

**Параметры программирования
биохимического анализатора ВА-25 «BIOSYSTEMS»
для работы с наборами реагентов производства НПФ АБРИС+**

АЛТ (Кат.№ С12.1.20; С12.5.20; С12.5.20)

Общие

Режим анализа	Монореактивная кинетика
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[U/L]
Тип реакции	Убывающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	1
Имя Теста в Отчете для пац.	АЛТ

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	340
Референсный	-
Объемы	
Проба	20 [uL]
Реактив 1	200 [uL]
Реактив 2	0 [uL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 5 / 60 [s]
Считывание2	Циклы 9 / 120 [s]
Реактив 2	-
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	Мульти	
Фактор	- 1746	
Концентрация (активность)	*	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	*	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [U/L]
Мин. значение	*	* [U/L]

Опции

Blank only with Reagent	Нет	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	2	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	190 [U/L]	
Предел Чувствительности	[U/L]	
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	0	40 [U/L]

АСТ (Кат.№ С13.1.20; С13.5.20; С13.5.20)

Общие

Режим анализа	Монореактивная кинетика
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[U/L]
Тип реакции	Убывающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	1
Имя Теста в Отчете для пац.	АСТ

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	340
Референсный	-
Объемы	
Проба	20 [uL]
Реактив 1	200 [uL]
Реактив 2	0 [uL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 5 / 60 [s]
Считывание2	Циклы 9 / 120 [s]
Реактив 2	-
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	Мульти	
Фактор	- 1746	
Концентрация (активность)	*	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	*	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [U/L]
Мин. значение	*	* [U/L]

Опции

Blank only with Reagent	Нет	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	2	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	190 [U/L]	
Предел Чувствительности	[U/L]	
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	0	37[U/L]

АЛЬБУМИН (Кат.№ С17.2.50; С17.5.50)

Общие

Режим анализа	Монореактивная конечная точка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[g/L]
Тип реакции	Возрастающ
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	1
Имя Теста в Отчете для пац.	Альбумин

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	628
Референсный	-
Объемы	
Проба	3 [uL]
Реактив 1	350 [uL]
Реактив 2	0 [uL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 21 /300 [s]
Считывание2	-
Реактив 2	-
Фактор Предразведения.	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	45	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	1	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [g/L]
Мин. значение	*	* [g/L]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кин-ки	-	
Предел Линейности	60,0 [g/L]	
Предел Чувств-ти	-	[g/L]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	32,0	46,0 [g/L]

АЛЬФА-АМИЛАЗА (Кат.№ С14.5.20; С14.5.50)

Общие

Режим анализа	Монореактивная кинетика
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[U/L]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	0
Имя Теста в Отчете для пац.	Альфа-амилаза

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	405
Референсный	-
Объемы	
Проба	6 [uL]
Реактив 1	300 [uL]
Реактив 2	0 [uL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 5 / 60 [s]
Считывание2	Циклы 9 / 120 [s]
Реактив 2	-
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	Мульти	
Фактор	8107	
Концентрация (активность)	*	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	*	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [U/L]
Мин. значение	*	* [U/L]

Опции

Blank only with Reagent	Нет	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	0,5
Предел Бланка Кинетики	-	0,2
Предел Линейности	1640 [U/L]	
Предел Чувствительности	-	[U/L]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	0	220 [U/L]

Белок PGR (Кат. № C62.5.20; C62.5.50)

Общие

Режим анализа	Монореактивная конечная точка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[g/L]
Тип реакции	Возрастающ
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	1
Имя Теста в Отчете для пац.	Белок мочи PRG

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	600
Референсный	-
Объемы	
Проба	5 [uL]
Реактив 1	300 [uL]
Реактив 2	0 [uL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 21 / 300 [s]
Считывание2	-
Реактив 2	-
Фактор Предразведения.	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	0,2	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	1	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [g/L]
Мин. значение	*	* [g/L]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кин-ки	-	
Предел Линейности	3,0 [g/L]	
Предел Чувств-ти	-	[g/L]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	0	0,08 [g/L]

ОБЩИЙ БЕЛОК (Кат.№ С61.5.50; С61.1.250; 61.3.250)

Общие

Режим анализа	Монореактивная конечная точка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[g/L]
Тип реакции	Возрастающ
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	1
Имя Теста в Отчете для пац.	Общий белок

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	540
Референсный	-
Объемы	
Проба	6 [uL]
Реактив 1	300 [uL]
Реактив 2	0 [uL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 21 / 300 [s]
Считывание2	-
Реактив 2	-
Фактор Предразведения.	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	60	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	1	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [g/L]
Мин. значение	*	* [g/L]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кин-ки	-	
Предел Линейности	100,0 [g/L]	
Предел Чувств-ти	-	[g/L]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	65,0	85,0 [g/L]

БИЛИРУБИН ОБЩИЙ (Кат.№ A265.1.50; A265.1.250; A265.1.500)

Общие

Режим анализа	Биреактивная дифференцировка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[$\mu\text{mol/L}$]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	1
Имя Теста в Отчете для пац.	Билирубин общий

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	535
Референсный	-
Объемы	
Проба	18 [μL]
Реактив 1	240 [μL]
Реактив 2	30 [μL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 6 / 75 [s]
Считывание2	Циклы 27 / 390 [s]
Реактив 2	Циклы 7 / 90 [s]
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	*(см. инструкцию)	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	*	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [$\mu\text{mol/L}$]
Мин. значение	*	* [$\mu\text{mol/L}$]

Опции

Blank only with Reagent	Нет	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	500 [$\mu\text{mol/L}$]	
Предел Чувствительности	-	[$\mu\text{mol/L}$]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	5,0	21,0 [$\mu\text{mol/L}$]

БИЛИРУБИН ПРЯМОЙ (Кат.№ A266.1.50; A266.1.250; A266.1.500)

Общие

Режим анализа	Биреактивная дифференцировка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[$\mu\text{mol/L}$]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	2
Имя Теста в Отчете для пац.	Билирубин прямой

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	535
Референсный	-
Объемы	
Проба	40 [μL]
Реактив 1	200 [μL]
Реактив 2	25
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 6 / 75 [s]
Считывание2	Циклы 27 / 390 [s]
Реактив 2	Циклы 7 / 90 [s]
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	См. инструкцию	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	*	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [$\mu\text{mol/L}$]
Мин. значение	*	* [$\mu\text{mol/L}$]

Опции

Blank only with Reagent	Нет	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	250 [$\mu\text{mol/L}$]	
Предел Чувствительности	-	[$\mu\text{mol/L}$]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	0	3,4 [$\mu\text{mol/L}$]

ГАММА-ГТ (Кат.№ С11.1.10; С11.5.10)

Общие

Режим анализа	Монореактивная кинетика
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[U/L]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	1
Имя Теста в Отчете для пац.	Гамма-ГТ

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	405
Референсный	-
Объемы	
Проба	20 [uL]
Реактив 1	200 [uL]
Реактив 2	0 [uL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 5 / 60 [s]
Считывание2	Циклы 9 / 120 [s]
Реактив 2	-
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	Мульти	
Фактор	1158	
Концентрация (активность)	*	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	*	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [U/L]
Мин. значение	*	* [U/L]

Опции

Blank only with Reagent	Нет	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	0,6
Предел Бланка Кинетики	-	0,2
Предел Линейности	230 [U/L]	
Предел Чувствительности	-	[U/L]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	8,8	33,2 [U/L]

ГЛЮКОЗА GOD-PAP (Кат.№ C41.3.50; C41.3.250)

Общие

Режим анализа	Монореактивная конечная точка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[mmol/L]
Тип реакции	Возрастающ
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	2
Имя Теста в Отчете для пац.	Глюкоза

