

Параметры для ввода в программу анализатора Mindray BS-200 /200 new.

Тест	Номинал	Калибр.	Контр.кач.
Тест	Д-Дим		R1 180
№	*		R2 60
Полн.назв	Д-Димер		Объем проб 6.0
№ станд.			R1 холост
Тип реакц	Кинетич.		Смеш.хол.реак
Перв.крив	578		Диап.линейн. 0.05 - 8.7
Втор.крив			Предел линейн.
Направл.	Увеличен		Предел субстр.
Вр.реакц	5 - 16		Кэфф.
Вр.инкуб.	16		<input type="checkbox"/> Проверка прозоны
Единица	ugFEU/mL		q1 <input type="text"/> q2 <input type="text"/> q3 <input type="text"/> q4 <input type="text"/>
Точн.	0.01		ПК <input type="text"/> Пог <input type="text"/>

* Номер вводится вручную в соответствии с предыдущими тестами

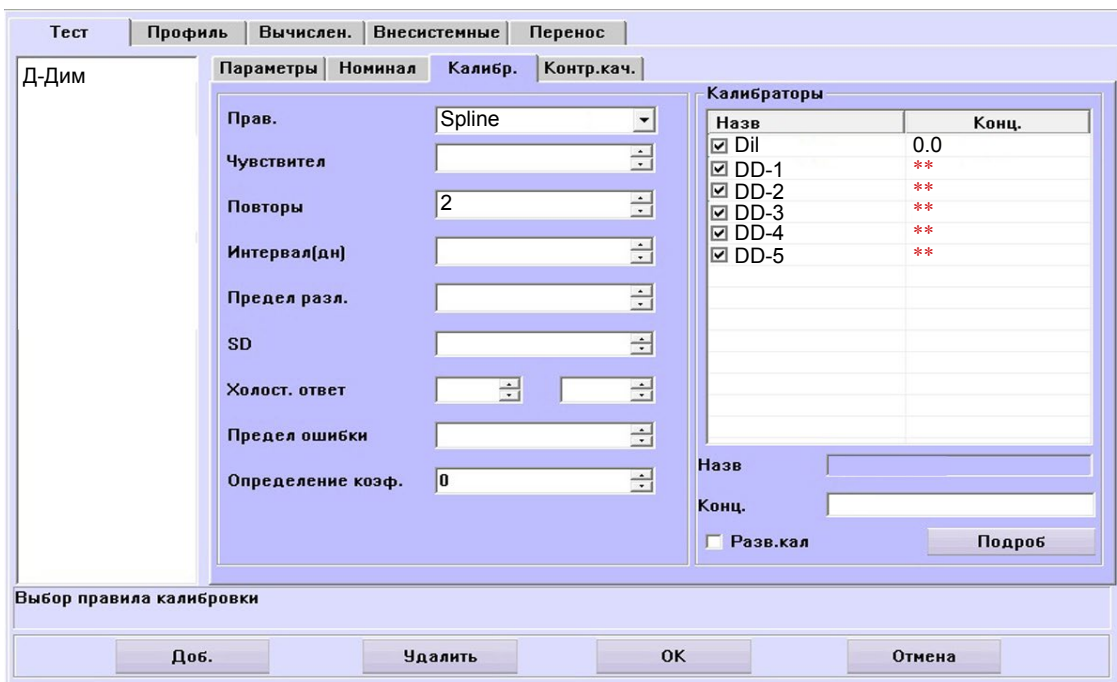
Диапазон нормальных значений указан в соответствии с рекомендациями производителя реагентов к набору и может быть изменен пользователем в соответствии с местными требованиями.

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

№	Пол	Проба	Возраст	Низкий	Высок
1	Муж	Плазма		0	0.5
2	Жен	Плазма		0	0.5

Значения калибраторов и контрольных материалов вводить в пунктах меню «Калибр.» и «Контр.кач.» соответственно.

Обратите внимание, что диапазон нормальных значений у беременных отличается от приведенного и зависит от срока беременности.



Тест | Профиль | Вычислен. | Внесистемные | Перенос

Д-Дим

Параметры | Номинал | Калибр. | Контр.кач.

Прав. Spline

Чувствитель

Повторы 2

Интервал(дн)

Предел разл.

SD

Холост. ответ

Предел ошибки

Определение коэф. 0

Калибраторы

Назв	Конц.
<input checked="" type="checkbox"/> Dil	0.0
<input checked="" type="checkbox"/> DD-1	**
<input checked="" type="checkbox"/> DD-2	**
<input checked="" type="checkbox"/> DD-3	**
<input checked="" type="checkbox"/> DD-4	**
<input checked="" type="checkbox"/> DD-5	**

Назв

Конц.

Разв.кал

Подроб

Выбор правила калибровки

Доб. | Удалить | ОК | Отмена

** -вводится из паспорта к калибратору

Тип калибровки: Лог-лог5р, (сплайн) 6 точек, набор стандартов TruCal D-Dimer 5 уровней + разбавитель для калибратора.

Контроль по TruLab D-Dimer уровень 1 и 2.

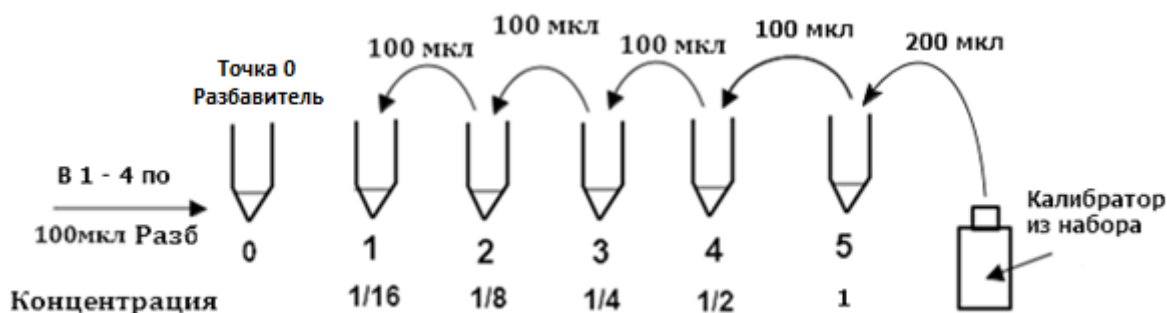
Приготовление калибраторов методом последовательного разведения.

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 нулевой точки, ставить разбавитель для калибратора!

Ниже, процедура представлена схематически:



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