# Автоматический анализатор глюкозы и лактата крови АГКМ-01К



Product Categories: Настольные биосенсоры
Product Page:
http://ivdvlmedia.ru/shop/bioximicheskie-issledovaniya/elektroximiya/nastolnye-biosensory/avtomaticheskij-analizator-glyukozy-i-laktata-krovi-agkm-01k/

## Product Summary

Кат.№АГЛ01KVL Автоматический анализатор глюкозы и лактата крови АГКМ-01К
Предназначен для измерения концентрации глюкозы и лактата в цельной крови, плазме или сыворотке.

## Product Description

Автоматический анализатор глюкозы и лактата крови АГКМ-01К
Характеристики прибора: Эксплуатационные характеристики:
минимум операций по вводу в эксплуатацию;
сервисное обслуживание состоит только в несложной процедуре замены реагентов;
материал пробы: цельная кровь, плазма, сыворотка;
поворотный круг на 40 позиций, включая служебные;
автоматический налив системного реагента в микропробирки
энергонезависимая память для 8000 последних результатов измерений;
встроенный термопринтер;
возможность измерения экстренной пробы
Интерфейс связи с ЛИС — RS232.
Технические характеристики:
метод измерения: энзимно – амперометрический;
диапазон измерения:
диапазон измерений:

Параметр Диапазон измерений

Глюкоза
1 – 30 ммоль/л

Лактат
1 – 15 ммоль/л

относительная погрешность прибора - ± 5%;
длительность одного цикла измерений 40 сек;
производительность: 160 результатов в час;
размеры и вес: 385x310x500 мм, 14 кг.
Надежность:
минимальное влияние человеческого фактора на работоспособность прибора;
режим "Standby" (обеспечивает постоянную готовность к работе и исключает отказы прибора в результате долговременного простоя).
Сменные части и расходные материалы:
Сенсор “ 3000” - средний ресурс - 4000 проб и 3 месяца работы
Сенсор “ 10000” - средний ресурс - 12000 проб и 4 месяца работы
Сенсор “ 30000” - средний ресурс - 30000 проб и 9 месяцев работы
Растворы:
Концентрат системного реагента - 5 л
Калибратор глюкозы и лактата - 5 мл
Калибратор глюкозы - 5 мл
Удалитель загрязнений - 100 мл
Комплекты/ сменные части:
Комплект наконечников к дозатору 20 мкл - 1000 шт.
Уплотнительное резиновое кольцо поршневого насоса - 1 шт.
Дополнительная комплектация:
Капилляры гепаринизированные 20 мкл - 50 шт.