Ветеринарный гематологический анализатор Mindray BC-30Vet с дифференциацией лейкоцитов на 4 субпопуляции

Назначение: Гематологический анализатор BC-30Vet – это одно из самых передовых решений в области ветеринарной гематологической диагностики от компании Mindray. Предназначен для частных ветеринарных клиник и центров, которым необходимо быстро и качественно получить результаты анализов для своих пациентов. При разработке данного прибора была использована новейшая технология, запатентованная Mindray, позволяющая производить точный расчет эозинофилов, что переводит BC-30Vet на совершенно новый уровень приборов класса 4-дифф, аналогов которому нет в России. Отличается простотой эксплуатации, меньшим количеством необходимых реактивов, чем у аналогичных приборов на рынке, компактностью, низкой себестоимостью анализа и доступной ценой, благодаря чему он станет прекрасным приобретением для лабораторий с любым бюджетом и размером помещения.

Измеряемые и рассчитываемые параметры:
WBC, LYM%, MON%, NEU%, EOS%, LYM#, MON#, NEU#, EOS#, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW_CV, RDW_SD,
PLT, MPV, PDW, PCT, P-LCR*, P-LCC* (* – только для исследований крови собак).

Описание:
- **21**-**23** измеряемых параметров + 4 гистограммы (добавлена гистограмма EOS);
- дифференциация лейкоцитов на 4 субпопуляции;
- проводит анализ для 9 мкл цельной крови;
- производительность до 38 анализов/час;
- наличие 13 режимов измерений по группам животных с различными параметрами и референсными значениями с возможностью добавления 20 пользовательских видов животных;
- объем памяти до 100,000 результатов анализов (с гистограммами);
- два типа реагентов: дилюент и лизирующий раствор;
- встроенная система подогрева растворов в камере подсчета позволяет повысить точность и предотвратить возникновения засоров;
- специальные обозначения указывают на возможные отклонения в образце;
- 8,4-дюймовый цветной сенсорный ЖК-монитор;

- возможность подключения анализатора к системе ЛИС и печати результата на лазерном принтере или внешнем термопринтере, а также встроенный WI-FI модуль;
- не требует ежедневного обслуживания оператором;
- автоматическая интеллектуальная система обработки пробоотборника, очистки апертуры и различных камер прибора;
- наличие функции автоматического контроля, помогающей оператору выполнить процедуры технического обслуживания или устранения неисправностей;
- настройки единиц измерения и рефренсных диапазонов;
- возможность настройки разных уровней и прав доступа;
- компактные размеры, позволяющие с легкостью установить анализатор в любой лаборатории.

Комплект поставки анализатора:

- Анализатор Mindray BC-30 Vet – 1 шт.
- Кабель – 1 шт.
- Набор емкостей – 1 шт.
- Набор трубок – 3 шт.
- Термобумага – 2 шт.
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- Заводские сертификаты качества и калибровки – 3 шт.
- Стартовый комплект реагентов V-3 – 1 шт.

Сравнение моделей BC-2800Vet (или OEM-версии PCE-90Vet) и BC-30Vet

BS-30Vet – это новейший гематологический анализатор производства Mindray, который обладает рядом значительных преимуществ по сравнению с предыдущим поколением анализаторов. В таблице представлено подробное сравнение двух анализаторов BC-2800Vet и BC-30Vet.

