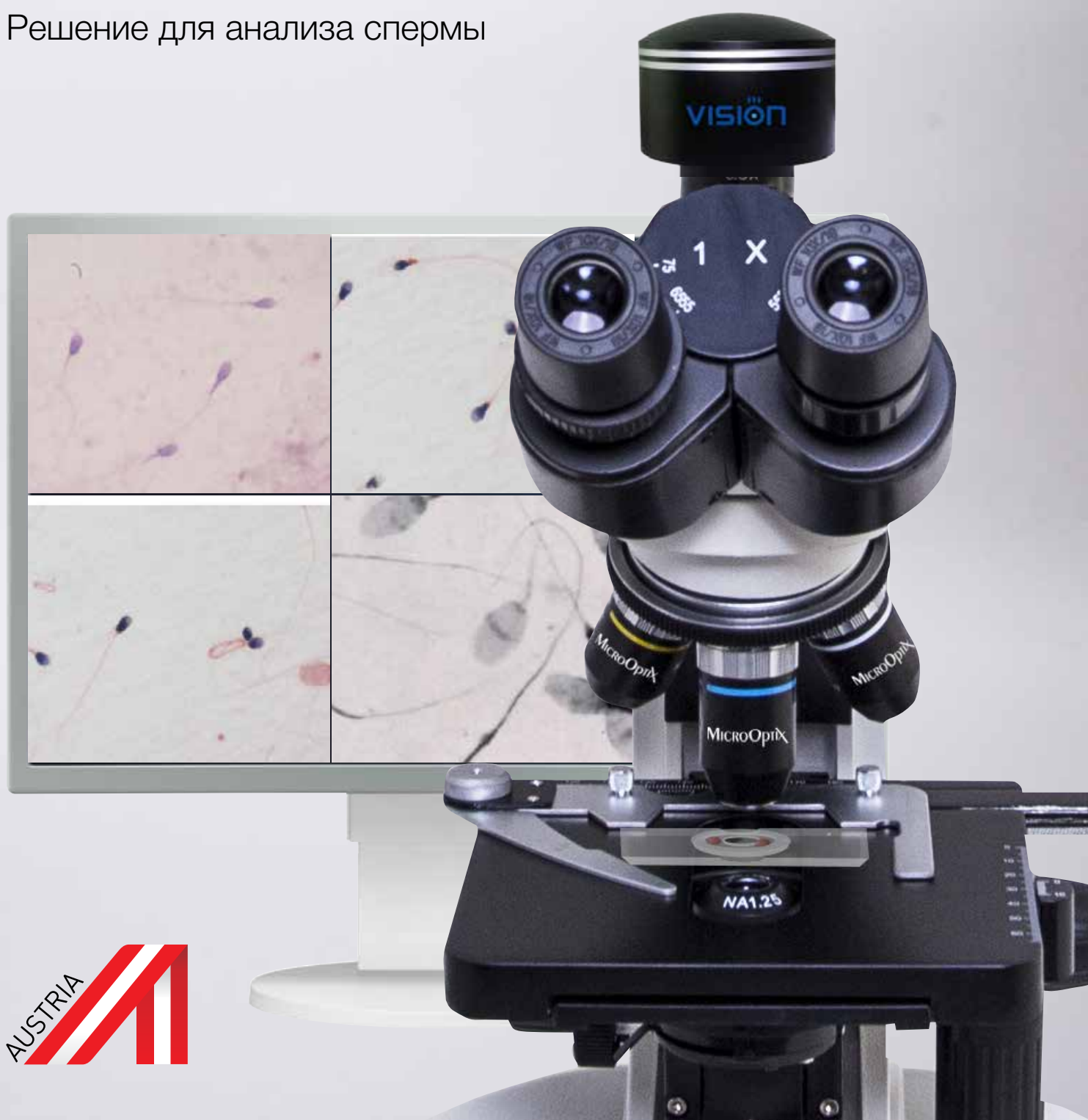


MICROOPTIX



MX Vision Sperm®

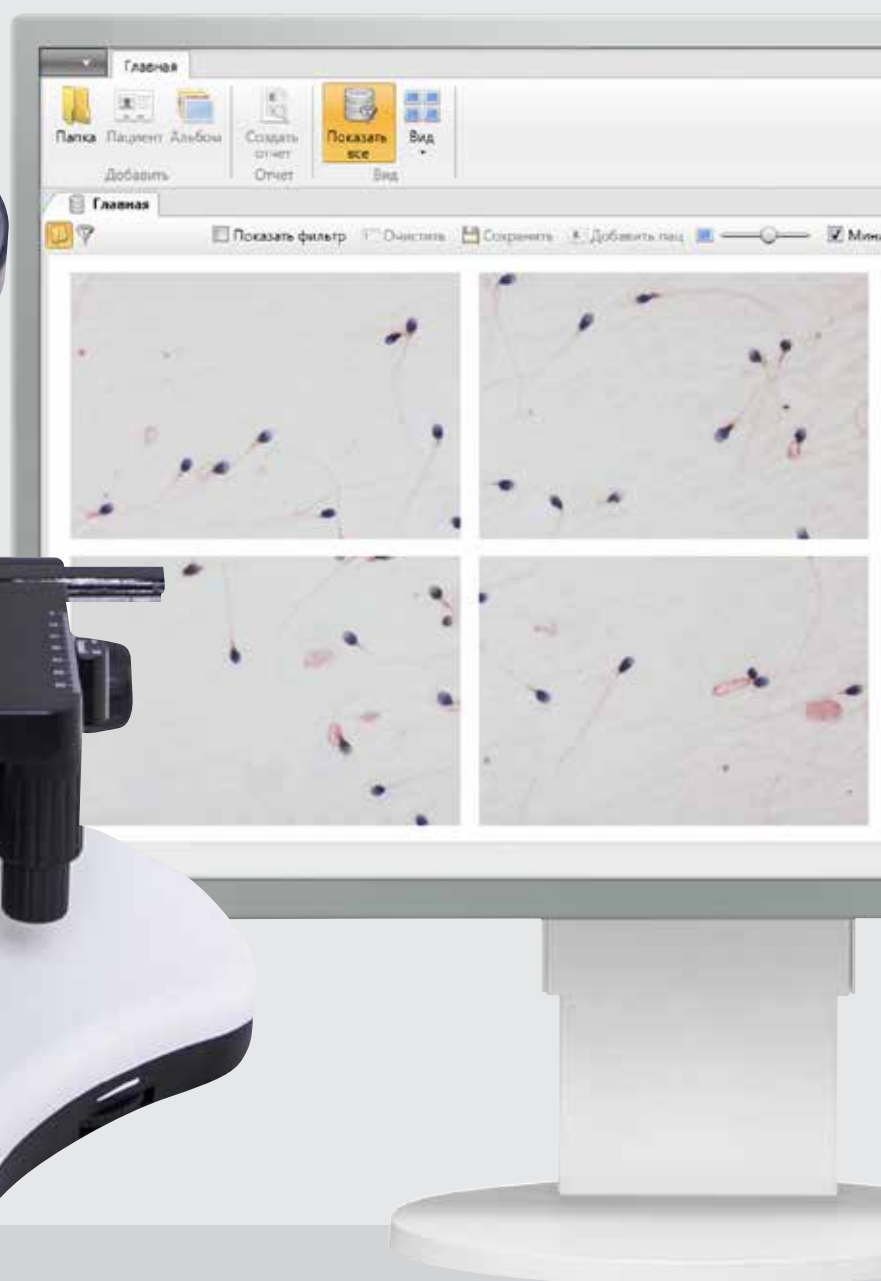
Решение для анализа спермы



MX Vision Sperm[®]

Система микроскопии спермы

Организация и интерпретация исследований
морфологии спермы



Превосходное изображение препарата спермы благодаря камере высокого разрешения

