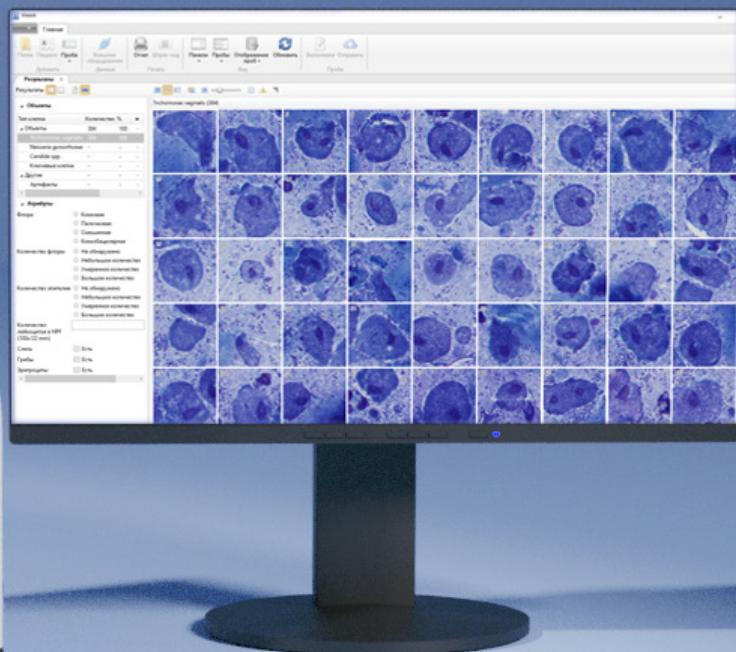


Vision A1 | Vision Cyto STD

Автоматическая сканирующая система
для диагностики ЗППП

Автоматическое сканирование препаратов

Автоматический анализ инфекций, передающихся половым путем



Медика Продакт

Передовые технологии для современной лаборатории



Инновации — ключ к улучшению качества жизни каждого человека

Медика Продакт — российский производитель и дистрибьютор медицинского оборудования и программного обеспечения. Последнее десятилетие компания развивает собственные уникальные продукты цифровой микроскопии для клинической лаборатории и научных исследований.

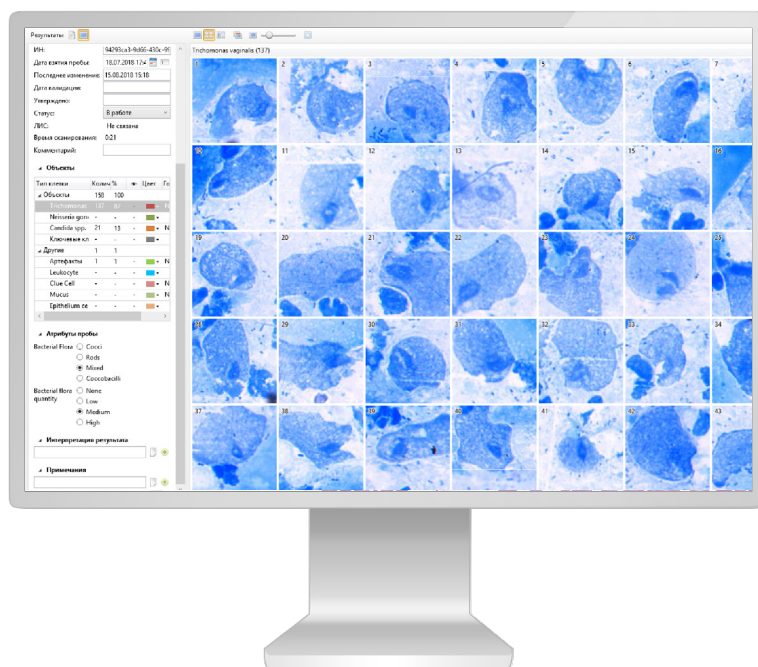
Программные продукты Vision обеспечивают передовые возможности в области обработки и визуализации микроскопических изображений, архивации данных и обмена информацией между специалистами. Наше оборудование обеспечивает точные результаты ранней диагностики и помогает предупредить заболевания на начальных этапах.

