

РАСПИСАНИЕ

| 6 ДЕКАБРЯ 2024 г. (ПЯТНИЦА) | |
|--------------------------------|---|
| Большой конференц-зал (3 этаж) | |
| 8:00-09:00 | Регистрация участников конференции |
| 09:00-09:15 | Открытие конференции. Вступительное слово |
| 09:15-10:50 | Секция 1. РАЗВИТИЕ БИОРЕСУРСНОЙ КОЛЛЕКЦИИ ОПУХОЛЕЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ ЧЕЛОВЕКА С МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ПАСПОРТИЗАЦИЕЙ ДЛЯ ПЕРСОНИФИЦИРОВАННОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С НЕЙРООНКОЛОГИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ |
| 10:50-11:05 | Перерыв |
| 11:05-12:50 | Секция 1. ПРОДОЛЖЕНИЕ |
| 12:50-13:20 | Перерыв |
| 13:20-15:10 | Секция 2. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ НА ПЛАТФОРМЕ БИОБАНКА |
| 15:10 | Закрытие конференции. Подведение итогов. Заключительное слово |

НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
«БИОБАНКИРОВАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ ОБРАЗЦОВ ЧЕЛОВЕКА В РОССИИ В
НАСТОЯЩИЙ МОМЕНТ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ»

При поддержке гранта
Министерства науки и высшего образования № 075-15-2021-1343
«Развитие биоресурсной коллекции опухолей нервной системы человека
с молекулярно-генетической паспортризацией с целью персонализированного
лечения пациентов с нейроонкологическими заболеваниями»

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

9.00

ОТКРЫТИЕ. ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО:

Усачев Дмитрий Юрьевич, академик РАН
Коновалов Александр Николаевич, академик РАН
Пронин Игорь Николаевич, академик РАН
Павлова Галина Валерьевна, профессор РАН

СЕКЦИЯ 1.

РАЗВИТИЕ БИОРЕСУРСНОЙ КОЛЛЕКЦИИ ОПУХОЛЕЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ ЧЕЛОВЕКА С МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ПАСПОРТИЗАЦИЕЙ ДЛЯ ПЕРСОНИФИЦИРОВАННОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С НЕЙРООНКОЛОГИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ

Регламент: 10 минут — доклад + 5 минут — обсуждение

ПРЕДСЕДАТЕЛИ:

Коновалов Александр Николаевич, академик РАН
Усачев Дмитрий Юрьевич, академик РАН
Пронин Игорь Николаевич, академик РАН
Павлова Галина Валерьевна, профессор РАН

9.15-9.35

Павлова Галина Валерьевна, профессор РАН
(ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России)
«Персонализированный подход к терапии опухолей головного мозга
с использованием биобанка клеточных культур опухолей пациентов»

- 9.35-9.50 **Романишкин Игорь Дмитриевич**
(ФГБУН ФИЦ Институт общей физики им. А.М. Прохорова РАН)
«**Построение системы поддержки принятия решений в нейроонкологии на основе анализа оптико-спектральных характеристик образцов внутричерепных опухолей**»
- 9.50-10.05 **Писарев Эдуард Константинович**
(ФГБОУВО «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»)
«**Неинвазивная диагностика методом цифровой ПЦР применительно к мутациям промотора TERT**»
- 10.05-10.20 **Моисеенко Валерия Львовна, д.х.н., Копылов Алексей Михайлович, профессор**
(ФГБОУВО «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»)
«**Возможности детекции поверхностного антигена CD133 в образцах ткани глиом с помощью аптамеров**»
- 10.20-10.35 **Ветлова Елена Ремовна, к.м.н.**
(ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России)
«**Комбинированное лечение крупных метастазов головного мозга**»
- 10.35-10.50 **Тельшева Екатерина Николаевна**
(ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России)
«**Анализ профиля метилирования ДНК как дополнительный инструмент в диагностике опухолей ЦНС**»

10.50-11.05 Перерыв

ПРЕДСЕДАТЕЛИ: Белоусова Ольга Бенуановна, д.м.н.
Голанов Андрей Владимирович, член-корреспондент РАН
Горяйнов Сергей Алексеевич, д.м.н.
Косырькова Александра Вячеславовна, к.м.н.

