

ГЕНОМНОЕ СЕКВЕНИРОВАНИЕ И РЕДАКТИРОВАНИЕ 2023

11-Я ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ЦЕНТРОВ ГЕНОМНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ МИРОВОГО УРОВНЯ

2023 ПРОГРАММА ШКОЛЫ ПО БИОИНФОРМАТИКЕ NGS АНАЛИЗ ДАННЫХ NGS ДЛЯ КЛИНИЦИСТОВ 17 МАЯ 2023 ГОДА

Москва, ул.Островитянова, д.1, РНИМУ им.Пирогова,
Зал ректората

Начало Школы по биоинформатике 17.05.2023 (среда) в 10:00.

10:00 – 10:40 Первичная обработка данных таргетного секвенирования. Контроль качества, выравнивание, коллинг, специфические метрики качества таргетного секвенирования. Дмитрий Коростин, геномный центр РНИМУ им.Пирогова.

10:40 – 11:40 Секвенирование нового поколения – возможности и ограничения метода для диагностики и скрининга моногенных заболеваний. Екатерина Шубина. НМИЦ АГП им. Кулакова

11:40 – 12:00 Перерыв

12:00 – 13:00 Принципы интерпретации результатов секвенирования нового поколения. Дмитрий Масленников, НМИЦ АГП им. Кулакова

13:00 – 14:00 «Что дальше?» Клиническая интерпретация результатов секвенирования. Игорь Саделов, НМИЦ АГП им. Кулакова