



НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМ. В. А. АЛМАЗОВА

Отчёт кафедры неврологии и психиатрии за 2020-2021 уч. год

Зав. кафедрой – д.м.н. Т.М. Алексеева

КАФЕДРА НЕВРОЛОГИИ И ПСИХИАТРИИ

Состав кафедры



Заведующая кафедрой, д.м.н.,
Алексеева
Татьяна Михайловна



Профессор, д.м.н.,
Иванова
Наталья Евгеньевна



Профессор, д.м.н.,
Чухловина
Мария Лазаревна



Профессор, д.м.н.,
Бисага
Геннадий Николаевич



Профессор, д.м.н.,
Кучеренко
Станислав Сергеевич



Профессор, д.м.н.,
Абриталин
Евгений Юрьевич



Доцент, к.м.н.,
Панина
Елена Борисовна



Доцент, д.м.н.,
Поспелова
Мария Львовна



Доцент, к.м.н.,
Топузова
Мария Петровна



Доцент, к.м.н.,
Александров
Николай Юрьевич



Доцент, к.м.н.,
Хабаров Иван
Юрьевич



Ассистент, к.м.н.,
Ефимова
Мария Юрьевна



Старший лаборант
Терновых
Иван Константинович



Старший лаборант,
ассистент, к.м.н.
Портик Ольга
Александровна

Образовательная деятельность

Специалитет – студенты 4 курс, дисциплина «Медицинская психология»

Ординатура – специальность «Неврология»

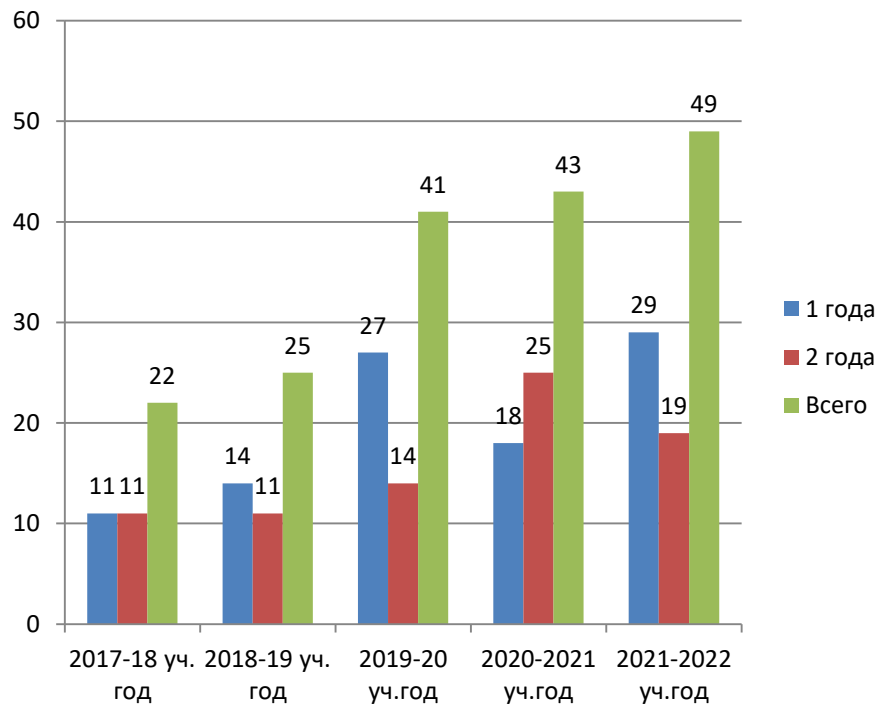
Аспирантура – специальность «Нервные болезни»

ДПО – специальность «Неврология»