Параметры	BC-2800Vet	BC-30Vet
Пропускная способность	**30 исследований/час**	**38 исследований/час**
Кол-во необходимых для работы реагентов	**5 (с очистителем зонда)**	**3 (с очистителем зонда)**
Объем образца цельной крови, мкл	**13**	**9**
Кол-во измеряемых параметров	**18-19**	**23**
Кол-во гистограмм	**3**	**4**
Кол-во программ для видов животных	**13 предустановленных + 3 настраиваемых профиля**	**13 предустановленных + 20 настраиваемых профилей**

Кол-во сохраняемых результатов исследований	**10 000**	**100 000**
Размер и тип дисплея, дюйм	**8,4**	**8,4 цветной ЖК**
Размеры, мм	**322x437x386**	**305x400x410**
Вес, кг	**23**	**20**

BC-2800Vet **BC-30Vet**

Ветеринарные реагенты для анализатора Mindray BC-30Vet

Данные реагенты произведены специально для анализатора BC-30Vet, чтобы обеспечить оптимальную производительность системы. Каждый анализатор BC-30Vet проверяется на заводе-изготовителе с использованием указанных реагентов, и все характеристики по производительности были получены с использованием этих реагентов.
Срок годности закрытых реагентов: 24 месяца для V-3 и 12 месяцев для Probe Cleanser. Срок годности открытых реагентов: 3 месяца.

V-3
Комплект реагентов V-3 состоит из дилюента V-3D (5,5 л) и лизирующего реагента V-3CFL (100 мл). V-52 поставляется только общим комплектом, которого хватает примерно на 140-160 использований.

- **Дилюент (Diluent V-3D)**
  Дилюент или разбавитель представляет собой прозрачный, безвкусный изотонический раствор, который используется для разбавления проб крови и обеспечения стабильной среды для подсчета клеток крови и определения их размера.
  Объем: 5,5 л

- **Лизирующий реагент (Lyse V-3CFL)**
  Лизирующий реагент используется для лизирования эритроцитов и преобразования гемоглобина, высвобождаемого из красных кровяных клеток, в гемоглобиновые комплексы. Данные преобразования позволяют провести подсчет WBC и определить HGB.
  Объем: 100 мл

Очиститель зонда (Probe Cleanser)
Очиститель зонда используется для регулярной очистки анализатора.
Объем: 12 флаконов по 17 мл

Стоимость

№	Наименование	Наименование	Стоимость для торгующей компании за шт., руб.
1	Ветеринарный гематологический анализатор Mindray BC-30Vet с дифференциацией лейкоцитов на 4 субпопуляций *- в стоимость входит стартовый набор реагентов V-3*	Уточнить у менеджера	Уточнить у менеджера
2	V-3 - дилюент (V-3D), о*бъем: 5,5 л* - лизирующий реагент (V-3CFL), *объем: 100 мл*	Уточнить у менеджера	Уточнить у менеджера
3	Очиститель зонда (Probe Cleanser) *Объем: 12 флаконов по 17 мл*	**Уточнить у менеджера**	Уточнить у менеджера

- ✓ В стоимость входит НДС 20%.
- ✓ Гарантия на анализатор 12 месяцев.
- ✓ Срок годности реагентов при выпуске с завода: Набор V-3 — 2 года, очиститель зонда — 1 год. На складе могут храниться реагенты с меньшими сроками годности.
- ✓ При отсутствии на складе срок поставки составит: 30-60 дней.
- ✓ Условия доставки и установки уточняйте у менеджера.
- ✓ При доставке реагентов необходимо учитывать температурный режим: реагенты должны храниться и транспортироваться при температуре не ниже 0 °С.
- ✓ Гематологический анализатор BC-30Vet является технологичным и сложным в обращении лабораторным оборудованием, которое требует правильной эксплуатации и грамотного обслуживания. Рекомендуется при покупке анализатора оформлять услугу ввода анализатора в эксплуатацию сертифицированным инженером (стоимость уточняйте у менеджера).
- ✓ Пожалуйста, перед запросом счета на оборудование и реагенты уточняйте актуальные цены у менеджера.

Меркурий-Интер-Лаб
НАШ ОПЫТ БОЛЕЕ 25 ЛЕТ
ГОД ОСНОВАНИЯ 1994 ГОД
отдел продаж+7 (831) 215-00-98
горячая линия 8-800-200-10-16
nn@mil-nn.ru
www. mil-nn.ru