



120008, Қызылорда қаласы, Абай даңғылы, 65  
тел./факс: 8 (7242) 23-52-62  
e-mail: ock-kzl@mail.ru

120008, город Кызылорда, проспект Абая, 65  
тел./факс: 8 (7242) 23-52-62  
e-mail: ock-kzl@mail.ru

02.02.2015 № 01-6-123

050008, г. Алматы  
Ул. Пятницкая 79 «А» ТОО  
«AG Medical Company»  
Директору Д.А.Ефимову

Изоиммунологическая и клинико-биохимическая лаборатория Областного центра крови г. Кызылорда провела исследования с наборами: набор изделий для экспресс-определения АВО и Резус-принадлежности крови человека («ЭРИТРОТЕСТ™-ГРУППОКАРТ»), набор для претрансфузионного определения группы и АВО совместимости крови донора и больного («ЭРИТРОТЕСТ™-ЭкспрессКонтроль»), набор для определения совместимости крови донора и реципиента и выявления аллоиммунных антител («ЭРИТРОТЕСТ™-ИммуноКонтроль»).

В результате проведенных исследований установлено, что при определении группы крови и резус-принадлежности с набором «ЭРИТРОТЕСТ™-ГРУППОКАРТ» у донора четкая реакция агглютинации наступает на 15-секунде. Это дает возможность быстро определять группу крови и резус-принадлежность. Лунка с контрольным реагентом позволяет выявить неспецифическую агглютинацию и снижает ошибку результата реакции. Одноразовые пластиковые палочки для перемешивания в разных лунках снижают техническую ошибку при определении группы крови. Поле в ГРУППОКАРТЕ для регистрации данных доноров и проведенных анализов удобно сохранить в других документах.

Обнаружено, что набор «ЭРИТРОТЕСТ™-ЭкспрессКонтроль» для претрансфузионного определения группы крови и АВО-совместимости крови донора и больного позволяет проводить параллельное определение антигенов эритроцитов и агглютининов в сыворотке и у доноров, и у реципиентов, а также АВО-совместимости.

Результаты проведенных исследований также показали, что набор «ЭРИТРОТЕСТ™-ИммуноКонтроль» подходит для выявления аллоиммунных антител. Его использование способствует быстрому определению неполных клинически значимых антител. Их выявление с помощью данного набора является высокоэффективным и чувствительным, не требует дополнительного оборудования и намного упрощает рутинный метод.

#### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ.**

Специалисты вышеуказанной лаборатории считают, что наборы «ЭРИТРОТЕСТ™-ГРУППОКАРТ», «ЭРИТРОТЕСТ™-ЭкспрессКонтроль» и «ЭРИТРОТЕСТ™-ИммуноКонтроль» подходят для диагностики, согласно своему назначению, соответствуют нормативным требованиям и могут быть рекомендованы к серийному выпуску. Замечания к данным наборам отсутствуют.

**Заведующая иммунологической  
и клинико-биохимической лаборатории  
Областного центра крови г. Кызылорда**



**Г. Ахметова**