- 11.05-11.20 **Галкин Михаил Викторович, к.м.н.**
(ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России)
«**ПЭТ диагностика при интракраниальных менингиомах**»
- 11.20-11.35 **Беляшова Александра Сергеевна**
(ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России)
«**Анализ транскриптомов радиорезистентных культур**»
- 11.35-11.50 **Галстян Сюзанна Андраниковна**
(ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России)
«**Анализ общего профиля метилирования: возможности метода**»
- 11.50-12.05 **Пронин Игорь Николаевич, академик РАН, Вихрова Нина Борисовна, к.м.н.**
(ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России)
«**Паттерны визуализации глиом головного мозга**»
- 12.05-12.20 **Тюрина Анастасия Николаевна, к.м.н.**
(ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России)
«**Спектроскопия у больных с глиомами головного мозга**»
- 12.20-12.35 **Полуэктов Юрий Михайлович**
(«ФГАУ НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России)
«**Пилоидные астроцитомы с агрессивным клиническим течением**»

12.35-12.50 **Горяйнов Сергей Алексеевич**, д.м.н., Гусев Даниил Владимирович
(ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России)
«Катамнестическая оценка пациентов в гранте биоресурсной коллекции»

12.50-13.20 Перерыв

СЕКЦИЯ 2.

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ НА ПЛАТФОРМЕ БИОБАНКА

Регламент: 10 минут — доклад + 5 минут — обсуждение

ПРЕДСЕДАТЕЛИ: **Борисова Анна Львовна**, научный сотрудник
Горяйнов Сергей Алексеевич, д.м.н.
Косырькова Александра Вячеславовна, к.м.н.
Данилов Глеб Валерьевич, к.м.н.

13.20-13.40 **Мешков Алексей Николаевич**, д.м.н. (запись доклада)
(руководитель Института персонализированной терапии и профилактики
ФГБУ «НМИЦ терапии и профилактической медицины» Минздрава РФ,
директор ассоциации НАСБИО)
«Достижения и разочарования в биобанкировании»

13.40-13.55 **Борисова Анна Львовна** (научный сотрудник, руководитель лаборатории «Банк
биологического материала» ФГБУ «НМИЦ терапии и профилактической
медицины» Минздрава РФ, вице-президент ассоциации НАСБИО)
«Биобанку НМИЦ ТПМ – 10 лет: этапы развития и достижения»

13.55-14.10 **Белоусова Ольга Бенуановна**, д.м.н.
(ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России)
«Множественные кавернозные ангиомы головного мозга (исследование на
платформе биобанка НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко)»

14.10-14.25 **Горяйнов Сергей Алексеевич**, д.м.н., Гусев Даниил Владимирович,
Копылова Ирина Васильевна
(ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России)
«Изучение ишемических изменений после удаления глиальных опухолей
головного мозга (исследование на платформе биобанка НМИЦ нейрохирургии
им. ак. Н.Н. Бурденко)»

14.25-14.40 **Данилов Глеб Валерьевич**, к.м.н.
(ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России)
«Радиомика в нейрохирургии: перспективные исследования»

14.40-14.55 **Косырькова Александра Вячеславовна**, к.м.н.,
Рябова Анастасия Владимировна, к.ф.м.н.
(ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России)
«Фотодинамическая терапия с аминолевуленовой кислотой в культурах
клеток глиом головного мозга (исследование на платформе биобанка
НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко)»

14.55-15.10 **Арутюнян Гамлет Арутюнович**, **Горяйнов Сергей Алексеевич**, д.м.н.
(ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России)
«Применение 3D оптического сканирования для изучения нейроанатомических
структур в лаборатории нейрохирургической анатомии НМИЦ нейрохирургии
им. ак. Н.Н. Бурденко»

15.10-15.30 **ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ. ИТОГИ. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ СЛОВО**