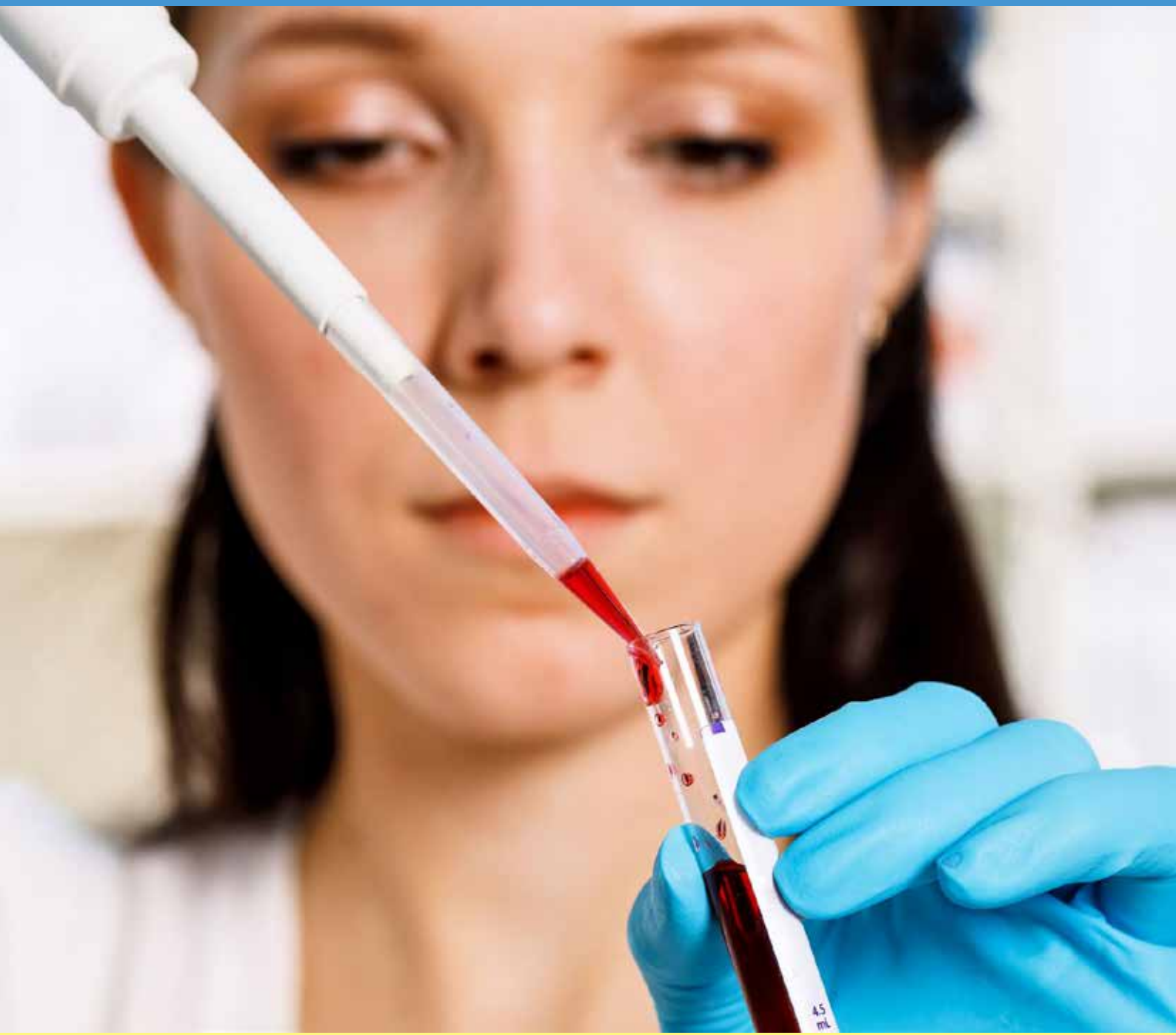
WEST MEDICA

Комплексное оснащение гематологической лаборатории



Полное решение для ОАК

Комплексное оснащение гематологической лаборатории

Доступное решение для каждой лаборатории

Abacus Junior 30ND
Автоматический гематологический анализатор, дифференцировка лейкоцитов на 3 субпопуляции

Ves-Matic 10 (Easy)
Автоматический анализатор СОЭ, пробирки Ves-Tec и Vacu-Tec

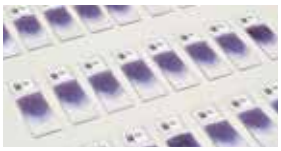
Полная автоматизация ОАК

Abacus 5
Автоматический гематологический анализатор с автоподатчиком, дифференцировка лейкоцитов на 5 субпопуляций

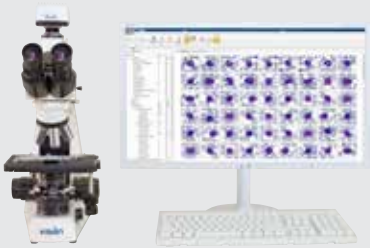
Ves-Cube 80
Автоматический анализатор СОЭ, первичные пробирки

V-Chromer® III — Автоматический стейнер для окраски мазков крови

Предустановленный стандартизированный протокол окраски по Май-Грюнвальду-Гимзе (по Романовскому-Гимзе)



— Готовые к использованию реагенты V-Stain®
— Минимальный расход реагентов
— Не требуется вытяжной шкаф
— Не требуется подключения к водопроводной системе и канализации



Vision Hema® Basic
Полуавтоматическая система морфологического анализа клеток крови

V-Sampler®
Устройство для подготовки стандартизированных мазков крови

V-Chromer® Mini
Ручная система для окраски слайдов

Vision Hema® Pro
Автоматическая система морфологического анализа клеток крови

V-Sampler®
Устройство для подготовки стандартизированных мазков крови

V-Chromer® III
Автоматический стейнер для окраски мазков крови

Технология выполнения ОАК

1 Скрининг и анализ СОЭ

1 — 2

Скрининг

Исследование выполняется на гематологическом анализаторе Abacus для скрининга. Пробы с «флагами» направляются на микроскопию.

Анализ СОЭ

Исследование выполняется на анализаторе СОЭ.

2 Подготовка слайда

1 — 2

Подготовка мазка крови

Для подготовки стандартизованного мазка крови высокого качества, используйте V-Sampler®.

Окраска слайдов

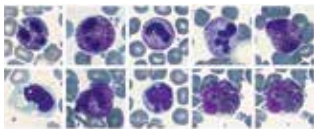
При помощи автоматического стейнера для окраски мазков крови V-Chromer® III достигается строгое соблюдение протокола окраски по Май-Грюнвальд-Гимза.

3 Морфологический анализ клеток крови

1 — 2

Сканирование слайдов

Окрашенные слайды помещаются в систему Vision Hema® и автоматически сканируются для проведения дальнейшего анализа.



Идентификация клеток крови

Собранные данные клеток крови автоматически идентифицируются и преклассифицируются. Сотрудник лаборатории выполняет верификацию.

4 Заключение

1 — 2

Общая картина анализа

Данные с гематологического анализатора, анализатора СОЭ и Vision Hema® создают общую картину анализа.

Интерпретация анализа

Лечащий врач совместно с врачом лаборантом интерпретируют собранные результаты анализа пациента и ставят диагноз.

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

WEST MEDICA

Москва
ул. Шереметьевская, 85, стр. 2,
Москва, 129075
тел./факс: +7 (495) 787-44-01
moscow@westmedica.com
www.westmedica.com

Санкт-Петербург
Тел.: +7 (812) 324-27-78
baltic@westmedica.com
Ростов-на-Дону
Тел.: +7 (903) 430-02-68
rostov@westmedica.com

Пенза
Тел.: +7 (987) 514-56-32
penza@westmedica.com
Пермь
Тел.: +7 (342) 270-08-02
perm@westmedica.com

Екатеринбург
Тел.: +7 (912) 250-09-41
m.urintsev@westmedica.com
Челябинск
Тел.: +7 (951) 815-29-55
a.salomatin@westmedica.com

Тюмень
Тел.: +7 (3452) 393-343
tyumen@westmedica.com