

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе
Кыргызско-Российского Славянского Университета

им. Б.Н. Ельцина

Д-р физ.-мат. наук, профессор

В.М. Лелевкин

« 25 » апреля 2023г.

Акт внедрения результатов научно-исследовательской работы в учебный процесс кафедры онкологии и лучевой терапии КРСУ им. Б.Н. Ельцина

- 1. Автор внедрения:** Юсуфова М.А., Кыргызско-Российский Славянский Университет им. Б.Н. Ельцина.
- 2. Наименование научно-исследовательской работы:** «Роль генов биотрансформации в развитии рака репродуктивной системы у женщин кыргызской национальности»
- 3. Краткая аннотация:** Объект исследования: пациентки женского пола больные раком шейки матки. Цель исследования - оценить роль однонуклеотидных полиморфизмов генов GSTM1/rs366631, GSTP1/rs1695 и GSTT1/rs17856199 при раке шейки матки в кыргызской популяции. Методы и методология проведения исследования: клинический, дизайн - ретро и проспективный, когортный анализ. Впервые в Кыргызстане определена роль полиморфизмов GSTM1/rs366631, GSTP1/rs1695 и GSTT1/rs17856199 в генезе РШМ. Впервые охарактеризована связь исследуемых полиморфизмов с некоторыми клинико-морфологическими характеристиками опухоли.
- 4. Эффект от внедрения** Результаты молекулярно-генетических исследований рекомендуются к использованию при подготовке студентов высших учебных заведений биологического и медицинского профиля, а также в учреждениях здравоохранения и академических лабораториях молекулярно-генетической направленности при формировании групп риска рака шейки матки. Метод поможет выявлять группы высокого онкологического риска, проводить профилактические мероприятия в этих группах и, таким образом, существенно снижать заболеваемость.
- 5. Место и время внедрения:** организация здравоохранения в части онкогинекологии. Материалы НИР внедрены в учебный процесс кафедры онкологии лучевой терапии КРСУ (г. Бишкек, ул. Ахунбаева, 92) для обучения студентов 6 курса специальности «Педиатрическое дело» и «Лечебное дело» с сентября 2022 года по настоящее время.
- 6. Форма внедрения:** теоретический материал для объяснения по теме «Диагностика рака шейки матки».

Зав. каф. онкологии и лучевой
терапии д.м.н., профессор

З.П. Камарли

Начальник управления
инноваций в образовании и науке
КРСУ, к.г.-м.н., профессор

Н.Н. Малюкова

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
ОК ГОУВПО КРСУ
ИНН 01512199310054