

# D-Димер

ИтипоTD (Иммунотурбодиметрический с латексными частицами)



## Параметры для ввода в программу анализатора Mindray BS-480

**Опред./правка химанализов**

Хим.	D-Dim	№ *		Тип пробы	Плазма
Химанализ	IT			Имя для печ	D-Димер

\* Номер вводится вручную в соответствии с предыдущими тестами

Тип реакции	Кинетический	Направление реакции	Положительный				
Перв. д/в	570	Втор. д/в					
Ед.изм.	мкгFEU/мл	Десятич	0,01				
Время хол.	0	Время реакции	54 75				
Об. Пробы	4 uL	Аспирировано		Разбавитель		Холост.проб	<input type="checkbox"/>
Понижен.				P1	120 uL	P2	40 uL
Повышенный				P3		P4	

Диап.линейности	0,05	8,7	<input type="checkbox"/> Автоповтор				
Предел линейности			Источение субстрата				
Поглощ.хол. P1	-34000	34000	Смеш.хол.погл.	-34000 34000			
Отклик холост.	-34000	34000	Вр.после открытия		Дней		
Парн.химанализ							
<input type="checkbox"/> Проверка прозоны	<input checked="" type="radio"/> Пров. скорости	<input checked="" type="radio"/> Внесение антигена					
Q1		Q2		Q3		Q4	
PC		ABS					

Нормальные величины для плазмы: Мужчины, Женщины: 0-0,5

Диапазон нормальных значений указан в соответствии с рекомендациями производителя. Обратите внимание, что диапазон нормальных значений у беременных отличается от приведенного и зависит от срока беременности.

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

Тип калибровки: Log-Logit или сплайн, 6 точек набор стандартов TruCal D-Dimer,

5 уровней + разбавитель калибратора в качестве нулевой точки.

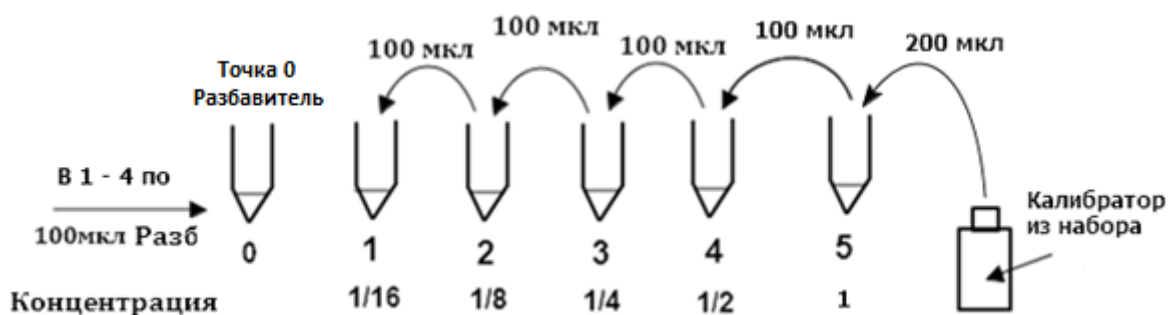
Контроль по TruLab D-Dimer уровень 1 и уровень 2.

✓ 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:  $1/16x$ ,  $1/8x$ ,  $1/4x$ ,  $1/2x$  и  $1x$  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.