



МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ



АДМИНИСТРАЦИЯ
Г БЛАГОВЕЩЕНСКА



ЦЕНТР
ФИЗИОЛОГИИ
И ПАТОЛОГИИ
ДЫХАНИЯ



ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ФИЗИОЛОГИИ И
ПАТОЛОГИИ ДЫХАНИЯ
АМУРСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ
при поддержке
МИНИСТЕРСТВА ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА БЛАГОВЕЩЕНСКА

**ПРОГРАММА НАУЧНОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ**
**«МОЛОДЫЕ
УЧЕНЫЕ - НАУКЕ-2025»**
ПОСВЯЩЕННОЙ ДНЮ РОССИЙСКОЙ НАУКИ



Научная конференция «Молодые ученые-науке-2025»

Точка кипения, 06 февраля 2025 г., конференц-зал «Амур»

9:30-10:00 - Регистрация участников.

10:00 - Открытие конференции. Видео приветствие

10:03-10:10 - Приветственное слово гостей

10:10-12:20 - Устные доклады

1. Липидные рафты: современные подходы к изучению, роль в регуляции функций моноцитов у матери и плода при COVID-19. Устинов Е.М., младший научный сотрудник лаборатории механизмов этиопатогенеза и восстановительных процессов при неспецифических заболеваниях легких. ФГБНУ «Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания».

2. Реконструкция сигнальных путей, ассоциированных с TRPM8. Тимкин П.Д., аспирант. ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России.

3. Клинико-функциональные аспекты формирования постинфекционной гиперреактивности дыхательных путей у детей. Манукян А.С., младший научный сотрудник лаборатории вирус-ассоциированных патологий развития. ФГБНУ «Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания» (ДНЦ ФПД).

4. Ассоциация полиморфизмов рецепторов горького вкуса TAS2R38 с бронхиальной астмой и стажем потребления табака. Конев А.В., младший научный сотрудник лаборатории вирус-ассоциированных патологий развития. ФГБНУ «Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания» (ДНЦ ФПД).

5. Анализ консервативных участков генома TBEV: отбор генов для создания эффективных праймеров. Линская П.М., студент лечебного факультета. ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России.

6. «Что внутри самой Северной сои: секвенирование и сборка генома дикой сои формы КБЛ-107». Котельников Д.Д., лаборант лаборатории биотехнологии. ФГБНУ ФНЦ «Всероссийский научно-исследовательский институт сои».

7. «Фотосинтез сои в условиях затопления». Мирошниченко А.Е., младший научный сотрудник лаборатории физиологии и биохимии растений ФГБНУ ФНЦ «Всероссийский научно-исследовательский институт сои».

8. «Оценка чистых культур *S. fredii* по показателям энергии прорастания, всхожести семян сельскохозяйственных культур, сырой массы проростков». Гутор Я.С., младший научный сотрудник лаборатории биологических исследований ФГБНУ ФНЦ «Всероссийский научно-исследовательский институт сои».

9. Иммунопатология нарушений сердечно-сосудистой системы у пациентов молодого возраста с COVID-19. Шульга А.С., врач сердечно-сосудистый хирург, клиника кардиохирургии ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России.

10. Патологические изменения в пуповине при COVID-19. Чурикова Т.С., лаборант-исследователь лаборатории механизмов этиопатогенеза и восстановительных процессов при неспецифических заболеваниях легких. ФГБНУ «Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания» (ДНЦ ФПД).

11. Факторы риска, особенности клинического течения и диагностика хронической сердечной недостаточности. Бобрышев С.С., студент лечебного факультета. ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России.

12. Фенотипический состав макрофагов и гистопатология плаценты при COVID-19. Лязгян К.С., младший научный сотрудник лаборатории механизмов этиопатогенеза и восстановительных процессов при неспецифических заболеваниях легких. ФГБНУ «Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания» (ДНЦ ФПД).

13. Эффективность комбинированной терапии статинами с эзетимибом в лечении дислипидемии у пациентов, перенесших острый инфаркт миокарда. Якимов А.Д., студент лечебного факультета. ФГБОУ ВО Амурская ГМА Минздрава России.

12:20-12:30 – Вручение дипломов

12:30 – Закрытие конференции