

Отличительные особенности Гематологических автоматических анализаторов VH30:

- ✓ **Возможность определения 22 показателей общего анализа крови даже у самых мелких животных** – для анализа достаточно всего 10 мкл крови!
- ✓ **Большой сенсорный экран** позволяет в наглядном виде вывести на экран все показатели анализа крови с гистограммами и информацией об ошибках и отклонениях от нормы и обеспечивает максимальное удобство в работе с приборами.
- ✓ **Простая автоматизированная процедура контроля качества.**
- ✓ **Интеллектуальный режим** исследования гарантирует высокую точность анализа образцов крови с низким содержанием лейкоцитов и/или тромбоцитов.
- ✓ **Большой объем памяти**, позволяющий хранить 600 000 результатов анализов пациентов и контрольных образцов.
- ✓ **Удобная функция печати.** Встроенный термопринтер дает возможность оперативно распечатать результаты анализов, а при подключении внешнего принтера врач может самостоятельно выбрать удобный формат распечатки данных (A5 или A4), ввести нужный заголовок, установить печать необходимого количества копий в цветном или черно-белом варианте.

127018, г. Москва, ул. Полковая, д. 3, БЦ «Шереметьевский» стр. 4



+7 (495) 734-91-31 (г. Москва)
+7 (423) 230-20-39 (г. Владивосток)
+7 (383) 316-40-50 (г. Новосибирск)



office@unimed.ru
info@cereb.ru
www.unimed.ru; www.cereb.ru

Гематологический автоматический анализатор VH30

**Компактный удобный инновационный анализатор,
разработанный специально для ветеринарных клиник!**



Технические характеристики

Гематологических автоматических анализаторов VN30

Производительность	60 образцов в час
Методы измерения	• Кондуктометрический (импедансный) метод • Колориметрический бесцианидный метод
Количество измеряемых параметров	22 параметра + 3 гистограммы (WBC, RBC, PLT)
Определяемые параметры	WBC - концентрация лейкоцитов, Lym# - концентрация лимфоцитов, Lym% - относительное содержание лимфоцитов, Neu# - концентрация нейтрофилов, Neu% - относительное содержание нейтрофилов, Gran# - концентрация гранулоцитов, Gran% - относительное содержание гранулоцитов, RBC - концентрация эритроцитов, HGB - концентрация гемоглобина, HCT - гематокрит, MCV - средний объем эритроцита, MCH - среднее содержание гемоглобина в эритроците, MCHC - средняя концентрация гемоглобина в эритроците, RDW-CV - ширина распределения эритроцитов по объему - коэффициент вариации, RDW-SD - ширина распределения эритроцитов по объему - стандартное отклонение, PLT - концентрация тромбоцитов, MPV - средний объем тромбоцита, PDW-CV - ширина распределения тромбоцитов по объему - коэффициент вариации, PDW-SD - ширина распределения тромбоцитов по объему - стандартное отклонение, PCT - тромбокрит, P-LCC - количество крупных тромбоцитов, P-LCR - относительное содержание крупных тромбоцитов.
Виды животных	собака, кошка, кролик + возможность добавления профилей 20 видов животных
Материал для анализа	цельная кровь, предварительно разведенная кровь

Объем образца	цельная кровь — 10 мкл; предварительно разведенная кровь – 20 мкл
Калибровка	ручная и автоматическая
Контроль качества	графики Леви–Дженнинга, графики X-B
Объем памяти	600 000 результатов
Размер экрана	10,4-дюймовый сенсорный экран
Принтер	встроенный термопринтер + возможность подключения внешнего принтера
Порты	4 USB порта, 1 сетевой порт, совместимый с протоколом TCP/IP
Реагенты	изотонический разбавитель, лизирующий раствор и детергентный промывающий раствор
Габаритные размеры	280 x 400 x 430 мм
Вес	17,5 кг

