



紡錘体カラー観察システム

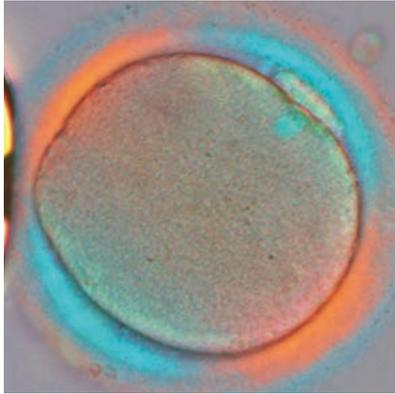
効率的な操作を実現する
顕微授精システム



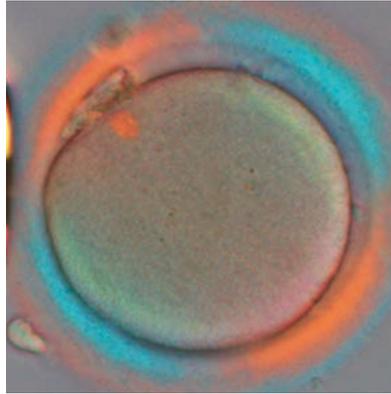
画像の取得・提供にご協力賜りました施設：田園都市レディースクリニック



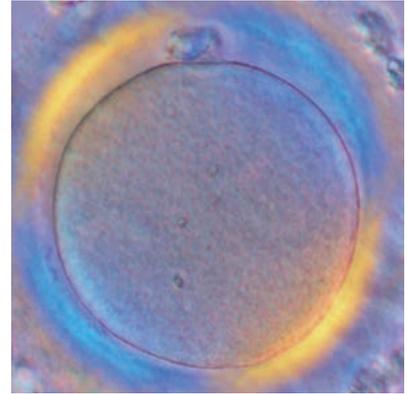
新開発の紡錘体カラー観察システムにより 紡錘体が容易かつ正確に認識可能。



ブルー領域での発現



オレンジ領域での発現



極体内での発現

卵子の成熟度、温度管理により紡錘体の色づきは変化します。



田園都市レディースクリニック様からのコメント

従来の偏光観察に比べ紡錘体がより鮮明に観察でき、視認しづらかった12時方向の紡錘体観察が視認しやすくなり、また成熟過程の卵子で観察できる第一極体にかかるような紡錘体（第一減数分裂終期）や、極体直下から離れた位置にある紡錘体も正確に判断することができました。

本アプリケーションの研究内容に関してコメントを賜りました施設：田園都市レディースクリニック



電動コンデンサユニット



コントロールユニット



高輝度 LED 光源

- カラー観察するためには、IX73システムに専用の電動コンデンサユニット、コントロールユニット、高輝度LED光源が必要になります。
- シンプルなボタン操作でスピーディーに胚や紡錘体、IMSI観察に切り替えることができます。

顕微鏡本体システム	IX73SL-ICSI-C 紡錘体カラー観察セット	¥4,593,600 (税別)※
	IX73SL-IMSI-C 紡錘体カラー観察セット (IMSI観察仕様)	¥5,332,600 (税別)※
カラー観察ユニット	IX3SP-MLWCDA-S (電動コンデンサ、コントロールボックス)	¥1,817,000 (税別)
	USP-LEDPS (電源ボックス)	
	U-LHLEDC100 (LEDランプハウス)	

※設置調整費別

EvidentScientific.com

株式会社エビデント

〒192-0033 東京都八王子市高倉町67-4

EVIDENT Customer Information Center

お客様相談センター

0120-58-0414 受付時間 平日9:00~17:00

※フリーダイヤルがご利用できない場合 03-6901-4200

お問い合わせ : <https://evidentscientific.com/ja/contact-us/>

- 当社は環境マネジメントシステムISO14001の認証取得企業です。登録範囲は<https://evidentscientific.com/ja/legal/iso/>をご覧ください。
- 当社は品質マネジメントシステムISO9001の認証取得企業です。
- 安全にお使いいただくために：顕微鏡用照明装置には耐用年限がありますので、定期点検をお願い致します。詳細は当社HPをご覧ください。
- このカタログに記載の社名、商品名などは各社の商標または登録商標です。
- モニター画像ははめ込み合成です。
- 仕様・外観については、予告なしに変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

取扱販売店名

EVIDENT

V86017612601