



Экспресс-анализатор для мониторинга гепаринотерапии **Helena Actalyke-Mini**

Производитель: Helena
Biosciences Europe

Модель: Actalyke-Mini

<https://assa-group.ru/helena-actalyke-mini>

Actalyke-Mini используется для определения **активированного времени свертывания • АВС**.

Определение АВС имеет чрезвычайное значение для мониторинга гепаринотерапии во время кардиопроедур и диализа.

Actalyke-Mini может найти применение

- в лабораториях гемостаза
- в операционных при хирургическом вмешательстве в условиях искусственного кровообращения
- в отделениях реанимации
- во время гемодиализа, экстракорпоральной мембранной оксигенации (ЭКМО), чрескожной транслюминальной коронарной ангиопластики (ЧТКА), катетеризации сердца

Actalyke-Mini применима для мониторинга средних и высоких уровней гепарина во время проведения различных хирургических и медицинских процедур и характеризуется хорошей чувствительностью, линейностью и точностью.

В **Actalyke-Mini** нет нужды изменять тестовые параметры – они

предустановлены. При наличии принтера результаты немедленно выводятся на печать.

Тестовые пробирки **Actalyke-Mini** обеспечивают достоверные и точные результаты теста. В каждой пробирке содержится активатор свертывания и магнит.

Принцип работы

Механизм обнаружения сгустка - электромеханический
Включает:

- Магнит помещенный в тестовую пробирку
- Два датчика Холла, расположенные в тестовой ячейке и отслеживающие положение магнита с двух независимых позиций, 0 ° и 90°

Образовавшийся сгусток должен только удержать собственный вес и пройти примерно половину пути (46°), что обеспечивает высокую чувствительность обнаружения первичных, слабых сгустков.

Свойства и преимущества тест-системы МАХ-АСТ

- **стандартизация контактной активации** для достижения надежности теста (коэффициент вариации до 5%)
- **лучшая воспроизводимость** времени образования сгустка крови , за счет использования методики перенасыщения активаторами (с различными конкретными активаторами) для быстрой и надежной активации всего находящегося в крови пациента фактора XII (достигается специфичность к гепарину)
- достижение стандартизации активации фактора XII у всей популяции пациентов, благодаря **разнообразию активаторов**.

- **повышенная специфичность к гепарину** обеспечивает линейность значений гепарина до 6 единиц гепар./ мл. крови.
- за счет новой конструкции дна пробирки более **точное обнаружение первоначального момента образования сгустка.**
- использование **малого объема пробы** пациента (0,5 мл цельной крови)
- **могут быть использованы также с приборами Hemochron**

Измеряемый параметр	ABC • активированное время свертывания
Диапазон измерения	0 – 1500 с
Температура инкубации	36.5 – 37.5 °C
Дисплей	четырёхсимвольный светодиодный дисплей • 8 × 2.54 см
Индикаторы	индикатор датчика • индикатор нагревателя
Внешние подключения	нет
Температура окружающей среды	15 – 30 °C
Относительная влажность	10 – 80 % • без конденсата
Электрическое питание	85-265 В / 47-63 Гц
Габариты	155 × 122 × 160 мм
Похожие товары	Actalyke XL Экспресс-анализатор для мониторинга гепаринотерапии
Тип анализатора	Автомат
Для экспресс-лаборатории	Для экспресс-лаборатории
Принтер	встроенный
Подключение к ПК	есть
Вес	2,4
Реагенты	Пробирки для анализаторов Actalyke

<https://assa-group.ru/helena-actalyke-mini>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.