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	505
Референсный	-
Объемы	
Проба	3 [uL]
Реактив 1	350 [uL]
Реактив 2	0 [uL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы41 / 600 [s]
Считывание2	-
Реактив 2	-
Фак-р Предразв.	-
Тип	-
Фак-р Постразв.	
Уменьшенны	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	5,55	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	1	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [mmol/L]
Мин. значение	*	* [mmol/L]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кин-ки	-	
Предел Линейности	22,2 [mmol/L]	
Предел Чувств-ти	-	[mmol/L]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	4,10	5,90[mmol/L]

ГЛЮКОЗА UV-НК (Кат.№ С42.1.50; С42.5.50)

Общие

Режим анализа	Монореактивная конечная точка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[mmol/L]
Тип реакции	Возрастающ
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	2
Имя Теста в Отчете для пац.	Глюкоза

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	340
Референсный	-
Объемы	
Проба	3 [uL]
Реактив 1	350 [uL]
Реактив 2	-
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 21 / 300 [s]
Считывание2	-
Реактив 2	-
Фак-р Предразв.	-
Тип	-
Фак-р Постразв.	
Уменьшенны	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	5,55	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	1	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [mmol/L]
Мин. значение	*	* [mmol/L]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кин-ки	-	
Предел Линейности	38,9 [mmol/L]	
Предел Чувств-ти	-	[mmol/L]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	4,10	5,90[mmol/L]

Железо NP (Кат.№ C10.1.20; C10.1.50)

Общие

Режим анализа	Монореактивная конечная точка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[$\mu\text{mol/L}$]
Тип реакции	Возрастающ
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	1
Имя Теста в Отчете для пац.	Железо

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	578
Референсный	-
Объемы	
Проба	15 [μL]
Реактив 1	300 [μL]
Реактив 2	0 [μL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 41 / 600 [s]
Считывание2	-
Реактив 2	-
Фак-р Предразв.	-
Тип	-
Фак-р Постразв.	
Уменьшенны	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	30	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	1	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [$\mu\text{mol/L}$]
Мин. значение	*	* [$\mu\text{mol/L}$]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кин-ки	-	
Предел Линейности	179 [$\mu\text{mol/L}$]	
Предел Чувств-ти	-	[$\mu\text{mol/L}$]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	9,0	31,3[$\mu\text{mol/L}$]

Калий (Кат.№ C08.1.20; C08.5.20)

Общие

Режим анализа	Монореактивная конечная точка
Турбидиметрический тест	Да
Единицы	[mmol/L]
Тип реакции	Возрастающ
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	2
Имя Теста в Отчете для пац.	Калий

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	578
Референсный	-
Объемы	
Проба	10 [uL]
Реактив 1	400 [uL]
Реактив 2	0 [uL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 41 / 600 [s]
Считывание2	-
Реактив 2	-
Фак-р Предразв.	-
Тип	-
Фак-р Постразв.	
Уменьшенны	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	5,0	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	1	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [mmol/L]
Мин. значение	*	* [mmol/L]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кин-ки	-	
Предел Линейности	10,0 [mmol/L]	
Предел Чувств-ти	-	[mmol/L]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	3,5	5,1 [mmol/L]

Кальций Арсеназолл (Кат.№ C071.1.50; C071.5.50)

Общие

Режим анализа	Монореактивная конечная точка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[mmol/L]
Тип реакции	Возрастающ
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	2
Имя Теста в Отчете для пац.	Кальций

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	613
Референсный	-
Объемы	
Проба	3 [uL]
Реактив 1	300 [uL]
Реактив 2	0 [uL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 21 / 300 [s]
Считывание2	-
Реактив 2	-
Фак-р Предразв.	-
Тип	-
Фак-р Постразв.	
Уменьшенны	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	2,5	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	1	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [mmol/L]
Мин. значение	*	* [mmol/L]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кин-ки	-	
Предел Линейности	4,0 [mmol/L]	
Предел Чувств-ти	-	[mmol/L]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	2,02	2,6[mmol/L]

