
К 40-летию Федерального государственного бюджетного учреждения «Научно-исследовательский институт глазных болезней Российской академии медицинских наук (ФГБУ «НИИГБ» РАМН)

For the 40th anniversary of the Research Institute of Eye Diseases of the Russian Academy of Medical Sciences

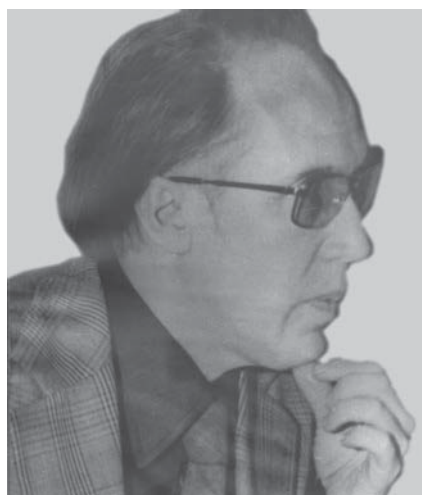
ФГБУ «НИИ глазных болезней» РАМН был образован в 1973 г. постановлением Совета министров СССР как Всесоюзный научно-исследовательский институт глазных болезней Министерства здравоохранения СССР. С 1990 г. Институт входит в состав отделения клинической медицины Российской академии медицинских наук. Первым директором института был академик РАМН, профессор М.М. Краснов (1929—2006 г.). Вместе с М.М. Красновым значительный вклад в организацию и становление института внесли Б.Н. Алексеев (1925—2004 г.), О.В. Груша (1930—2006 г.), а также А.А. Каспаров и И.А. Мустаев.

С декабря 2001 г. Институтом руководит ученик М.М. Краснова, академик РАМН, профессор С.Э. Аветисов. Профессор М.М. Краснов с 2001 г. и до своей кончины в 2006 г. являлся советником директора.

В настоящее время в Институте работает 506 сотрудников. В клинических подразделениях трудятся 73 врача, из которых 42 имеют высшую врачебную категорию, а 11 — являются кандидатами медицинских наук. В 11 научных подразделениях работают 115 научных сотрудников, среди которых 1 академик РАМН, 23 доктора медицинских наук (из них 8 профессоров), 61 кандидат медицинских наук.

Клиническая часть Института включает приемное отделение, амбулаторно-поликлиническое, три хирургических отделения стационара, операционный блок, отделение анестезиологии и реанимации, а также ряд общеклинических отделений (клинико-диагностическая лаборатория, отделение гипербарической оксигенации, центральное стерилизационное отделение, аптека, рентгенологический, патоморфологический и физиотерапевтический кабинеты).

Стационар ФГБУ «НИИГБ» РАМН располагает 180 койками, а амбулаторно-поликлиническое отделение рассчитано на 400 посещений в день. Ежегодно сотрудники Института оказывают консультативную помощь более 75 000 пациентов, в стационаре получают лечение около 6000 больных с различными офтальмологическими заболеваниями (хирургическая активность в среднем составляет 68%). Операционный блок Института включает 11 опера-



М.М. Краснов.

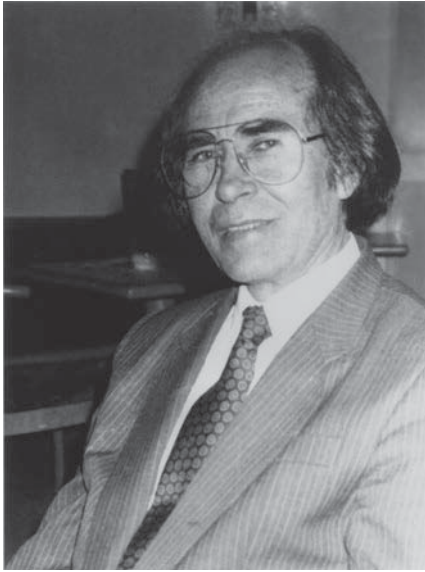
ционных, оснащенных современным хирургическим и анестезиологическим оборудованием, микрохирургическими стереомикроскопами последнего поколения, системами кондиционирования и обеззараживания воздуха.

