

専門機器

セルアナライザ

機種名

ベックマン・コールター(株)
 型式 CytoFLEX S
 機器番号: 1015-00



用途概要

細胞一個ずつの分離観察が可能な装置で、分子生物学など幅広い分野で応用されていますが、医学分野では利用価値が高く、特に腫瘍免疫学、遺伝学、再生医学などでは有用な装置です。

主な仕様

Blue-Red-Violet-Yellow Green(G-R-V-Y)シリーズ B75408

付属品

- ・プレートローダー(96wellプレート対応)
- ・解析ソフトウェア: Kaluza

Laser	Band Pass Filter	Channel Names	Channel Nams(Ver2.5)
Violet 405nm	450/45	PB450	V450
	525/40	KO525	V525
	610/20	Violet610	V610
	660/10	Violet660	V660
Blue 488nm	525/40	FITC	B525
	690/50	PC5.5	B690
	610/20	ECD/mCherry	Y610
Yellow Green 561nm	585/42	PE/DsRed	Y585
	690/50	PC5.5	Y690
Red 638nm	780/60	PC7	Y780
	660/10	APC	R660
	712/25	APC-A700	R712
	780/60	APC-A750	R780

持込品、注意点等

※初めて利用される方は、スタッフの取扱い説明を受けてからご利用ください。

【持込品】

- ・サンプル : 調製済サンプルが必要です。
- ・測定用チューブ又はプレート:
 シングルチューブ5ml(12×75mm)、96マイクロプレート
- ・分注用チップ 等

【注意点】

- ・サンプル測定前には、つまり防止のため、必ずメッシュ(40μm以下)を通してからご使用ください。(測定直前推奨。)
- ・プレートの種類によっては、メーカーによる設定が必要な場合がありますのでご注意ください。

ご利用申し込み : 利用の2営業日前までをお願いします。
 ※利用申請の際は機器番号をお知らせください。