

УТВЕРЖДАЮ

Директор ФГБУ «Национальный медицинский
исследовательский центр глазных болезней им. Гельмгольца»
Минздрава России, главный внештатный специалист-
офтальмолог Минздрава России, академик РАН

Нероев Владимир Владимирович

План работы
Нероева Владимира Владимировича
- главного внештатного специалиста Министерства здравоохранения
Российской Федерации по профилю медицинской помощи
«Офтальмология» на 2020 год

Разработка / актуализация нормативно-правовых документов по профилю «офтальмология»:

- Актуализация клинических рекомендаций (протоколов лечения): «Аниридия», «Астигматизм», «Инородное тело роговицы», «Конъюнктивит», «Миопия», «Травма глаза закрытая», «Периферические дегенерации сетчатки», «Неинфекционные увеиты», «Глаукома закрытоугольная», «Окклюзии сосудов сетчатки».
- Предложения по актуализации стандартов медицинской помощи по профилю «офтальмология»
- Актуализация перечней обеспечения необходимыми лекарственными средствами (ОНЛС) и жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов (ЖНВЛП), участие в заседании комиссии Минздрава России по утверждению перечня ЖНВЛП на 2021 год.
- Актуализация перечня медицинских изделий, участие в заседании комиссии Минздрава России по утверждению перечня медицинских изделий на 2021 год.
- Разработка протоколов Клинической апробации.

Анализ информации о состоянии медицинского направления по профилю «офтальмология», разработка предложений по совершенствованию медицинского направления, ведение паспорта специальности

- Сбор и анализ показателей «Офтальмологического паспорта» всех субъектов Российской Федерации за 2019 год.
- Сбор и анализ отчетов главных внештатных специалистов-офтальмологов федеральных округов о состоянии офтальмологической службы в федеральных округах Российской Федерации в 2019 году.
- Детальный анализ динамики показателей хирургической деятельности офтальмологической службы всех субъектов Российской Федерации на уровне стационарной помощи, дневных стационаров и амбулаторной хирургии, подготовка соответствующего публичного доклада.

- Проведение выездов экспертных групп НМИЦ ГБ имени Гельмгольца в 35 субъектов Российской Федерации с целью организационно-методической курации офтальмологической службы регионов. Анализ результатов организационно-методической курации, предоставление отчетов в Министерство здравоохранения Российской Федерации, региональные органы исполнительной власти в сфере здравоохранения.
- Сбор и анализ информации по вопросам использования препаратов «офф-лейбл» и незарегистрированных лекарственных препаратов и медицинских изделий офтальмологического профиля, потребности в разработке лекарственных препаратов и медицинских изделий в рамках программы импортозамещения.
- Расчет текущей и прогнозной годовой потребности в лекарственных препаратах офтальмологического профиля, закупаемых в рамках действующих мер государственной поддержки.
- Мониторинг и анализ внедрения клинических рекомендаций, включая критерии оценки качества медицинской помощи, по заболеваниям органа зрения в региональных медицинских организациях
- Мониторинг и анализ внедрения современных методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации в региональных медицинских организациях, курируемых субъектов Российской Федерации

Организация деятельности профильной комиссии по профилю «офтальмология»

Продолжение систематической деятельности профильной комиссии по профилю «Офтальмология» Минздрава России, анализ состояния и проблем офтальмологической службы в федеральных округах и отдельных регионах РФ, определение путей решения проблем.

Организация заседаний профильной комиссии по «Офтальмологии» Минздрава России:

- Повестка дня:
 - Об организации многопрофильного федерального реабилитационного центра для детей
 - О создании единой программы по электронному бенчмаркингу в медицинских организациях по профилю "офтальмология"
 - О региональном опыте организации офтальмологической помощи недоношенным детям
 - О региональном опыте организации офтальмологической помощи пациентам с патологией сетчатки, катарактой
 - О региональном опыте внедрения медицинской информационной системы в работу клиники

Методическая помощь главным внештатным специалистам субъектов Российской Федерации и федеральных округов, медицинским организациям по соответствующей специальности (медицинскому направлению)

- Внедрение в практическую деятельность главных внештатных специалистов-офтальмологов субъектов Российской Федерации Методического руководства «Статистический анализ деятельности офтальмологической службы (методология заполнения офтальмологического паспорта субъекта Российской Федерации).

