор  
Елена Валериевна Липова**

Елена Валериевна Липова  
e-mail: elipova97@gmail.com

В 2012 г. в структуре Учебно-научного медицинского центра в соответствии с Приказом ФГБУ «УНМЦ» УДП РФ № 45 от 24.07.12 г. организована кафедра дерматовенерологии, микологии и косметологии. В ограниченные сроки коллективом было подготовлено учебно-методическое обеспечение кафедры. С 18.12.12 г. на основании лицензии на право осуществления образовательной деятельности по направлению «Дерматовенерология», «Косметология» и государственной аккредитации, учебно-педагогическая и научно-практическая деятельность кафедры осуществляется в полном объеме. В настоящее время кафедра располагает работными технологиями и опытом подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, кадров высшей квалификации по программам ординатуры и образовательным программам профессиональной переподготовки и повышения квалификации специалистов по специальностям «Дерматовенерология», «Косметология». Богатый запас теоретических знаний, большой опыт практической работы и преподавательской деятельности, широкий спектр научных интересов профессорско-преподавательского состава кафедры востребованы практическими врачами.

Коллектив кафедры представлен ведущими специалистами в области дерматовенерологии, микологии, косметологии. В состав кафе-

дры входят два профессора, пять докторов наук, пять кандидатов наук. Возглавляет кафедру доктор медицинских наук профессор Елена Валериевна Липова — научный консультант по дерматовенерологии, микологии и косметологии ФГБУ «Поликлиника № 1» УДП РФ, ведущий специалист в области диагностики и терапии урогенитальных инфекций, член Диссертационного Совета по защите кандидатских и докторских диссертаций ГБОУ ДПО РМАПО, член Ученого Совета Московского научно-практического центра дерматовенерологии и косметологии Департамента здравоохранения Москвы, вице-президент Российской ассоциации по генитальным инфекциям и неоплазии шейки матки (РАГИН), президент региональной общественной организации «Общество содействия развитию косметологии, реконструктивной и косметологической гинекологии» (КОГИН), главный редактор российского медицинского междисциплинарного журнала «TERRA MEDICA», член Московского научного общества дерматологов, венерологов и косметологов им. А. И. Пospelова, член EADV (Европейская академия дерматологии и венерологии), автор более 200 научных работ, двух национальных руководств, двух учебников и монографий, семи патентов на изобретение. Под ее руководством защищено пять кандидатских диссертаций, стаж педагогической работы — более 20 лет.

Заслуженный сотрудник кафедры, известный ученый в области генодерматозов — Геннадий Иванович Суколин — профессор, доктор медицинских наук, большую часть научно-педагогической деятельности выполнял в ЦНИКВИ в должности главного научного сотрудника, заведовал отделением микологии, в последующем — профессор кафедры дерматовенерологии РГМУ, РМАПО. Профессор Г. И. Суколин обладает огромным опытом в диагностике и лечении редких тропических заболеваний кожи и слизистой оболочки, длительное время работал в странах Северной Африки, несколько поколений дерматовенерологов являются его учениками, он автор более 400 научных публикаций, семи монографий, соавтор нескольких справочников, руководств по дерматовенерологии, микологии и наследственным болезням кожи. Его монографии «Клиническая дерматология», «Иллюстрированная клиническая дерматология», «Особенности дерматопатологии Северной Африки» содержат сведения о более 1500 нозологических форм кожных и наследственных дерматозов. Под руководством проф. Г. И. Су-

колина защищено 15 кандидатских диссертаций, он является членом редколлегии многих рецензируемых ВАК медицинских журналов.

Светлана Ивановна Роговская — доктор медицинских наук, профессор, президент Российской ассоциации по генитальным инфекциям и неоплазии (РАГИН), координатор по России международного информационного проекта ВОЗ по папилломавирусной инфекции HPVtoday, член Международного экспертного совета по папилломавирусной инфекции, член правления Российской ассоциации акушеров-гинекологов, Европейского общества по контрацепции, Международной федерации по патологии шейки матки и кольпоскопии (European Federation on Colposcopy and Cervical Pathology), Европейского общества гинекологов-онкологов «ESGO», автор и соавтор более 230 печатных работ, 16 книг, двух авторских свидетельств на изобретение, девяти учебно-методических пособий. Проф. С. И. Роговская является специалистом в области диагностики и лечения патологии шейки матки, влагалища, вульвы, папилломавирусной инфекции.