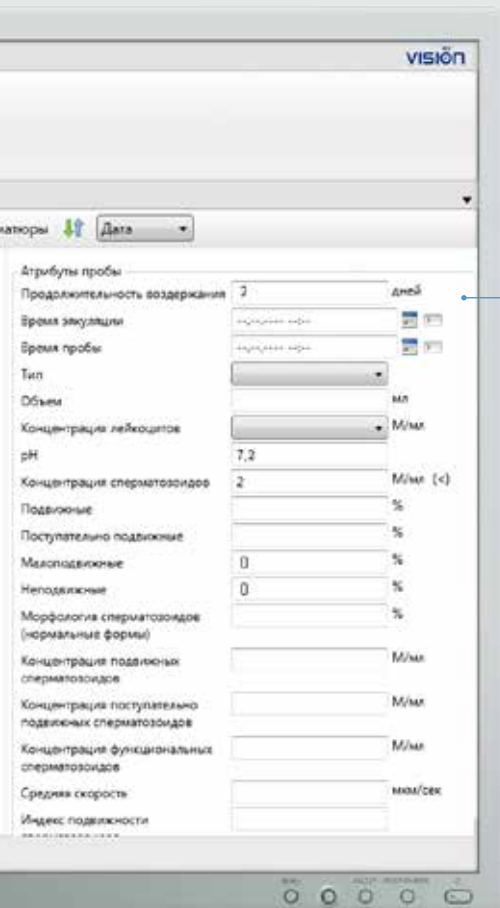
Анализ и классификация изображений микроскопии образца спермы

Атлас образцов спермы для идентификации сложных случаев

База данных и ведение архива

Предустановленный алгоритм проведения анализа спермы по ВОЗ

Незаменимый помощник предлагает исследователю стандартизованный алгоритм исследования анализа спермы.



