

Анализатор гемостаза автоматический ACL Elite Pro

ИМ-7.103464/2101 до 28.01.2026

лабораторный, автоматический, четырехканальный,
метод исследования фотометрический /
иммунологический / хромогенный, длина волны 405 /
660 нм, образцов 40 шт., реагентов 18 шт., кювет 260
шт., подключение к ЛИС

Instrumentation Laboratory Co., США



Характеристики

Вид	лабораторный
Тип	автоматический
Количество каналов	четыреканальный
Метод исследования	фотометрический / иммунологический / хромогенный

Параметры исследования

Рутинные

- ПВ-Рекомбипластин
- ПВ-Фибриноген рекомбинант
- ПВ-Фибриноген высокочувствительный плюс
- ПВ-Фибриноген высокочувствительный
- ПВ-Фибриноген
- АПТВ СинтАСил
- АПТВ СинтАФакс
- АПТВ лиофилизированный
- Силика
- фибриноген по Клауссу
- тромбиновое время
- про-IL-Комплекс
- гепатокомплекс

Диагностика тромбоза глубоких вен (DVT и PE диагностика)

- Д-Димер

Тромбофилии (скрининг)

- антитромбин
- протеин-С (клоттинговый и хромогенный)
- протеин S (функциональный и антигенный)
- фактор V Лейден (резистентность)
- гомоцистеин

Волчаночные антикоагулянты

- скрининговый и подтверждающий тесты
- время свертывания Силика (Silica Clotting Time)

Факторы свертывания и фактор Виллебранда

- FII, FV, FVII, FX-US">FX дефицитная плазма
- FVIII, FIX, FXI, FXII дефицитная плазма
- FXIII Антиген
- FVIII Хромогенный
- фактор Виллебранда (Антиген)
- фактор Виллебранда (Активность)

Другие специальные тесты

- гепарин
- плазминоген
- ингибитор плазмينا

Калибраторы и контроли

- калибровочная плазма
- нормальная контрольная плазма
- контрольная плазма с низким патологическим уровнем
- контрольная плазма с высоким патологическим уровнем
- контроль специальный, уровень 1
- контроль специальный, уровень 2
- D-Димер контроли (низкий и высокий)
- контроль фибриногена, низкий уровень

Длина волны

405 / 660 нм

Количество образцов

40 шт.

Количество реагентов

18 шт.

Количество кювет

260 шт.

Пробирки

13×64 / 13×75 / 13×100 / 11.5×64 / 11.5×92 мм

База данных результатов пациентов	30 000 тестов (1000 пациентов по 30 тестов)
Контроль качества	50 контролей на 20 тестов каждый (750 файлов на 500 результатов каждый)
Иммунологические тесты	Да
Автоматическая загрузка образцов	Да
Разведение образца	Да
Датчик уровня жидкости	Да
Сканер штрих-кода	Да
Интеграция с ЛИС	Да
Подключение к ПК	Да
Принтер	Да
Дисплей	сенсорный ЖК

Дополнительные характеристики

Лабораторный коагулометр с большой пропускной возможностью создан для медицинских лабораторий со средним и большим потоком пациентов.

Меню анализатора обеспечивает произвольный доступ, что минимизирует время исследования. Срочные пробы осуществляются по тромбопластиновому и протромбиновому времени за девять минут. В анализатор возможно загрузить сорок проб и двести шестьдесят кювет. Срочные пробы возможно догрузить без остановки цикла исследований. Коагулометр имеет большой сенсорный экраном с удобной системой управления.

Многовариантный режим работы коагулометра дают возможность достичь исключительной эффективности при клинических исследованиях. В приборе возможно использовать триста различных технологий, в том числе сто могут программироваться самим пользователем. В карусель для тестов возможно помещать пробирки различного объема и чашки для образцов. Карусель анализатора является съемной. При исследовании карусель всегда доступна для срочных образцов в свободную позицию. Начало тестирования начинается всего одним нажатием клавиши.

Автоматический коагулометр имеет на своем борту двадцать две позиции для химических реагентов. Забор реагентов проводится автоматически непосредственно из большого флакона. Срока службы химического реагента и контроль над объемам проводится автоматически во всех позициях.

Смешение проб и реагентов в лабораторном коагулометре проводится при помощи быстрого ускорения в комбинации с торможением роторов. Это позволяют эффективно перемешивать жидкости, обеспечивая исключительную точность лабораторных исследований.