Кальций ОСР (Кат.№ C072.1.100; C072.1.200)

Общие

Режим анализа	Биреактивная конечная точка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[mmol/L]
Тип реакции	Возрастающ
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	2
Имя Теста в Отчете для пац.	Кальций

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	578
Референсный	-
Объемы	
Проба	10 [uL]
Реактив 1	200 [uL]
Реактив 2	200 [uL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 21 / 300 [s]
Считывание2	-
Реактив 2	-
Фак-р Предразв.	-
Тип	-
Фак-р Постразв.	
Уменьшенны	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	2,5	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	1	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [mmol/L]
Мин. значение	*	* [mmol/L]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кин-ки	-	
Предел Линейности	3,75 [mmol/L]	
Предел Чувств-ти	-	[mmol/L]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	2,02	2,6 [mmol/L]

КРЕАТИНИН (Кат.№ С16.1.60; С16.1.100; С16.1.200)

Общие

Режим анализа	Монореактивное фиксированное время
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[$\mu\text{mol/L}$]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	1
Имя Теста в Отчете для пац.	Креатинин

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	505
Референсный	-
Объемы	
Проба	20 [μL]
Реактив 1	200 [μL]
Реактив 2	-
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 3 / 30 [s]
Считывание2	Циклы 9 / 120 [s]
Реактив 2	-
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация (активность)	177	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	*	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	[$\mu\text{mol/L}$]
Мин. значение	*	[$\mu\text{mol/L}$]

Опции

Blank only with Reagent	Нет	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	885 [$\mu\text{mol/L}$]	
Предел Чувствительности	-	[$\mu\text{mol/L}$]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	53	115 [$\mu\text{mol/L}$]

КРЕАТИНКИНАЗА (Кат.№ С28.1.20; С28.5.20)

Общие

Режим анализа	Монореактивная кинетика
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[U/L]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	0
Имя Теста в Отчете для пац.	Креатинкиназа

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	340
Референсный	-
Объемы	
Проба	10[uL]
Реактив 1	250 [uL]
Реактив 2	0 [uL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 9 / 120 [s]
Считывание2	Циклы 13 / 180 [s]
Реактив 2	-
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	Мульти	
Фактор	4127	
Концентрация (активность)	*	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	2	
Повтор контроля	1	
Сигмы	2	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [U/L]
Мин. значение	*	* [U/L]

Опции

Blank only with Reagent	Нет	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	1040 [U/L]	
Предел Чувствительности	[U/L]	
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	35	200[U/L]

КРЕАТИНКИНАЗА МВ (Кат.№ С281.1.20; С281.3.20)

Общие

Режим анализа	Монореактивная кинетика
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[U/L]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	0
Имя Теста в Отчете для пац.	Креатинкиназа

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	340
Референсный	-
Объемы	
Проба	10 [uL]
Реактив 1	250 [uL]
Реактив 2	0 [uL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 21 / 300 [s]
Считывание2	Циклы 25 / 360 [s]
Реактив 2	-
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	Мульти	
Фактор	8254	
Концентрация (активность)	*	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	2	
Повтор контроля	1	
Сигмы	2	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [U/L]
Мин. значение	*	* [U/L]

Опции

Blank only with Reagent	Нет	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	1000 [U/L]	
Предел Чувствительности	[U/L]	
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	0	25[U/L]

ЛДГ (Кат.№ С18.1.20; С18.5.20)

Общие

Режим анализа	Монореактивная кинетика
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[U/L]
Тип реакции	Убывающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	0
Имя Теста в Отчете для пац.	Лактатдегидрогеназа

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	340
Референсный	-
Объемы	
Проба	3 [uL]
Реактив 1	300 [uL]
Реактив 2	-
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 5 / 60 [s]
Считывание2	Циклы 9 / 120 [s]
Реактив 2	-
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	Мульти	
Фактор	- 16030	
Концентрация (активность)	*	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	*	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [U/L]
Мин. значение	*	* [U/L]

Опции

Blank only with Reagent	Нет	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	810 [U/L]	
Предел Чувствительности	-	[U/L]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	200	395 [U/L]

Магний (Кат.№С19.1.10; С19.1.20)

Общие

Режим анализа	Монореактивная конечная точка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[mmol/L]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	2
Имя Теста в Отчете для пац.	Магний

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	540
Референсный	-
Объемы	
Проба	5 [uL]
Реактив 1	500 [uL]
Реактив 2	0 [uL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 41 / 600 [s]
Считывание2	-
Реактив 2	-
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1
Повтор калибратора	1
Тип калибровки	Мульти
Фактор	-
Концентрация (активность)	1,0
Калибровочная	- X-ось
	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	2
Повтор контроля	1
Сигмы	2
Тип Контроля	Мульти
Режим расчета	Ручной
Название	*
Лот	*
Макс. значение	*
Мин. значение	*
	* [mmol/L]
	* [mmol/L]

Опции

Blank only with Reagent	Нет
Blank with Saline Solution	Нет
Предел Абс. Бланка	-
Предел Бланка Кинетики	-
Предел Линейности	2,0 [mmol/L]
Предел Чувствительности	[mmol/L]
Пределы Фактора	-
Нормальные значения	0,66
	1,07[mmol/L]

Молочная кислота (Кат.№ C20.1.10; C20.5.10)

Общие

Режим анализа	Монореактивная конечная точка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[mmol/L]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	0
Имя Теста в Отчете для пац.	Молочная кислота

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	500
Референсный	-
Объемы	
Проба	3 [uL]
Реактив 1	300 [uL]
Реактив 2	0 [uL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 21 / 300 [s]
Считывание2	-
Реактив 2	-
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1
Повтор калибратора	1
Тип калибровки	Мульти
Фактор	-
Концентрация (активность)	4,44
Калибровочная	- X-ось
	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	2
Повтор контроля	1
Сигмы	2
Тип Контроля	Мульти
Режим расчета	Ручной
Название	*
Лот	*
Макс. значение	* [mmol/L]
Мин. значение	* [mmol/L]

Опции

Blank only with Reagent	Нет
Blank with Saline Solution	Нет
Предел Абс. Бланка	-
Предел Бланка Кинетики	-
Предел Линейности	16,6 [mmol/L]
Предел Чувствительности	[mmol/L]
Пределы Фактора	-
Нормальные значения	0,5 2,2[mmol/L]

МОЧЕВАЯ КИСЛОТА UR-PAP(Кат.№ С30.1.20; С30.5.20)

Общие

Режим анализа	Монореактивная конечная точка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[$\mu\text{mol/L}$]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	0
Имя Теста в Отчете для пац.	Мочевая кислота

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	500
Референсный	-
Объемы	
Проба	6 [μL]
Реактив 1	300 [μL]
Реактив 2	-
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 41 / 600 [s]
Считывание2	-
Реактив 2	-]
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	595	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	*	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [$\mu\text{mol/L}$]
Мин. значение	*	* [$\mu\text{mol/L}$]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	1500 [$\mu\text{mol/L}$]	
Предел Чувствительности	-	[$\mu\text{mol/L}$]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	137	452 [$\mu\text{mol/L}$]

МОЧЕВИНА UV kinetic (Кат.№ C21.1.20; C21.5.20; C21.5.50)

Общие

Режим анализа	Монореактивное фиксированное время
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[mmol/L]
Тип реакции	Убывающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	1
Имя Теста в Отчете для пац.	Мочевина

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	340
Референсный	-
Объемы	
Проба	3 [µL]
Реактив 1	300 [µL]
Реактив 2	-
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 3 / 30 [s]
Считывание2	Циклы 7 / 90 [s]
Реактив 2	
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	13,3	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	*	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [mmol/L]
Мин. значение	*	* [mmol/L]

Опции

Blank only with Reagent	Нет	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	33,3 [mmol/L]	
Предел Чувствительности	-	[mmol/L]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	2,1	7,1 [mmol/L]

* - устанавливается оператором

** - концентрация в стандарте

ТРИГЛИЦЕРИДЫ (Кат.№ 323.1.50; 323.1.100; 323.1.250; C23.1.20; C23.5.20; C23.5.50)

Общие

Режим анализа	Монореактивная конечная точка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[mmol/L]
Тип реакции	Возрастающ
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	2
Имя Теста в Отчете для пац.	Триглицериды

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	505
Референсный	-
Объемы	
Проба	3 [uL]
Реактив 1	300 [uL]
Реактив 2	-
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 41 / 600 [s]
Считывание2	-
Реактив 2	-
Фак-р Предразв.	-
Тип	-
Фак-р Постразв.	
Уменьшенны	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	2,29	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	1	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [mmol/L]
Мин. значение	*	* [mmol/L]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кин-ки	-	
Предел Линейности	11,4 [mmol/L]	
Предел Чувств-ти	-	[mmol/L]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	0,15	2,29[mmol/L]

ФОСФОР (Кат.№ C09.1.50; C09.5.50)

Общие

Режим анализа	Монореактивная конечная точка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[mmol/L]
Тип реакции	Возрастающ
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	2
Имя Теста в Отчете для пац.	Фосфор

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	340
Референсный	-
Объемы	
Проба	3 [uL]
Реактив 1	300 [uL]
Реактив 2	-
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 21 / 300 [s]
Считывание2	-
Реактив 2	-
Фактор Предразведения.	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	1,615	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	1	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [mmol/L]
Мин. значение	*	* [mmol/L]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	6,46 [mmol/L]	
Предел Чувствительности	-	[mmol/L]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	0,87	1,45 [mmol/L]

Хлориды (Кат.№ С24.1.50; С24.5.50)

Общие

Режим анализа	Монореактивная конечная точка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[mmol/L]
Тип реакции	Возрастающ
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	0
Имя Теста в Отчете для пац.	Хлориды

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	540
Референсный	-
Объемы	
Проба	3 [uL]
Реактив 1	350 [uL]
Реактив 2	-
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 21 / 300 [s]
Считывание2	-
Реактив 2	-
Фактор Предразведения.	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	100	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	1	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [mmol/L]
Мин. значение	*	* [mmol/L]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	150 [mmol/L]	
Предел Чувствительности	-	[mmol/L]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	97	108[mmol/L]

ХОЛЕСТЕРИН общий (Кат.№ C05.1.50; C05.5.50; C05.3.250)

Общие

Режим анализа	Монореактивная конечная точка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[mmol/L]
Тип реакции	Возрастающ
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	2
Имя Теста в Отчете для пац.	Холестерин

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	505
Референсный	-
Объемы	
Проба	3 [uL]
Реактив 1	300 [uL]
Реактив 2	-
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 41 / 600 [s]
Считывание2	-
Реактив 2	-
Фактор Предразведения.	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	5,17	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	1	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [mmol/L]
Мин. значение	*	* [mmol/L]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кин-ки	-	
Предел Линейности	25,8 [mmol/L]	
Предел Чувств-ти	-	[mmol/L]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	0	6,5[mmol/L]

ХОЛЕСТЕРИН ЛПВП (Кат.№ С052.1.100)

Общие

Режим анализа	Биреактивная дифференцировка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[mmol/L]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	2
Имя Теста в Отчете для пац.	Холестерин ЛПВП

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	600
Референсный	-
Объемы	
Проба	3 [μ L]
Реактив 1	270 [μ L]
Реактив 2	90 μ L]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 6 / 75 [s]
Считывание2	Циклы 27 / 390 [s]
Реактив 2	Циклы 7 / 90 [s]
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	1,409	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	*	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [mmol/L]
Мин. значение	*	* [mmol/L]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	4,65 [mmol/L]	
Предел Чувствительности	-	[mmol/L]]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	1,42	1,68 [mmol/L]

ХОЛЕСТЕРИН ЛПНП (Кат.№ С053.1.100)

Общие

Режим анализа	Биреактивная дифференцировка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[mmol/L]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	2
Имя Теста в Отчете для пац.	Холестерин ЛПНП

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	600
Референсный	-
Объемы	
Проба	3 [µL]
Реактив 1	270 [µL]
Реактив 2	90 µL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 6 / 75 [s]
Считывание2	Циклы 27 / 390 [s]
Реактив 2	Циклы 7 / 90 [s]
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	2,766	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	*	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [mmol/L]
Мин. значение	*	* [mmol/L]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	10,34 [mmol/L]	
Предел Чувствительности	-	[mmol/L]]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	0,9	1,54[mmol/L]

ЩЕЛОЧНАЯ ФОСФАТАЗА (Кат.№ С25.1.20; С25.5.20; С25.5.50)

Общие

Режим анализа	Монореактивная кинетика
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[U/L]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	0
Имя Теста в Отчете для пац.	Щелочная фосфатаза

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	405
Референсный	-
Объемы	
Проба	4 [uL]
Реактив 1	200 [uL]
Реактив 2	0 [uL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 5 / 60 [s]
Считывание2	Циклы 9 / 120 [s]
Реактив 2	-
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1
Повтор калибратора	1
Тип калибровки	Мульти
Фактор	2757
Концентрация (активность)	*
Калибровочная	- X-ось - Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*
Повтор контроля	*
Сигмы	*
Тип Контроля	Мульти
Режим расчета	Ручной
Название	*
Лот	*
Макс. значение	*
Мин. значение	*

Опции

Blank only with Reagent	Нет
Blank with Saline Solution	Нет
Предел Абс. Бланка	-
Предел Бланка Кинетики	-
Предел Линейности	700 [U/L]
Предел Чувствительности	-
Пределы Фактора	-
Нормальные значения	0 290 [U/L]

Креатинин энзиматический (Кат.№ С163.1.50; С163.1.100)

Общие

Режим анализа	Биреактивная дифференцировка
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[$\mu\text{mol/L}$]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	0
Имя Теста в Отчете для пац.	Креатинин

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	340
Референсный	-
Объемы	
Проба	40 [μL]
Реактив 1	200 [μL]
Реактив 2	20 [μL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 6 / 75 [s]
Считывание2	Циклы 27 / 390 [s]
Реактив 2	Циклы 7 / 90 [s]
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	177	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	*	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [$\mu\text{mol/L}$]
Мин. значение	*	* [$\mu\text{mol/L}$]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	885 [$\mu\text{mol/L}$]	
Предел Чувствительности	-	[$\mu\text{mol/L}$]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	53	115[$\mu\text{mol/L}$]

АСО (Кат.№ 303.2.50; 303.2.100; 303.2.200)

Общие

Режим анализа	Биреактивная дифференцировка
Турбидиметрический тест	Да
Единицы	[IU/ml]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	0
Имя Теста в Отчете для пац.	АСО

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	535
Референсный	-
Объемы	
Проба	3 [µL]
Реактив 1	240 [µL]
Реактив 2	60 µL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 6 / 75 [s]
Считывание2	Циклы 15 / 210 [s]
Реактив 2	Циклы 7 / 90 [s]
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	*	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	*	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [IU/ml]
Мин. значение	*	* [IU/ml]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	800 [IU/ml]	
Предел Чувствительности	-	[IU/ml]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	0	200 [IU/ml]

СРБ (Кат.№ 301.2.50; 301.2.100; 301.2.200)

Общие

Режим анализа	Биреактивная дифференцировка
Турбидиметрический тест	Да
Единицы	[mg/L]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	0
Имя Теста в Отчете для пац.	СРБ

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	535
Референсный	-
Объемы	
Проба	3 [µL]
Реактив 1	400 [µL]
Реактив 2	100 µL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 6 / 75 [s]
Считывание2	Циклы 15 / 210 [s]
Реактив 2	Циклы 7 / 90 [s]
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	*	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	*	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [mg/L]
Мин. значение	*	* [mg/L]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	110 [mg/L]	
Предел Чувствительности	-	[mg/L]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	0	10 [mg/L]

РФ (Кат.№ 302.2.50; 302.2.100; 302.2.200)
Общие

Режим анализа	Биреактивная дифференцировка
Турбидиметрический тест	Да
Единицы	[IU/ml]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	0
Имя Теста в Отчете для пац.	РФ

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	635
Референсный	-
Объемы	
Проба	3 [µL]
Реактив 1	340 [µL]
Реактив 2	85 µL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 6 / 75 [s]
Считывание2	Циклы 15 / 210 [s]
Реактив 2	Циклы 7 / 90 [s]
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	*	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	*	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [IU/ml]
Мин. значение	*	* [IU/ml]

Опции

Blank only with Reagent	Да	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	160 [IU/ml]	
Предел Чувствительности	-	[IU/ml]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	0	10 [IU/ml]

Натрий КОЛОР-АБРИС+ (Кат.№ С222.2.10; С222.4.10; С222.10.10)

Общие

Режим анализа	Монореактивное фиксированное время
Турбидиметрический тест	Нет
Единицы	[mmol/L]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	0
Имя Теста в Отчете для пац.	Натрий

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	405
Референсный	-
Объемы	
Проба	10 [μ L]
Реактив 1	300 [μ L]
Реактив 2	15
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 3 / 30 [s]
Считывание2	Циклы 7 / 90 [s]
Реактив 2	
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1	
Повтор калибратора	1	
Тип калибровки	*	
Фактор	-	
Концентрация	150	
Калибровочная	- X-ось	- Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*	
Повтор контроля	*	
Сигмы	*	
Тип Контроля	Мульти	
Режим расчета	Ручной	
Название	*	*
Лот	*	*
Макс. значение	*	* [mmol/L]
Мин. значение	*	* [mmol/L]

Опции

Blank only with Reagent	Нет	
Blank with Saline Solution	Нет	
Предел Абс. Бланка	-	
Предел Бланка Кинетики	-	
Предел Линейности	160 [mmol/L]	
Предел Чувствительности	-	[mmol/L]
Пределы Фактора	-	
Нормальные значения	136	145 [mmol/L]

* - устанавливается оператором

Глиогемоглобин (Кат.№ А311.1.45)

Общие

Режим анализа	Биреактивная дифференцировка
Турбидиметрический тест	Да
Единицы	[%]
Тип реакции	Возрастающая
Кол-во повторов	1
Десятичные знаки	1
Имя Теста в Отчете для пац.	HbA1C

Процедура

Считывание	Монохроматика
Основной	670
Референсный	-
Объемы	
Проба	9 [µL]
Реактив 1	300 [µL]
Реактив 2	150 µL]
Промывание	1 [mL]
Время	
Считывание1	Циклы 22 / 315 [s]
Считывание2	Циклы 41 / 600 [s]
Реактив 2	Циклы 21 / 300 [s]
Фактор Предразведения	-
Тип	-
Фактор Постразведения	
Уменьшенный	1
Увеличенный	1
Автоматический	Нет

Калибровка

Повтор бланка	1
Повтор калибратора	1
Тип калибровки	*
Фактор	-
Концентрация	*
Калибровочная	- X-ось - Y-ось

Контроли

Кол-во контролей	*
Повтор контроля	*
Сигмы	*
Тип Контроля	Мульти
Режим расчета	Ручной
Название	*
Лот	*
Макс. значение	* [%]
Мин. значение	* [%]

Опции

Blank only with Reagent	Нет
Blank with Saline Solution	Да
Предел Абс. Бланка	-
Предел Бланка Кинетики	-
Предел Линейности	16,5 [%]
Предел Чувствительности	- [%]
Пределы Фактора	-
Нормальные значения	4 6 [%]