

## Биохимические экспресс-анализаторы на сухой химии MS100 и MS200



Производственная компания Dixon осуществляет сборку более 200 моделей медицинской техники в партнерстве с ведущими производителями Европы и Азии.

Анализаторы предназначены для количественного определения параметров клинической химии, ферментов, электролитов и других показателей крови у постели больного, а также на рабочем месте врача.

### Ключевые особенности

- Исследование цельной крови
- Центрифугирование на борту
- Микрофлюидная технология
- Широкий спектр исследуемых параметров
- Большой выбор диагностических панелей
- Управление через цветной сенсорный дисплей



MS200

MS100

### Технические характеристики

	MS100	MS200
Тип образца	Цельная кровь, плазма, сыворотка	
Объем образца, мкл	140	
Метод исследования	Фотоколориметрия	
Время исследования, мин	≤ 15	
Автоматическое разбавление	-	+
Сканер штрих-кодов	Внешний	Встроенный
Вывод результатов	Встроенный и внешний принтеры	
Габариты (ВхШхГ), мм	270 x 180 x 155	210 x 250 x 310
Масса, кг	3	10

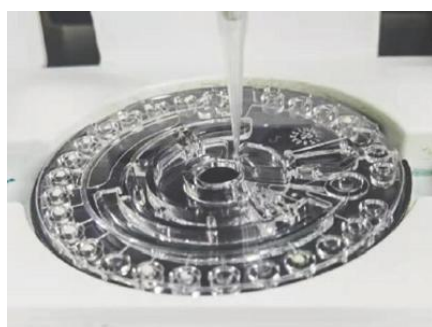
## Тестовые панели для MS100 и MS200

Использование мультитестовых реагентных дисков облегчают комплексную диагностику самых различных заболеваний.

Панели	Параметры
Функции печени	TP ALB *GLO *ALB/GLO ALT AST GGT ALP TBIL DBIL *IBIL
Глюкоза и липиды	TG CHOL HDL-C *LDL-C GLU **GSP
Функции почек	ALB CRE UREA UA Ca <sup>2+</sup> PHOS CO <sub>2</sub>
Электролиты 7	K <sup>+</sup> Na <sup>+</sup> Ca <sup>2+</sup> CL <sup>-</sup> CO <sub>2</sub> Mg <sup>2+</sup> PHOS
Общая химия 9	ALB TP TBIL CRE UREA GGT AST ALT GLU *GLO *ALB/GLO
Общая химия 13	TP ALB ALT AST TBIL DBIL UA CRE UREA GLU TG CHOL HDL-C *IBIL *LDL-C *GLO *ALB/GLO
Неотложные состояния 13	AST UA CRE GLU CK CK-MB LDH α-HBDH AMY K <sup>+</sup> Na <sup>+</sup> CL <sup>-</sup> CO <sub>2</sub>
Кардиоферменты	AST CK CK-MB LDH α-HBDH

\* Расчётный, \*\* В разработке

### Процесс исследования



Вставить диск, добавить образец и разбавить его



Нажать «Пуск»



Программа выведет результаты на экран