- Разработка Протокола интравитреального введения лекарственных препаратов и Памятки для пациентов, внедрение положений Протокола и Памятки для пациентов в практическую деятельность офтальмологов Российской Федерации

- Организация XIII Российского общенационального офтальмологического форума

- В.В. Нероев – главный редактор «Российского офтальмологического журнала», включенного в список ВАК РФ. За 2020 год планируется издание 4 номеров журнала.

- В.В. Нероев – Президент Общероссийской общественной организации «Ассоциация врачей-офтальмологов». Продолжение систематической работы по совершенствованию профильного направления в соответствии с Уставом.

- В.В. Нероев - координатор «Российского национального комитета по предупреждению слепоты» Всемирной программы ВОЗ по ликвидации устранимой слепоты. Продолжение работы в соответствии с рекомендациями Всемирной организации здравоохранения являются по направлениям:

- Ликвидация устранимой детской слепоты
- Ликвидация устранимой слепоты, связанной с рефракционными нарушениями
- Ликвидация катарактальной слепоты
- Ликвидация устранимой слепоты, связанной с патологией сетчатки и зрительного нерва
- Ликвидация устранимой слепоты, связанной с глаукомой
- Роговичная слепота и воспалительная патология
- Травма органа зрения
- Организация офтальмологической помощи и подготовка кадров

Разработка и экспертиза оценочных средств для проведения аккредитации специалистов по профилю «офтальмология», дополнительных профессиональных программ

- В рамках подготовки материалов для аккредитации специалистов по профилю "офтальмология" планируется разработка паспортов станций ОСКЭ и чек-листов по непрямой офтальмоскопии и визометрии, проведение экспертизы качества оценочного инструментария (тестов, ситуационных задач), актуализация разработанных тестов и ситуационных задач, создание итогового единого банка оценочного инструментария по профилю "офтальмология".
- Планируется разработка 10 интерактивных образовательных модулей для размещения на портале непрерывного медицинского и

фармацевтического образования Минздрава России: «Глазные проявления болезни Бехчета», «Осложнения после удаления глаза», «Контактная коррекция зрения при кератоконусе. Типы. Правила подбора», «Оптические методы профилактики прогрессирующей миопии», «Врожденные помутнения роговицы у детей: диагностика и тактика лечения», «Диагностическая значимость оценки общего иммунологического статуса при некоторых формах офтальмопатологии», «Современные методы хирургического лечения глаукомы», «Острые конъюнктивиты. Клиника, диагностика, лечение», «Открытая травма глаза», «Диагностика и основные принципы лечения ретинобластомы».

- В рамках деятельности кафедры НМО ФГБУ «НМИЦ ГБ им. Гельмгольца» Минздрава России (зав. кафедрой – академик РАН В.В. Нероев) в 2020 году будут обновлены и представлены на портале непрерывного медицинского и фармацевтического образования <http://edu.rosminzdrav.ru/> 72 дополнительные профессиональные программы повышения квалификации по специальности Офтальмология.

Подготовка предложений по вопросу обеспечения системы здравоохранения специалистами по профилю «офтальмология», объемам целевой подготовки специалистов

- В рамках организационно-методической курации офтальмологической службы субъектов Российской Федерации будет проведен анализ динамики кадрового обеспечения офтальмологической службы субъектов Российской Федерации, включая численность врачей, занятых в амбулаторно-поликлиническом и стационарном звеньях, показатели обеспеченности врачами-офтальмологами на 10 тысяч населения, укомплектованности штатных должностей, в том числе в отдельных районах и медицинских организациях региона, коэффициента совместительства, показателей квалификационных категорий врачей и т.д. Предложения по оптимизации кадрового обеспечения будут направлены главным внештатным специалистам-офтальмологам субъектов Российской Федерации, а также в региональные органы исполнительной власти в сфере здравоохранения.
- С целью повышения знаний врачей-офтальмологов регионов России в аспекте диагностики, лечения, мониторинга и профилактики заболеваний органа зрения:
 - Продолжение межрегиональной образовательной программы «Современные подходы к диагностике и лечению диабетической ретинопатии и диабетического макулярного отека», организация обучающих лекций в 10 субъектах Российской Федерации: Ханты-Мансийский АО, Брянская область, Республика Карелия, Рязанская область, Костромская область, Алтайский край, Вологодская область, Архангельская область, Мурманская область, Республика Коми.
 - Организация 4 «Школ детского офтальмолога»: «Рациональная коррекция аномалий рефракции у детей», «Токсоплазмозные увеиты у

детей: клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение», «ИАГ лазерная реконструктивная хирургия при заболеваниях глаз у детей», «Ведение детей с артифакцией и афакцией после экстракции врожденных катаракт».

- Проведение выездных обучающих мероприятий (лекции, мастер-классы и др.) в различных городах России
- Доклад на конференции «Университетская клиника», декабрь 2020 года, г. Тюмень.
- Организация 30 научно-практических образовательных дистанционных мероприятий с применением телемедицинских технологий для врачей региональных клиник.

Подготовка предложений по совершенствованию методов профилактики, диагностики и лечения заболеваний органа зрения, медицинской реабилитации

- Проведение и внедрение в практику прикладных научных исследований по приоритетным направлениям в рамках госзадания № 056-00083-18-01 на 2018-2020 годы:
 - Взаимодействие гемодинамических, биомеханических и биохимических факторов в патогенезе глаукомной оптической нейропатии,
 - Разработка медикаментозного кросслинкинга склеры и роговицы и контроля их гидратации с помощью терагерцового излучения,
 - Исследование патофизиологических механизмов участия биорегуляторов нейроваскулярных процессов (биогенных аминов) в патогенезе глазных болезней для разработки новых методов их прогноза и лечения,
 - Изучение особенностей иммунологического статуса при воспалительной и пролиферативной офтальмопатологии; прогнозирование, профилактика и разработка обоснований к дифференцированной тактике лечения,
 - Разработка стратегии влияния на постнатальный рефрактогенез на основе углубленного исследования связи параметров аккомодации, волнового фронта, оптического дефокуса и роста глаза,
 - Изучение клинических, иммунологических и биохимических аспектов прогрессирования диабетической ретинопатии, выделение предикативных факторов, разработка комплекса превентивных мер и персонализированного подхода к ведению пациентов,
 - Разработка экспериментальной модели внутриглазных злокачественных опухолей,
 - Оценка влияния различных режимов ультразвуковых исследований на ткани глаза в эксперименте и разработка оптимальных параметров для высокоинформативной диагностики офтальмопатологии,
 - Изучение интравитреального воздействия препарата Мелфалан на пролиферативные процессы заднего отрезка глаза,
 - Изучение роли моноаминов в патогенезе ретинопатии недоношенных, а также анализ влияния аналогов мелатонина на изученные

- патогенетические звенья развития ретинопатии на оригинальной модели заболевания,
- Исследование возможностей богатой тромбоцитами плазмы в лечении повреждений роговицы,
 - Разработка новых способов доставки лекарственных препаратов в глаз с использованием наноносителей.
 - Проведение и внедрение в практику инициативных научных и научно-прикладных исследований
 - Совместные исследования с ГНЦ РФ Институтом медико-биологических проблем РАН, Human Research Program (Wyle Laboratories Inc. NASA, США), ГК Роскосмос и European Space Agency по изучению воздействия режимов светодиодного освещения в ограниченном объеме и других факторов пролонгированной изоляции на функциональную активность и гемодинамические показатели сосудов сетчатки и зрительных путей человека-оператора при 8-ми месячной изоляции на базе НЭК, моделирующей полет на Луну и нахождение на окололунной орбите и другие научно-исследовательские работы.
 - Публикация книг, статей и тезисов в профильных медицинских изданиях, учебно-методических пособий, выступления В.В. Нероева с докладами в России, положительные решения и патенты на изобретения

Участие в телемедицинских консультациях по вопросам тактики ведения сложных пациентов в медицинских организациях субъектов Российской Федерации

Организация не менее 480 дистанционных телемедицинских консультаций/консилиумов с медицинскими организациями субъектов РФ в формате «врач-врач»

Участие в экспертной оценке материалов участников Всероссийского конкурса врачей

Проведение экспертной оценки материалов участников врачей-офтальмологов Всероссийского конкурса врачей.

Участие в заседаниях коллегии Министерства по вопросам организации оказания медицинской помощи

- Регулярное участие в совещаниях Министерства здравоохранения РФ по актуальным вопросам организации медицинской помощи, в том числе, посвященным способам оплаты медицинской помощи по ОМС, обсуждению проекта клинической системы оценки степени выраженности стойких нарушений функций организма граждан в возрасте 18 лет и старше, обусловленных заболеваниями, последствием травм или дефектами (в течение года неоднократно, совместно Минтруд России и Минздрав России), утверждению новых видов ВМП, утверждению перечня ЖНВЛП на 2021 год, утверждению перечня медицинских изделий на 2021 год.