Основная деятельность Института заключается в разработке новых методов диагностики, лечения и профилактики различных глазных заболеваний, трансляции новых технологий в клиническую практику, подготовке научных кадров, обучении и повышении квалификации врачей-офтальмологов России и стран ближнего зарубежья. ФГБУ «НИИ глазных болезней» РАМН оснащен необходимым оборудованием на уровне мировых стандартов, позволяющим выполнять научные и клинические исследования на современном уровне.

Научные исследования Института соответствуют основным мировым тенденциям развития офтальмологической науки и проводятся по следующим основным направлениям:

— объективизация критериев диагностики и мониторинга глауком, повышение эффективности лечения глауком;

— экспериментально-клиническое обоснование применения трансплантационных материалов в офтальмологии;



Б.Н. Алексеев.



О.В. Груша.

— изучение анатомии, физиологии и патологии органа зрения на основе современных морфофункциональных методов исследования;

— хирургия хрусталика и интраокулярная коррекция в нестандартных условиях;

— разработка новых технологий селективной кератопластики;

— диагностика, профилактика и лечение инфекционных заболеваний глаз;

— диагностика и лечение (включая консервативные, лазерные и хирургические методы) поражений глаз при диабете;

— совершенствование диагностики и лечения инволюционных заболеваний сетчатки;

— оптимизация методов диагностики и коррекции первичных и индуцированных аметропий.

В соответствии с решением ученого совета института от 01.01.2010 научная часть включает 5 отделов, 4 отделения и 2 лаборатории.

Научно-организационный отдел ФГБУ «НИИГБ» РАМН (руководитель — В.А. Лазук) осуществляет организацию проводимых в Институте конференций, симпозиумов, различных семинаров, координирует работу в рамках Научного совета по офтальмологии РАМН, проводит организационную работу по обучению клинических ординаторов, аспирантов, врачей из других офтальмологических учреждений на курсах повышения квалификации.

В состав отдела входят научные сотрудники, переводчики, программисты, патентовед, сотрудники библиотеки. Программистами Института разрабатываются современные методы ведения медицинской документации (электронная запись пациентов в регистратуре, новая форма истории болезни). Разработаны научные основы внедрения цифровых методов дистанционного обучения в офтальмологии. Регулярно проводятся телемосты с различными офтальмологическими учреждениями России, ближнего и дальнего зарубежья по актуальным проблемам офтальмологии. Активно ведется патентная работа. Так, за последние 5 лет сотрудниками Института получено 94 патента на изобретения и полезные модели.

Основные научные направления отдела глаукомы (руководитель — проф. В.П. Еричев) связаны с разработкой современных подходов к диагностике, лечению и мониторингу глаукомы. Проблема ранней диагностики первичной глаукомы, которая имеет особое значение в профилактике слепоты и слабослышания вследствие глаукомы, решается на основе выявления индивидуальной нормы внутриглазного давления и использования современных методов морфофункционального исследования состояния сетчатки и зрительного нерва. Особое внимание уделяется изучению биомеханических свойств фиброзной оболочки глаза для получения более точной информации о состоянии гидростатики, выявления возможной корреляционной зависимости между биомеханическими характеристиками и морфофункциональными изменениями в динамике глаукомного процесса. Особое место занимает разработка вопросов комплексного подхода к лечению рефрактерных форм глаукомы. Изучаются вопросы рационального применения ингибиторов роста эндотелия сосудов с целью повышения эффективности лечения. Перспективы научных исследований отдела связаны с изучением физиологии и патологии стекловидного тела, клинико-функциональных и морфологических особенностей зрительного тракта при глаукомной оптической нейропатии и нейродегенеративных заболеваниях головного мозга, возможностей использования клеточных тех-



А.А. Каспаров.



И.А. Мустаев.

нологий в лечении глаукомной оптической нейропатии.

Основные научные направления отдела рефракционных нарушений (руководитель — акад. РАМН, проф. С.Э. Аветисов) связаны с разработкой и внедрением в клиническую практику методов диагностики, коррекции и лечения различных дефектов оптической системы глаза. В отделе разработан дифференцированный подход к выбору методов коррекции врожденных аметропий (близорукости, дальнозоркости, астигматизма), базирующийся на четком выделении преимуществ существующих методов коррекции (очковых и контактных линз, а также хирургических вмешательств) путем проведения многолетних сравнительных исследований. В диагностике и мониторинге рефракционных нарушений используется уникальный современный комплекс, включающий топографические подходы

к оценке рефракции и толщины роговицы, томографический анализ состояния главной преломляющей среды глаза — роговицы, различные методы изучения аберраций глаза, объективное исследование состояния слезной пленки. Широко применяется метод конфокальной микроскопии, позволяющий оценивать структуру роговицы на уровне, близком к морфологическому. Детально изучаются биомеханические свойства фиброзной оболочки глаза (роговицы и склеры), а также их изменения в результате рефракционных нарушений и применения различных методов коррекции. Одним из направлений деятельности отдела является разработка инновационных подходов к изучению кератоконуса. Наличие в составе отдела уникальной оптико-механической группы позволяет изготавливать контактные линзы любой сложности по индивидуальному заказу с компьютерным контролем соответствия параметров изготовленных линз. В отделе разработана система коррекции рефракционных нарушений у детей раннего возраста (в том числе после удаления врожденной катаракты), также базирующаяся на индивидуальном изготовлении контактных линз. Для хирургической коррекции близорукости, дальнозоркости и астигматизма используют современные кераторефракционные и интраокулярные вмешательства. Эксимерлазерная коррекция рефракционных нарушений проводится с учетом выявляемых специальными исследованиями аберраций глаза, а мониторинг послеоперационных изменений рефракции — с помощью описанного выше комплекса методик.

Основные научные направления отдела патологии роговицы (руководитель — проф. А.А. Каспаров) заключаются в разработке и внедрении в клиническую практику методов современной диагностики, медикаментозного и хирургического лечения основных заболеваний и поражений роговицы и связанных с ней структур переднего отрезка глаза. В отделе с успехом используется оригинальный высокоэффективный способ диагностики герпетической болезни глаз (метод флюоресцирующих антител). Широко применяется система инновационного дифференцированного подхода к выбору наиболее эффективного метода лечения этого заболевания: медикаментозного — на основе лучшего отечественного индуктора интерферона «Полудан» и его комбинации с химиотерапевтическими средствами последнего поколения, а также оригинальной методики наружной персонализированной клеточной терапии; микрохирургического — микродиатермокоагуляция инфильтратов и изъязвлений роговицы отечественным диатермокоагулятором последнего поколения либо лазеркоагуляция. При необходимости проводится хирургическое лечение с применением специальных методов лечебной послойной бесшовной пересадки роговицы, а в наиболее сложных случаях — метод «тройной процедуры»: сквоз-

ная кератопластика в сочетании с экстракцией катаракты и имплантацией интраокулярной линзы. При «неоперабельных бельмах» роговицы, сочетающихся с рефрактерной глаукомой, выполняется одномоментная реконструктивная сквозная кератопластика с имплантацией отечественных силиконовых микродренажей. В отделе разработана уникальная методика персонализированной клеточной терапии на основе внутрикамерного введения комплекса аутологичных цитокинов для лечения эндотелиальных (глубоких) форм герпетических кератоиридоциклитов и начальных форм буллезной кератопатии. Отдел располагает всеми современными и оригинальными собственными методиками для полноценной реабилитации больных с патологическими поражениями и заболеваниями роговицы и переднего отдела глаза в целом.

Основное направление научных и клинических исследований отдела факохирургии и интраокулярной коррекции (руководитель — д-р мед. наук Юсеф Н. Юсеф) — оценка современных высокоэнергетических и наиболее щадящих методов удаления катаракты (ультразвуковая и торсионная факоэмульсификация, гидромониторная факофрагментация), а также изучение возможностей проведения операций в осложненных случаях (у пациентов с узкими зрачками при глаукоме, при наличии зрелой (плотной) катаракты, подвывиха собственного хрусталика, дистрофии роговицы, после различных травм глаза). Разработан алгоритм предоперационного обследования и послеоперационного мониторинга пациентов с осложненными катарактами, основанный на применении современных ультразвуковых методов исследования (комбинированного ультразвукового метода и ультразвуковой биомикроскопии) и оптической когерентной томографии. Проводится сравнительное исследование методик расчета оптической силы интраокулярной линзы в так называемых нестандартных ситуациях (экстремально «короткие» и «длинные» глаза, состояния после ранее проведенных кераторефракционных операций).

Отделение патологии слезного аппарата глаза (руководитель — Е.Л. Атькова) было создано при непосредственном участии недавно ушедшего из жизни профессора Владимира Георгиевича Белоглазова. Это уникальное научное подразделение, в состав которого входят представители двух смежных специальностей — офтальмологии и оториноларингологии. Такой «симбиоз» позволяет полноценно осуществлять разработку новых методов диагностики и лечения заболеваний слезного аппарата (как слезопродуцирующей, так и слезоотводящей системы) и применять эти инновации в практической медицине. Одними из первых в стране сотрудники отделения начали исследования по проблеме синдрома сухого глаза. На основании предложенной клинической классификации синдрома сухого глаза



В.Г. Белоглазов.

разработан дифференцированный подход к лечению различных форм заболевания и методам его профилактики. Ведутся разработки по офтальмологическим проявлениям тяжелых аутоиммунных, системных, гранулематозных и лимфолифферативных заболеваний. При диагностическом обследовании и мониторинге пациентов с патологией слезного аппарата используется весь арсенал современных визуализирующих методов, таких как ультразвуковые исследования, цифровая дакриорентгенография, мультиспиральная компьютерная, магнитно-резонансная томография, лакримальная сцинтиграфия, эндоскопия полости носа и микроэндоскопия слезоотводящих путей. Сотрудничество офтальмологов и оториноларингологов определяет ведущее направление в работе отделения — хирургическое лечение различной патологии слезоотводящих путей с эндоназальным подходом и использованием микроэндоскопической техники. Одно из основных научных направлений — совершенствование методов лечения дакриостенозов. Предложены способы терапевтического и малоинвазивного хирургического лечения этого заболевания с применением современных лекарственных препаратов и интубационных материалов.

Одним из приоритетных направлений отделения пластической и реконструктивной хирургии век и орбиты (руководитель — проф. Я.О. Груша) является разработка комплексного подхода к коррекции паралитического лагофтальма. Разработан и внедрен в практику метод хирургического лечения паралитического лагофтальма с применением специально разработанного имплантата, что позволяет значительно улучшить прогноз данного заболевания и качество жизни пациента. Накоплен огромный опыт хирургического лечения травматических

деформаций орбиты и обусловленных ими расстройств. Разработаны новые методы оценки функционального состояния экстраокулярных мышц и диагностический алгоритм при птозе верхнего века с последующим выбором метода хирургической коррекции, накоплен самый крупный в Восточной Европе опыт операций на верхней тарзальной мышце. Сотрудники отделения проводят лечение пациентов с рубцовыми деформациями век, в том числе возникшими после блефаропластик.

Основным направлением деятельности отделения сосудистой и витреоретинальной патологии (руководитель — С.В. Сдобникова) является разработка современных методов лечения заболеваний заднего отдела глаза. Фундаментальные научные исследования направлены на создание алгоритма дифференцированного подхода к лечению возрастной макулярной дегенерации с использованием молекулярно-генетических методов, изучению влияния ингибиторов ангиогенеза на морфофункциональное состояние глаза. Создана материально-техническая база для витреоретинальной хирургии, отвечающая современным международным стандартам хирургической и анестезиологической помощи пациентам с витреоретинальной патологией, в том числе с наиболее тяжелыми ее проявлениями: пролиферативной диабетической ретинопатией, увеитами, отслойкой сетчатки. Широкое применение таких микроинвазивных методик лечения, как пневморетинопексия при регматогенных отслойках сетчатки, пневмодислокация при массивных субретинальных кровоизлияниях, интравитреальные инъекции гемазы при тромбозах вен сетчатки, позволяет во многих случаях избежать хирургического вмешательства.

В отделении морфофункциональной диагностики (руководитель — проф. В.М. Шелудченко) разработаны уникальные методики ультразвукового сканирования глазного яблока, орбиты и придатков глаза, а также методы локальной оценки электрического потенциала зрительного анализатора при дифференциальной диагностике заболеваний. В работе отделения используются следующие современные медицинские технологии высокого уровня, которые могут быть применены как самостоятельно, так и комплексно:

— электрофизиологические методы: исследование электрических фосфенов, электроретинография (общая, локальная, мультифокальная и др.), анализ зрительно вызванных корковых потенциалов;

— методы ультразвукового анализа и оптического когерентного сканирования: ультразвуковое доплеровское сканирование глаза, его придатков и орбиты в различных режимах, ультразвуковая биомикроскопия глаза, оптическое когерентное сканирование сетчатки;

— методы исследования световой чувствительности и кровотока сетчатки: компьютерная периметрия, флюоресцентная ангиография глазного дна.

Лаборатория морфологической диагностики, консервации тканей и клеточных технологий (руководитель — А.А. Федоров) создана для решения вопросов, связанных с проведением фундаментальных и прикладных научных исследований в области морфологии органа зрения и его вспомогательных органов, углубленным светооптическим и электронно-микроскопическим исследованием клинического материала с целью выявления основных звеньев патогенеза и назначения адекватного лечения. Лаборатория обеспечивает бесперебойную работу глазного банка на основе современных технологий консервации донорского материала и своевременное выполнение гистологического исследования поступающего операционного материала с целью постановки патоморфологического диагноза. Оригинальные клеточные технологии используются для лечения заболеваний переднего отрезка глаза. В лаборатории разработаны и внедрены в практику уникальные диагностические малоинвазивные методы: импрессионная цитология, цитологическое исследование содержимого носослезных путей при их сужении (дакриостеноз) для определения этиологии и стадии заболевания, оценка состояния устьев выводных протоков мейбомиевых желез, кристаллографическое исследование слезы при синдроме сухого глаза. Экспериментально-морфологические исследования биологической переносимости различных имплантационных материалов направлены на оптимизацию их применения в клинической практике.

Разработка новых и совершенствование известных лазерных технологий лечения важнейших заболеваний переднего и заднего отделов глаза — основные научные направления научно-исследовательской лаборатории новых лазерных технологий (руководитель — проф. А.В. Большунов). Сотрудниками лаборатории разработана собственная технология контактной и бесконтактной транссклеральной циклофотодеструкции. В основу последней положено неразрушающее лазерное воздействие на склеру, сопровождающееся образованием дополнительного пути оттока (транссклерального) внутриглазной жидкости через формируемые в склере микропоры. Этот новый способ лазерного лечения зарекомендовал себя как эффективный метод лечения резистентных форм первичной открытоугольной глаукомы. В ранней диагностике, мониторинге и лечении гипертонической ангиопатии, диабетической ретинопатии и других заболеваний глазного дна в лаборатории используют уникальный современный лечебно-диагностический комплекс, позволяющий одновременно проводить томографический анализ состояния внутренних оболочек глаза, флюоресцентную ангиографию, фоторегистрацию и лазер-

