

Анализатор аммония в цельной крови Arkray PocketChem BA PA-4140

РЗН 2014/1901

автоматический, настольный, система закрытая, 15 тестов в час, экспресс-анализатор

Arkray Factory Inc., Япония



Характеристики

Тип	автоматический
Конфигурация	настольный
Система	закрытая
Производительность	15 тестов в час
Экспресс-анализатор	Да
Методы измерения	микродиффузия / фотометрический
Калибровка	автоматическая

Образцы и пробы

Материал для исследования	кровь
Объем пробы	20 мкл

Функции

Дисплей	ЖК
---------	----

Габариты

Размер	124×85×38 мм
Вес	0.15 кг

Описание

PocketChem BA PA-4140 - анализатор для измерения уровня аммиака в крови.

Компактный: легко помещается в кармане халата или сумке врача.

Сухая химия, основанная на методе **микродиффузии**, обеспечивает высокую точность измерения.

Питание: анализатор работает от двух батареек типа AA (без принтера) или через сетевой адаптер (7.5В, 3А).

Метод измерения: одноволновая рефлекссионная фотометрия (635 нм).

Время измерения: 3 минуты 20 сек (готов к работе через 1-2 минуты после включения).

Объем образца: 20 мкл.

Память: 50 результатов.

Автоматическая коррекция результатов с помощью встроенного температурного сенсора (диапазон измерения от 10 до 35°C).

Автоматическая калибровка. Система контроля качества

Подключение к компьютеру (RS-232C).

Набор реагентов «Ammonia Test Kit II» (50 шт./уп.) - для измерения уровня аммиака в крови методом микродиффузии на анализаторе PocketChem™ BA за **200 секунд**:

- Диапазон измерения 7-286 мкмоль/л.
- Сухая химия.
- Каждая тест-полоска упакована индивидуально.
- Срок годности реагента 18 месяцев.
- Точность измерения (CV=4,1%).
- Капиллярные трубки для забора крови.