

D-Димер

ИтипоTD (Иммунотурбодиметрический с латексными частицами)



Параметры для ввода в программу анализаторов серии Konelab

Определение теста

Thermo SCIENTIFIC **ДДим**

Образцы Данные Реактивы Меню

Тип теста: Фотометрический

Тест в работе: ДА

Полное имя: D-Димер

Сетевое имя: *

Границы: мкгFEU/мл

Кол-во знаков: 2

Подтверждение: Автомат.

Разведение 1 +: 0

Тип образца:
 Сыворотка Плазма Моча
 СМЖ Другие

Дата коррекции

Предель тест: 0 8.7 мкгFEU/мл

Начальн. абс: 0 3.000 А

Предель разв-я: + +

Вторич раз-е 1 +: 0.0 0

Гран.норм	Мин	Макс	Ед.	В работе
Жен	0	0.5	мкгFEU/мл	ДА
Муж	0	0.5	мкгFEU/мл	ДА

Гран.норм Мин Макс В работе

Коррекция фактора: 1

Коррекция смещ.: 0 мкгFEU/мл Далее >>

F1 Новый тест F2 Сохранить F3 Отменить F4 Выбор теста F5 Калибр. парам. F6 КК парам. F7 Тест дозир. F8 --далее--

* Сетевое имя вводится в соответствии с настройками LIS/HIS. Если передача данных не требуется, поле можно оставить пустым.

Диапазон нормальных значений у беременных женщин отличается от приведённого.

При использовании единиц измерения, отличающихся от приведенных, убедитесь, что значения стандартов, контрольных материалов, диапазонов нормальных значений и линейности метода введены в этих же единицах. 1 ugFEU/ml = 500 ngDDU/ml

Параметры калибровки

Thermo SCIENTIFIC **ДДим**

Образцы Данные Реактивы Меню

Тип калибровки: Нелинейный

Фактор

Смещение

Повтор через (д): 0

Абс. ошибка (мА)

Использ. корр.: НЕТ

Точки/Калибр.: Двойная

Относит. ошибка (%)

Коррекция смещ. время повт. (дд:чч)

Подтверждение: Ручной

Предель абс-ции (мА)

Предель смещения (мА)

Направление кривой: Нарастание

Мин

Общее количество

Увеличенный

Тип калибр.: Одиночный

Стандарт	Конц.	эф. разв.
DD-0	0	0.0
DD-1	**	0.0
DD-2	**	0.0
DD-3	**	0.0
DD-4	**	0.0
DD-5	**	0.0

Код смещения std

Калибраторы

Концентрация

Коеф. разв. 1 +

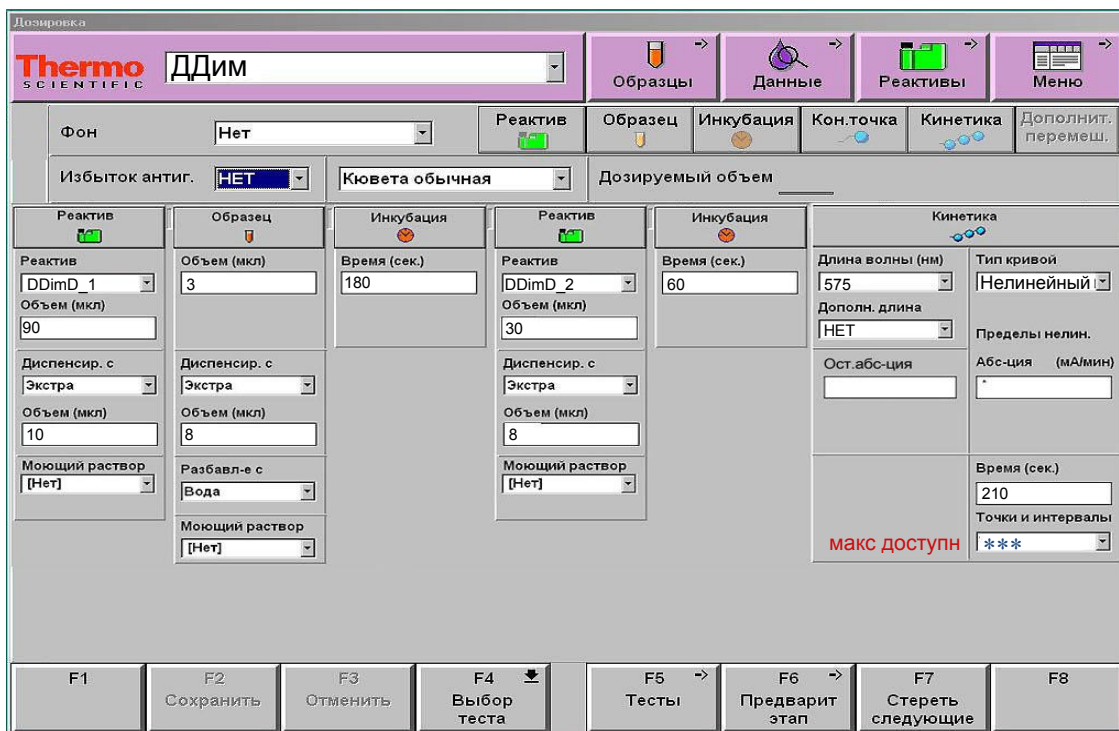
F1 F2 Сохранить F3 Отменить F4 Выбор теста F5 Тесты F6 Калибр. КК F7 Стандарты КК F8 --далее--

** - вводится из паспорта к калибратору

Калибровка: 6 точек, ряд приготовленных стандартов TruCal D-Dimer, 5 уровней + разбавитель в качестве нулевой точки.

Контроль по TruLab D-Dimer уровень 1 и уровень 2.

Параметры для ввода в программу анализаторов серии Konelab



*** -зависит от модели анализатора

Приготовление калибраторов методом последовательного разведения.

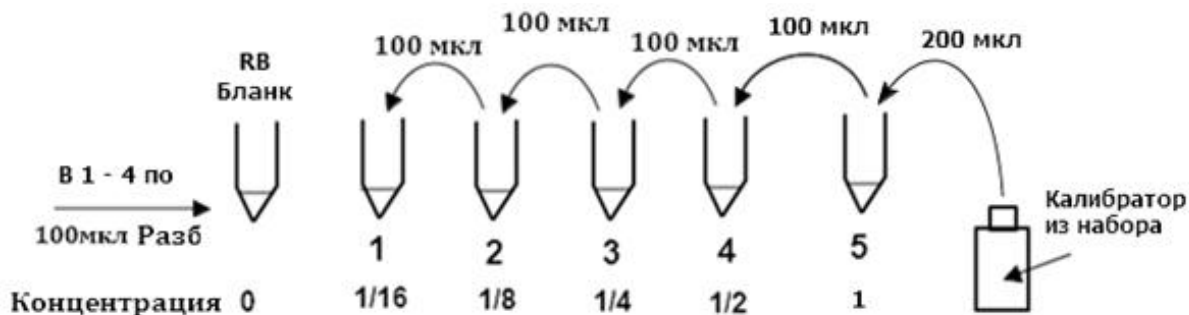
Для этого, берём 5 микропробирок (например, типа эпиндорф), нумеруем с 1 по 5. В первые 4 наливаем по 100 мкл разбавителя из набора. Затем отбираем 200 мкл калибратора из набора и наливаем в пробирку 5, далее отбираем 100 мкл из пробирки 5 и наливаем в пробирку 4, перемешиваем; из пробирки 4 отбираем 100 мкл и помещаем в пробирку 3, перемешиваем; 100 мкл из пробирки 3 наливаем в пробирку 2, перемешиваем, 100 мкл из пробирки 2 наливаем в пробирку 1.

В результате у вас получится по 100 мкл в 2,3,4,5 пробирках и 200 мкл в 1-ой. Это и будет ваш ряд калибраторов, с 1 по 5.

Концентрации калибраторов в пробирках 1-5 будут: 1/16х, 1/8х, 1/4х, 1/2х и 1х от концентрации калибратора из набора, соответственно.

В качестве калибратора с нулевой концентрацией использовать чистый разбавитель для калибратора.

Ниже, процедура представлена схематически:



*Объем приготовленных калибраторов можете менять по своему усмотрению (ориентируйтесь на мёртвый объем пробы для вашего анализатора), но объёмы разбавителя и материала переносимого из предыдущей пробирки должны быть одинаковы.