

Анализатор КЩС,
электролитов,
глюкозы

RAPIDPoint® 400/405

SIEMENS

Совершенство в простоте

RAPIDPoint® 400/405 компании Siemens Healthcare Diagnostics высокопроизводительная и простая в использовании аналитическая система. Уникальная технология обеспечивает высокую точность, широкий спектр параметров. В сменном картридже расположены компланарные электроды, заменяемые одновременно с ним.

Утилизация отходов осуществляется с помощью полностью герметичного заменяемого картриджа. Система может определять все параметры, необходимые для оценки неотложных состояний больного, по одному образцу, за период менее 60 секунд.



Мы работаем на будущее

МедСервис

Следя наиболее актуальным и современным направлениям в медицине, компания МедСервис на отечественном рынке диагностического оборудования представляет продукцию компании Siemens Healthcare Diagnostics, мирового производителя уникальных решений в сфере здравоохранения.

RAPIDPoint® 400-й серии анализаторы нового поколения

Тип пробы

Гипаринизированная цельная кровь,
шприц или капилляр

Объем пробы

Шприц: 200 мкл
Капилляр: 100 мкл

Выбираемые параметры (меню)

pH Ca⁺⁺
pCO₂ Cl⁻
pO₂ Glucose
Na⁺ HCT
K⁺ CO-оксиметрии

Измеряемые параметры

Параметр	Единицы	Диапазон измерения
pH		6.500 - 7.800
pCO ₂	мм рт.ст. кПа	5.0 - 150.0 0.67 - 20.0
pO ₂	мм рт.ст. кПа	10.0 - 700.0 1.33 - 93.32
Na ⁺	ммоль/л	100.0 - 200.0
K ⁺	ммоль/л	0.50 - 15.00
Ca ⁺⁺	ммоль/л	0.20 - 5.00
Cl ⁻	ммоль/л	65.0 - 140.0
Glucose	ммоль/л мг/дл	1.1 - 41.6 20.0 - 750.0
Hct	%	12.0 - 75.0

Параметры CO-оксиметрии [RAPIDPoint 405]

Параметры	Единицы	Диапазон измерения
tHb	г/дл	2.0 - 25.0
	г/л	20 - 250
	ммоль/л	1.2 - 15.6
sO ₂	%	0 - 100
O ₂ Hb	%	0 - 100
HHb	%	0 - 100
COHb	%	0 - 100
MetHb	%	0 - 100

Внешний интерфейс

RS-232 порт
порт для подключения сканера штрихкодов;
порт для подключения к сети Ethernet

Требования по питанию

Мощность: 150 ВА
Напряжение: 100 - 240 В;
Частота: 50 - 60 Гц

Габариты

Ш/Г/В: 37.0 см/ 18.0 см/ 32.0 см
Вес: 15.5 кг

Требования к окружающей среде

Температура: 15°C - 32°C
Влажность: 5% - 85%
Атмосферное давление: 523 - 800 мм рт.ст.

Требования по безопасности

UL Listed, CSA, IEC 601-1, EN 60601, JIS

EMC

FCC47-15-B, EN55011 (G1-1-B),
EN60601-1-2

Компания МедСервис является членом РАМЛД и активно участвует в Национальном проекте «Здоровье», сотрудничает с медицинскими учреждениями по всей территории России. Среди них Клинические Научные Центры МЗ РФ, крупнейшие госпитали Министерства Обороны России: Главный военный клинический госпиталь им. Н.Н. Бурденко, 2 ЦВГК им. П.В. Мандрыка, 3ЦВГК им. А.А. Вишневского, а также ведущие лечебные учреждения страны и лаборатории в самых отдаленных регионах.

Компания МедСервис имеет широкую сеть по продажам и сервисному обслуживанию лабораторного диагностического оборудования в крупнейших городах России - Хабаровске, Омске, Новосибирске, Перми, Казани, Саратове, Ростове-на-Дону, Санкт-Петербурге. Инженеры и консультанты компании обладают многолетним опытом работы, имеют соответствующие сертификаты фирм-производителей.

Россия, Москва, ул. Дербеневская, д.20, стр.32, Т / П "Кожевники"

Телефон: +7 (495) 633-23-53 Факс: +7 (495) 633-26-16
+7 (495) 633-23-52
+7 (495) 633-24-34
+7 (495) 633-23-26

E-mail: office@medservice.biz

МедСервис