

## Агрегометр Биола АЛАТ-2 220ЛА, Россия



Product Categories: [Агрегометр](#)

Product Page:

<http://ivdvlmedia.ru/shop/sistema-gemostaza/analyzatory/agregometry/agregometr-biola-alat-2-220la-rossiya/>

### Product Summary

Кат.№АГАЛАТ-2 220LAVL

Агрегометр Биола АЛАТ-2 220ЛА- новый высокочувствительный метод исследования агрегации. Измерение среднего радиуса - позволяет регистрировать кинетику образования малых агрегатов в реальном времени.

### Product Description

Агрегометр Биола АЛАТ-2 220ЛА, Россия

Модель

ЛА220

ЛА230

ЛА230-2

ЛА420

ЛА430

ЛА430-2

Кол-во независимых ячеек регистрации

2

2

2

4  
4  
4

Агрегация, метод Борна

да  
да  
да  
да  
да  
да  
да

Агрегация, ФСП-метод(средний радиус)

да  
да  
да  
да  
да  
да  
да

Оценка концентрации тромбоцитов

нет  
да  
да  
нет  
да  
да

Определение фактора Виллебранда

нет  
нет  
да  
нет  
нет  
да

Основные особенности:

новый высокочувствительный метод исследования агрегации - измерение среднего радиуса - позволяет регистрировать кинетику образования малых агрегатов в реальном времени;  
чувствительность при измерении спонтанной агрегации выше, чем у прибора Бреддина;  
два независимых канала; в каждом канале светопропускание и средний радиус агрегатов измеряются одновременно;  
результаты измерений регистрируются с помощью персонального компьютера.

Область применения:

диагностика состояния тромбоцитарного звена гемостаза;  
диагностика врожденных и приобретенных нарушений гемостаза;  
оценка эффективности терапии;  
скрининг новых лекарственных препаратов;  
оценка жизнеспособности тромбоцитарной массы при переливании крови;  
токсикология.

Технические характеристики:

объем пробы - 0.3 мл;

два или четыре независимых канала измерения и 2 ячейки для предварительной инкубации на канал;  
термостатирование - от 25 до  $42\pm0.2$ °С или «выключено» независимо в каждом канале;  
скорость перемешивания - от 100 до 1200 об/мин независимо в каждом канале;  
автоматическая установка «0%» и «100%» светопропускания;  
встроенный микропроцессор, управление с компьютера;  
подключение к компьютеру через порт USB;  
напряжение питания - 220 В, 50 Гц;  
двухканальный прибор - 300?200?115 мм, 2.7кг;  
четырехканальный прибор - 400?200?115 мм, 3.1кг;  
счетчик клеток (модели 230LA, 230LA-2);  
рабочий диапазон концентраций (для тромбоцитов человека) - 50...500 тыс./мкл  
систематическая погрешность <5%;  
воспроизводимость (среднеквадратичное отклонение) - <5%.