



Уважаемые коллеги!

От имени Министерства здравоохранения Российской Федерации поздравляю коллектив Института физиологии им. И.П. Павлова со 100-летием со дня образования.

За вековую историю Институт физиологии им. И.П. Павлова прошел славный путь от лаборатории до самого крупного и многопрофильного физиологического института России, основателем которого был Иван Петрович Павлов – первый в истории Нобелевских премий российский ученый, получивший премию за открытие в области физиологии. Институт физиологии им. И.П. Павлова и по сей день достойно продолжает славные традиции своего основателя.

Плодотворный союз медицины и физиологии является залогом успешного и инновационного развития здравоохранения, поэтому интеграция научных достижений ученых-физиологов в практическое здравоохранение становится одной из приоритетных задач. Особенно это актуально на современном этапе, когда перед нами стоят амбициозные цели по укреплению здоровья населения России, достижению активного и здорового долголетия, что невозможно без тесного переплетения медицины с передовой физиологической наукой.

Широкое внедрение медицинских разработок, использование биомедицинских и нейротехнологий, созданных учеными Института, уже сегодня вносят значительный вклад в совершенствование системы здравоохранения. Реализация этих передовых разработок способствует снижению смертности от инфаркта и инсульта, уменьшению инвалидизации вследствие неврологических расстройств и осложнений сахарного диабета, а также открывает новые возможности для повышения эффективности ранней диагностики и лечения целого ряда нервно-психических, нейродегенеративных и метаболических расстройств.

Минздрав России высоко ценит и активно поддерживает стремление Института физиологии им. И.П. Павлова реализовать инновационный потенциал фундаментальных физиологических исследований для медицины. Учеными института разработаны не имеющие аналогов анальгетические субстанции, трансдермальные обезболивающие гели и метод инфракрасной лазеротерапии для лечения боли. Внедрена в медицинскую практику технология чрескожной мультисегментарной стимуляции спинного мозга человека для восстановления двигательных функций после инсульта и травм спинного мозга. Разработанный в институте метод нейрореабилитации больных со спинальной мышечной атрофией на сегодняшний день является единственным в мире действенным способом терапии данного тяжелого инвалидизирующего заболевания. Это яркие примеры того, как синтез физиологической и медицинской науки позволяет получать и внедрять в практику новые технологии.

Поздравляю сотрудников Института физиологии им. И.П. Павлова с юбилеем и желаю дальнейших успехов, развития, новых научных открытий для создания еще более эффективной медицины, благополучия, и, конечно, каждому из вас крепкого здоровья!

Министр

М.А. Мурашко