Профессор кафедры доктор медицинских наук Александр Арамисович Айвазян — один из немногих высокопрофессиональных специалистов в области патоморфологических исследований в дерматовенерологии, автор более 60 публикаций, пяти учебных пособий, четырех изобретений.

Доцент кафедры кандидат медицинских наук врач-дерматовенеролог клинический миколог высшей категории Алексей Борисович Яковлев обладает большим опытом научно-практической, лечебной и педагогической деятельности и является признанным авторитетом в области медицинской микологии, гранулематозных поражений кожи. А. Б. Яковлев — член правления и почетный член Московского научного общества дерматологов, венерологов и косметологов им. А. И. Пospelова, автор и соавтор около 100 печатных работ, девяти монографий и учебных пособий, двух изобретений.

Заведующая учебной частью кафедры Ирина Ивановна Глазко, доцент кафедры, кандидат медицинских наук, обладает большим опытом преподавательской работы и практической деятельности в области диагностики и лечения инфекций, передаваемых половым путем, инъекционных и аппаратных технологий коррекции возрастных изменений и эстетических недостатков кожи, автор более 30 научных работ, двух монографий, член Российской ассоциации

по генитальным инфекциям и неоплазии шейки матки (РАГИН), член Московского научного общества дерматологов, венерологов и косметологов им. А. И. Пospelова.

Доцент кафедры и кандидат медицинских наук Елена Игоревна Касихина имеет более 13 лет стажа научно-педагогической работы, консультант по детской дерматовенерологии Московского научно-практического центра дерматовенерологии и косметологии Департамента здравоохранения Москвы. По рейтингам журнала «National Health Magazine» входит в список лучших врачей Москвы в 2011 и 2013 гг. Автор более 60 научных и научно-методических работ, рационализаторского предложения. Основное направление научной деятельности — детская дерматовенерология и микология.

Молодые перспективные сотрудники кафедры — ассистент к. м. н. Чекмарев А. С., ассистент к. м. н. Грязева Н. В., ассистент Суркичин С. И., ст. лаборанты Пахомова А. И., Жуфина С. Е. — успешно совмещают преподавательскую и методическую работу с практической деятельностью в ФГБУ «Поликлиника № 1» УДП РФ, обладают глубокими теоретическими знаниями и всеми, в том числе высокотехнологичными, методами диагностики и лечения кожных заболеваний и ИППП.

Многие ведущие специалисты сегодня открыто признают, что основной проблемой организации дерматовенерологической помощи в стране в настоящий момент является отсутствие механизмов взаимодействия врачей-дерматовенерологов с представителями смежных дисциплин, сужение спектра профессиональных интересов дерматовенерологов в сфере клинической диагностики и ограниченное применение результатов фундаментальных исследований в клинической практике. В то же время, в современной дерматологии, эстетической медицине постоянно появляются методы, сочетающие в себе традиционные подходы к терапии и инновационные технологии, что требует от врачей все более высокого уровня профессиональной компетенции, который невозможно обеспечить без участия врачей, представляющих узкоспециализированные отрасли медицины. С этой точки зрения, коллектив кафедры дерматовенерологии и косметологии, благодаря руководителю профессору Е. В. Липовой является уникальным — практически все сотрудники владеют несколькими смежными специальностями: «Акушерство и гинекология», «Клиническая микология»,

«Лабораторная микология», «Косметология», «Клиническая лабораторная диагностика», «Физиотерапия», что, безусловно, играет большую роль в обеспечении качества подготовки специалистов.

Укрепление междисциплинарного взаимодействия — одна из важнейших задач кафедры. Программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре и интернатуре, профессиональной переподготовки, тематических циклов повышения квалификации включают обязательное изучение актуальных вопросов акушерства и гинекологии, педиатрии, урологии, инфекционных болезней, клинической лабораторной диагностики, неотложной помощи.

Представляется перспективным укрепление межкафедрального взаимодействия, комплектация и проведение смешанных циклов обучения, что подтверждается уже имеющимся опытом работы с кафедрой семейной медицины с курсом клинической лабораторной диагностики. Междисциплинарному взаимодействию и системному подходу в обучении способствует и многопрофильность медицинских учреждений Управления делами Президента РФ, являющихся клиническими базами кафедры: ФГБУ «Поликлиника № 1», ФГБУ «Поликлиника № 3», ФГБУ «Поликлиника № 2», ФГБУ «Центральная клиническая больница с поликлиникой», ФГБУ «Поликлиника № 5» УДП РФ, а также ГКБ № 67 им. Л. А. Ворохобова ДЗ Москвы. Успешному осуществлению программ подготовки специалистов также способствует высокий уровень оснащённости современным диагностическим и лечебным оборудованием клинических баз подразделений, где проводятся занятия.

В 2013–2015 гг. на кафедре прошли обучение 67 клинических ординаторов и интернов, в настоящее время проходят обучение 24 клинических ординатора и 27 интернов. Сотрудниками кафедры полностью разработано методическое обеспечение учебного процесса в клинической ординатуре и интернатуре. В 2015 г. коллективом кафедры разработаны основные профессиональные образовательные программы послевузовского образования по специальностям интернатуры и ординатуры «Дерматовенерология, по специальности ординатуры «Косметология», по специальности аспирантуры «Кожные и венерические болезни» в соответствии с требованиями ФГОС.

Программы подготовки постоянно совершенствуются и модернизируются. В действующих

вариантах широко представлены теоретические вопросы, особое внимание уделяется проблемам дифференциальной диагностики с учетом синдромального принципа, рациональной фармакотерапии и профилактике. Практические и симуляционные занятия предусматривают освоение полного перечня манипуляций и процедур, обязательных к практическому освоению врачами-специалистами. В программы включены вопросы смежных дисциплин (акушерство и гинекология, клиническая лабораторная диагностика, инфекционные болезни и др.). Контроль знаний проводится в виде тестирования в компьютерном классе в интерактивном режиме. Для проведения симуляционных занятий и итогового контроля разработаны ситуационные фотозадачи, необходимые для контроля усвоения практических знаний. Преподавателями активно создаются учебные пособия для улучшения качества самостоятельной подготовки интернов и клинических ординаторов. Каждый обучающийся закреплен за преподавателем, который контролирует выполнение дипломной работы. На постоянной основе ежемесячно на кафедре проводятся научные кружки для обучающихся, где ординаторы и интерны делают презентационный доклад по теме дипломной работы. Темы дипломных работ включают наиболее актуальные вопросы современной дерматологии и венерологии. На кафедре регулярно проходят заседания научного кружка для интернов и ординаторов (с перспективой трансляции в on-line режиме).

В 2013–2015 гг. кафедрой дерматовенерологии и косметологии проведено 37 циклов обучения по программам дополнительного профессионального образования (576, 144, 72, 16 ч), 72 мастер-класса. На кафедре прошли обучение 1 322 человека, из них 47 — на бюджетной основе (специалисты учреждений УДП РФ).

В 2015 г. разработан авторский цикл (проф. Е. В. Липова) тематического усовершенствования «Урогенитальные инфекции и кожная патология гениталий» (16 ч) для врачей акушеров-гинекологов, дерматовенерологов, урологов, включающий практические междисциплинарные вопросы диагностики и терапии урогенитальных заболеваний, кожной патологии, новообразований аногенитальной области. Данный цикл высоко востребован в Москве и, особенно, в регионах Российской Федерации. По просьбам ведущих специалистов регионов преподаватели кафедры только за 2015 г. провели 11 выездных мастер-классов, проведя обучение более 700 слушателей.

В 2013–2015 гг. разработаны и с успехом проводятся мастер-классы по актуальным проблемам дерматовенерологии и косметологии:

- новый неаблятивный метод лазерного лечения и омоложения;
- плазмолифтинг в дерматовенерологии и косметологии;
- радиоволновые методы деструкции доброкачественных новообразований кожи;
- радиоволновые технологии удаления доброкачественных новообразований кожи и слизистой оболочки;
- клиничко-лабораторные параллели доброкачественных новообразований кожи и слизистой оболочки.

Особенно привлекает внимание и интерес практических врачей смежных специальностей междисциплинарная тематика циклов повышения квалификации («Вульвовагинальная патология и эстетика: диагностика, кольпоскопия, лечение, коррекция»), что еще раз подтверждает необходимость межкафедрального взаимодействия.

Сотрудниками кафедры дерматовенерологии и косметологии осуществляется и большая научно-исследовательская работа. Основными ее направлениями в последние годы являются оптимизация методов диагностики и лечения кожных и венерических заболеваний и оптимизация коррекции морфофункциональных недостатков покровных тканей человека.

В 2014 г. в составе группы исследователей профессор Е. В. Липова была удостоена **Национальной премии «Призвание»** в номинации «Способ диагностики» за разработку инновационной тест-системы «Фемофлор» для ПЦР-анализа в режиме реального времени, позволяющей выполнять количественный и качественный анализ биоты урогенитального тракта с контролем качества получения биопробы, что существенно повышает диагностическую эффективность лабораторной идентификации возбудителей инфекционно-воспалительного процесса на ранних стадиях, до развития осложнений и определяет обоснованную этиологически направленную терапию.

В рамках научных направлений в 2013 г. профессором Е. В. Липовой совместно с сотрудниками ФГБУ «Поликлиника № 1» УДП РФ отделений лучевой диагностики (к. м. н. Т. В. Стеблецова), акушерства и гинекологии (зав. отделением к. м. н. Н. И. Портнова), УЗИ (зав. отделением О. Г. Туркина) апробирована и внедрена в работу поликлиники инноваци-

онная методика лазерного лечения стрессовой формы недержания мочи у женщин, пролапса влагалища, атрофических изменений слизистой оболочки преддверия и влагалища, а также синдрома релаксированного влагалища с помощью технологии Smooth (SPECTRO DUALIS FOTONA). Получен патент на изобретение № 2551616 «Способ консервативного лечения недержания мочи при напряжении у женщин с помощью Er:YAG лазера». 27.05.2015. (Липова Е. В.). Полученные результаты исследования продемонстрировали высокую эффективность метода, отсутствие осложнений и необходимости реабилитации в послеоперационном периоде. В процессе исследования разработаны клинические и практические рекомендации для врачей акушеров-гинекологов, дерматовенерологов, урологов, проводятся обучающие мастер-классы и семинары для врачей.

Продолжается научно-практическое исследование о возможности применения аутологичной, богатой тромбоцитами плазмы для лечения различных кожных заболеваний, таких как акне, розацеа, себорейный дерматит, различные виды алопеций. Исследование выполняет сотрудник кафедры Н. В. Грязева под руководством профессора Е. В. Липовой. В процессе выполнения данного исследования разработана высокоэффективная методика лечения длительно незаживающих трофических язв нижней трети голени у пациентов пожилого возраста, которая позволяет сократить в два раза продолжительность лечения язвенного дефекта кожи. По результатам исследования успешно защищена диссертация на соискание ученой степени кандидата медицинских наук «Аутологичная, богатая тромбоцитами плазма в лечении язвенных поражений кожи нижних конечностей» (Грязева Н. В.). В работу отделений дерматовенерологии и косметологии ФГБУ «Поликлиника № 1» УДП РФ внедрены методики плазмолифтинга и применения аппликационного плазмогеля.

Успешно внедрена в работу ФГБУ «Поликлиника № 1» УДП РФ диагностическая методика изучения состояния кожи с помощью аппарата REVEAL, позволяющего с высокой достоверностью объективизировать степень инволютивных изменений кожи лица и результаты выполненной коррекции.

Продолжается исследование радиоволновых методов омоложения кожи лица, показана эффективность процедуры Pelleve с помощью аппарата «Surgitron» («Ellman», США) в коррекции морфофункциональных изменений кожи

лица. Результаты исследований доложены на научно-практических конференциях, проводятся мастер-классы по теоретическим и практическим вопросам применения радиоволновых методов омоложения.

Ассистентом С. И. Суркичиным проводится исследование по разработке и оценке критериев эффективности методов коррекции избыточных локальных жировых отложений у мужчин и женщин с помощью инновационной технологии криолиполиза и радиоволновых методов, позволяющих корректировать возрастные, физиологические недостатки тела, что в значительной степени повышает самооценку и, соответственно, качество жизни пациента. В настоящее время проводится обработка клинических данных, планируется апробация и защита кандидатской диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

В настоящий момент проводится исследование по изучению клинической эффективности экстракта человеческой плаценты MELSMON в лечении симптомов ранней менопаузы и коррекции возрастных изменений кожи у женщин.

В 2013–2015 гг. сотрудниками кафедры опубликовано 56 научных статей, из них 25 — в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК, три учебных пособия, одна монография, две главы в руководствах для врачей. Опубликовано и утверждены ФИРО руководство для врачей «Шейка матки, влагалище, вульва. Физиология, патология, кольпоскопия, эстетическая коррекция» под ред. С. И. Роговской, Е. В. Липовой, «Квалификационные тесты по клинической лабораторной диагностике» (В. В. Долгов, Е. В. Липова).

Результаты исследований отражены в 142 выступлениях, представленных на научно-практических конференциях, конгрессах, съездах, симпозиумах, в том числе зарубежных.

