

Михаил Мурашко направил приветствие участникам Всероссийской научно-практической конференции «Экспериментальная медицина»

17.10.2025

Дорогие друзья!

От имени Министерства здравоохранения Российской Федерации приветствую участников и гостей Всероссийской научно-практической конференции «Экспериментальная медицина», приуроченной к 135-летию Института экспериментальной медицины!

За более чем вековой путь институт заработал бесспорный научный авторитет и внес большой вклад в формирование отечественной школы биомедицины. Наследие великих достижений Ивана Петровича Павлова лежит в основе современных исследований в области молекулярной генетики, нейронауки и биоинформатики. Здесь был разработан ряд живых вирусных вакцин, внедренных в клиническую практику. Отечественная живая гриппозная вакцина признана Всемирной организацией здравоохранения и включена в Глобальный план ВОЗ по подготовке к пандемии гриппа. Ее производство по российской технологии организовано в Китае, Индии и Таиланде.

За последние пять лет реализовано свыше 30 проектов фундаментальных и 20 проектов поисковых научных исследований. Получено свыше 90 патентов РФ на изобретения, исследования поддержаны более, чем 30 грантами Российского научного фонда. Более 20 молодых ученых Института стали победителями конкурсов федеральных и региональных конкурсов для молодых ученых.

С 2020 г. по 2024 г. институт входил в состав Научного центра мирового уровня «Центр персонализированной медицины». Итогом этой работы стала разработка новых технологий лечения метаболического синдрома и колоректального рака с использованием аутопробиотиков, методологии создания пероральных вакцинных препаратов, а также создание коллекции арктических и антарктических бактериофагов, эффективных против мультирезистентных бактерий.

В настоящее время в Институте ведется разработка универсальной вакцины против гриппа, векторных вакцин для комбинированной защиты от респираторных инфекций, мукозальных пробиотических вакцин, лекарственных препаратов для лечения нейродегенеративных заболеваний и технологий медицинской реабилитации. И система здравоохранения ждет результатов научных изысканий, воплощенных в реальные производственные решения для скорейшего внедрения разработок в клиническую практику и выхода на внешние рынки.

Убежден, что конференция сыграет ключевую роль в формировании планов на будущее, стимулируя выработку инновационных решений и содействие внедрению разработанных технологий в сферу охраны здоровья.

Желаю каждому участнику вдохновения, энтузиазма, свежих идей, способных вывести

отечественное здравоохранение на новый качественный уровень и, конечно, крепкого здоровья.

Источник: minzdrav.gov.ru