+7 499 490-02-72
zapros@assa-group.ru
634021, г. Томск, ул. Елизаровых 53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

Автоматический счетчик клеток TC20

Производитель: Bio-Rad

Модель: TC20

https://assa-group.ru/avtomaticheskiy-schetchik-kletok-tc20

Счётчик клеток TC20 позволяет проводить полностью автоматический подсчёт количества клеток в эукариотических культурах. Инновационная технология автофокуса и улучшенный алгоритм подсчета позволяют получить точные и воспроизводимые результаты всего через 30 секунд после загрузки. Прибор работает со специализированными слайдами, что позволяет сократить участие оператора до одного простого шага. Прибор способен дифференцировать живые и мёртвые клетки с использованием красителя трипанового синего и показывать соотношение их количеств.

Преимущества:

- Высокая скорость сканирования;
- Стартовый комплект:30 слайдов и 1,5 мл красителя трипановый синий;
- Возможность нанесения двух независимых образцов на один слайд - один образец требует лишь 10 мкл клеточной суспензии;
- Высокая воспроизводимость результатов благодаря сканированию образцов нескольких фокальных плоскостях;
- Функция автоматического расчета степени разведения

+7 499 490-02-72
zapros@assa-group.ru
634021, г. Томск, ул. Елизаровых 53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

клеточной суспензии для получения требуемой концентрации клеток;
- Внутренняя память прибора сохраняет до 100 результатов прошедших измерений;
- USB–интерфейс позволяет экспортировать полученные данные и изображения на ПК.

Время на одно измерение, сек	30
Диапазон концентраций, клеток/мл	5 x 104–1 x 107
Оптимальный диапазон концентраций, клеток/мл	1 x 105–5 x 106
Диаметр исследуемых клеток, мкм	6-50
Объем образца, мкл	10
Габариты, мм	190 x 150 x 254
Вес, кг	2,2

https://assa-group.ru/avtomaticheskiy-schetchik-kletok-tc20

Подберем оборудование конкретно под вашу задачу

+ 7 495 215-06-01

+7 499 490-02-72
zapros@assa-group.ru
634021, г. Томск, ул. Елизаровых 53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

Позвоните, мы составим для вас коммерческое предложение и проконсультируем в юридических вопросах.