Logos Biosystems

LUNA-III™ 自動セルカウンター

アカデミアキャンペーン



キャンペーン期間

2026年11月16日 ～
2027年2月26日

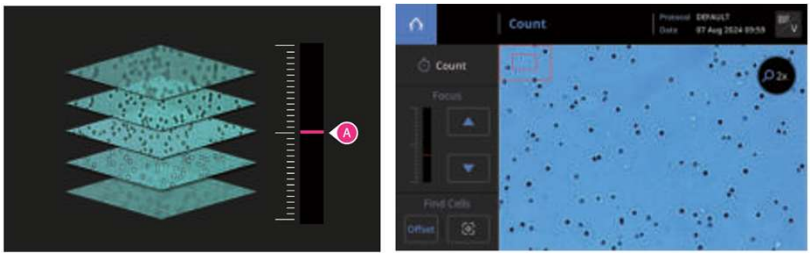
キャンペーン対象

大学および官公庁のお客様

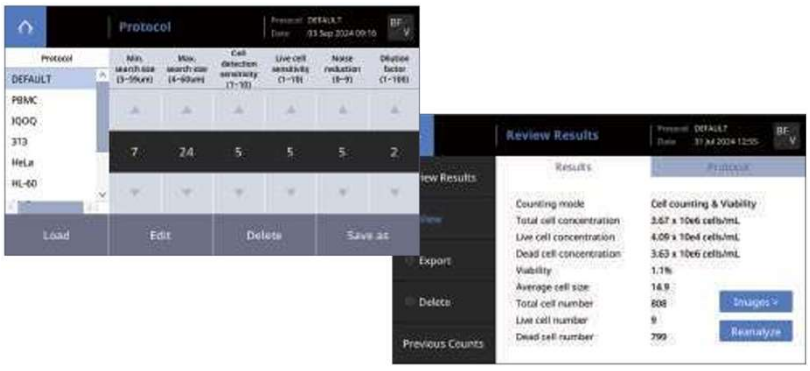
特別ディスカウント

25%OFF

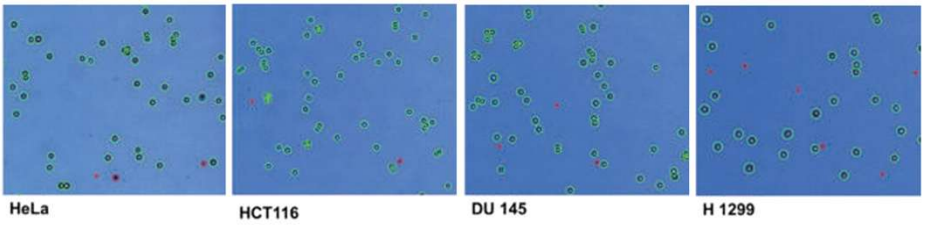
特徴①：高精細オートフォーカス機構と洗練された計数アルゴリズム



特徴②：再測定を行うことなく、結果を最適化できる再解析機能



特徴③：豊富な測定実績と正確で信頼性の高い計数結果

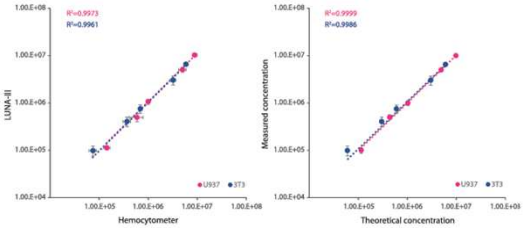


生存率測定例（全てトリパンブルー染色）

特徴④：環境に優しい再利用可能スライドを使用可



特徴⑤：安全性の高い代替色素（エリスロシンB）も使用可



血球計算盤との比較　　測定精度と直線性

LUNA-III™ 自動セルカウンター 仕様

測定範囲(細胞径)	検出範囲:3~60 μm　推奨範囲:8~30μm
測定範囲(細胞濃度)	5×10^4~1×10^7 cells/mL
光学系	明視野
画像解像度	500 万画素
フォーカス	オート、マニュアル
測定時間	約 10 秒 (マニュアルフォーカス)、約 15 秒 (オートフォーカス)
サンプル容量	10 μL
カウント体積	0.5 μL (血球計算盤の 5 視野相当)
ディスプレイ	5 インチ TFT LCD タッチスクリーン 、800 x 480 ピクセル
内部ストレージ容量	10 GB
データ出力形式	PDF (レポート)、CSV (数値データ)、TIFF (画像データ)
データ転送方法	USB、イーサネット
サイズ (W×D×H)	16 x 18 x 28 cm
重量	1.8 kg
必要電源、消費電力	100~240 VAC(50/60 Hz)、120W(100 VAC 時)



LUNA-III™ 自動セルカウンター 構成内容

カタログ番号	製品名	包装	ディスポーザブルスライド (2ch, 50枚, 100検体分)	リユーザブルスライド (1ch, カバーガラス1枚付)	Trypan Blue Stain, 0.4% (200検体分)	Erythrosin B Stain (200検体分)
L60001	LUNA-III™ 自動セルカウンター	1 ユニット	○	×	○	×
L60002	LUNA-III™ 自動セルカウンター サステナブルパッケージ	1 ユニット	○	○	○	○

オーダリングインフォメーション

カタログ番号	製品名	通常定価 (税別)	キャンペーン価格 (税別)
L60001	LUNA-III™ 自動セルカウンター	¥530,000	¥397,500
L60002	LUNA-III™ 自動セルカウンター サステナブルパッケージ	¥600,000	¥450,000

LUNA-III 用 試薬・消耗品		カタログ番号	製品名	包装	定価 (税別)
カウンティングスライド	ディスポーザブル (2-チャンネル)	L12001	LUNA™ Cell Counting Slides, 50 スライド	1箱	¥14,000
		L12002	LUNA™ Cell Counting Slides, 500 スライド (L12001×10セット)	10箱	¥119,000
		L12003	LUNA™ Cell Counting Slides, 1000 スライド (L12001×20セット)	20箱	¥210,000
	再利用可能 (1-チャンネル)	L12011	LUNA™ Reusable Slide (最新型, 1 チャンバー)	1 ユニット	¥78,000
		L12012	LUNA™ Reusable Slide (最新型, 1 チャンバー) 2パック	2 ユニット	¥132,000
		L12014	LUNA™ Reusable Slide カバーガラス (L12011 及び L12012 用, 10枚)	1 セット	¥28,000
細胞染色試薬		T13001	Trypan Blue Stain, 0.4% (200サンプル分)	2×1.0 ml	¥5,000
		T13011	Trypan Blue Stain, 0.4% (200サンプル分), 滅菌ろ過済	2×1.0 ml	¥9,000
		L13002	Erythrosin B Stain (200サンプル分)	2×1.0 ml	¥5,000
		L13006	Erythrosin B Stain (5,000サンプル分)	2×25 ml	¥68,000

ショーシンEM 株式会社
〒444-0241　愛知県岡崎市赤渋町蔵西1番地14
ショーシンビル
TEL:0564-54-1231　FAX:0564-54-3207
www.shoshinem.com　info@shoshinem.com