

Система менеджмента			
Название предприятия:		Тип документа:	
	ГКП на ПХВ «Областной центр по профилактике и борьбе синдромом приобретенного иммунодефицита» ГУ УЗ по Актыбинской области	ДП	
Название документа:		Версия:	Идентификационный номер
Правила обращения с первичными пробами и выдача результатов исследований		2	ДП 20.23 Н
		Страница:	
		1 из 6	



УТВЕРЖДАЮ
 Главный врач
 ГКП «Областной центр
 по профилактике и борьбе
 со СПИД» на ПХВ
 Дуйсенбаева А.К.
 «03» 2024 год

**Перечень лабораторных услуг диагностической лаборатории
 ГКП «Областной центр по профилактике и борьбе со СПИД» на ПХВ
 УЗ акимата Актыбинской области**

ИФА/ИХЛА		ТАТ* (Turnaround time)	
		Внелабораторный этап преаналитики (с момента забора образца до доставки в лабораторию)	Аналитика, постаналитика (с момента поступления образца биоматериала для исследования в лабораторию до выдачи результата) L- ТАТ **
Серология			
1	Определение суммарных антител к ВИЧ-1,2 и антигена р24 в сыворотке крови ИФА/ИХЛА-методом	МО города – до 2 рабочих дней, остальные МО до 3х рабочих дней	В течение 1-2 рабочих дней
2	Определение суммарных антител к ВИЧ-1,2 и антигена р24 экспресс методом	МО города – до 2 рабочих дней, остальные МО до 3х рабочих дней	В течение рабочего дня
3	Определение суммарных антител к вирусу гепатита С в сыворотке крови ИФА-методом	До 3х рабочих дней	В течение 1-2 рабочих дней
4	Определение суммарных антител к вирусу гепатита С в сыворотке крови ИФА-методом (подтверждающий)	До 3х рабочих дней	В течение 3 рабочих дней
5	Определение антител к Треропема pallidum (трепонема паллидум) ИФА-методом	До 3х рабочих дней	В течение 3 рабочих дней
6	Определение HBsAg в сыворотке крови ИФА-методом	До 3х рабочих дней	В течение 1-2 рабочих дней
7	Определение HBsAg в сыворотке крови ИФА-методом (подтверждающий)	До 3х рабочих дней	В течение 3 рабочих дней
8	Определение группы крови по системе АВО моноклональными реагентами (цоликлонами),	В течение 1 рабочего дня	В течение 1 рабочего дня

Система менеджмента			
Название предприятия:		Тип документа:	
 ГКП на ПХВ «Областной центр по профилактике и борьбе синдромом приобретенного иммунодефицита» ГУ УЗ по Актыбинской области		ДП	
Название документа:	Версия:	Идентификационный номер	Страница:
Правила обращения с первичными пробами и выдача результатов исследований	2	ДП 20.23 Н	2 из 6

	определение резус-фактора		
9	Постановка реакции микропреципитации с кардиолипидным антигеном в сыворотке крови ручным методом	В течение 1 рабочего дня	В течение 1 рабочего дня
ПЦР			
1	Количественное определение РНК ВИЧ 1 в плазме крови методом ПЦР	В течение 1 рабочего дня	В течение 3 рабочих дней
2	Обнаружение Chlamydia spp. (хламидия) в биологическом материале методом ПЦР	В течение 1 рабочего дня	В течение 3 рабочих дней
3	Обнаружение Mycoplasma genitalium, hominis (микоплазма гениталиум) в биологическом материале методом ПЦР	В течение 1 рабочего дня	В течение 3 рабочих дней
4	Обнаружение Neisseria gonorrhea (нейссерия гонорея) в биологическом материале методом ПЦР	В течение 1 рабочего дня	В течение 3 рабочих дней
5	Обнаружение Trichomonas vaginalis (трихомонас вагиналис) в биологическом материале методом ПЦР	В течение 1 рабочего дня	В течение 3 рабочих дней
6	Обнаружение Ureaplasma urealyticum (уреаплазма уреалитикум) в биологическом материале методом ПЦР	В течение 1 рабочего дня	В течение 3 рабочих дней
7	Обнаружение вирус простого герпеса 1 и 2 типов в биологическом материале методом ПЦР качественное	В течение 1 рабочего дня	В течение 3 рабочих дней
8	Обнаружение вируса гепатита В в биологическом материале методом ПЦР качественное	В течение 1 рабочего дня	В течение 3 рабочих дней
9	Обнаружение вируса гепатита С в биологическом материале методом ПЦР качественное	В течение 1 рабочего дня	В течение 3 рабочих дней
Иммунология			
1	Иммунофенотипирование (кластера дифференцировки) CD 4+ в крови методом проточной цитофлуориметрии	в течении 1 рабочего дня	в течении 1 рабочего дня
Биохимический анализ крови			
1	Определение	в течении 1 рабочего дня	В течение 1-2 рабочих дней