ное лечение. Одним из направлений деятельности лаборатории является разработка инновационного подхода к лазерной коррекции рефракционных нарушений с помощью неразрушающего излучения волоконных лазеров. В лаборатории разработана уникальная технология ранней диагностики и мониторинга сосудистой патологии глазного дна с использованием мультиспектральной адаптивной фундус-камеры, обладающей высокой разрешающей способностью и позволяющей проводить детальную биомикроофтальмоскопию, сравнимую по информативности с флюоресцентной ангиографией. В лаборатории также широко используются лазерная коррекция положения зрачка при его смещении и формирование искусственного зрачка при его заращении. Научно-исследовательская лаборатория новых лазерных технологий в офтальмологии оснащена современными лазерными офтальмологическими установками отечественного и зарубежного производства.

В «НИИ глазных болезней» РАМН функционирует Учебно-методический центр, одной из основных задач которого является организация обучения аспирантов, клинических ординаторов, а также повышение квалификации офтальмологов из разных регионов России и ближнего зарубежья. Ежегодно в Институте проходят обучение более 20 аспирантов и 30 клинических ординаторов, на тематических курсах и рабочих местах повышают свою квалификацию по различным разделам офтальмологии до 100 врачей-офтальмологов. С целью оптимизации обучения офтальмологов на местах специалистами Института создана и успешно функционирует телемедицинская система, позволяющая передавать данные с большинства современных приборов в удаленную аудиторию, одновременно обеспечивая интерактивное общение с лектором. Дистанционное обучение студентов и клинических ординаторов, позволяет сделать вывод о существенном экономическом эффекте от внедрения этой технологии. В течение последнего года были проведены две международные телеконференции Россия—Украина, в которых принимали участие сотрудники Института и офтальмологи Киева, Запорожья, Донецка, Харькова, Одессы, Луганска, Львова, Днепропетровска.

В ФГБУ «НИИГБ» РАМН с момента его основания работает диссертационный совет по защите докторских и кандидатских диссертаций, в состав которого наряду с ведущими сотрудниками Института входят известные специалисты из других офтальмологических учреждений Москвы. Как правило, в течение года проходят 7—9 заседаний совета.

Институт является учредителем старейшего офтальмологического издания России — журнала «Вестник офтальмологии», издаваемого с 1884 г., а также журнала «Глаукома», отметившего недавно свое десятилетие. Оба журнала признаны Высшей

аттестационной комиссией Министерства образования и науки РФ в числе центральных изданий по данной специальности. Институт каждые два месяца выпускает газету Московского научного общества офтальмологов «Поле зрения», на страницах которой публикуются разнообразные материалы, посвященные новейшим достижениям офтальмологии, а также деятельности различных офтальмологических учреждений страны.

Институт располагает отдельным аудиторным корпусом, два конференц-зала которого (на 360 и 180 мест) оснащены современным аудиовизуальным и интерактивным оборудованием. Ежегодно ФГБУ «НИИГБ» РАМН подготавливает и проводит научно-практические конференции с международным участием, посвященные актуальным проблемам офтальмологии, на которых присутствует не менее 500 участников. Материалы конференций печатаются в виде сборников. Интересной традицией стало проведение научно-теоретических конференций, посвященных дискуссионным вопросам офтальмологии, на которых в форме заинтересованной дискуссии обсуждаются научные направления, трактуемые разными учеными неоднозначно.

На базе ФГБУ «НИИГБ» РАМН располагается кафедра глазных болезней Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М. Сеченова. Кафедра глазных болезней медицинского факультета Московского университета была создана в 1860 г. под названием «кафедра теоретической офтальмологии», 1 ноября 1892 г. при Московском университете была открыта глазная клиника, и кафедра получила собственное помещение в клиническом городке на Девичьем Поле. Заведующим кафедрой и глазной клиникой был назначен профессор Алексей Николаевич Маклаков, с именем которого связана первая фистулизирующая антиглаукомная операция, а также создание устройства для измерения внутриглазного давления (аппаратного тонометра). В последующие годы кафедре глазных болезней возглавляли известные профессора А.А. Крюков, А.А. Маклаков, В.П. Одинцов, А.Я. Самойлов, В.Н. Архангельский.