Патенты и свидетельства

- ✓ **5 патентов** Федеральной службы по интеллектуальной собственности (Роспатент)
- ✓ **20 свидетельств ПО** Федеральной службы по интеллектуальной собственности (Роспатент)
- ✓ **5 приложений** в реестре ПО Минцифры России

Vision A1

Цифровой сканер-анализатор для диагностики ЗППП



- Автоматическое сканирование образцов
- Автоматический анализ и классификация
- Автоматизация микроскопии в лаборатории

- Удобство и простота использования
- Сокращение времени выполнения анализа
- Для небольших и средних лабораторий

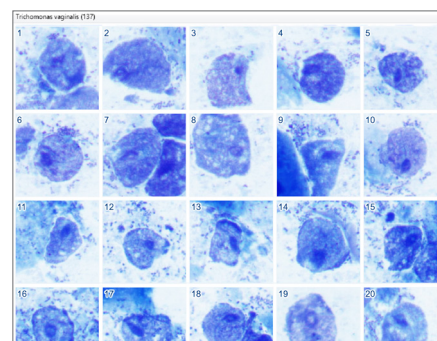
Сканирование в 3 простых действия



Поместите слайд в держатель



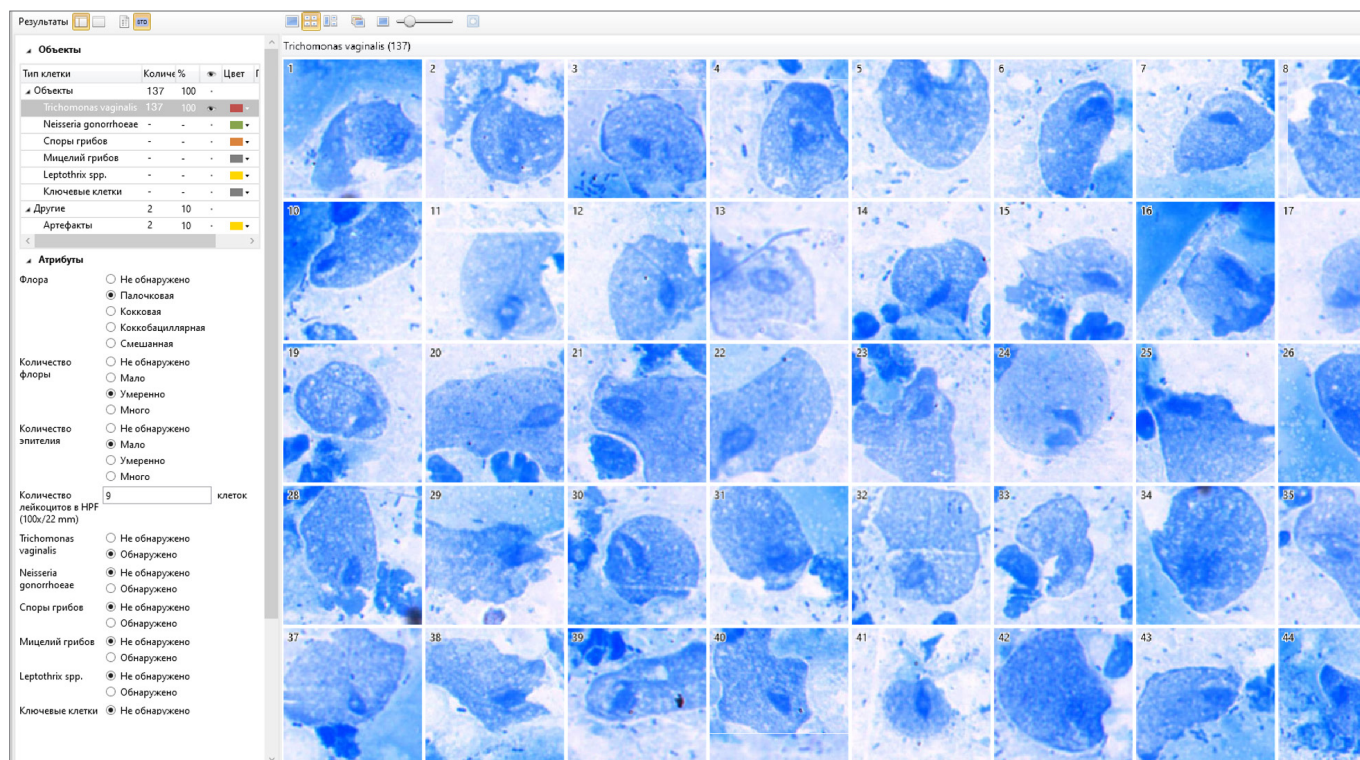
Установите держатель в сканер
и запустите сканирование слайдов



Получите результат

Vision Cyto STD (Sexually Transmitted Diseases)

