

Системный подход для решения задач  
клинико-диагностической лаборатории

Диакон



## Полуавтоматический биохимический анализатор Clima MC-15 и диагностические реагенты «ДДС»

Аналитическая система российского производства -  
комплексное решение в условиях импортозамещения

СДЕЛАНО  
В РОССИИ

Анализатор Clima MC-15 продается на рынке более 10 лет и пользуется заслуженной популярностью в лабораториях России. Основным отличием Clima MC-15 от других полуавтоматов является пластиковый мультикюветный трек, который позволяет проводить реакцию одновременно в 15 кюветах. Это увеличивает производительность прибора и сокращает время проведения анализов в лаборатории. АО «ДИАКОН» поставляет реагенты ДДС для полуавтоматического биохимического анализатора Clima MC-15. Диагностические наборы ДДС специально разработаны для простых (программируемых) фотометров, фотометров в проточной кюветой и полуавтоматических биохимических анализаторов с учетом особенностей выполнения анализов на данных приборах. Линейка реагентов ДДС включает наборы для рутинной клинической биохимии (31 наименование) и иммунотурбидиметрии (6 наименований). Достоинством жидких реагентов ДДС являются не только их низкая стоимость, но и высокая стабильность вплоть до окончания срока годности, экономичность в использовании и уверенность в полученных результатах.

### Основные технические характеристики

Производительность	600 тестов/час - конечная точка, 300 тестов/час - кинетика
Методы	Конечная точка, кинетика, фиксированное время, гемостаз (хромогенные методы), иммунотурбидиметрия, дифференциальный и мультистандартный
Термостат	Программируемый, на 4 мультикюветы (60 кювет), 25, 30 или 37±0,2°C (элемент Пельтье)
Количество методик в памяти	99 методик
Оптическая система Принцип Фильтры Ширина зоны пропускания Оптическая точность Источник света Установка нуля	Моно- и бихроматическая Монохроматор с интерференционными фильтрами В стандартной комплектации: 340, 405, 500, 546, 578, 630 и 670 нм 8 нм 10 нм Галогеновая лампа Автоматическая
Измерительные кюветы: Мультикюветный трек Объем реакционной смеси Объем образца Длина оптического пути	15 двухсекционных кювет, объединенных в мультикюветный трек 350-500 мкл 5-10 мкл 10 мм
Габариты	580 x 570 x 200 мм
Вес	20 кг

### Реагенты ДДС (Россия) для полуавтоматических биохимических анализаторов

<b>ФЕРМЕНТЫ:</b> Альфа-амилаза Аланинаминотрансфераза Аланинаминотрансфераза КТ Аспартатаминотрансфераза Аспартатаминотрансфераза КТ Гамма-глутамилтрансфераза Креатинкиназа Глутаматдегидрогеназа Щелочная фосфатаза	<b>СУБСТРАТЫ:</b> Альбумин Билирубин Глюкоза Креатинин Креатинин КТ	Мочевина Мочевина КТ Мочевая кислота Общий белок Общий белок в моче	<b>СПЕЦИФИЧЕСКИЕ БЕЛКИ:</b> Антистрептолизин О Иммуноглобулины А, М, G Ревматоидный фактор С-реактивный белок
	<b>ЭЛЕКТРОЛИТЫ:</b> Кальций Железо ОЖСС	Хлориды Калий Натрий	<b>ЛИПИДЫ</b> Триглицериды Холестерин