В 1972 г. кафедру и клинику возглавил академик АМН СССР Михаил Михайлович Краснов, а в 1973 г. на базе кафедры был создан Всесоюзный научно-исследовательский институт глазных болезней (ВНИИ ГБ) Минздрава СССР, первым директором которого стал М.М. Краснов. Объединение усилий научных сотрудников ВНИИ ГБ и преподавательского состава кафедры оказалось весьма эффективным при подготовке студентов, интернов, клинических ординаторов, аспирантов и слушателей факультета повышения квалификации преподавателей медицинских вузов. Профессора кафедры стали основоположниками новых направлений в отечественной офтальмологии — реконструктивной хи-

рургии век и орбиты (проф. О.В. Груша), внутрикапсульной имплантации искусственных хрусталиков (член-корр. РАМН Б.Н. Алексеев), лечения герпес-вирусной болезни глаза (проф. А.А. Каспаров). Клиническими ординаторами и аспирантами кафедры являлись акад. РАМН, проф. С.Э. Аветисов, профессора В.Р. Мамиконян, Я.О. Груша, А.А. Карамян, Е.Э. Луцевич, М.Л. Двали (Грузия), П.И. Мусаев, Ч.Д. Джарулла-заде (Азербайджан), В.П. Яшинскас (Литва), С.А. Вахеди (Афганистан).

С июня 2002 г. заведующим кафедрой глазных болезней (в то время Московской медицинской академии И.М. Сеченова) избран директор ФГБУ «НИИ глазных болезней» РАМН, академик РАМН, профессор Сергей Эдуардович Аветисов. С его приходом связан новый этап развития кафедры. Пережив трудные годы перестройки, реформирования системы здравоохранения и высшего медицинского образования, кафедра глазных болезней ММА им. И.М. Сеченова (с 2010 г. — Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М. Сеченова) обрела новое дыхание. Кафедра стала частью Учебного центра объединения «НИИ глазных болезней» РАМН и кафедры глазных болезней. Учебные помещения были оснащены по последнему слову техники мультимедийным оборудованием для современного обучения студентов с использованием качественно нового иллюстративного материала, новых методов многоэтапного тестового контроля знаний студентов. Были созданы программы обучения для студентов различных факультетов Первого МГМУ им. И.М. Сеченова и завершён переход на систему модульного обучения в рамках Бо-

лонского соглашения. Начато обучение иностранных студентов на английском языке силами сотрудников кафедры. В 2010 г. коллективом кафедры выпущены «Клинические лекции по глазным болезням». Значительно возросло число отечественных и иностранных клинических ординаторов, прошедших обучение на кафедре и составивших основное ядро сотрудников кафедры и НИИ глазных болезней РАМН. Активно проводится подготовка аспирантов в рамках индивидуальных программ обучения. Кафедра глазных болезней Первого МГМУ им. И.М. Сеченова в тесном сотрудничестве с ФГБУ «НИИ глазных болезней» РАМН является современной базой для подготовки научных, педагогических кадров, специалистов широкой офтальмологической практики.

В настоящее время ФГБУ «НИИ глазных болезней» РАМН совместно с кафедрой глазных болезней Первого МГМУ им. И.М. Сеченова — одно из ведущих научно-педагогических объединений, способных на современном уровне проводить научную, лечебную и педагогическую работу.

Данный номер журнала «Вестник офтальмологии» посвящён 40-летию юбилею НИИГБ РАМН и по решению редколлегии журнала объединяет статьи сотрудников Института, в которых представлены результаты многолетних исследований. Публикуемые работы носят обобщающий характер и отражают лишь часть основных направлений научно-исследовательской работы, проводимой в НИИ глазных болезней и на кафедре глазных болезней медицинского университета им. И.М. Сеченова.

★ ★ ★