

Биохимический анализатор HTI BioChem FC-200

РЗН 2017/5469

автоматический, настольный, система открытая, 240 тестов в час, длина волны 340, 405, 450, 510, 546, 578, 630, 670 нм, образцов 40 шт., подключение к ЛИС

High Technology Inc., США



Характеристики

Тип	автоматический
Конфигурация	настольный
Система	открытая
Производительность	240 тестов в час
Произвольный доступ	Да
Методы измерения	кинетика / двухточечная кинетика / одноточечная кинетика / конечная точка
Длина волны	340, 405, 450, 510, 546, 578, 630, 670 нм

Образцы и пробы

Материал для исследования	моча / плазма / спинномозговая жидкость / сыворотка
Количество образцов	40 шт.
Объем пробы	3-45 мкл

Функции

Система охлаждения реагентов	Да
Подключение к ЛИС	Да

Габариты

Размер	640×480×510 мм
Вес	45 кг

Описание

Биохимический анализатор HTI BioChem FC-200 - автоматический биохимический анализатор. Полностью автоматизированный настольный прибор с открытой реагентной системой. Предназначен для экспресс-лабораторий или как основной прибор в небольших медицинских учреждениях.

Характеристики:

- емкости для образцов: первичные, вторичные, чашечки для образцов;
- автоматическое разведение: предварительное, повторное;
- защита от столкновения, датчик уровня жидкости;
- количество реагентов: 40;
- объем реагентов: до 450 мкл;
- детекция уровня жидкости, расчет расхода реагентов;
- реакционная карусель: 81 одноразовая кювета, 9 стрипов по 9 кювет;
- температура термостатирования: 37°C;
- перемешивание: независимый миксер;
- источник света: галогеновая лампа, 12В/20Вт;
- режимы калибровки: Фактор, линейная (одно-, двух-, многоточечная), нелинейная (Logistic-Log 4P, Logistic-Log 5P, Exponential 5P, Polynomial 5P, Parabola, Spline);
- отображение информации: интерактивный интерфейс, контекстная помощь;
- внешний компьютер;
- энергопотребление: 1500 ВА.