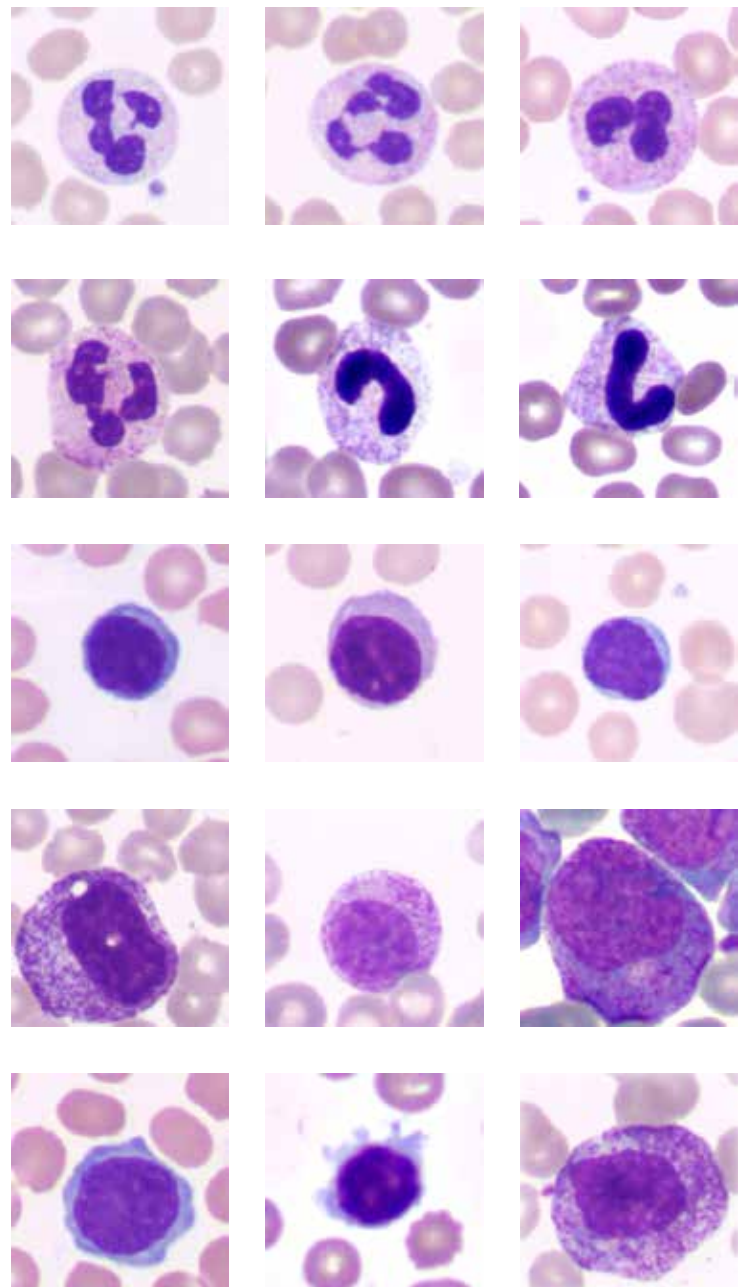


Vision Hema[®] 4Pro

Рекомендован
для исследовательской работы



Автоматический анализ мазка крови

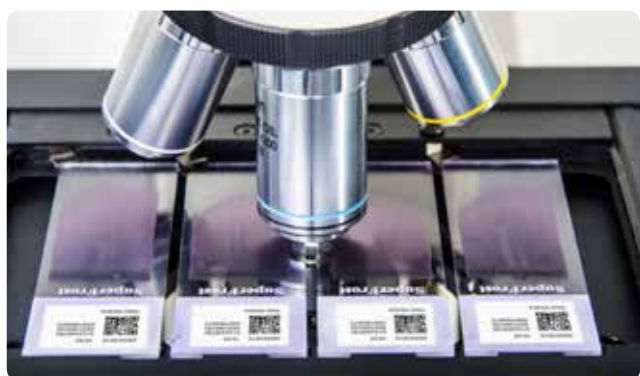
Исследовательская работа требует особых подходов и особых инструментов. Vision Nema® специально разработана для успешного решения исследовательских задач.

Автоматическое сканирование

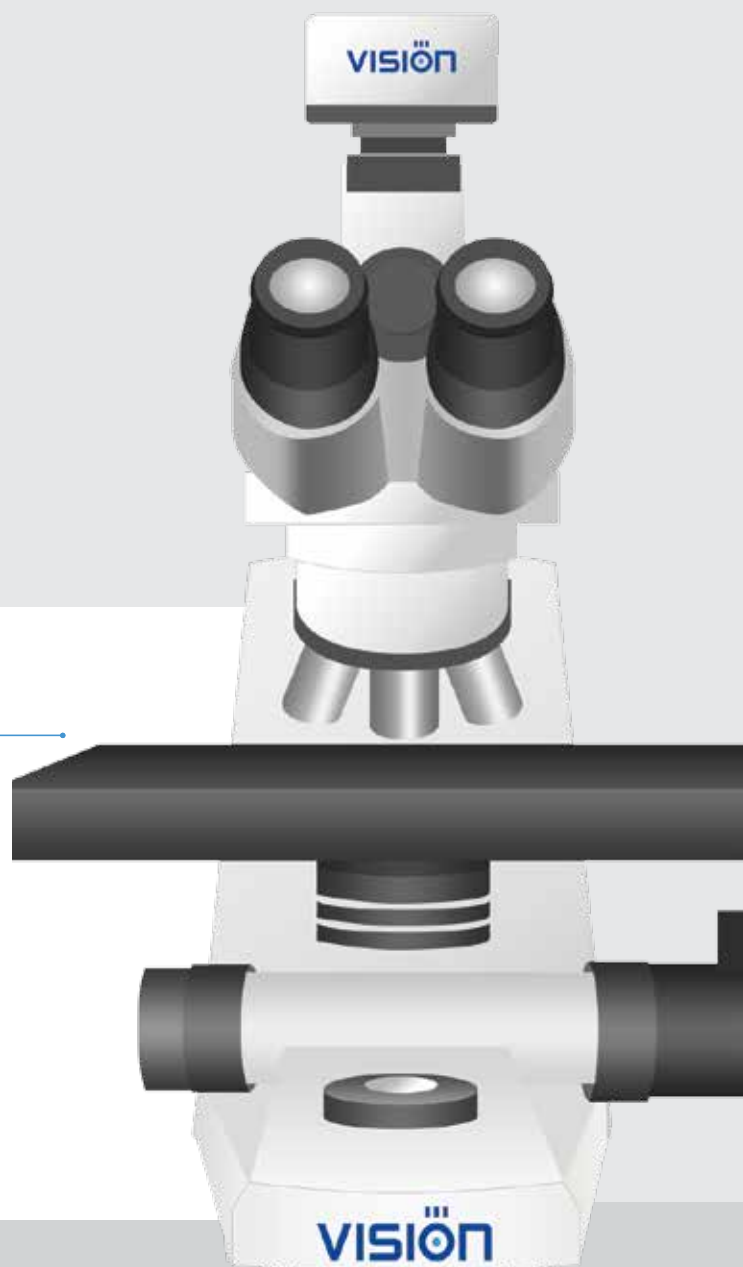
Идентификация и преклассификация клеток крови

Морфологический анализ и расширенная статистика

Анализ сложных и патологических клеток



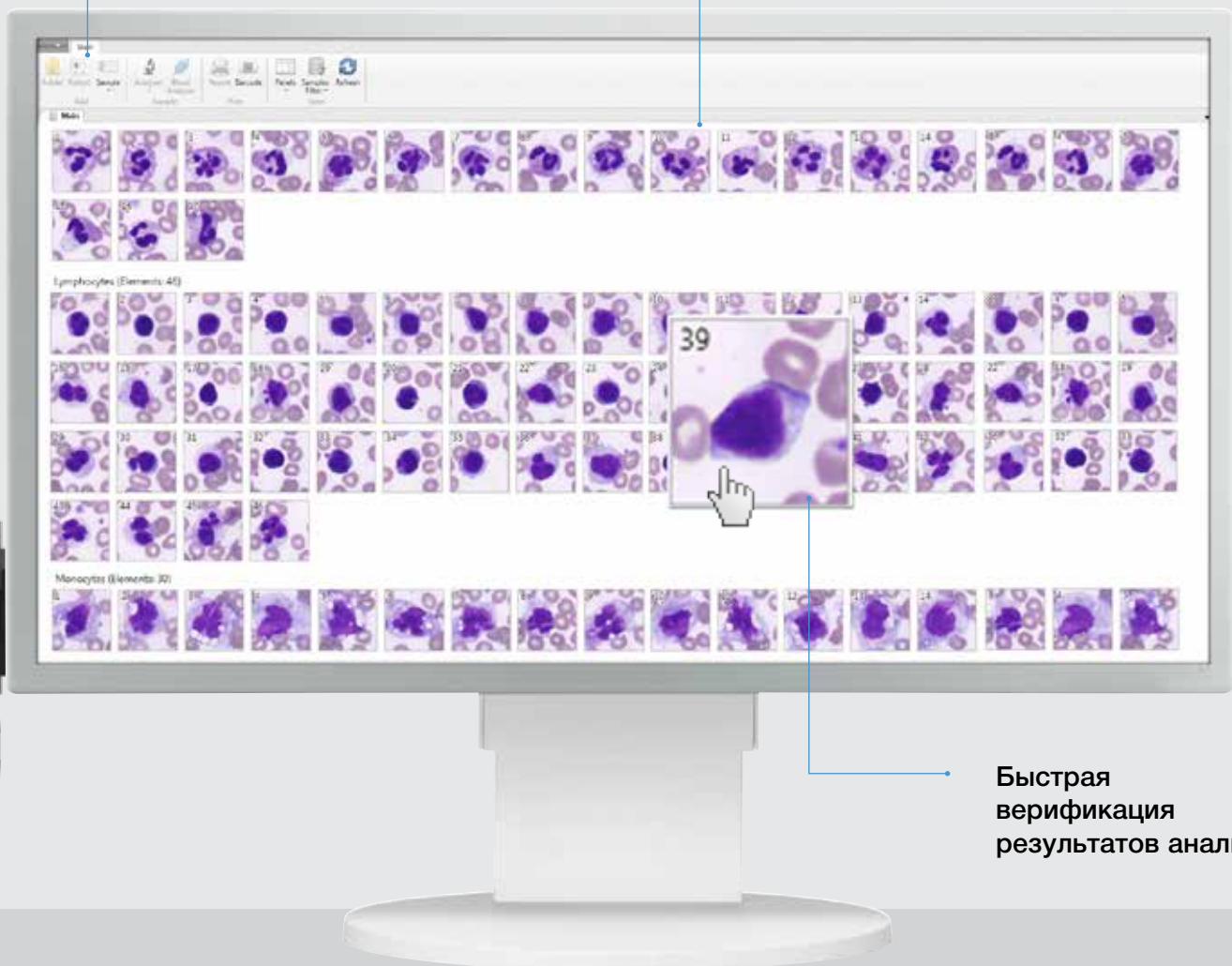
Пошаговая загрузка 4 слайдов



Стандартизация и оптимизация исследовательской работы

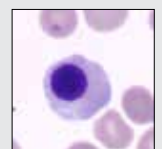
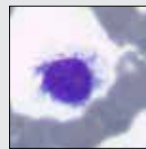
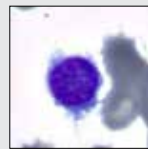
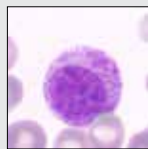
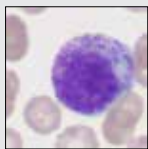
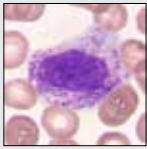
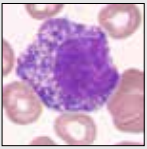
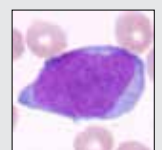
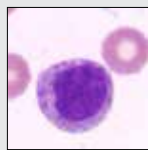
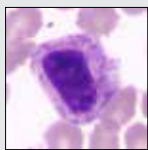
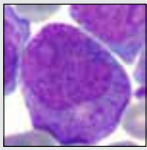
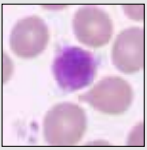
Необходимый набор функций для управления результатами анализа

Клетки крови представлены в виде галереи и распределены по группам



Быстрая верификация результатов анализа

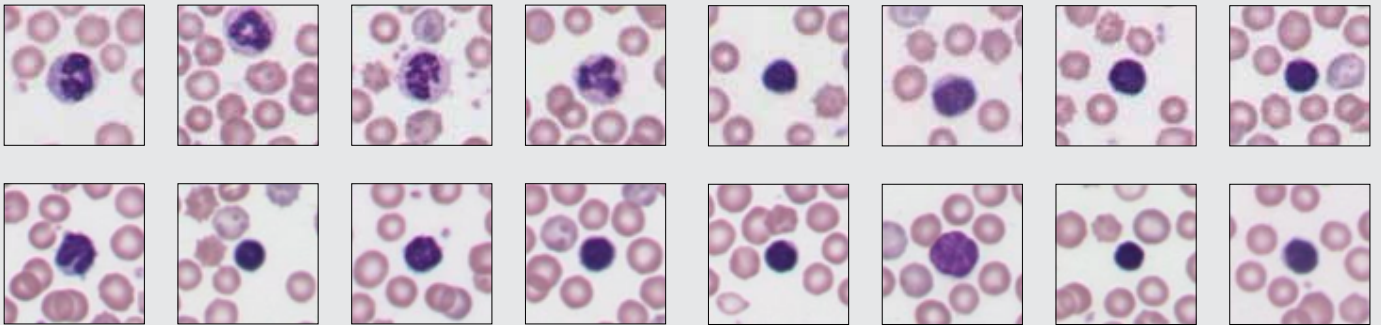
Анализ клеток крови человека



Анализ сложных и патологических клеток

Преклассификация по типам лейкоцитов с идентификацией незрелых и атипичных форм типов клеток крови, включая бласты; преклассификация нормобластов и других клеток не лейкоцитарного ряда.

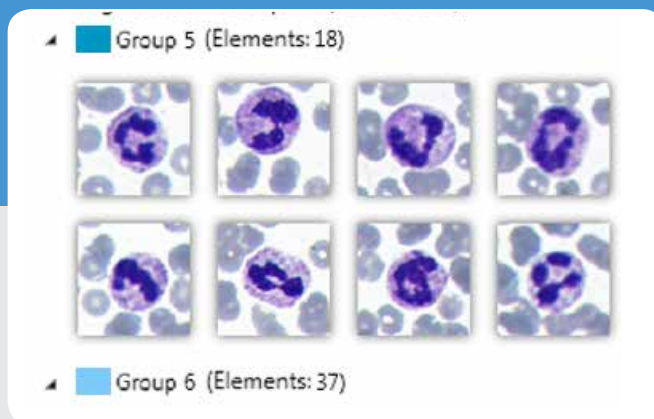
Анализ клеток крови животных



Мыши, крысы, кролики и другие млекопитающие

Сбор клеток крови животных. Проведение научных исследований и простых анализов крови.

Достоверность и объективность, подтвержденные документально



Морфологический анализ

Классифицируйте объекты анализа по необходимым критериям.

Выбирайте необходимое количество групп и определяйте для каждой из групп свой диапазон измерения.

Часто используемые методики можно сохранять для простоты доступа к ним при проведении будущих исследований.

Результаты и интерпретация анализа

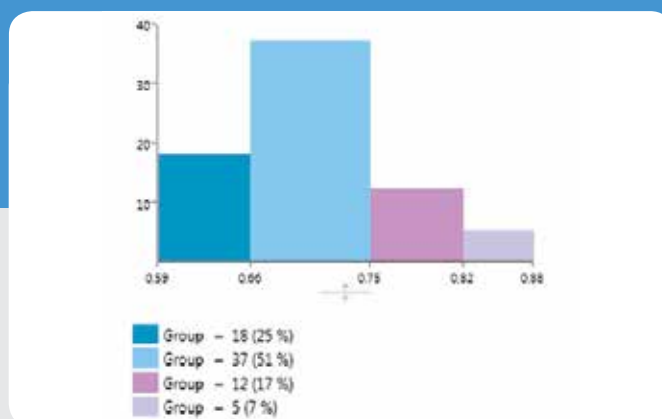
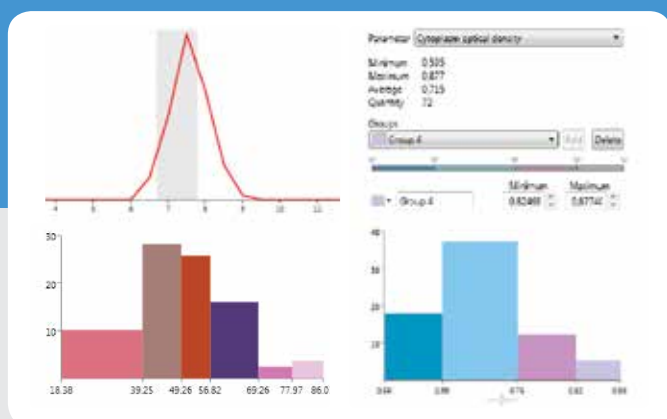
Итоговые результаты

- 1 Количественные показатели
- 2 Лейкоцитарная формула
- 3 Эритроидный ряд
- 4 Кривая Прайс — Джонса
- 5 Эритроциты с включениями
- 6 Эритроцитометрия
- 7 Классификация эритроцитов по размеру
- 8 Классификация эритроцитов по цвету
- 9 Классификация эритроцитов по форме
- 10 Тромбоциты

Интерпретация результата

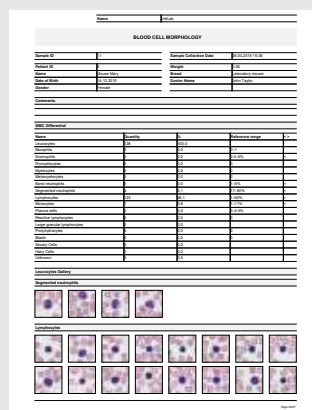
Заключение для отчета по результатам выполненных исследований и рекомендации по дальнейшему обследованию.

Подтвержденные результаты — ключ к достижениям



Работа с изображением

Эргономичные элементы управления позволяют быстро настроить изображение микроскопического препарата. Выделяйте важную часть изображения и сохраняйте ее как отдельный цифровой препарат. Для более удобной работы с микроскопическим препаратом его можно повернуть на определенный угол. Для получения качественного цифрового препарата используйте инструменты для работы с цветом: яркость, контрастность, насыщенность.



Подготовка отчета

Vision Nema® предлагает бланки отчетов на различные случаи — от простого анализа на треть страницы до подробного заключения о проведенном исследовании. Используйте стандартную форму отчета, или сами составляйте его так, как вам необходимо. Вы сами принимаете решение о том, каким будет ваш отчет.

Платформы Vision Hema®

Выберите платформу, отвечающую требованиям вашей лаборатории.

Vision Hema® Assist — Пошаговая загрузка слайдов

Vision Hema® 4Pro — Последовательная загрузка 4 слайдов

Vision Hema® 8Pro — Кассетная загрузка 8 слайдов



Дополнительное применение

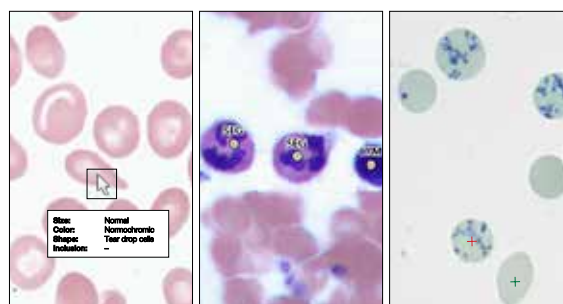
Vision Hema® Extended RBC — Расширенный анализ эритроцитов

Vision Hema® Bone Marrow — Анализ клеток костного мозга

Vision Hema® RET — Идентификация и реклассификация ретикулоцитов

Vision Hema® Remote — Удаленный доступ к результатам анализа

Vision Bio® — Анализ, подготовка отчетов и организация виртуальных препаратов в микроскопии



Дополнительное оборудование

V-Chromer® I — Универсальный автоматический стейнер. Открытая система для реагентов любых производителей

V-Chromer® II (MGG) — Автоматический стейнер для окраски по Романовскому-Гимзе. Готовые к использованию реагенты V-Stain®

V-Sampler® — Гематологический самплер



Мы оставляем за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления

