

Гематологический 5 diff анализатор Urit Smart 5 Vet

URIT Since 1984
AI ways Beyond Urinalysis...

Производитель: URIT Medical Electronic Group Co., LTD, Китай

Преимущества:

- Реагенты и контрольная кровь – производство РФ
- Низкая себестоимость теста!
- 13 режимов для животных (+3 свободных)
- Получение результатов за 60 секунд!
- Подсчет ретикулоцитов



Технические характеристики:

Количество тестов в час	60
Количество параметров	38 (34+2 гистограммы, 2 скаттерограммы)
Параметры	WBC; LYM%; MON%; NEU%; EOS%; BASO%; LYM#; MON#; NEU#; EOS#; BASO#; RBC; HGB; RETIC-ABS; RETIC; IRF; HCT; MCV; MCH; MCHC; RDW_CV; RDW_SD; PLT; MPV; PDW; PCT; P_LCR; P_LCC; ALY%; ALY#; LIC%; LIC#; NRBC%; NRBC#
Объем образца	цельная кровь – 20 мкл; кровь с предварительным разведением – 20 мкл
Виды животных	13 + 3 свободных режима (собака, кошка, лошадь, свинья, корова, буйвол, кролик, обезьяна, крыса, мышь, овца, коза, верблюд)
Методы подсчёта (три отдельных канала)	Импедансный метод для подсчёта эритроцитов и тромбоцитов; Колориметрический метод для определения гемоглобина; Метод измерения рассеивания лазерного излучения (под 4 углами) для дифференциации по пяти размерам лейкоцитов.
Режимы анализа	CBC + 5DIF или CBC + 5DIFF + RRBC
Реагенты	Дилуент; Детергент; Гемолитик; Обжимающий; + Очиститель
Контрольная кровь	Набор – 3 пробирки по 4 мл (низкий уровень; норма; высокий уровень). Срок годности после вскрытия – 21 день. Есть возможность приобретать по 1 пробирке. Общий срок годности – 6 мес. Производство РФ.
Объем памяти	• 200 000 результатов (с графиками); • экспорт данных в формате Excel через USB (частично / вся база)
Экран	10,4 дюймовый ЖК-монитор; стилус
Объем памяти	200 000 результатов
Интерфейс	простой, интуитивно понятный, флаги, подсказки
Техническое обслуживание	• максимальная автоматизация процессов; • выбор количества тестов в соответствии с вашими потребностями для режима «Автоочистка»; • настройка длительности включения спящего режима; • автоматическая очистка счётной камеры; • автоматическая очистка пробозаборной иглы; • возможность автоматического старта тестирования после запуска;
Защита	режим Администратора / режим Пользователя
Язык	русский
Принтер	• встроенный термопринтер; • возможность выбора формата печати (с гистограммой / без гистограммы) • вкл. / выкл. автоматическую печать • печать названия ветклиники • возможность подключить внешний принтер
Габариты (мм)	508 (длина) × 270 (ширина) × 412 (высота)
Вес	26 кг
Гарантия	12 мес