Автоматизация микроскопии в диагностике ЗППП



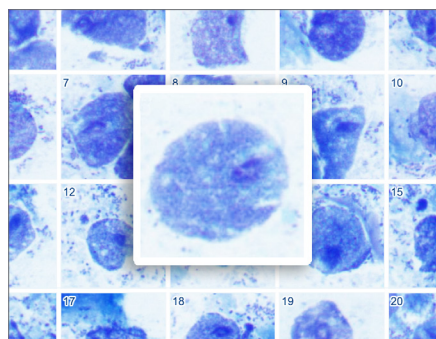
Автоматическое сканирование препаратов. Создание виртуального препарата. Анализ инфекций, передающихся половым путем.

Автоматическая идентификация:

- *Trichomonas vaginalis*
- *Neisseria gonorrhoeae*
- Споры грибов
- Мицелий грибов
- *Leptothrix* spp.
- Ключевые клетки



«Горячие» клавиши: верификация производится в одно нажатие кнопки

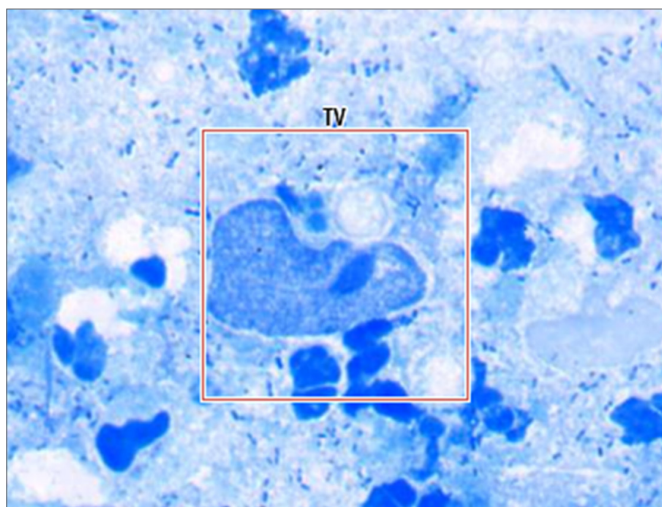


Быстрый просмотр: увеличение отдельной клетки позволяет быстро оценить морфологию объекта

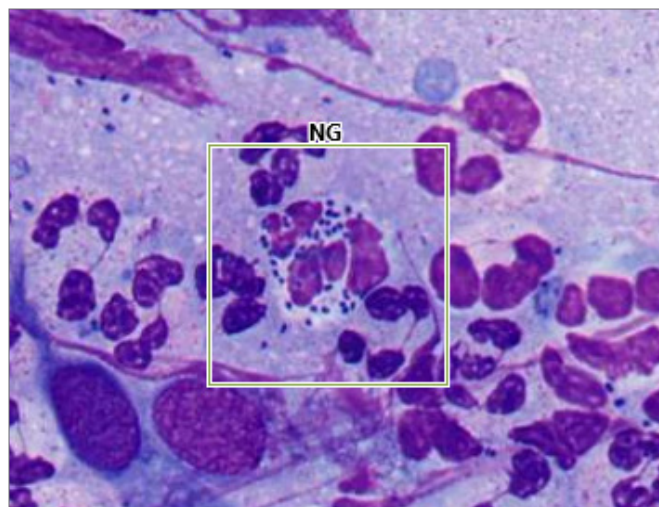
<i>Trichomonas vaginalis</i>	Не обнаружено
<i>Neisseria gonorrhoeae</i>	Обнаружено
Споры грибов	Не обнаружено
Мицелий грибов	Не обнаружено
<i>Leptothrix</i> spp.	Не обнаружено
Ключевые клетки	Не обнаружено
Слизь	Не обнаружено
Эритроциты	Не обнаружено

Объекты			
Тип клетки	Количество	%	Референтный д
Объекты			
<i>Trichomonas vaginalis</i>	108	100	
<i>Neisseria gonorrhoeae</i>	108	100	
Споры грибов	-	-	
Мицелий грибов	-	-	
<i>Leptothrix</i> spp.	-	-	
Ключевые клетки	-	-	

