

Анализатор SensoStar G

Автоматический анализатор глюкозы и лактата

Техническое описание

Наименование параметра	Требования технического описания
Автоматический анализатор глюкозы	
Принцип измерения	Амперометрический с использованием биосенсора на основе иммобилизованного фермента глюкозооксидазы / лактатоксидазы
Тип сенсора	Керамическая пластина с ферментами, защищена пластиковым корпусом
Технические данные	
Производительность	200 проб в час
Возможность измерения срочных проб	Наличие
Роторы	Общее число позиций - 66 Наружный ротор - 30 позиций для образцов и 6 дополнительных позиций (для калибратора, для контролей и для срочных проб); внутренний ротор – 30 позиций для образцов
Диапазон измерения	Глюкоза 0,8-50,0 ммоль/л Лактат 0,5 -30 ммоль/л
Режимы калибровки	Программируемая калибровка Автокалибровка Калибровка по желанию пользователя
Точность измерения	Глюкоза 1,5%, лактат 2,0%

Проба	венозная, капиллярная кровь, сыворотка, плазма
Объем дозированной пробы	20 мкл или педиатрическая проба 10 мкл
Объем емкости для системного раствора	1 литр
Электрод сравнения	Наличие
Автоматический контроль над уровнем жидкости	Заблаговременное предупреждение о необходимости скорой замены емкостей с системным раствором и емкости для слива
Термодатчик	При выходе температуры за пределы рабочего диапазона (от +15 до +35°C) следует соответствующее сообщение на дисплее и принтере
Память	500 последних измерений
Дисплей	Сенсорный, цветной
Печатающее устройство	Внешний термопринтер
Встроенное меню	Русифицированное
Связь с компьютером	Порт RS232 и кабель связи
Электропитание	220 В, 50 Гц
Габариты, мм (Ш x В x Г)	365 x 435 x 250
Вес	9 кг
Тип насоса	Поршневой, в стеклянном корпусе, высокой точности
Фотометрический корректор	Наличие

Комплект поставки

Из расчета 1 комплект на каждый прибор	Термопринтер DPU-414 - 1 шт., термобумага - 1 рулон, кабель анализатора с преобразователем напряжения - 1 шт., кабель принтера - 1 шт., контейнер для слива - 1 шт., инструкция пользователя - 1 шт
Обучение персонала и гарантийные обязательства	
Обучение мед. персонала	На рабочем месте пользователя
Гарантийный период на анализатор	Не менее 12 месяцев
Наличие сервисной службы	Авторизованный сервис
Документы	
Регистрационное удостоверение МЗ и СР РФ	Наличие
Сертификат соответствия или аналогичный документ	Наличие
Инструкция на русском языке	Наличие
Дата выпуска прибора	Наличие