

SQA-Vision

Автоматический анализатор
качества спермы



SQA-Vision

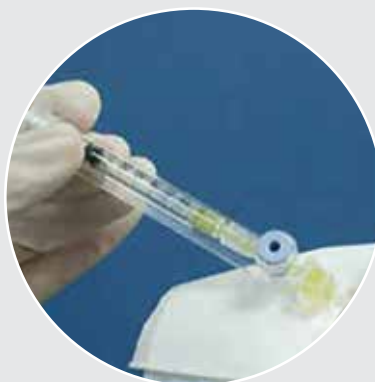
Объективный и стандартизированный анализ спермы за 75 секунд

Шестое издание руководства ВОЗ



Сенсорный экран высокого разрешения

Удобное управление тестированием и микроскопия образца спермы в HD-качестве.



Одноразовые капилляры

Анализ свежих образцов спермы, образцов после вазектомии, отмытых образцов, флотации, градиента плотности и замороженных образцов спермы.



Проверенная технология

Анализ спермы за 75 секунд по зарекомендовавшей себя технологии SQA-V.

Лаборатории во всем мире доверяют анализаторам качества MES за стандартизацию исследований и получение достоверных результатов.

Анализатор качества спермы **SQA-Vision** — решение проблем субъективного анализа спермы, длительного времени тестирования и комплексного контроля качества. Результаты **SQA-Vision** объективны, стандартизированы (между операторами и между лабораториями) и не зависят от человеческих ресурсов. Анализ длится 75 секунд. Точность, воспроизводимость и легкость использования — главные преимущества анализаторов **SQA-Vision**.

Быстрые, точные и стандартизированные результаты

- Уменьшает время тестирования образца на 90 %
- Немедленно предоставляет результаты исследований
- Точные и воспроизводимые результаты
- Стандартизация внутри и между лабораториями

Простой в использовании

- Одноразовые капилляры для тестирования
- Вспомогательные наборы для тестирования QwikCheck™
- Подсчет клеток одним нажатием
- Разнообразие режимов тестирования
- Сенсорный экран
- Легкодоступные справочные меню
- Интуитивная навигация

Параметры, определяемые автоматически

- Концентрация сперматозоидов (TSC)
- Подвижность (PR+NP)
- Поступательная подвижность (PR)
- Непоступательная подвижность (NP)
- Неподвижность (IM)
- % нормальная морфология
- Концентрация подвижных сперматозоидов
- Функциональные сперматозоиды
- Средняя скорость
- и другие

Параметры, определяемые в полуавтоматическом режиме

- Полная морфологическая дифференцировка
- Жизнеспособность
- Мелкие частицы

Надежный

- Проверенная технология
- Подтверждение с помощью статических и динамических изображений
- Объективные результаты исследований

Соответствует новым стандартам

- Критерии тестирования 6-го издания ВОЗ (возможность выбора 3, 4 или 5 версии стандарта ВОЗ)
- Одобрено FDA / CE
- Выполняет множество типов профессиональных задач

Технические характеристики

- 24" сенсорный экран высокого разрешения
- Автоматическое тестирование за 75 секунд
- Сканнер штрих-кода
- Встроенный интерфейс ЛИС
- Настраиваемые отчеты
- Система визуализации высокого разрешения
- Запись видео и захват изображений
- Справочное меню на каждом экране
- Встроенный таймер для подготовки образца
- Автоматическое резервное копирование и восстановление

SQA-Vision прост в обучении и использовании.

Для анализаторов качества спермы доступна вся линейка продуктов QwikCheck™. Наборы QwikCheck™ упрощают и увеличивают скорость исследования и подготовки образца, как в ручном, так и в автоматизированном методе тестирования.



**QwikCheck™
Beads**

- Латексные частицы для измерения концентрации спермы.
- Для использования в системах автоматического и ручного анализа спермы.
- 3 уровня контроля качества: высокий, низкий и нулевой.



**QwikCheck™
Liquefaction**

- Для разжижения вязких образцов спермы.
- Проведено предварительное исследование для легкого использования.
- 20 флаконов с дозой по 5 мл.



**QwikCheck™
Dilution**

- Разбавление образцов спермы без влияния на параметры подвижности.
- Увеличение объема образцов с низким объемом.
- 50 мл стерильного раствора для разбавления.



**QwikCheck™
Vitality**

- Окрашивание в один шаг для идентификации живых и мертвых клеток.
- Не требуется смешивание или растворение.
- 5 запечатанных флаконов для увеличения сроков годности.



**QwikCheck™
Test Strips**

- Единственные тест-полоски для тестирования лейкоцитов и pH фактора спермы, одобренные FDA.
- Время реакции — 1 минута.
- 100 тест-полосок.



**Стандартные
покровные стекла**

- 25 слайдов с двумя счетными камерами для 50 использований.



**Набор для
валидации**

- Исследования на точность, линейность и обнаружение нижнего предела



**Набор
для очистки**

- Набор для ежедневной и еженедельной очистки. До 25 недель использования.



**Одноразовые
капилляры**

- 50 штук в упаковке с инструкцией по эксплуатации.

Мы оставляем за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления.



West Medica Produktions- und Handels-GmbH
Brown-Boveri-Straße 6, B17-1
2351 Wiener Neudorf, Austria
tel.: +43 (0) 2236 892465, fax: +43 (0) 2236 892464
info@mes-europe.com, www.mes-europe.com

Официальный дистрибьютер