РНИМУ
имени Н.И. ПИРОГОВА

Кафедра госпитальной терапии Института материнства и детства

Программа студенческой конференции 17.10.2025 г.

Начало в 10.00

«Фундаментальная и клиническая генетика. Конференция №2»

Председатель конференции:

Зав. кафедрой госпитальной терапии Института материнства и детства, д.м.н., академик РАН, профессор Александр Григорьевич Чучалин

Со-председатель конференции: **студентка Артеменко Евгения Геннадьевна, группа 2.5.39**

Программа

Доклады (регламент доклада – 10 мин):

1. **Современное определение генома человека. Сысоева Анна Александровна** (группа 2.5.36; преподаватель – доцент Батын Санжита Зоригтуевна)

2. **Современное толкование: что такое ген. Кренева Александра Кирилловна** (группа 2.5.38; преподаватель - доцент Бобков Евгений Валерьевич)

3. **Мутация и полиморфизмы генов, от структуры к значению. Дешевых Полина Ивановна** (группа 2.5.42; преподаватель – профессор Баранова Ирина Александровна)

4. **Секвенирование генома по Ф.Сэнгеру - «золотой стандарт» чтения ДНК. Шишкина Анна Егоровна** (группа 2.5.37; преподаватель - доцент Солдатов Дмитрий Германович)

5. **Секвенирование методом дробовика. Корницкая Мария Андреевна** (группа 2.5.39; преподаватель – доцент Бродская Ольга Наумовна)

6. **Секвенирование нового поколения. Авсеенко Варвара Ивановна** (группа 2.5.35; преподаватель – ассистент Позднякова Дарья Дмитриевна)

7. Биоинформационный анализ генома. Савкин Евгений Александрович (группа 2.5.40; преподаватель – доцент Шогенова Людмила Владимировна)

8. Проект "Российский геном". Димаксян Аделина Ашотовна (группа 2.5.41; преподаватель – ассистент Бахарева Татьяна Александровна)

Дискуссия. Вопросы и ответы.