



**МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

*Участникам и гостям
VI Национального конгресса
по регенеративной медицине*

Уважаемые коллеги!

От имени Министерства здравоохранения Российской Федерации приветствую участников и гостей VI Национального конгресса по регенеративной медицине.

Сегодня система здравоохранения сталкивается с новыми вызовами, которые обусловлены необходимостью продлить жизнь человека, сберечь его здоровье, обеспечить плодотворную трудовую деятельность.

Успехи в области биомедицины и генетических технологий активно развивают клиническую область генной терапии, которая позволяет лечить самые тяжелые наследственные и орфанные заболевания, а также предлагает уникальные подходы противоопухолевой терапии. По прогнозам, в ближайшие 5-6 лет в России будут применяться не менее 25 препаратов генной терапии, в том числе созданные российскими исследователями и отечественной биотехнологической индустрией.

Следующим важнейшим шагом для восстановления здоровья человека должна стать регенеративная медицина, направленная не на лечение заболевания, а на восстановление утраченных или угасающих функций и органов человеческого организма после самых тяжелых состояний. В ней широко применяются клеточные технологии, технологии тканевой инженерии, используются ростовые факторы и цитокины для стимуляции регенерации тканей, в том числе в сочетании с искусственно созданными матриксами. Оригинальные разработки российских ученых в области регенеративной биомедицины получили активное развитие и поддержку в научных центрах университетов и институтов, в исследовательских центрах в рамках федерального проекта «Медицинская наука для человека», курируемого Минздравом России. При этом крайне важно обеспечить безопасность разработанных продуктов и соблюдение этических норм.

Конгресс по регенеративной медицине стал одним из ключевых мероприятий для отрасли, объединив фундаментальных ученых, врачей и специалистов в области биомедицины. Научная программа охватывает широкий спектр вопросов – фундаментальные аспекты регенерации организма человека, производство и контроль качества продуктов для регенеративной медицины, проведение доклинических и клинических исследований клеточных продуктов. Уверен, что прорывные отечественные разработки в тканевой инженерии и регуляции регенеративного потенциала стволовых клеток, используемые при создании препаратов для регенеративной медицины, скоро станут доступны в арсенале российских врачей.

Желаю, плодотворной работы полезных дискуссий и профессионального совершенствования и, конечно, крепкого здоровья!

Министр

М.А. Мурашко