

Область аккредитации медицинской лаборатории

Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного «Жамбылский областной центр крови управления здравоохранения акимата Жамбылской области»

Республика Казахстан, Жамбылская область, г.Тараз., улица Аль-Фараби 2Б

№	Наименование объекта (биологического материала) исследований/анализа	Определяемые характеристики объекта (биологического материала) исследований/анализа	Метод исследования/анализа	Нормативные правовые акты
1	Цельная кровь	Антигены А, В, системы АВО	Метод прямой реакции на плоскости	СМК СОП 02-24 Стандартная операционная процедура Порядок и последовательность определения группы крови и резус- фактора моноклональными антителами (целиклонами) с использованием стандартных эритроцитов
2	Цельная кровь	Антигены D по системы Резус, антиген К системы Келл	Метод прямой реакции на плоскости	
3	Цельная кровь и плазма крови	Группа крови обратный реакции	Перекрестный метод	
4	Цельная кровь	Антигены А, В, системы АВО Антигены D,Dw С, с, Е, е системы Резус, антиген К системы Келл (фенотипирование)	Гелевая серология	СМК СОП 07-24 Стандартная операционная процедура определения группы крови и резус фактора, антигена Келл, антиэритроцитарных антител и фенотипирования на автоматическим анализаторе анализаторе «Octo-m» Across Dia Pro
5	Плазма крови	Скрининг нерегулярных антиэритроцитарных антител	Гелевая серология	
6	Цельная кровь и плазма крови	Индивидуальный подбор совместимых с реципиентом по группе крови, резус- принадлежности (фенотипу) образцов крови доноров.	Гелевая серология	
7	Плазма крови	Идентификация нерегулярных антиэритроцитарных антител к антигенам: D.C.Cw.c.E.t.K.k.Fya.Fyb.Jka.Jkb.S.s.M.Lea.Pl	Гелевая серология	СМК СОП 16-24 Стандартная операционная процедура определения группы крови и резус фактора ручным методом, антигена Келл, антиэритроцитарных антител и фенотипирования на «Octo-m» Across Dia Pro
8	Цельная кровь	Прямая проба Кумбса	Гелевая серология	СМК СОП 08-24 Стандартная операционная процедура

				определения группы крови и резус фактора, антигена Келл, антиэритроцитарных антител и фенотипирования на автоматическом анализаторе «ORTNO VISION» СМК СОП 19-24 Стандартная операционная процедура определения группы крови и резус фактора ручным методом, антигена Келл, антиэритроцитарных антител и фенотипирования на станции ORTHO workstation производства Ortho Clinical Diagnostics
9	Цельная кровь	Уровень гемоглобина	Фотометрический/ Колориметрический	СМК СОП 04-24 Порядок и последовательность выполнения исследования на гематологическом анализаторе Mindray BC 5000 СМК СОП 03-24 Порядок и последовательность определение гемоглобина на аппарате НемоСие Hb201+
10	Цельная кровь	Уровень эритроцитов	Импедансный	
11	Цельная кровь	Уровень лейкоцитов	Проточная лазерная цитометрия	
12	Цельная кровь	Уровень тромбоцитов	Импедансный	
13	Цельная кровь	Уровень гематокрита	Расчетный	
14	Цельная кровь	Скорость оседания эритроцитов	Метод Панченкова	СМК СОП МЛ 15-24 Стандартная операционная процедура порядок и последовательность определения скорости оседания эритроцитов (СОЭ) методом Панченкова
15	Сыворотка крови	Активность аланинаминотрансферазы (АЛТ)	Колориметрический	СМК СОП 05-24 Стандартная операционная процедура проведение биохимических исследований в сыворотки крови на анализаторе HumaLyzerPrimus СМК СОП 06-24 Стандартная операционная процедура проведение
16	Сыворотка крови	Активность аспартатаминотрансфераза (АСТ)	Колориметрический	
17	Сыворотка крови	Креатинин	Колориметрический	
18	Сыворотка крови	мочевина	Колориметрический	
19	Сыворотка крови	глюкоза	Колориметрический	
20	Сыворотка крови	холестерин	Колориметрический	

21	Сыворотка крови	мочевая кислота	Колориметрический	биохимических исследований в сыворотке крови на анализаторе FUJI DRI-CHEM NX 500i
22	Сыворотка крови	общий белок	Колориметрический	
23	Сыворотка крови	билирубин общий	Колориметрический	
24	Сыворотка крови	билирубин прямой	Колориметрический	
25	Сыворотка крови	амилаза	Колориметрический	
26	Сыворотка крови	щелочная фосфатаза	Колориметрический	
27	Сыворотка крови	Магний	Колориметрический	
28	Сыворотка крови	Гамма-глутамилтрансфераза (ГГТ)	Колориметрический	
29	Сыворотка крови	Вич (антиген р2, антитела к ВИЧ-1, антитела к ВИЧ-2)	Иммунохемилюминесцентный	СМК СОП 09-24 Порядок проведения исследований на иммунохемилюминесцентном модульном анализаторе Alinity i ABBOT
30	Сыворотка крови	Антитела к HCV	Иммунохемилюминесцентный	
31	Сыворотка крови	HBSAg вируса гепатита В	Иммунохемилюминесцентный	
32	Сыворотка крови	Антитела к сифилису	Иммунохемилюминесцентный	
33	Цельная кровь	Лекарственные вещества (такролимус, циклоспорин)	Иммунохемилюминесцентный	
34	Сыворотка крови	Простатспецифический антиген (общий, свободный)	Иммунохемилюминесцентный	
35	Сыворотка крови	Вич(антиген р24,антитела к ВИЧ-1,антитела к ВИЧ-2)	Иммуноферментный	СМК СОП 13-24 Стандартная операционная процедура определения антител к ВИЧ-1,2 антигена р 24 ВИЧ-1 «КомбиБест ВИЧ-1,2 АГ/АТ».
36	Сыворотка крови	Антитела к HCV	Иммуноферментный	СМК СОП 12-24. Стандартная операционная процедура определения иммуноглобулинов классов G и M к вирусу гепатита C в сыворотке крови на тест- системе «Бест анти-ВГС подтверждающий тест ».
37	Сыворотка крови	HBSAg вируса гепатита В	Иммуноферментный	СМК СОП 11-24 Стандартная операционная процедура для качественного и количественного определения антител к HBsAg вируса гепатита В (Вектогеп В -HBs- антиген подтверждающий тест).
38	Сыворотка крови	Антитела к сифилису	Иммуноферментный	СМК СОП 14-24 Стандартная операционная процедура

				определения для выявления суммарных антител к Treponema pallidum «Рекомби Бест антипаллидум -суммарные антитела»
39	Плазма крови	РНК вируса гепатита С	Полимеразно-цепной реакции	СМК СОП 10-24 Стандартная операционная процедура порядок выполнения исследований на аппарате закрытого типа Cobas s 201 использования с системой Cobas Tag Screen MPX-2
40	Плазма крови	ДНК вируса гепатита В	Полимеразно-цепной реакции	
41	Плазма крови	РНК ВИЧ-1,2	Полимеразно-цепной реакции	