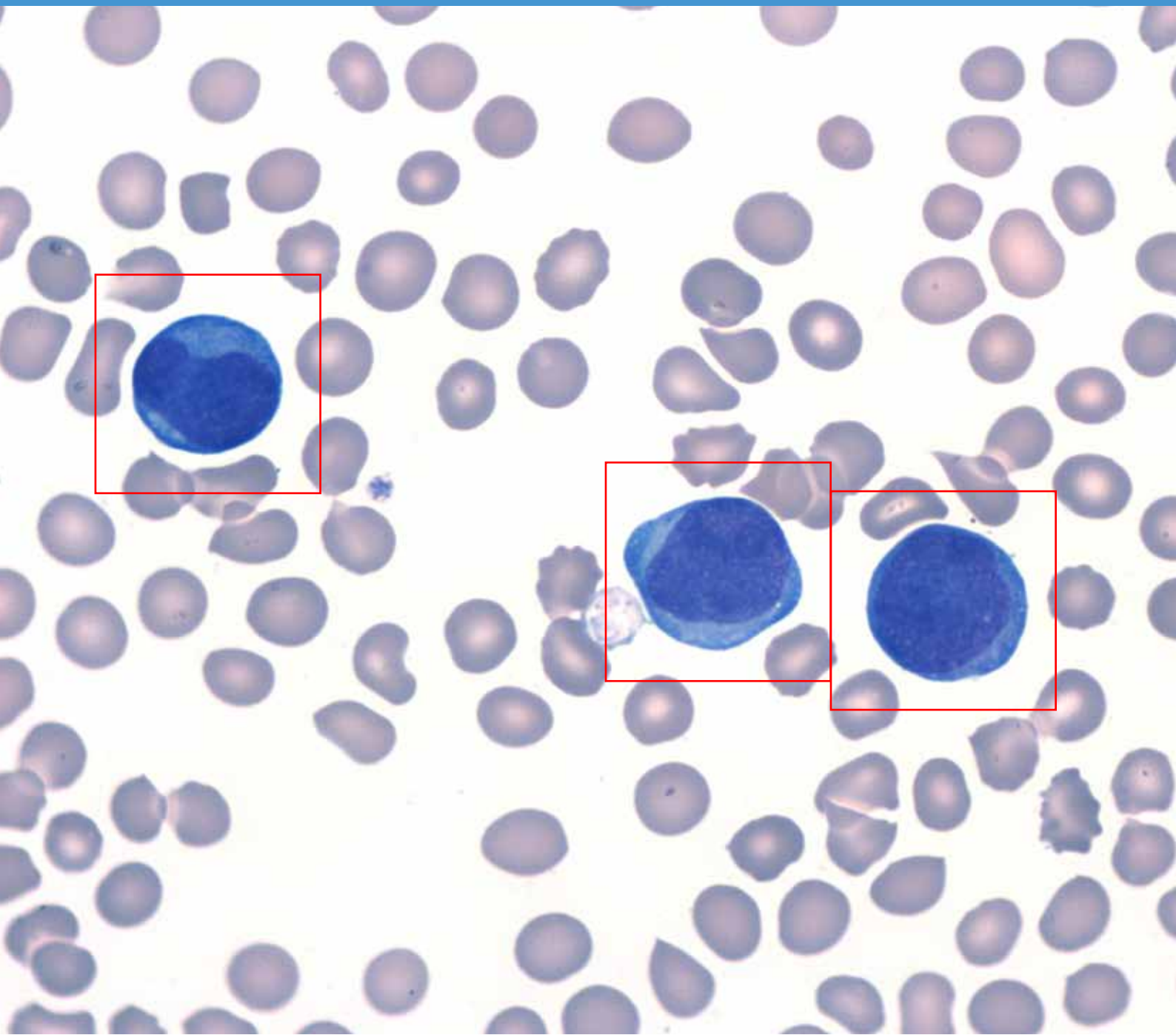
WEST MEDICA

Vision Hema® Basic

Стандартизованный анализ мазка крови



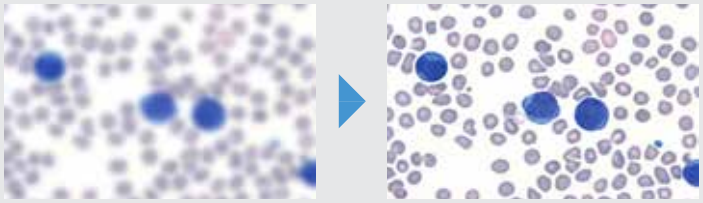
Доступное решение для каждой лаборатории

Стандартизация результатов анализа. Документированный анализ мазка крови. Точная диагностика. Снижение нагрузки на персонал. Совершенствование профессиональных навыков и обмен опытом

Цифровая камера
Высокое разрешение и идеальная цветопередача обеспечивают превосходное изображение клеток крови.

