

Агрегометр Биола АЛАТ-2 220LA, Россия



Product Categories: [Агрегометр](#)

Product Page:

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

Product Summary

Кат.№АГАЛАТ-2 220LAVL

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

Product Description

Агрегометр Биола АЛАТ-2 220LA, 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

Агрегация, ФСП-метод(средний радиус)

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 ± 0.2 °C 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;
четырёхканальный 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%.