



# Meiji Techno

# Микроскопы для ЭКО





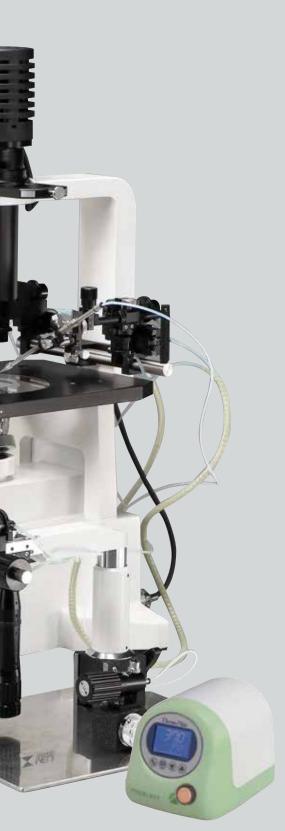
### Профессиональное решение

### Серия ТС5000 Инвертированные микроскопы для ИКСИ



## Улучшение качества работы

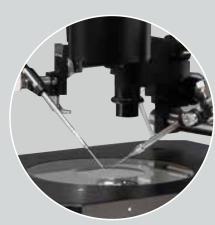






#### Цифровая микроскопия

- Удобное управление микроманипуляциями
- Сохранение фото- и видеозаписей микроскопических исследований
- Архивирование и создание отчетов
- Анализ изображений



#### Микроманипуляторы

Дистанционное управление движением пипеток в поле зрения микроскопа. Управление с помощью джойстика под рукой оператора.



#### Термостолик

Равномерный нагрев по всей площади стола. Контроль над температурой образца — от 5 до 50 °C с шагом 0,1 °C

### Стереомикроскопы для выделения яйцеклеток



#### EMZ-5H

- Стереомикроскоп для ЭКО с функцией ZOOM
- Удобная бинокулярная оптическая насадка
- Увеличение ZOOM 0.7x-4.5x
- Регулировка увеличения рукоятками с градуировкой
- Окуляры HSWF 10X F.N. 23 с увеличенным выносом точки фокуса
- Рабочее расстояние 93 мм
- Штатив с блоком фокусировки F Holder, прозрачной стеклянной пластиной для столика и двумя зажимами для препаратов
- Светодиодный осветитель отраженного света 5 Вт с регулируемым углом наклона и светодиодный осветитель проходящего света 5 Вт
- Поворотное зеркало для работы в светлом и «псевдо темном»
- Основание 240х160 мм, высота 280 мм
- Термостолик для стереомикроскопа



#### RZ-B

- Стереомикроскоп для ЭКО с функцией ZOOM с кратностью 10:1 с механизмом фиксации увеличения и двойной ирисовой апертурной диафрагмой
- Удобная бинокулярная насадка с регулируемым наклоном от 10° до 50° (тип ЭРГО)
- Увеличение 0.75–7.5
- Широкопольный окуляр с фокусировкой UWF 10X F.N. 24, с разъемом для окулярного микрометра диаметром 25 мм
- План объектив 1.0х, рабочее расстояние 76 мм
- Штатив проходящего света 330х280 мм для светлого и темного поля со светодиодным освещением и поворотным зеркалом
- Кольцевой светодиодный осветитель, 60 светодиодов с отдельным блоком питания и кабелем 5,5 м
- Термостолик для стереомикроскопа

### Биологические микроскопы для выделения сперматозоидов



#### MT 4210L/SP | MT 4310L/SP

- Бино/тринокулярный биологический микроскоп проходящего света
- Объективы: План ахромат 4х, Полуплан Ph10х, Ультраплан Ph40x
- Оптическая система «на бесконечность» ICOS (Infinity Correction Optics System)
- Универсальный фазовый конденсор Цернике N.A. 1,25
- Освещение по Келлеру: сверхъяркий светодиод проходящего
- Фото- и видеодокументирование, компьютерные системы анализа



#### MT 5210L | MT5310L

- Бино/тринокулярный биологический микроскоп проходящего
- Объективы Ультра план ахромат: Ph10x, 20x, 40x, 100x (масло)
- Оптическая система «на бесконечность» ICOS (Infinity Correction Optics System)
- Универсальный фазовый конденсор Цернике N.A. 1,25
- Препаратодержатель на два предметных стекла
- Освещение по Келлеру: сверхъяркий светодиод проходящего
- Фото- и видеодокументирование, компьютерные системы анализа

