

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач

Городской клинической больницы №1

Им. Какиш Рыскуловой

Мусаев А.И.

2025г.



**Акт внедрения результатов научно-исследовательской  
(диссертационной) работы Чекеевой Наргизы Токтогуловны в  
лечебную деятельность Городской клинической больницы №1  
им. Какиш Рыскуловой г.Бишкек**

Автор (соавторы) **внедрения (ФИО полностью):** Чекеева Наргиза Токтогуловна, Кулов Болот Бейшеналиевич, кафедра неврологии, нейрохирургии с курсом медицинской генетики КРСУ им Б.Н.Ельцина

**1. Наименование научно-исследовательской (диссертационной работы):**

«Клинико-иммунологические особенности острейшего и острого периодов ишемического инсульта в условиях низкогорья».

**2. Краткая аннотация:**

Ишемия мозга включает множество патологических механизмов, включая процессы нейровоспаления. По данным Engel N., Meisel A. (2010 г.) высокая активность иммунокомпетентной системы в дебюте ишемического инсульта постепенно снижается. Стойкая иммуносупрессия считается неблагоприятным признаком, и может стать причиной фатального исхода. Другие авторы пишут, что иммуносупрессия в патогенезе острых нарушений мозгового кровообращения реализует срочные и относительно устойчивые, долговременные саногенетические механизмы. Наличие разных точек зрения роли иммуносупрессии в патогенезе ОИМК: саногенетической роли, или наоборот, провоцирующей аутоиммунную агрессию свидетельствуют о недостаточности изученности данного явления. Информативным методом оценки состояния иммунного статуса является определение Интерлейкинов

$1\beta$ , 4, 8, фактора некроза опухолей (ФНО)  $\alpha$ , С-реактивного белка, а также цитотоксического эффекта лимфоцитов (ЦТЭЛ) в венозной крови больных

**3. Эффект от внедрения:** определение количества в периферической крови интерлейкинов  $1\beta$ , 4, 8, фактора некроза опухолей, а также цитотоксического эффекта лимфоцитов (ЦТЭЛ) у больных впервые возникшим ишемическим инсультом, достоверно отражает функциональное состояние иммунокомпетентной системы, позволяет выявить ранние признаки дополнительных повреждений, аутоиммунных или инфекционно-воспалительных осложнений

**4. Место и время проведения:** отделение ангионеврологии ГКБ №1 г.Бишкек

**5. Форма внедрения:** методика диагностики определения интерлейкинов  $1\beta$ , 4, 8, фактора некроза опухолей,цитотоксического эффекта лимфоцитов (ЦТЭЛ) у больных с ишемическим инсультом

**Представители организации, в которую внедрена разработка**

Заведующий отделения ангионеврологии ГКБ №1  Кадыров Т.С.

**Представители организации, из которого исходит внедрение**

К.м.н., доцент кафедры неврологии,  
Нейрохирургии с курсом медицинской генетики  
КРСУ

Шлейфер С.Г.

Дата: 05.03.2025 г.

