

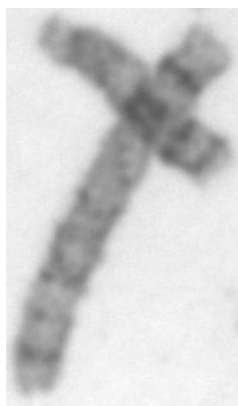
ImageStation

追加機能（分析編）

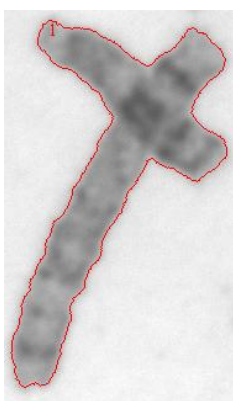
1. 染色体分離

- X染色体とT染色体の自動分離ができます。自動分離の前に一般分離をする必要があります。
- 自動分離ができないX染色体でも補助的なマウス操作で簡単に手動分離できます。

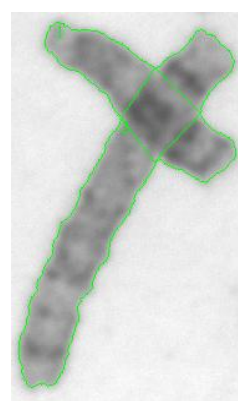
(1) X染色体自動分離



オリジナル画像



一般分離された結果

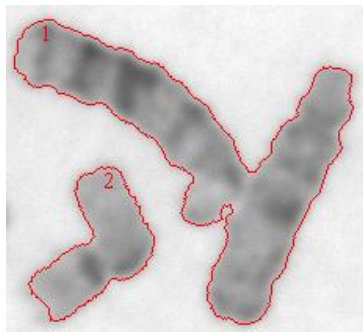


自動分離された結果

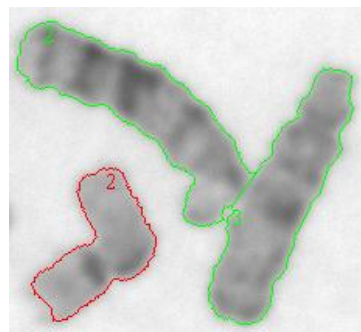
(2) T染色体自動分離



オリジナル画像

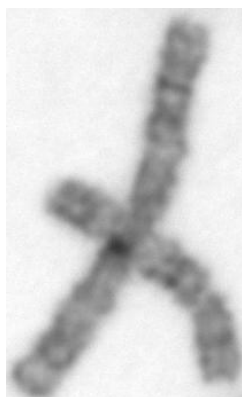


一般分離された結果

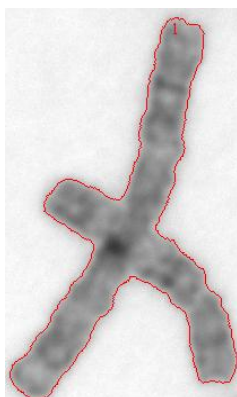


自動分離された結果

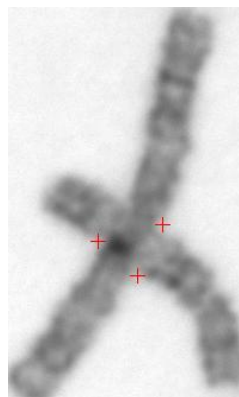
(3) X型染色体手動分離



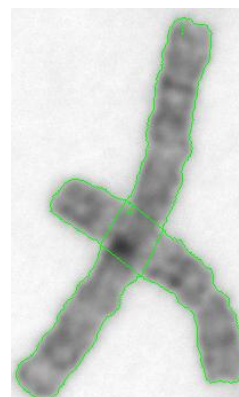
オリジナル画像



一般分離された結果



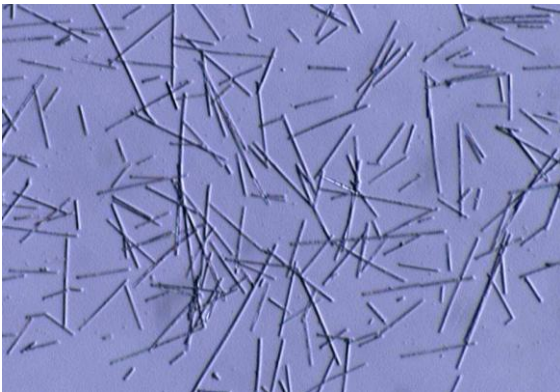
分離点決めた画像



分離された結果

2. 針状ウイルス分離

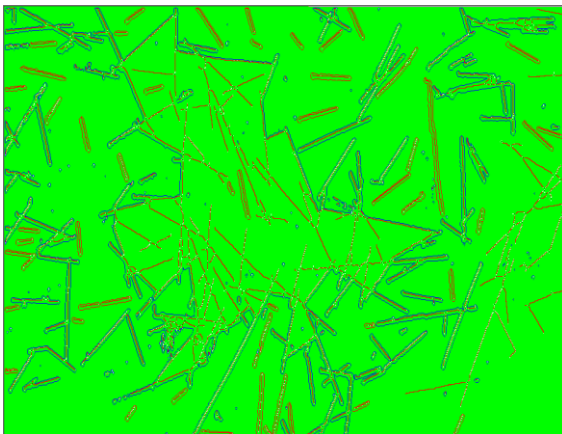
オリジナル画像



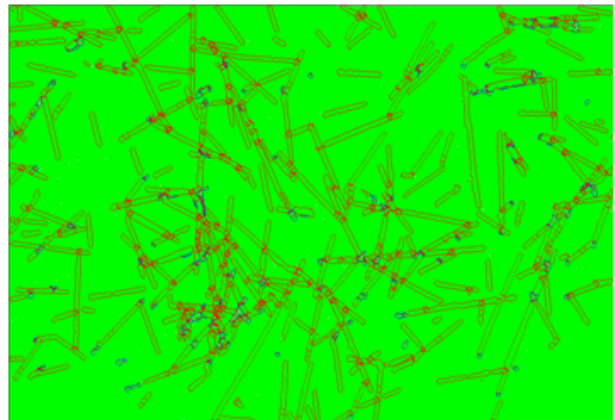
ステップ1：画像の2値化及び輪郭線の追跡結果



ステップ2：細線化した結果



ステップ3：オブジェクトの分離結果



ステップ4：分離したサブオブジェクトの統合及び個々針状体の切り出し。

■ 開発者、販売者



株式会社ビットストロング 画像営業部

e-Mail : imaging@bitstrong.com

TEL : 03-5822-5344 FAX : 03-5687-8355

URL : <http://www.bitstrong.com>

〒101-0025

東京都千代田区神田佐久間町 3-27-1 大洋ビル 5階 502・503号室

※コンテンツを予告なしに変更する。

bitstrong Medical Imaging Products