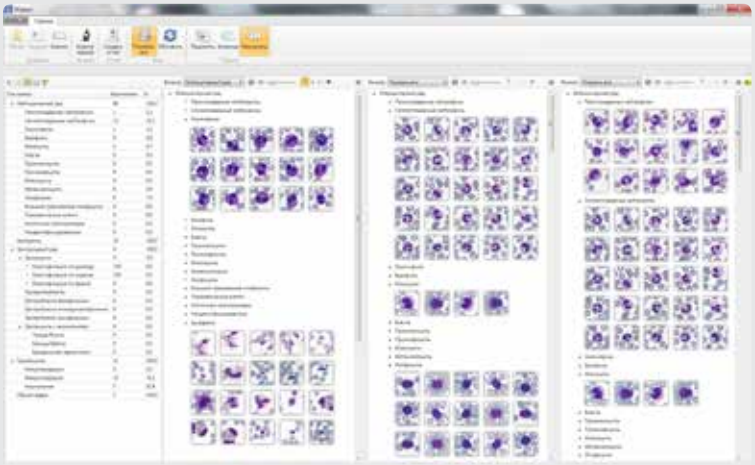
Оптическая система
Сочетание инновационной технологии и классической микроскопии расширяет возможности работы. При необходимости клетки крови можно просмотреть через окуляры.

Автофокус
Автофокус обеспечивает автоматическую наводку объектива на резкость.



Процедура ручного сканирования

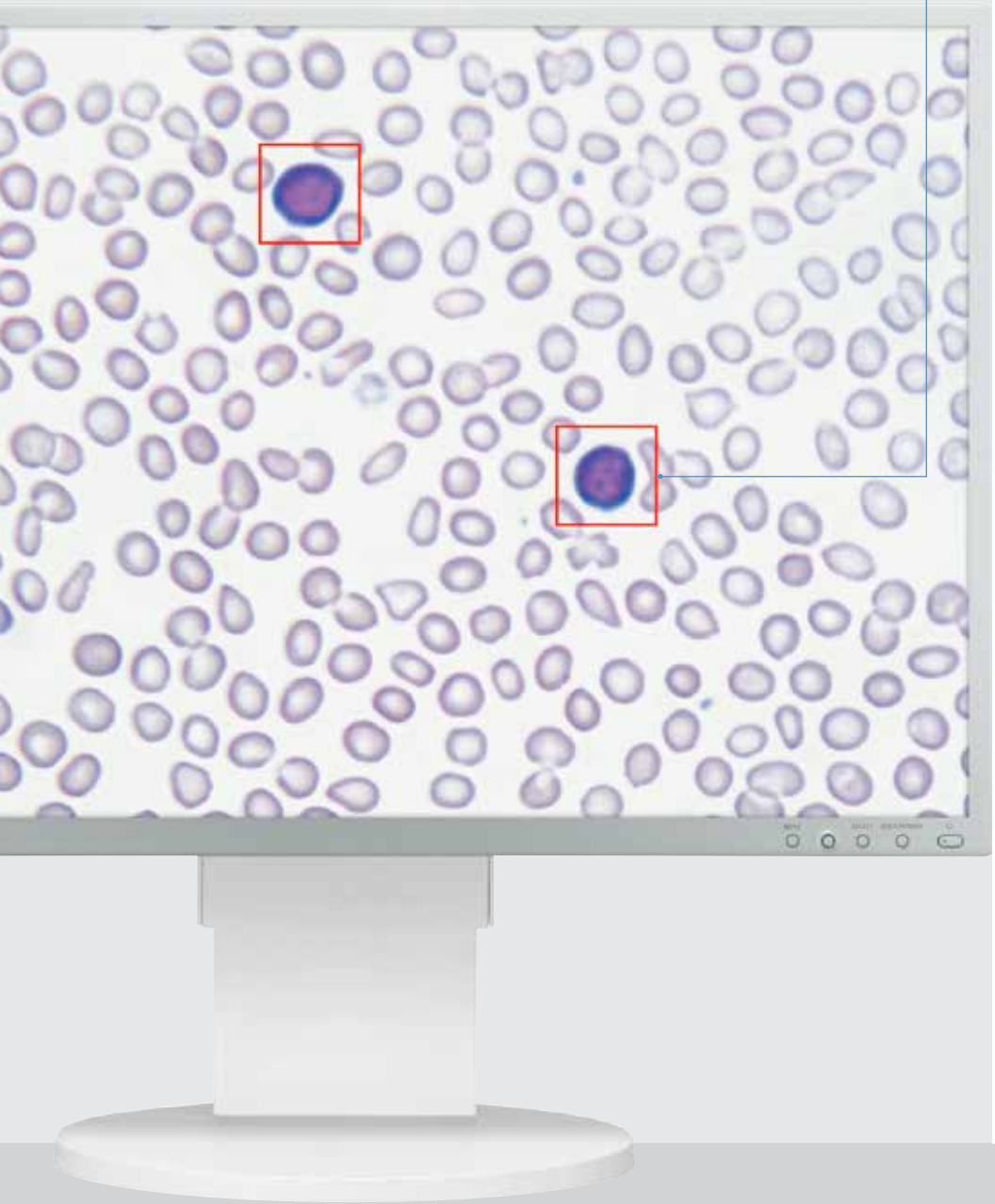
1. Выберите необходимое количество клеток, требуемое для анализа.
2. Перемещайте столик, фокусируясь на клетках крови.
3. Захватывайте желаемые изображения клеток (лейкоцитов, эритроцитов, тромбоцитов).
4. После того как нужное количество клеток крови будет собрано, система выполнит идентификацию и преклассификацию.