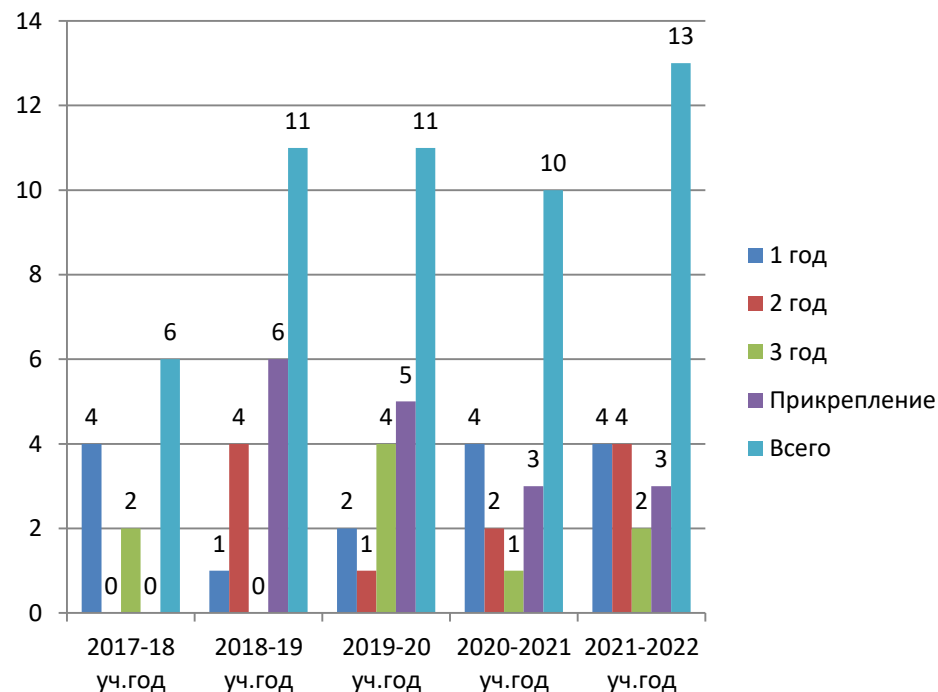
Динамика показателей за 2017-18, 2018-19, 2019-20, 2020-21, 2021-22 уч. годы

Ординатура (количество обучающихся)



2021-2022 уч. год : +3 ординатора, специальность
«Психиатрия»

Аспирантура (количество обучающихся)



Клинические базы

В Центре Алмазова:

- ЛРК №1, неврологическое отделение №1, ул. Пархоменко, 15 (4 этаж)
- РНХИ, НХОН№1, ул. Маяковского, 12 (2 этаж)
- РНХИ, НХОН№2, ул. Маяковского, 12 (3 этаж)
- РНХИ, НХОН№3, ул. Маяковского, 12 (4 этаж)
- РНХИ, НХОН№4, ул. Маяковского, 12 (4 этаж)
- Центр, неврологическое отделение № 2, ул. Аккуратова, 2 (ГКК, 7 этаж)
- Центр, отделение детской нейрохирургии, ул. Аккуратова, 2 (ГКК, 4 этаж)
- Центр, нейрохирургическое отделение 5, ул. Аккуратова, 2 (ГКК, 8 этаж)
- Центр, нейрохирургическое отделение 6, ул. Аккуратова, 2 (ГКК, 9 этаж)



Внешние базы:

- СПб ГБУЗ «Городская Мариинская больница», Литейный пр., д.56 (отделение неврологии 1 и 2)
- ФГБУЗ Санкт-Петербургская клиническая больница Российской академии наук (неврологическое отделение)
- СПб ГБУЗ «Городская больница Святой преподобномученицы Елизаветы», ул. Вавиловых, д. 14 (неврологические отделения №1, №2, №3)
- СПб ГБУЗ «Николаевская больница», Петергоф, ул. Константиновская, д. 1 (отделение реабилитации)
- ФГБУ "СЗОНКЦ им.Л.Г. Соколова ФМБА России", пр. Культуры, 4 (неврологическое отделение)
- ООО "КБС" Reaclinic, пр. Московский, 121А

Трудоустройство ординаторов

В 2020 году выпускников-ординаторов 14

- Трудоустроились по специальности: 5
- В поиске по специальности: 5
- Поступили в аспирантуру: 3
- Декретный отпуск: 1

В 2021 году выпускников-ординаторов 25

- Трудоустроились по специальности: 22
- Трудоустроились в Центре 2
- В поиске по специальности: 3
- Поступили в аспирантуру: 2



Защиты диссертаций

В 2020-2021 уч. году:

