



СЕРВИС  
В ПОЛНОМ ОБЪЕМЕ

+7 (495) 925-81-50  
[www.omb.ru](http://www.omb.ru)

Автоматический анализатор  
газов крови, электролитов,  
гематокрита и метаболитов

# EDAN® i500

EDAN Electronics Inc., Китай

НОВИНКА



ДЛЯ МАЛЫХ,  
СРЕДНИХ И КРУПНЫХ  
ЛАБОРАТОРИЙ

АНАЛИЗ ГАЗОВ КРОВИ  
И ЭЛЕКТРОЛИТОВ



## МИНИМУМ ДЕЙСТВИЙ – МАКСИМУМ РЕЗУЛЬТАТА

### ЭКОНОМНЫЙ

Невероятно маленький  
объем пробы – **63 мкл**

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ

Более **31 теста/час**

### ПРОСТОЙ

Всего **2 картриджа**:  
реагентный и калибровочный

### УДОБНЫЙ

Различные типы реагентных  
картриджей: **200, 300, 600 тестов**

EDAN® i500  
на [www.omb.ru](http://www.omb.ru)



# < 45 сек 10

время до первого  
результата

# 10

измеряемых параметров  
pH, pO<sub>2</sub>, pCO<sub>2</sub>, K<sup>+</sup>, Na<sup>+</sup>,  
Ca<sup>++</sup>, Cl<sup>-</sup>, гематокрит,  
глюкоза, лактат

# 24

расчетных параметра

## КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

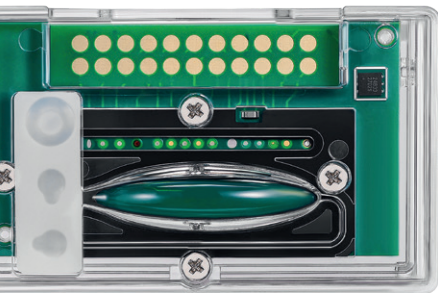
Встроенная программа  
контроля качества:  
сторонний контроль,  
EQAS, L-J, Westgard

## БОЛЬШОЙ АРХИВ

Возможность хранения  
в памяти прибора данных  
60 000 исследований

## ВРЕМЯ РАБОТЫ ЛИТИЕВОЙ БАТАЕРИИ

в режиме ожидания:  
≥4 часов;  
в режиме непрерывного  
тестирования: ≥2 часов



## КАРТРИДЖИ

200 | 300 | 600 тестов

- BM3  
только газы  
крови
- BM8  
газы крови,  
электролиты,  
гематокрит
- BM10  
газы крови,  
электролиты,  
гематокрит,  
глюкоза,  
лактат



## СРОК ГОДНОСТИ КАРТРИДЖИ И КОНТРОЛИ

12–36 месяцев

## СРОК СЛУЖБЫ НА БОРТУ КАРТРИДЖИ

30 дней

Регистрационный номер медицинского изделия:

Г004-00110-00/04411303 от 24.02.2026

Анализатор кислотно-щелочного и газового состава крови для диагностики in vitro, модели: i500

Г004-00110-00/04411390 от 24.02.2026

Картридж для количественного определения кислотно-щелочного и газового состава крови  
на анализаторах кислотно-щелочного и газового состава крови i500 для диагностики in vitro