При появлении лейкоцита в поле зрения, система автоматически распознает и выделает его «рамкой».

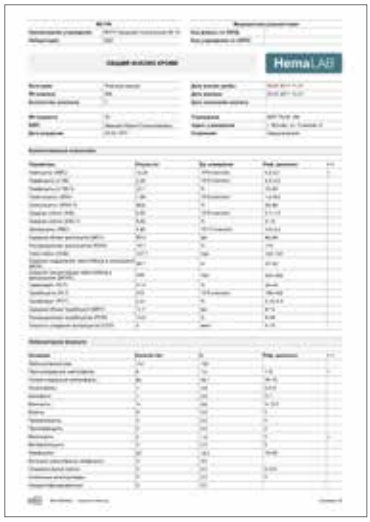
Идентификация и преклассификация клеток крови

Сотрудник лаборатории выполняет верификацию результатов анализа, при необходимости проводит коррекцию и утверждает результаты анализа.



Отчет

Система Vision Hema® Basic позволяет использовать настраиваемые бланки отчетов.



Атлас

Развивайте свои профессиональные знания путем создания и ведения атласа. Добавляйте в атлас изображения с комментариями для последующего использования.

Контроль качества

Сигнализация о проблемах и ошибках для корректировки процедуры приготовления мазка крови или проведения обслуживания функциональных узлов системы.

Диагнозы

Настраиваемый справочник диагнозов. Справочник позволяет отследить постановку, изменение или уточнение диагноза.

Этапы анализа крови

1 Скрининг

Используйте имеющийся у вас гематологический анализатор.
Пробы с «флагами» направляются на микроскопию.

2 Преаналитический этап

Стандартизация и автоматизация подготовки мазка крови.

Гематологический миксер **V-Mixer®**. Тщательное перемешивание обеспечивается постоянным вращением.

Устройство для подготовки стандартизированных мазков крови **V-Sampler®**. Высокое качество мазка крови.

Автоматический стейнер для окраски мазков крови **V-Chromer® III**.
Строгое соблюдение протокола окраски по Май-Грюнвальд-Гимза.

3 Аналитический этап

Захват и анализ клеток крови

Vision Hema® Basic
Доступное решение для каждой лаборатории

- Стандартизация рабочего процесса и результатов анализа
- Надежная диагностика
- Существенное снижение нагрузки на персонал
- Документированный анализ мазка крови
- Совершенствование профессиональных навыков, обмен опытом и информацией

По вопросам приобретения, обращайтесь в представительство компании или к вашему региональному дистрибьютеру

VISIÖN
www.vision-hema.com
www.wm-vision.com

Franz-Siegel-Gasse 1
2380 Perchtoldsdorf, Austria
tel.: +43 (1) 804 81 84
fax: +43 (1) 804 81 85
vienna@westmedica.com

ул. Шереметьевская, 85, стр. 2,
Москва, 129075
тел./факс: +7 (495) 787 44 01
горячая линия: +7 (800) 100 14 20
moscow@westmedica.com

WEST MEDICA
www.westmedica.com

Rev 4.6/03.2014 RU