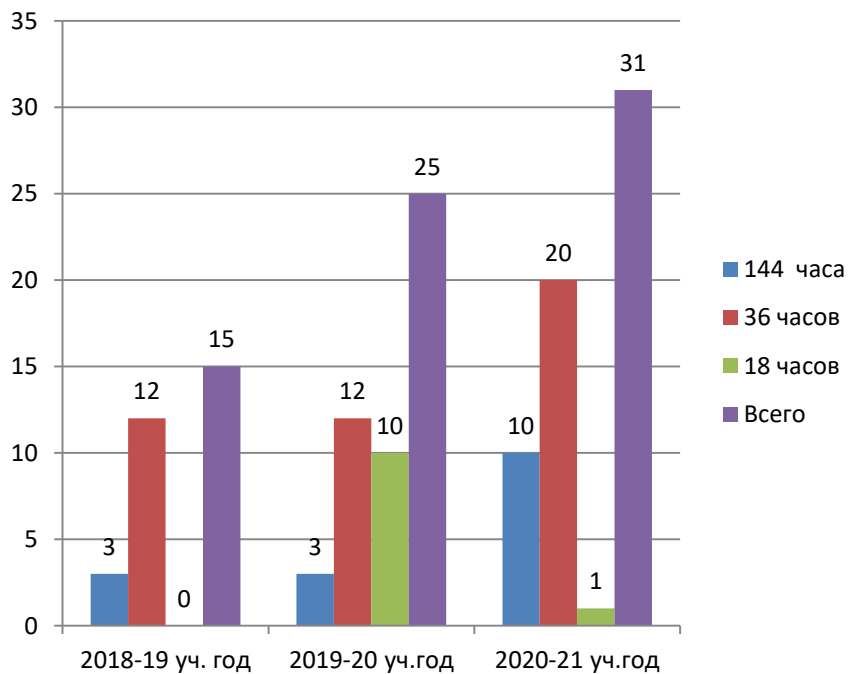
№ п/п	Фамилия, имя, отчество аспиранта/соискателя	Форма обучения (очная/заочная)	Шифр и наименование специальности	Ф.И.О. руководителя
1	Портик О.А.	кандидатская	Нервные болезни 14.01.11	Алексеева Т.М.
2	Халмурзина А.Н.	кандидатская	Нервные болезни 14.01.11	Алексеева Т.М.
3	Кондратьева Е.А.	докторская	Нервные болезни 14.01.11	Иванова Н.Е.

План на 2021-2022 уч. год:

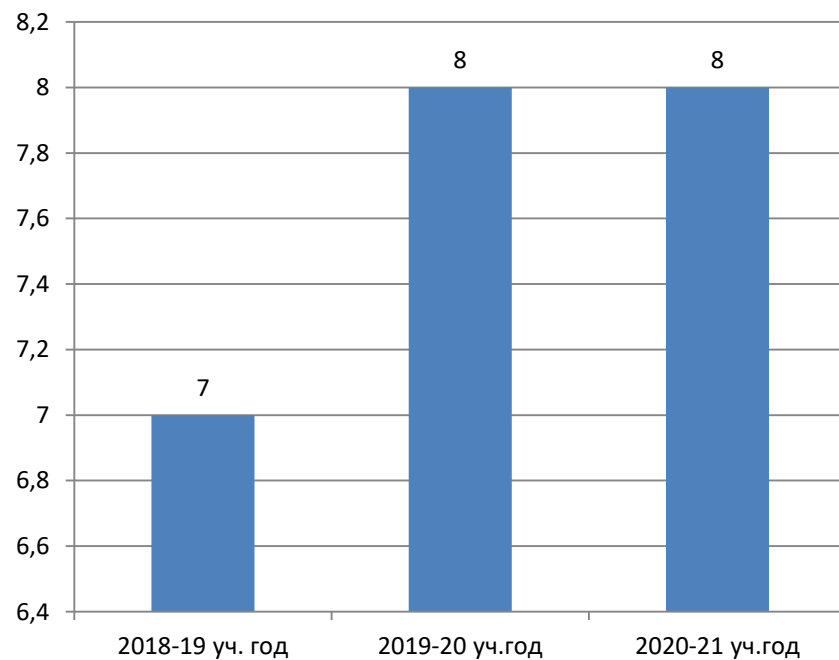
№ п/п	Фамилия, имя, отчество аспиранта/соискателя	Форма обучения (очная/заочная)	Шифр и наименование специальности	Ф.И.О. руководителя
1	Хачатрян Р.Г.	кандидатская	Нервные болезни 14.01.11	Алексеева Т.М.
2	Малышев С.С.	кандидатская	Нервные болезни 14.01.11	Алексеева Т.М.
3	Ковзелев П.Д.	кандидатская	Нервные болезни 14.01.11	Алексеева Т.М.

ДПО

Количество слушателей



Количество программ ДПО



Программы ДПО

1.	Актуальные вопросы неврологии	ПК	144 часа
2.	Болевые синдромы в неврологии	ПК	36 часов
3.	Цереброваскулярные болезни и неотложные состояния в неврологии	ПК	36 часов
4.	Нейродегенеративные заболевания	ПК	36 часов
5.	Нервно-мышечные заболевания	ПК	36 часов
6.	Опухоли и артериовенозные мальформации головного и спинного мозга	ПК	18 часов
7.	Методы комплементарной медицины в неврологи	ПК	18 часов
8.	Рассеянный склероз и другие демиелинизирующие заболевания центральной нервной систем	ПК	18 часов

Научная деятельность

Темы Госзадания

- Тема госзадания № 29: Изучение нейропластичности при цереброваскулярных заболеваниях путем использования новых биомаркеров ишемического повреждения мозга и исследования коннектома с целью выявления предикторов, разработки новых профилактических и терапевтических стратегий. Руководитель Алексеева Т.М.
- Тема госзадания №9 : Разработка новых технологий нейрореабилитации пациентов после хирургического лечения опухолей центральной нервной системы. Руководитель Иванова Н.Е.

Гранты

- Грант на создание и развитие научного центра мирового уровня «Центр персонализированной медицины». Срок: 2020-2024. Поспелова М.Л.

Клиническая апробация

- Применение высокодозной иммуносупрессивной терапии с трансплантацией аутологичных гемопоэтических стволовых клеток при рассеянном склерозе

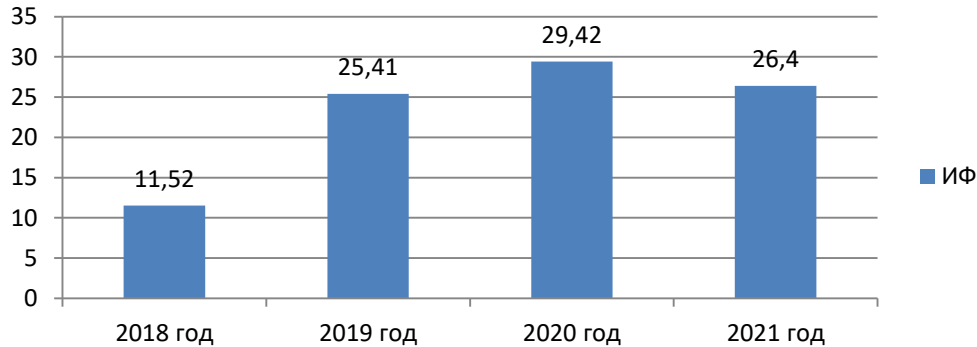
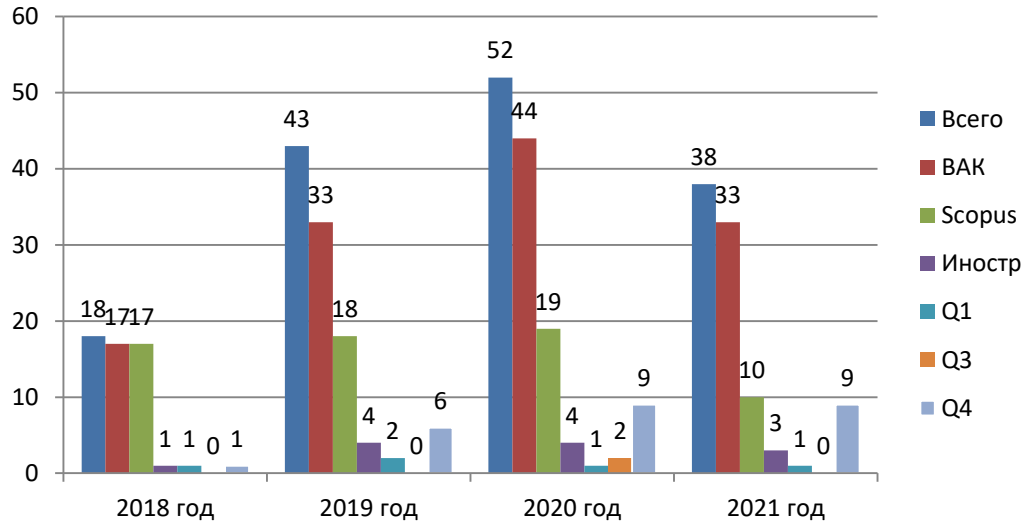
Клинические исследования

- Рандомизированное, двойное слепое, плацебо контролируемое исследование 3 фазы для оценки эффективности и безопасности применения розаноликсизумаба у взрослых пациентов с генерализованной миастенией гравис, протокол MG0003 Фаза 3, MG0004, MG0007
- Многоцентровое, рандомизированное, двойное слепое, с двойной имитацией, контролируемое активным препаратом, проводимое в параллельных группах исследование III фазы по оценке эффективности и безопасности эвобрутиниба в сравнении с терифлуномидом у участников с рецидивирующим рассеянным склерозом, Протокол MS200527-0082

Международное сотрудничество

- Нарушение сна и бодрствования у пациентов с органическими заболеваниями головного мозга (Цюрихский университет, Швейцария)

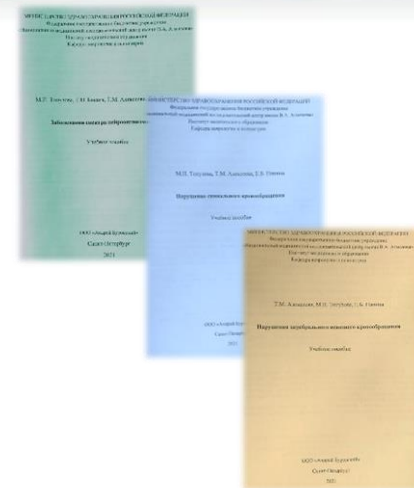
Публикации



Методическая и научная работа

Учебных пособий – 7

- Головокружение
- Головная боль
- Функциональная магнитно-резонансная томография
- Нарушение спинального кровообращения
- Заболевания спектра нейрооптикомиелита
- Нарушение церебрального венозного кровообращения
- Синдром верхней апертуры грудной клетки. Современные подходы к диагностике и лечению
- Коннектом. Взгляд невролога и врача лучевой диагностики
- Основы комплементарной медицины. Гирудотерапия в неврологии



Монографии – 1

- Трансляционная медицина (глава)

Патенты – 2

- Способ оценки эффективности остеопатической манипуляции, путем функциональной магнитно-резонансной томографии при лечении больных с хронической головной болью напряжения
- Способ оценки состояния центральной нервной системы у пациенток с постмастэктомическим синдромом

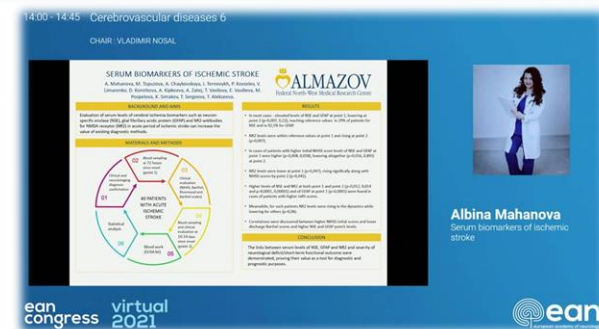


База данных – 1

- Значения нейрон-специфической енолазы, глиального фибриллярного кислого белка и NR2-антител в динамике у пациентов с острым ишемическим инсультом, геморрагическим инсультом и хронической ишемией мозга

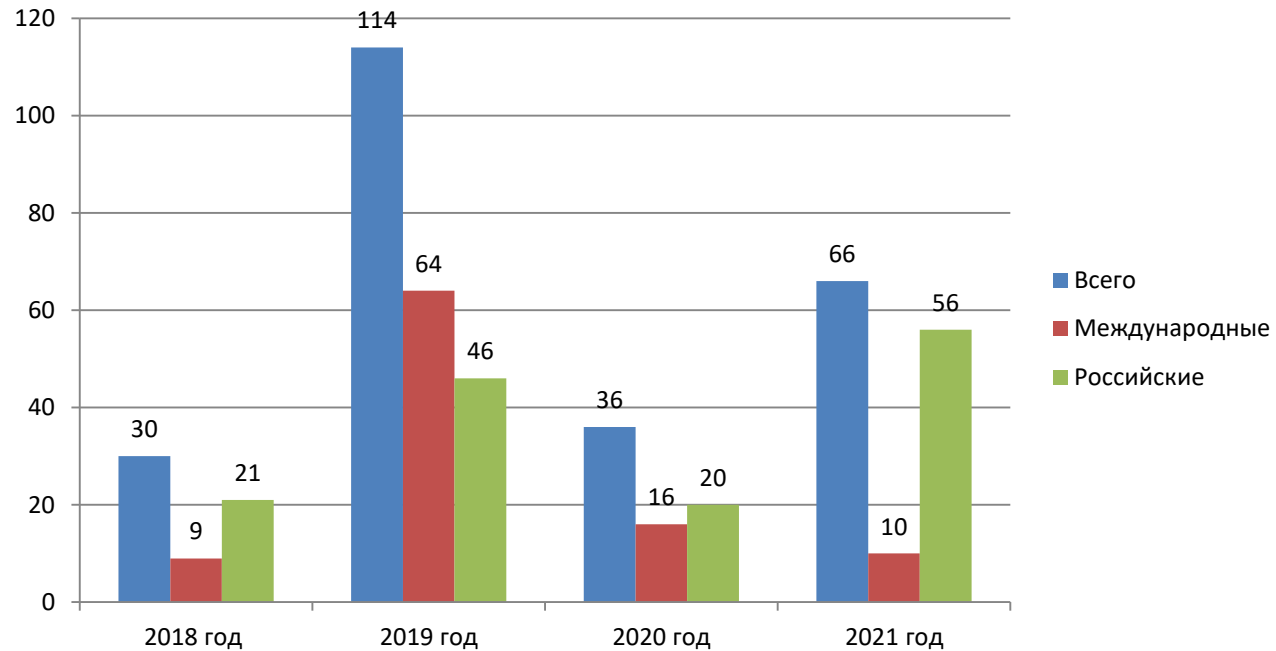
Конференции и конгрессы

- 7th Congress of the European Academy of Neurology (онлайн)
- XXV World Congress of Neurology (онлайн)
- European Congress of Radiology (ECR) 2021 (онлайн)
- XIX-XX Всероссийская научно-практическая конференция «Поленовские чтения»
- Алмазовский молодежный медицинский форум
- IV инновационный петербургский медицинский форум
- Конгресс с международным участием XXII Давиденковские чтения (2020)
- IX Международный междисциплинарный конгресс по заболеваниям органов головы и шеи
- Межрегиональная научно-практическая конференция неврологов Санкт-Петербурга и Северо-западного федерального округа РФ (XIX Северная школа)
- Седьмая Юбилейная Южная Межрайонная научно-практическая конференция неврологов Крыма, Южного и Северо-Кавказского Федеральных Округов Российской Федерации (Южная Школа неврологов в Судаче)
- X Сибирская межрегиональная научно-практическая конференция «Аутоиммунные заболевания нервной системы. Новые возможности терапии»
- Всероссийская научно-практическая конференция «Актуальные вопросы исследований и лечения рассеянного склероза. Терапия в условиях пандемии»
- VII Общероссийская конференция с международным участием «Перинатальная медицина: от прегравидарной подготовки к здоровому материнству и детству»
- Балтийский Конгресс по детской неврологии
- Ежегодный межрегиональный медицинский конгресс «Северное сияние»
- Научно-практическая конференция «Весенние неврологические чтения в Москве и Санкт-Петербурге»
- XVII Съезд психиатров России совместно с международным конгрессом всемирной психиатрической ассоциации «Интердисциплинарный подход к коморбидность психических заболеваний на пути к интегративному лечению»
- XII международный конгресс «Невский радиологический форум - 2021»



Конференции и конгрессы

Доклады



Направления исследований

- Цереброваскулярные заболевания и инсульт
 - Нейропластичность и коннектом
 - Новые биомаркеры ишемических повреждений головного мозга
- Экспериментальное моделирование нейропластичности и коннектомных перестроек
 - Инновационные методы реабилитации после инсульта
- Нейрореабилитация
 - Инновационные методы реабилитации в неврологии
- Эпилептология
 - Разработка персонифицированных подходов к терапии фармакорезистентной эпилепсией (экспрессия биомаркеров глутамата и др.)
 - Височная эпилепсия
- Сомнология
 - Нарушение сна и бодрствование у пациентов с органическими заболеваниями ЦНС
- Нервно-мышечные заболевания
 - Миастения (эпидемиология, гендерные и возрастные аспекты)
 - БАС (немоторные проявления, паллиативная терапия)
- Рассеянный склероз
 - Новые методы терапии с использованием клеточных технологий
 - Разработка дендритноклеточной вакцины для лечения рассеянного склероза
- Посткоронавирусный неврологический синдром



Участие в работе с COVID-19

Статьи

- Подходы к лечению пациентов с демиелинизирующими заболеваниями нервной системы в период пандемии COVID-19
- Синдром Гийена–Барре на фоне инфекции COVID-19
- Неврологические проявления и осложнения у пациентов с COVID-19
- Особенности ведения пациентов с неврологическими заболеваниями в период пандемии COVID-19
- Реабилитационная помощь в период эпидемии новой коронавирусной инфекции COVID-19 на первом, втором и третьем этапах медицинской реабилитации
- Синдром Миллера Фишера, развившийся после перенесенной инфекции COVID-19 (клинический случай)

23 человек (сотрудники и ординаторы) работали врачами с пациентами с COVID-19



Клиническая работа

- Проведение клинических разборов
- Консультативная работа
- Участие в консилиумах
- Телемедицина
- Телемосты
- СМИ



Достижения



Медаль Ордена
«За заслуги перед Отечеством» II степени
Кучеренко С.С.



Присвоение
ученого звания доцента
Топузовой М.П.



Планы и перспективные направления развития

Развитие направления «Неврология» в Центре Алмазова

- Развитие новых направлений научной деятельности, расширение междисциплинарного сотрудничества
- Подготовка и подача заявок на гранты
- Расширение спектра **клинических исследований** (миастения, РС и др.)
- Консолидация деятельности кафедры с клиническими подразделениями и научными структурами, организация в Центре Алмазова **Университетской клиники, клиники неврологии и центров компетенций**:
 - Центр диагностики, лечения и реабилитации РС
 - Центр нервно-мышечной патологии
 - Центр восстановительной неврологии
 - Центр лечения боли
 - Центр психосоматических заболеваний
 - Центр амбулаторной неврологии
 - Центр превентивной неврологии



Планы и перспективные направления развития

Развитие направления «Неврология» в Центре Алмазова

Образовательная деятельность:

- Уровень специалитета в 2021-2022 учебном году, специальность «Неврология»
- Прием в ординатуру, аспирантуру и на программы ДПО по специальности «Психиатрия»
- Аккредитационная площадка по специальности «Неврология» на базе Центра Алмазова
- Новые клинические базы
- Подготовка учебных пособий для студентов, ординаторов и врачей
- Подготовка учебника по неврологии



Актуальные проблемы

- Необходимость создания кафедральной клиники (в рамках Университетской клиники)
- Трудоустройство на долю клинической ставки сотрудников кафедры
- Повышение размера заработной платы ППС (в том числе и с целью привлечения молодых перспективных кадров)
- Необходимость организации 3-го неврологического отделения на 20 коек
- Необходимость расширения коечного фонда отделения неврологи №1 ЛРК (ул. Пархоменко, 15) до 35 коек
- Обеспечение возможности преподавания детской неврологии на клинической базе центра (ДЛРК) для всех уровней образования
- Обеспечение преподавателей помещениями и компьютерной техникой
- Оборудование учебной аудитории в ЛРК (ул. Пархоменко, 15)
- Возможность выпуска печатной продукции (перспективы открытия типографии в Центре Алмазова)

Благодарю за внимание!



КАФЕДРА НЕВРОЛОГИИ И ПСИХИАТРИИ