

патогистологическое и другие. В Национальном медицинском исследовательском центре глазных болезней им. Гельмгольца бережно сохраняются традиции, продолжают воспитываться научные сотрудники и врачи-офтальмологи.

История создания отдела патологии сетчатки и зрительного нерва Московского научно-исследовательского института глазных болезней им. Гельмгольца связана с именем Г.А. Петропавловской, которая в 1966 году возглавила отдел по изучению отслойки сетчатки. В 1969 году на должность старшего научного сотрудника в этот отдел был зачислен Л.А. Кацнельсон, который на его базе в 1975 году создал отдел патологии сетчатки и зрительного нерва, став его руководителем. Создание отдела было обусловлено увеличением количества больных с патологией сетчатки и необходимостью разработки и внедрения новых методов лечения таких пациентов. В структуре отдела была выделена терапевтическая и хирургическая группы, а также диагностическое подразделение. В разное время в терапевтической и хирургической группах работали М.С. Агранович, Т.И. Форофонова, Е.Е. Гуртовая, В.В. Никольская, Е.В. Ахмеджанова, Е.И. Шапиро, В.С. Лысенко, Р.Ф. Елисеева, Г.И. Днестрова, Н.Е. Ермакова, Т.И. Милявская, А.Ф. Калибердина, Н.А. Михайлова, С.А. Нестеров, Е.Н. Малашенкова, А.Г. Рысаева, Е.О. Саксонова, И.В. Моисеева и др. В диагностическом подразделении работали Т.И. Балишанская, И. Розенфельд

Одним из первых в своей практической работе Л.А. Кацнельсон начал использовать флюоресцентную ангиографию глазного дна и транспупиллярную лазерную коагуляцию сетчатки в лечении сосудистой и воспалительной патологии глазного дна. В начале восьмидесятых годов XX века сотрудниками отдела патологии сетчатки и зрительного нерва был разработан оригинальный метод лечения тапеторетинальной абитрофии сетчатки с использованием препарата Энкад, который заслужил доверие как российских, так и зарубежных больных.

В этот период были изданы ряд научных книг (Кацнельсон Л.А. «Реография глаза»; Кацнельсон Л.А., Бунин А.Я., Форофонова Т.И. «Сосудистые заболевания глаз»; Кацнельсон Л.А., Зайцева Н.С. «Увеиты»; Кацнельсон Л.А., Танковский В.Э. «Увеиты, клиника, лечение»; Кацнельсон Л.А., Лысенко В.С., Балишанская Т.И. «Клинический атлас патологии глазного дна»), которые отражали основные направления деятельности отдела.

В 1998 году руководителем отдела патологии сетчатки и зрительного нерва стал В.В. Нероев, который продолжил укреплять научные традиции. В этот период значительно расширилась и материальная база отдела, который теперь оснащен современным оборудованием, включая лазерные аппараты последнего поколения, позволяющим диагностировать и лечить наиболее сложную патологию глазного дна. В настоящее время в отделе патологии сетчатки и зрительного нерва проводится около 200 диагностических исследований (ОКТ, ангио-ОКТ), более 120 сложнейших витреоретинальных и транспупиллярных лазерных вмешательств в неделю. На базе отдела осуществляется обучение и стажировка специалистов из различных регионов России, ближнего и дальнего зарубежья.

Таким образом, современный этап работы отдела характеризуется разработкой, внедрением в практическую деятельность инновационных технологий, а также обучением специалистов, которые могут эти технологии внедрять в свою практическую деятельность на местах.

Ченцова Е.В., Макаров П.В., Орлова Е.Н.

Отдел травматологии. История и современность

ФГБУ «НМИЦ глазных болезней им. Гельмгольца» Минздрава РФ,
г. Москва

Травма глаза была и остается одной из основных причин ухудшения и потери зрения.

С момента формирования Алексеевской глазной больницы в 1900 году (в дальнейшем переименованной в Глазную больницу им. Гельмгольца (1923 г.); Центральный институт офтальмологии им. Гельмгольца (1935 г.); МНИИ ГБ им. Гельмгольца, в НМИЦ ГБ им. Гельмгольца (2019 г.)) лечение травмы глаза стало одним из главных направлений научной деятельности учреждения.

Непосредственно отдел травматологии глаза был учрежден в 1961 году, но базисом для его организации послужили фундаментальные труды сотрудников института предыдущих лет: монографии