Система менеджмента			
Название предприятия:		Тип документа:	
	ГКП на ПХВ «Областной центр по профилактике и борьбе синдромом приобретенного иммунодефицита» ГУ УЗ по Актыбинской области	ДП	
Название документа:		Версия:	Идентификационный номер
Правила обращения с первичными пробами и выдача результатов исследований		2	ДП 20.23 Н
			Страница: 3 из 6

	аланинаминотрансферазы (АЛат) в сыворотке крови на анализаторе		
2	Определение аспартатаминотрансферазы (АСаТ) в сыворотке крови на анализаторе	в течении 1 рабочего дня	В течение 1-2 рабочих дней
3	Определение глюкозы в сыворотке крови на анализаторе	в течении 1 рабочего дня	В течение 1-2 рабочих дней
4	Определение креатинина в сыворотке крови на анализаторе	в течении 1 рабочего дня	В течение 1-2 рабочих дней
5	Определение мочевины в сыворотке крови на анализаторе	в течении 1 рабочего дня	В течение 1-2 рабочих дней
6	Определение общего холестерина в сыворотке крови на анализаторе	в течении 1 рабочего дня	В течение 1-2 рабочих дней
7	Определение липопротеидов высокой плотности в сыворотке крови на анализаторе	в течении 1 рабочего дня	В течение 1-2 рабочих дней
8	Определение липопротеидов низкой плотности в сыворотке крови на анализаторе	в течении 1 рабочего дня	В течение 1-2 рабочих дней
9	Определение общего билирубина в сыворотке крови на анализаторе	в течении 1 рабочего дня	В течение 1-2 рабочих дней
10	Определение прямого билирубина в сыворотке крови на анализаторе	в течении 1 рабочего дня	В течение 1-2 рабочих дней
11	Определение общего белка в сыворотке крови на анализаторе	в течении 1 рабочего дня	В течение 1-2 рабочих дней
12	Определение триглицеридов в сыворотке крови на анализаторе	в течении 1 рабочего дня	В течение 1-2 рабочих дней
13	Определение щелочной фосфатазы в сыворотке крови на анализаторе	в течении 1 рабочего дня	В течение 1-2 рабочих дней
14	Определение мочевой кислоты на анализаторе	в течении 1 рабочего дня	В течение 1-2 рабочих дней
15	Определение лактатдегидрогеназы на анализаторе	в течении 1 рабочего дня	В течение 1-2 рабочих дней
Общий анализ крови на анализаторе			
1	Лейкоциты (WBC)	в течении 1 рабочего дня	в течении 1 рабочего дня
2	Лимфоциты % (Lym%)		
3	Моноциты % (Mon%)		
4	Нейтрофилы % (Neu%)		
5	Базофилы % (Bas%)		
6	Эозинофилы % (Eos%)		
7	Лимфоциты (Lym)		
8	Моноциты (Mon)		
9	Нейтрофилы (Neu)		

Система менеджмента			
Название предприятия:		Тип документа:	
 ГКП на ПХВ «Областной центр по профилактике и борьбе синдромом приобретенного иммунодефицита» ГУ УЗ по Актыбинской области		ДП	
Название документа:	Версия:	Идентификационный номер	Страница:
Правила обращения с первичными пробами и выдача результатов исследований	2	ДП 20.23 Н	4 из 6

10	Эозинофилы (Eos)		
11	Базофилы (Bas)		
12	Эритроциты (RBC)		
13	Гемоглобин (HGB)		
14	Гематокрит (HCT)		
15	Среднее содержание гемоглобина в эритроците (MCH)		
16	Средняя концентрация гемоглобина в эритроците (MCHC)		
17	Ширина распределения эритроцитов по объёму (RDW-CV)		
18	Ширина распределения эритроцитов в % (RDW-SD)		
19	Тромбоциты (PLT)		
20	Средний эритроцитарный объём (MCV)		
21	Средний объём тромбоцита (MPV)		
22	Ширина распределения тромбоцитов на объёму (PDW)		
23	Тромбокрит (PCT)		
24	Скорость оседания эритроцитов (СОЭ)		

