

Микроскоп медицинский

МИКМЕД-6 люминесцентный

Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

ЛОМО®

Единый адрес для всех регионов: oms@nt-rt.ru || www.lomo.nt-rt.ru

Микроскоп медицинский

МИКМЕД-6 (люминесцентный)

предназначен для наблюдения объектов в свете люминесценции при освещении от монохроматического светодиода (сверху через объектив), а также в проходящем свете.

Микроскоп обеспечивает возможность наблюдения объектов с окрасками Fluorescein isothiocyanate (FITC), Auramine, Acridine orange и т.п., для выявления *Mycobacterium tuberculosis* и иных опасных бактериальных и вирусных инфекций.



Технические характеристики:

Видимое увеличение микроскопа, крат	40 – 1500
Спектральный диапазон возбуждения люминесценции, нм	450 – 460
Спектральный диапазон исследуемой люминесценции, нм	520 – 700
Визуальная насадка	тринокулярная
Увеличение насадки, крат	1,0
Регулируемое межзрачковое расстояние, мм	47-75
Угол наклона бинокулярных тубусов, град	30
Окуляры: видимое увеличение крат/поле, мм	10х/22 широкопольные, с наглазниками специальной конструкции
Револьверное устройство крепления объективов	пятигнездное, повернуто к штативу, вращение в любом направлении
Тип коррекции объективов	планахроматическая
Объективы: увеличение крат/ числовая апертура	4/0,10; 10/0,25; 40/0,65; 50/0,95 МИ; 100/1,25 МИ; не требуют наличия покровного стекла
Двухкоординатный предметный столик	рукоятки коаксиальные, управление справа

Диапазон перемещения препарата, мм	78x54, установка двух препаратов
Фокусирующий механизм перемещения столика	коаксиальные рукоятки грубой и точной фокусировки и регулировки тугости хода расположены слева, справа – рукоятка точной фокусировки, ограничение перемещения по высоте
Конденсор	Аббе числовая апертура $A=0,9$ (1,25 МИ), с ирисовой диафрагмой, светофильтры: синий, зеленый, желтый
Освещение	проходящего света – встроенное по Келлеру с центрируемой и фокусируемой ирисовой полевой диафрагмой
Штатив микроскопа	- унифицированный (патент № 84195); менеджером света с пяти уровневыми точечными светодиодами по обеим сторонам основания штатива - оснащен
Узел коллектора с вентиляционными отверстиями, съёмный, выдвигается вперёд по направляющим салазкам	обеспечивает: оптимальный тепловой режим; удобную безопасную замену источника света без изменения положения штатива
Источники света:	светодиоды:
Проходящий свет	«белого» свечения 5 Вт
Падающий свет	монохроматический, мощностью 3 Вт
Источник питания	сеть переменного тока, 220 В 50 Гц, блок питания светодиода проходящего света встроен в штатив, обеспечивает плавную регулировку яркости
Габаритные размеры, мм:	270x500x500
Масса, не более, кг:	10,5

Дополнительная комплектация:

- Устройство быстрой рефокусировки;
- Перенос рукояток столика для управления левой рукой;
- Объективы – планахроматы: 2x/0,05; 20x/0,40; 60x/0,80;
- Окуляры широкопольные 10x/22 со шкалой, 15x/ 16; 30x/7;
- Окуляр 10x с подвижным указателем;
- Конденсор темного поля КОН М6-7 (числовая апертура $A=1,25-1,36$ МИ);

- Устройство фазового контраста и темного поля ФАТЕК М6-7;
- Устройство простой поляризации;
- Тринокулярная насадка (светоделение, %: бинокуляр/ адаптер 100/0 или 0/100);
- Цифровая камера высокого разрешения с адаптером и ПО.

Микроскоп МИКМЕД-6 внесен в Государственный реестр изделий медицинского назначения.

Регистрационное удостоверение № ФСР 2010/08205.

Сертификат соответствия № РОСС RU.ИМ32.Н00506 по схеме добровольной сертификации.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: oms@nt-rt.ru || www.lomo.nt-rt.ru