Атрибуты пробы	
Продолжительность воздержания	2 <input type="text"/> дней
Время эякуляции	<input type="text"/> <input type="text"/>
Время пробы	<input type="text"/> <input type="text"/>
Тип	<input type="text"/>
Объем	<input type="text"/> мл
Концентрация лейкоцитов	<input type="text"/> М/мл
pH	7,2 <input type="text"/>
Концентрация сперматозоидов	2 <input type="text"/> М/мл (<)
Подвижные	<input type="text"/> %
Поступательно подвижные	<input type="text"/> %
Малоподвижные	0 <input type="text"/> %
Неподвижные	0 <input type="text"/> %
Морфология сперматозоидов (нормальные формы)	<input type="text"/> %
Концентрация подвижных сперматозоидов	<input type="text"/> М/мл
Концентрация поступательно подвижных сперматозоидов	<input type="text"/> М/мл
Концентрация функциональных сперматозоидов	<input type="text"/> М/мл
Средняя скорость	<input type="text"/> мкм/сек
Индекс подвижности сперматозоидов	<input type="text"/>
Сперматозоиды	<input type="text"/> М
Подвижные сперматозоиды	<input type="text"/> М
Поступательно подвижные сперматозоиды	<input type="text"/> М
Функциональные сперматозоиды	<input type="text"/> М
Всего морфологически нормальных сперматозоидов	<input type="text"/> М
Внешний вид	<input type="text"/> Нормальный
Разжижение	<input type="text"/> Нормальное
Вязкость	<input type="text"/> Нормальная
Консистенция	<input type="text"/> Нормальная
▲ Морфология сперматозоидов	
Нормальное	15,4 <input type="text"/> %
Дефекты головки	42,3 <input type="text"/> %
Дефекты шейки	29,3 <input type="text"/> %
Дефекты хвоста	24,7 <input type="text"/> %
Дефекты цитоплазматической капли	43,5 <input type="text"/> %
Эритроциты (RBC)	0 <input type="text"/> М/мл
Незрелые половые клетки	<input type="text"/> М/мл
Смешанная реакция агглютинации (MAR-тест) с	<input type="text"/> %

Система для анализа спермы MX Vision Sperm®

Общие характеристики

Режимы работы	визуализация и анализ препаратов
Инструменты	предустановленный алгоритм проведения анализа спермы по ВОЗ; анализ, измерения и классификация изображений микроскопии образца спермы; создание отчетов
Захват изображений	ручной
Метод исследования	светлое поле
Оптическая система	4x, 10x, 40x, 100x масло
Микроскопический слайд	стандартный 75x25 мм, толщина 1,1 мм
База данных	объединение нескольких систем в одну БД; архивирование через экспорт на внешние носители
Программное обеспечение	Vision Sperm® <ul style="list-style-type: none">— предустановленный алгоритм проведения анализа спермы по ВОЗ— анализ, измерения и классификация изображений микроскопии образца спермы— набор профессиональных инструментов для работы с изображениями: создание, редактирование, организация, классификация и комментарии— статистическая обработка и быстрый поиск— удаленный доступ и сетевые возможности

Информация для заказа

Наименование	Код
MX Vision Sperm® / Standard set Система включает: тринокулярный микроскоп MicroOptix MX 100 (T), цифровую камеру Vision CAM® V005 (C), программное обеспечение Vision Sperm®, ПК, монтаж	60.0009.13
MX Vision Sperm® / Primary set Набор включает: тринокулярный микроскоп MicroOptix MX 100 (T), цифровую камеру Vision CAM® V005 (C), программное обеспечение Vision Sperm® <i>Используйте ваш ПК*</i>	60.0009.14

* Минимальные требования к ПК:
Intel Core i5, 4 Гб оперативной памяти, 1 ТБ HDD, Windows 7, 1920x1080 разрешение экрана, 23" монитор

Мы оставляем за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления