ГЛУБОКОУВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ! ПРИГЛАШАЕМ ВАС ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

НЕЙРОРЕГЕНЕРАЦИЯ: ОТ ФАНТАЗИИ К РЕАЛЬНОСТИ

30-31 ОКТЯБРЯ 2024

В настоящее время стала заметна пропасть между:

- достижениями ученых фундаментальных наук, занимающихся регенерацией и восстановлением функций головного и спинного мозга; создающих нейрочипы
- нейрохирургами, непосредственно участвующими в лечении пациентов с повреждением различных структур ЦНС. Каждый трудится в своей нише.

Все общаются в своем круге и не пересекаются: нейрохирурги уверены, что восстановить поврежденный спинной мозг нельзя, а ученые в экспериментах на животных показывают возможность, как минимум частичного восстановления. Серджио Канаверо считает возможным пересадку тела человека к голове с восстановлением двигательных функций.

Цель конференции – объединить знания и достижения фундаментальных наук, фантазий ученых и чаяний наших пациентов с хирургическими навыками нейрохирургов, умеющих работать с головным и спинным мозгом, знающих, как реально протекает травма у пациентов, доставленных с места катастрофы. Ученые и практикующие врачи должны объединиться и вместе пройти путь, в конце которого ранее парализованные пациенты должны получить шанс на восстановление утраченных функций.

К УЧАСТИЮ ПРИГЛАШАЮТСЯ:

- Неврологи
- Специалисты по клеточным технологиям
- Реабилитологи
- Нейрохирурги
- Нейробиологи
- И все заинтересованные специалисты, о которых мы еще не знаем, но будем рады познакомиться

ДАТА И МЕСТО:

30-31 октября 2024
Медтех
Проспект Вернадского, 96

ФОРМАТ:

Аудиторный, онлайн:
Участие в конференции бесплатное

ФОРМЫ УЧАСТИЯ:

Слушатель

Устное сообщение:
- Пленарный доклад (20-30 минут)
- Секционный доклад (7-10 минут)

Публикация тезисов

Сегодня развитие научной медицины является достаточно сложным и противоречивым процессом. Практически все сферы медицины претерпевают глубокую переоценку её прежних ориентиров, как клинических, так и духовно-этических. Происходит **неизбежный пересмотр многих медицинских проблем**, в особенности – в научной части.

Можно сказать, что во многих клинических специальностях (в большей степени хирургических, и в меньшей – терапевтических) специалисты, если и не достигли максимума своих возможностей, то вплотную к ним приблизились. Очень актуален этот факт для нейробиологических наук – неврологии, нейрохирургии и смежных специальностей.

На этом фоне крайне актуальным становится поиск новых направлений в лечении и, что особенно важно, восстановлении нормальной структуры органов и тканей, в нашем случае – нервной системы. В этом аспекте одним из наиболее интересных, перспективных и важных направлений является **регенеративная медицина** и, более конкретно, **нейрорегенеративные технологии**.

Предстоящая конференция «Нейрорегенерация: от фантазии к реальности» будет посвящена самым современным нейрорегенеративным технологиям, которые еще вчера мы могли видеть в фантастических фильмах, а сегодня уже воплощаем в реальность.
- Восстановление спинного мозга после травмы?
- Пересадка тела к голове и сращение нервов?
- Курс уколов лекарственного препарата, позволяющего заместить разрушенные части головного мозга?

Сегодня все это уже не кажется фантазиями заинтересованных специалистов – во многих направлениях уже пройден определенный путь и проведено множество исследований.

Пора собраться вместе и обсудить, что мы имеем и куда движемся.

Надеемся, что эта конференция объединит ведущих исследователей, клиницистов и специалистов по клеточным технологиям для обмена последними достижениями, обсуждения прорывных методов лечения и рассмотрения будущих направлений в области восстановления нервной системы.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ:

РАЗДЕЛ 1

НЕЙРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ И НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ

- Новейшие открытия в области нейропластичности
- Механизмы восстановления после травмы головного и спинного мозга
- Роль клеточных технологий в нейрорегенерации
- Нейротравматология
- Спинальная нейрохирургия

РАЗДЕЛ 2

ИННОВАЦИИ В ТЕРАПИИ

- Новейшие подходы в терапии нейродегенеративных заболеваний
- Инновационные методы лечения травм головного и спинного мозга
- Перспективные направления в реабилитации

РАЗДЕЛ 3

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ДОСТИЖЕНИЯ

- Нейроинженерия и нейроинтерфейсы
- Искусственный интеллект в нейрорегенерации
- Фундаментальные исследования и цифровые технологии в нейрохирургии

РАЗДЕЛ 4

ЭТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ НЕЙРОРЕГЕНЕРАЦИИ

- Юридические и этические вопросы в исследованиях нейрорегенерации
- Согласие и защита участников исследования

КОНФЕРЕНЦИЯ ОХВАТЫВАЕТ ШИРОКИЙ СПЕКТР ТЕМ, ВКЛЮЧАЯ:

- Фундаментальные механизмы нейропластичности и регенерации нейронов
- Инновационные методы лечения травмы головного и спинного мозга, нейродегенеративных заболеваний
- Этические соображения и нормативные вопросы в исследованиях нейрорегенерации

УЧАСТНИКИ ПОЛУЧАТ УНИКАЛЬНУЮ ВОЗМОЖНОСТЬ:

- Узнать о последних открытиях в области нейрорегенерации от всемирно известных экспертов
- Обсудить текущие проблемы и определить будущие направления исследований
- Возможность установить связи с исследователями и клиницистами из разных регионов и стран
- Ознакомиться с новейшими технологиями и методами лечения
- Повлиять на будущее нейрорегенеративной медицины

ПРЕЗИДИУМ:

Михаил Альбертович Мурашко
Министр Здравоохранения РФ

Вероника Игоревна Скворцова
Директор ФМБА РФ, член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор

Алексей Иванович Хрипун
Министр здравоохранения города Москвы

Владимир Павлович Чехонин

Академик РАН, профессор, доктор медицинских наук, заместитель Президента Российской академии наук, заведующий кафедрой медицинских нанобиотехнологий Медико-биологического факультета ФГАОУ ВО «РНИМУ им. Н.И. Пирогова» МЗ РФ

Владимир Викторович Крылов
Академик РАН, профессор, доктор медицинских наук, главный нейрохирург Минздрава РФ, заведующий кафедрой фундаментальной нейрохирургии ФДПО ИНОиПР ФГАОУ ВО «РНИМУ им. Н.И. Пирогова» МЗ РФ, главный научный сотрудник научного отделения неотложной нейрохирургии ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ»

Дмитрий Юрьевич Усачев
Академик РАН, профессор, доктор медицинских наук, директор НМИЦ нейрохирургии им. акад. Н.Н. Бурденко, Президент Ассоциации нейрохирургов России

Геннадий Тихонович Сухих
Академик РАН, профессор, доктор медицинских наук, директор «НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии им. академика В.И. Кулакова»

Всеволод Арсеньевич Ткачук
Академик РАН, директор института регенеративной медицины МГУ, руководитель лаборатории молекулярной эндокринологии Института экспериментальной кардиологии ФГБУ «НМИЦК им. ак. Е.И. Чазова» МЗ РФ

Андрей Анатольевич Гринь
Член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор кафедры фундаментальной нейрохирургии ФДПО ИНОиПР ФГАОУ ВО «РНИМУ им. Н.И. Пирогова» МЗ РФ, заведующий научным отделением неотложной нейрохирургии ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», главный нейрохирург Департамента здравоохранения города Москвы

Всеволод Вадимович Белоусов
Член-корреспондент РАН, профессор, доктор медицинских наук, директор ФГБУ «Федеральный центр мозга и нанотехнологий» ФМБА России

Николай Анатольевич Шамалов
Невролог, доктор медицинских наук, директор института цереброваскулярной патологии и инсульта Федерального центра мозга и нейротехнологий ФМБА России

Алла Борисовна Гехт
Член-корреспондент РАН, профессор, доктор медицинских наук, директор ГБУЗ «Научно-практический психоневрологический центр им. З.П. Соловьева ДЗМ»

ПРИГЛАШЕННЫЕ СПЕЦИАЛИСТЫ:

Мамикон Агасевич Егунян
Нейрохирург, доктор медицинских наук, главный нейрохирург Республики Армения, председатель армянской ассоциации нейрохирургов, руководитель клиники неврологии и нейрохирургии Медицинского центра «Эребуни» (Ереван, Армения), профессор Ереванского государственного медицинского университета

Михаил Александрович Герасименко
Травматолог-ортопед, доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент Национальной академии наук Реуспублики Беларусь, директор Республиканского научно-практического центра травматологии и ортопедии Республики Беларусь (Минск, Белоруссия)

Василий Генрихович Богдан
Доктор медицинских наук, профессор, полковник медицинской службы Вооруженных сил Республики Беларусь, член Попечительского совета по медицине Ассоциации Академий Наук, академик-секретарь Отделения медицинских наук Национальной академии наук Республики Беларусь

Серджио Канаверо (Sergio Canavero)
Нейрохирург, доктор медицинских наук, профессор, заслуженный профессор Харбинского медицинского университета (Турин, Италия)

Мирза Хиникадзе
Нейрохирург, доктор медицинских наук, профессор Центра интервенционной медицины Западной Грузии

Чжао Цанг (Chao Zang)
Доктор медицинских наук, Отделение опухолей костной и мягких тканей, Онкологический Медицинский Институт Тяньцзина, Главная лаборатория женского репродуктивного здоровья и евгеники, Главный госпиталь Медицинского университета Тяньцзина

Энрике Траситторе (Enrique Trasittore)
Профессор Женевского университета (Женева, Швейцария)

ПРЕЗИДЕНТЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

ЧЕХОНИН В.П.
Академик РАН, Москва

КРЫЛОВ В.В.
Академик РАН, Москва

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

- Министерство здравоохранения Российской Федерации
- Российская академия наук
- Правительство Москвы
- Департамент здравоохранения города Москвы
- Московский центр инновационных технологий в здравоохранении
- Федеральное медико-биологическое агентство РФ
- Ассоциация нейрохирургов России
- Ассоциация хирургов-вертебрологов России
- Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы»
- Кафедра фундаментальной нейрохирургии ФДПО ИНОиПР РНИМУ имени Н.И. Пирогова

ПРИ УЧАСТИИ:

- Национального медицинского исследовательского центра нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко
- ФГБУ «Федеральный центр мозга и нанотехнологий» ФМБА России
- ГБУЗ «Научно-практический психоневрологический центр им. З.П. Соловьева ДЗМ»

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ:

Чехонин В.П.
Академик РАН

Крылов В.В.
Академик РАН

Сухих Г.Т.
Академик РАН

Гринь А.А.
Член-корреспондент РАН

Белоусов В.В.
Член-корреспондент РАН

Коновалов Н.А.
Член-корреспондент РАН

Гехт А.Б.
Член-корреспондент РАН

Парфенова Е.В.
Член-корреспондент РАН

Ткачук В.А.
Академик РАН

Семенова Ж.Б.
Профессор

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ:

Владимир Павлович Баклаушев
Доктор медицинских наук, заместитель генерального директора по науке ФГБУ ««Федеральный центр мозга и нанотехнологий» ФМБА России, заведующий лабораторией нейрорегенерации

Владимир Александрович Смирнов
Нейрохирург, кандидат медицинских наук, специалист по клеточным технологиям, старший научный сотрудник отделения неотложной нейрохирургии ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ»

Яна Вячеславовна Морозова
Психолог, кандидат психологических наук, научный сотрудник отделения неотложной нейрохирургии ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», ведущий научный сотрудник Лаборатории стволовых клеток человека Института экспериментальной кардиологии им. ак. В.Н. Смирнова НМИЦ кардиологии им. ак. Е.И. Чазова МЗ РФ

Сергей Максимович Радаев
Анестезиолог-реаниматолог, кандидат медицинских наук, специалист по клеточным технологиям, научный сотрудник отделения неотложной нейрохирургии ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», медицинский директор АО «НекстГен»

Михаил Владимирович Лебенштейн-Гумовски
Нейрохирург, научный сотрудник отделения неотложной нейрохирургии ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», специалист по полимерной нейрорепарации

Сергей Евгеньевич Зуев
Нейрохирург, научный сотрудник отделения неотложной нейрохирургии ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ»

Танзила Саид-Магомедовна Расуева
Клинический ординатор ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ»

СЛУШАТЕЛЯМ:

СРОКИ РЕГИСТРАЦИИ

до 15.10.2024

ФОРМА РЕГИСТРАЦИИ СЛУШАТЕЛЯ

https://forms.gle/orKy9Q3oi6GSDkov8

ДОКЛАДЧИКАМ:

СРОКИ ЗАЯВОК НА УСТНЫЙ ДОКЛАД

до 01.09.2024

ФОРМА РЕГИСТРАЦИИ ДОКЛАДЧИКА

https://forms.gle/orKy9Q3oi6GSDkov8

СРОКИ ПОДАЧИ ТЕЗИСОВ

до 01.09.2024

ОТПРАВКА ТЕЗИСОВ

Отправлять по электронной почте:
neuroreparation2024@gmail.com

Обязательно вложенным файлом Документ Word с указанием в теме письма **«Нейрорегенерация – 2024»**

КОНТАКТЫ ДЛЯ СВЯЗИ:

Смирнов Владимир Александрович

vla_smirnov@mail.ru

Лебенштейн-Гумовски Михаил Владимирович

dr.lebenstein.g@gmail.com

Организационный комитет оставляет за собой право включения докладов в программу конференции.

Программный комитет съезда рассмотрит заявку и вышлет Вам уведомление о включении доклада в программу в срок **до 15 сентября 2024 года.**

Зарегистрированными участниками считаются только те, кто прошел регистрацию по форме и получил подтверждение от организационного комитета.

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ

- Тезисы принимаются только в электронном виде в текстовом редакторе Word (версия Word 97 и выше). Количество тезисов от одного автора не более трех.
- Объем тезисов: тезисы принимаются объемом не более 2 страниц текста, междустрочный интервал 1,5 строки, шрифт Times New Roman, размер 14 кегль.
- Порядок оформления тезисов:

1. Название работы;
2. Фамилии и инициалы авторов;
3. Названия организаций полностью, город, контактные данные докладчика (ФИО, телефон, эл. адрес);
4. Текст тезисов – (введение, цель, материалы и методы, результаты, обсуждение, выводы).