



Люминесцентный микроскоп МИКМЕД-2 вариант 11

Производитель: ЛОМО

Модель: МИКМЕД-2 вариант 11

<https://assa-group.ru/mikmed-2-variant-11>

Новые компактные люминесцентные микроскопы предназначены для иммунологических исследований с применением флуоресцирующих и ферментных меток широкого профиля (ФИТЦ, родамин, пероксида, и др.), а также гистологических и цитологических исследований в клинической лабораторной диагностике.

На микроскопах производится:

- экспресс-диагностика бактериальных, вирусных, протозойных и других инфекций антигенного состава (например, хламидиоза)
- фенотипический анализ клеток периферической крови, костного мозга и тканей по наличию поверхностных антигенов с помощью моноклональных антител
- оценка функциональной активности фагоцитирующих клеток крови
- другие виды биологических исследований.

Микроскоп позволяет наблюдать изображение изучаемых препаратов:

- в свете видимой люминесценции при освещении сверху светом, возбуждающим люминесценцию
- в проходящем свете в светлом поле и методом фазового контраста
- при комплектации системой визуализации осуществляется фото и видео проекция

Регулировка яркости светодиода не вносит изменения цветовой температуры.
Долговечность светодиода составляет 30 000 часов.

Технические характеристики	вариант 11
Увеличение	100 - 1500
Спектральный диапазон возбуждения люминесценции, нм	400 - 550

Спектральный диапазон исследуемой люминесценции, нм	500 - 700
ОБЪЕКТИВЫ (Увеличение / апертура)	
Микрофлюары Стигмахроматы	10х/0,50; 100х/1,30МИ 20х/0,45; 40х/0,65; 40х/0,65*
Фазоволюминесцентные Микроф люары Стигмахроматы	* - без покровного стекла
Окуляры (увеличение)	
	10х; 15х
Конденсор	Светлопольный А = 0,9
Предметный столик	двух- координатный
Револьверная головка	4-х гнездная
Насадка	Тринокулярная
Микрометр окулярный винтовой	МОВ-1-16х с поверкой
Светоделительные блоки со светофильтрами	Направляющая с пластиной "зеленая-2" Направляющая с пластиной "красная" Направляющая с пластиной "голубая"(со 2-го полугодия 2010 года)
Светофильтры для проходящего света	Не менее 6шт
Светофильтры для opak- иллюминатора	Не менее 4 шт
Источники света	Ртутная лампа HBO -100W/2;

Светодиод 5W

<https://assa-group.ru/mikmed-2-variant-11>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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