



ГЕМАТОЛОГИЯ



Автоматический гематологический анализатор

Diatron, Венгрия

Abacus Junior 5 (Vet)



- Полный анализ крови по 24 параметрам, включая дифференцировку лейкоцитов на 5 подгрупп
- Производительность — до 25 тестов/час
- Большой цветной графический жидкокристаллический дисплей
- Автоматический пробоотборник
- Импедансный метод измерения
- Объем пробы для измерения — от 25 мкл
- Многоуровневая система контроля качества
- Встроенный принтер
- Русифицирован
- Для собак, кошек, лошадей и других видов животных

Информация для заказа

Описание	Код
Автоматический гематологический анализатор Abacus Junior 5 (Vet)	AV5

Автоматический гематологический сканер-анализатор

West Medica, Австрия–Россия

Vision Hema® Vet Assist



- Автоматическое сканирование образцов
- Идентификация и преклассификация клеток крови животных
- Точное распознавание клеток крови кошек и собак (другие животные по запросу)
- Быстрая верификация результатов
- Морфологический анализ
- Специализированная база данных с учетом особенностей пациента (вид, порода, кличка, владелец)
- Отчет согласно требованиям ветеринарной клиники

Информация для заказа

Описание	Код
Гематологический сканер-анализатор Vision Hema® Vet Assist	71.0101.02

Организация исследований. Ведение базы данных, автоматическая статистика, получение отчетов

Diatron, Венгрия

Abacus Junior 5 (Vet) / PC Analyzer

Расширьте возможности вашего гематологического анализатора

- автоматическое считывание результатов с анализатора
- ведение базы данных
- автоматическое управление статистическими данными
- надежная документация анализа крови
- получение отчетов



Vision Hema® Vet Integro Полная картина анализа крови

Автоматическая передача данных

Результаты анализа автоматически передаются с гематологического анализатора Abacus в систему.

Результаты, выходящие за референсные границы, отмечаются флагами.

Расширьте возможности вашей лаборатории, используя гематологическую систему Vision Hema® Vet Integro



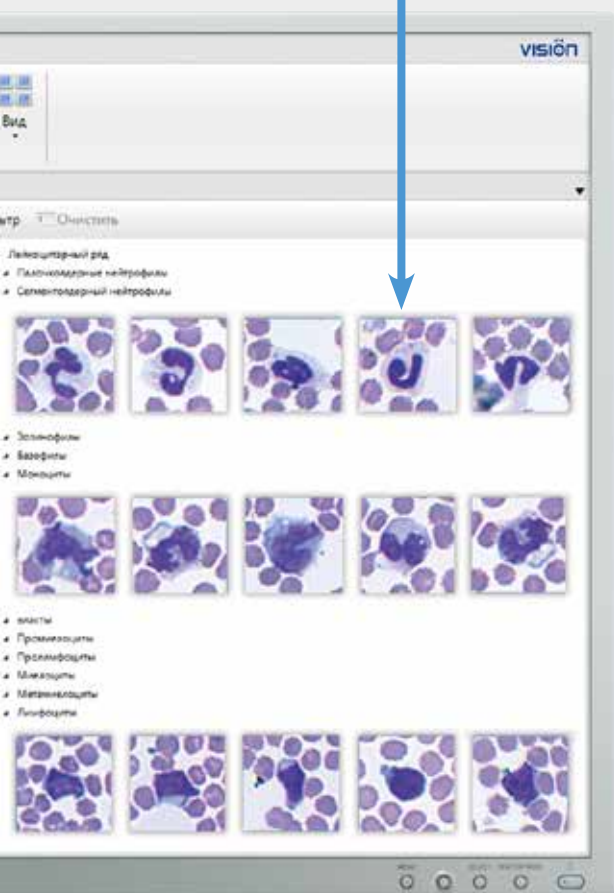
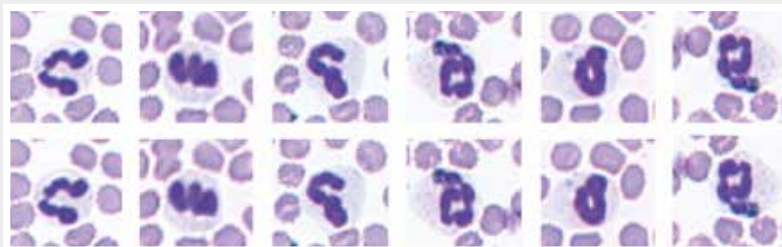
Количественные показатели	
Название	Значение
⚠ Лейкоциты (WBC)	23,56
⚠ Лимфоциты (LYM)	5,68
Лимфоциты (LYM) %	24,1
⚠ Гранулоциты (GRA)	3,83
⚠ Гранулоциты (GRA) %	16,2
(MID)	13,15
(MID)%	59,7
Эритроциты (RBC)	2,53
Гемоглобин (HGB)	76
Гематокрит (HCT)	26,1
Средний объем эритроцита (MCV)	103,2
Среднее содержание гемоглобина в эритроците (MCH)	30,0
Средняя концентрация гемоглобина в эритроцитах (MCHC)	291
Распределение эритроцитов (RDWc)	17,1
Распределение эритроцитов (RDWs)	67,2
Тромбоциты (PLT)	21
Распределение тромбоцитов (PDWc)	39,8
Распределение тромбоцитов (PDWs)	18,7
Средний объем тромбоцита (MPV)	13,9
Тромбокрит (PCT)	0,00
Скорость оседания эритроцитов (СОЭ)	

Скрининг

Исследование выполняется на гематологическом анализаторе Abacus.

Автоматическая передача данных

Цифровые изображения клеток крови автоматически передаются в систему, после чего идентифицируются, преклассифицируются и добавляются к результатам анализа с гематологического анализатора, что и формирует финальную картину общего анализа крови.



Цифровая морфология клеток крови

Автоматическая микроскопия клеток крови выполняется на сканере-анализаторе Vision Hema® Vet.



Отчет

Система Vision Hema® Vet Integro позволяет использовать настраиваемые бланки отчетов.