

В Белгороде (РФ) будет создан российско-украинский центр развития клеточных технологий.

На базе белгородской областной станции переливания крови будет создан региональный центр развития клеточных технологий. Об этом сообщили 18 января в пресс-службе Белгородского государственного университета (БелГУ).

Межвузовский договор о сотрудничестве подписали и. о. ректора БелГУ О. Полухин и директор Института проблем криобиологии и криомедицины НАН Украины А. Гольцев. Ученые договорились объединить усилия в образовательной, научно-исследовательской и лечебно-диагностической сферах для решения приоритетных проблем развития современной медицины. Стороны договорились по целому ряду научно-исследовательских направлений: участие в проведении экспериментов по изучению жизнеспособности клеток и тканей, исследование влияния криовоздействия на опухолевые клетки, подготовка публикаций в специализированных изданиях международного уровня. Предполагается создание на базе НИУ БелГУ и Института криобиологии и криомедицины криобанка генетического материала редких и исчезающих видов животных и растений, а также ценных пород сельскохозяйственных животных и рыб, ряд других актуальных вопросов взаимодействия.

В ходе состоявшегося после подписания соглашения круглого стола стороны обсудили такие вопросы, как проведение совместных молекулярно-генетических исследований заболеваний человека, разработка криотехнологий, направленных на повышение качества жизни пожилых людей, внедрение инноваций в области криобиологии и криомедицины в оториноларингологию. Экспериментальное обоснование и клиническое подтверждение возможностей криотерапии будет осуществляться на клинических кафедрах медицинского факультета БелГУ, расположенных в крупных лечебных учреждениях Белгорода (***В Белгороде будет создан российско-украинский центр развития клеточных технологий // ИА REGNUM (<http://www.regnum.ru/news/1614497.html>). – 2013. – 18.01.***