



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.apel.nt-rt.ru || эл. почта: alp@nt-rt.ru

HG-220
Цифровой гемоглобинометр



HG-220

Цифровой гемоглобинометр



- Гемоглобинометр высокой точности
- Открытая система для реактивов различных производителей
- Экономичность (объем реагента только 0,5–1 мл)
- Фильтр 540 нм
- Используются пробирки, квадратные кюветы, полумикрокюветы
- Цифровой дисплей
- Диапазон измерений 0–300 г/л

Информация для заказа

Наименование	Код
Цифровой гемоглобинометр HG-220	HG-220
Принадлежности и расходные материалы	
Пробирки, стекло, 12x10x105 мм (уп.10 шт.)	03ALCP-RC-01
Квадратные кюветы. Стекло. (2 шт.)	03ALCP-SQC-01
Квадратные кюветы, полистирол. Тип MACRO. 10x10x45 мм.	1015
Объем пробы 2–4 мл (уп.100 шт.)	
Квадратные кюветы, полистирол. Тип MICRO. 10x4x45 мм.	1016
Объем пробы 0,5–2 мл (уп.100 шт.)	
Штатив для пробирок диаметром 12 мм	10431
Гемоглобин, 4x5 мл, конц. 50x (1000/5000 опр.)	1001230
Калибратор гемоглобина, 1 мл (150 г/л)	1001232
Светодиод для HG-220	03HG22-LED-01

Определяемые параметры

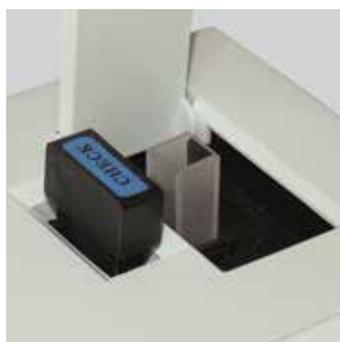
- **Гемоглобин** (от греч. haima кровь и лат. globus шар) — красный железосодержащий дыхательный пигмент крови человека и животных.
В организме выполняет функцию переноса кислорода от органов дыхания к тканям; играет важную роль в переносе углекислого газа от тканей в органы дыхания.

Технические характеристики

Метод	цианметгемоглобиновый
Диапазон измерения	шкала 0–30 г/дл гемоглобина
Дисплей	3 цифры, красный люминесцентный
Точность	$\pm 1 \%$
Разведение	1/251
Объем пробы	0,5–1,0 мл
Тестовые емкости	— квадратные кюветы (10x10x45 мм) — квадратные полумикрокюветы (10x4x45 мм) — круглые пробирки (внутренний диаметр 10 мм, внешний диаметр 12 мм, длина 105 мм) — адаптер для пробирок входит в комплект поставки
Длина волны	546 нм
Детектор	высокочувствительный кремниевый фотодиод
Источник света	высокоинтенсивный светодиод
Питание	90–260 В АС (автонастройка), 50/60 Гц, 10 Вт
Рабочая температура	10–40 °С
Влажность	менее 80 %
Габариты	220x190x96 мм
Вес	2,0 кг (нетто)



Измерение в круглых пробирках



Измерение в квадратных кюветах и полумикрокюветах

Применение

- **Диагностика анемии при различных заболеваниях**

- **Клиническое применение**

— клинические и биохимические лаборатории

— лаборатория отделения реанимации и интенсивной терапии

— лаборатория приемного отделения и т. п.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.apel.nt-rt.ru || эл. почта: alp@nt-rt.ru