Коагулограмма			
1	Протромбиновое время	в течении 1 рабочего дня	в течении 1 рабочего дня
2	Фибриноген		
3	АПТВ		
4	Тромбиновое время		

Общеклинические исследования:			
1	Исследование уrogenитального мазка ручным методом	в течении 1 рабочего дня	в течении 1 рабочего дня
2	Исследование перианального соскоба ручным методом (я/г)	в течении 1 рабочего дня	в течении 1 рабочего дня
3	Исследование общего анализа мочи на анализаторе (физико-химические свойства)		
	Количество	Сдается на месте	В течении 2х часов
	Удельный вес (относительная плотность)		
	Реакция (pH)		
	Белок		
	Глюкоза		
	Уробилиноген		
	Кетоны (кетонные тела)		
	Нитриты		
	Эритроциты		

Система менеджмента			
Название предприятия:		Тип документа:	
	ГКП на ПХВ «Областной центр по профилактике и борьбе синдромом приобретенного иммунодефицита» ГУ УЗ по Актюбинской области	ДП	
Название документа:		Версия:	Идентификационный номер
Правила обращения с первичными пробами и выдача результатов исследований		2	ДП 20.23 Н
			Страница: 5 из 6

	Аскорбиновая кислота		
	Лейкоциты		
	Микроальбумин		
	Креатинин		
	Цвет		
	Прозрачность		
Бактериологические исследования (субподряд)			
1	Бак.анализы (дизентерия, сальмонеллез, брюшной тиф, паратифы А и В)	В течение 1 рабочего дня	В течение 3 рабочих дней
2	Бак.посев на стафилококк	В течение 1 рабочего дня	В течение 3 рабочих дней

Исп.: МК: О. Нурланов



Система менеджмента			
Название предприятия:		Тип документа:	
 ГКП на ПХВ «Областной центр по профилактике и борьбе синдромом приобретенного иммунодефицита» ГУ УЗ по Актыбинской области		ДП	
Название документа:		Версия:	Идентификационный номер
Правила обращения с первичными пробами и выдача результатов исследований		2	ДП 20.23 Н
			Страница: 6 из 6

Согласно Приложению 3 к стандарту организации проведения лабораторной диагностики Приказ МЗ РК от 11 декабря 2020 года № ҚР ДСМ – 257/2020

Время оборота лабораторного теста (Turnaround time)

1. Лабораторией обеспечивается своевременность предоставления результата лабораторного исследования направившему специалисту.
2. Своевременность предоставления результата оценивается путем контроля времени оборота лабораторного теста (Turnaround time) (далее – ТАТ*) – время от момента получения образца до времени передачи результата лабораторией.
3. ТАТ рассматривается как индикатор эффективности деятельности лаборатории.
4. ТАТ зависит от следующих факторов:

ТАТ для выполнения плановых лабораторных исследований рассчитывается лабораторией исходя из: места выполнения лабораторных исследований, порядка и сроков выполнения процедур подготовки пациента к лабораторному тесту, длительности процедур взятия образца биологического материала и его первичной обработки, порядка и способа доставки образца биологического материала в лабораторию, порядка и способов доставки результата исследования направившей организацией здравоохранения.

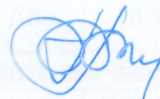
L-ТАТ**– используется в частных, региональных лабораториях, где этап внелабораторной преаналитики отследить трудно (забор, доставка материала).

T-ТАТ – используется чаще в лабораториях стационара, так как в них забор и доставку материала в лабораторию можно четко отследить и контролировать.

Поэтому в ДЛ ГКП «Областной центр по профилактике и борьбе со СПИД» на ПХВ УЗ акимата Актыбинской области отдельно рассматриваются T-ТАТ (скрининг населения на ВИЧ) и L-ТАТ

Составил «12» 03
2024г.

Менеджер по КК



Нурланов О.

должность

подпись

фамилия, инициалы

Проверил «12» 03
2024г.

Зав. лабораторией



Кульжанова Г.С.

должность

подпись

фамилия, инициалы

Согласовал «12» 03
2024г.

Зам. главного врача



Шапиева А.Ж.

должность

подпись

фамилия, инициалы