В помощь органам здравоохранения совместно с Главным медицинским управлением УДП РФ, ФГБУ ДПО «ЦГМА» УДП РФ, ФГБУ «Поликлиника № 1» УДП РФ сотрудниками кафедры проводится ежегодная научно-практическая конференция «УРОГЕНИТАЛЬНЫЕ ИНФЕКЦИИ И РЕПРОДУКТИВНОЕ ЗДОРОВЬЕ: КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА И ТЕРАПИЯ» со Всероссийской научно-практической конференцией «Герпесвирусные инфекции. Проблемы и перспективы терапии». Идеологией конференции служит укрепление преемственности и междисциплинарного взаимодействия врачей различных

специальностей с целью повышения качества оказания дерматовенерологической и гинекологической помощи.

Отдельным направлением работы конференций является обсуждение достижений и перспектив развития дерматовенерологии, в том числе в контексте пересечения сферы ее интересов со смежными медицинскими дисциплинами.

Необходимо отметить, что на подобных конференциях происходит объединение не только дерматовенерологов, но и специалистов других медицинских дисциплин — гинекологов, онкологов, иммунологов, урологов, врачей клинической лабораторной диагностики. Подобная совместная работа при проведении научно-практических конференций способствует научному обогащению специалистов, развитию междисциплинарных связей и деловых контактов.

На сегодняшний день стратегия развития кафедры — обеспечение учебно-педагогического процесса на основании строгого соблюдения государственных образовательных стандартов, нормативных отраслевых документов с внедрением инновационных технологий и системы оценки качества преподавания.

Основными задачами кафедры являются:

- 1) совершенствование учебно-методического обеспечения;
- повышение профессиональной квалификации профессорско-преподавательского состава;

- разработка и внедрение новых высокоэффективных форм обучения, включая дистанционные;
- подготовка учебных пособий, пособий для врачей, руководств по дерматовенерологии и косметологии;
- 2) укрепление междисциплинарного и межкафедрального взаимодействия;
- 3) внедрение новых высокотехнологичных методов диагностики и терапии в практику лечебно-профилактических учреждений УДП РФ;
- 4) помощь практическому здравоохранению:
- консультативная работа;
- проведение научно-практических конференций;
- участие в разработке методических рекомендаций (РАГИН, Национальная академия микробиологии);
- выпуск специализированного научно-практического журнала («TERRA MEDICA»).

Основные приоритеты кафедры направлены на совершенствование учебно-методического обеспечения, на обучение врачей в соответствии с потребностью практического здравоохранения с использованием инновационных обучающих технологий. Благодаря четко и грамотно организованной деятельности кафедра сохраняет лучшие традиции школы отечественной дерматовенерологии и развивает современные инновационные направления в области дерматовенерологии и косметологии.

*E. V. Lipova., I. I. Glazko, G. I. Sukolin, A. B. Yakovlev*

Department of dermatovenerology and cosmetology FGBU DPO «Central State Medical Academy» UDP RF, Moscow

#### **Department of dermatovenerology and cosmetology: Prospects for interdisciplinary interaction**

Department of dermatovenerology and cosmetology FGBU DPO «Central State Medical Academy» UDP RF successfully and effectively operates under the guidance of professor E. V. Lipova from 2012. The department conducted training of the teaching staff in postgraduate study on specialty «skin and sexually transmitted diseases», preparation of highly qualified personnel program residency and internship, additional professional education of specialists in educational programs of retraining and advanced training of the following areas: Dermatovenerology and Cosmetology. The main directions of the department are the optimization of diagnosis and treatment of skin and sexually transmitted diseases, the development of methods for correction of morpho-functional deficiencies covering human tissues.

**Key words:** dermatovenerology, sexually transmitted diseases, cosmetology

## ПЛАН НА II ПОЛУГОДИЕ 2016 Г.

**Октябрь:** X Междисциплинарная научно-практическая конференция: «**Урогенитальные инфекции и репродуктивное здоровье: клиничко-лабораторная диагностика и терапия**», Ялта

**2 Декабря:** XI Междисциплинарная научно-практическая конференция «**Актуальные вопросы урологии и гинекологии**» (инфекции, доброкачественные и злокачественные новообразования, мочекаменная болезнь и др.), Санкт-Петербург, ПетроКонгресс

За дополнительной информацией обращаться в Оргкомитет конференции:

ООО «ДискавериМед», Издательский дом «Терра Медика»

Елена Викторовна Прижевойт: тел./ф. (812) 274-08-62, 327-76-22

e-mail: expo@discoverymed.ru http://www.terramedica.spb.ru