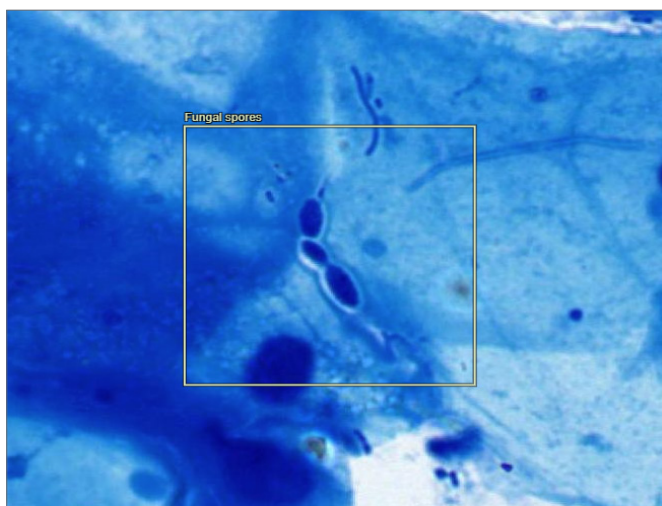
Результаты исследования: представлены в виде таблицы с информацией об идентифицированных клетках и составе флоры



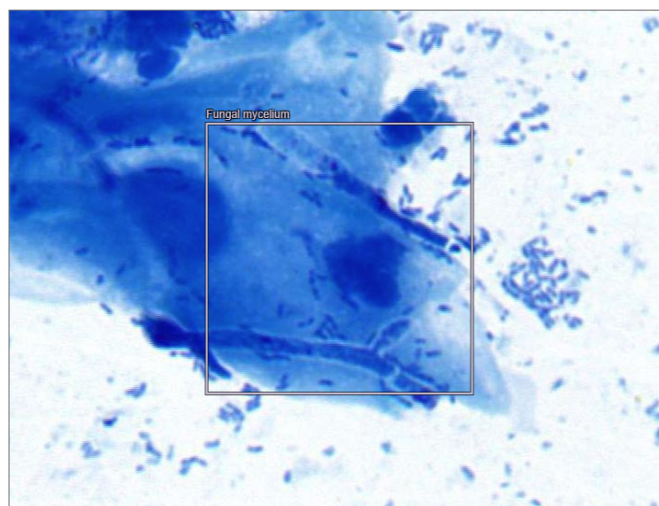
Trichomonas vaginalis



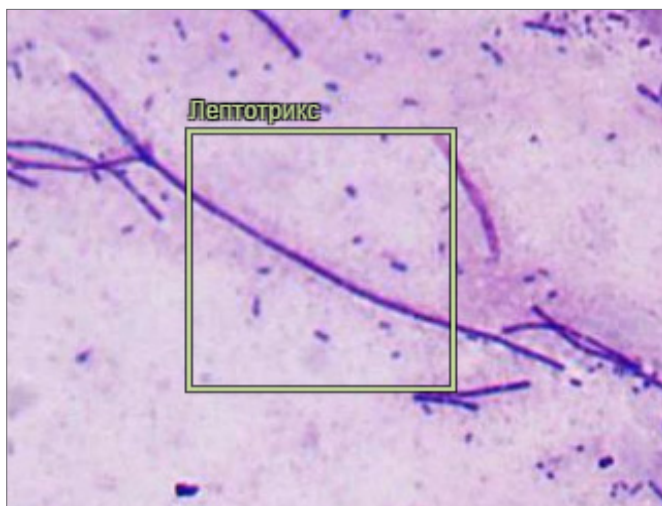
Neisseria gonorrhoeae



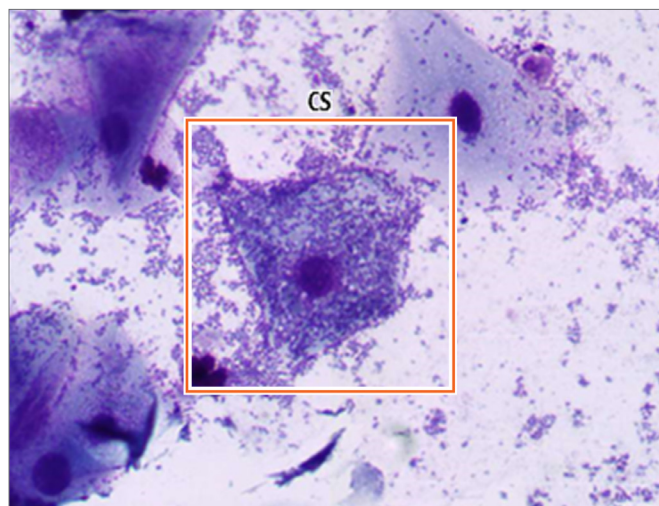
Споры грибов



Мицелий грибов



Leptothrix spp.

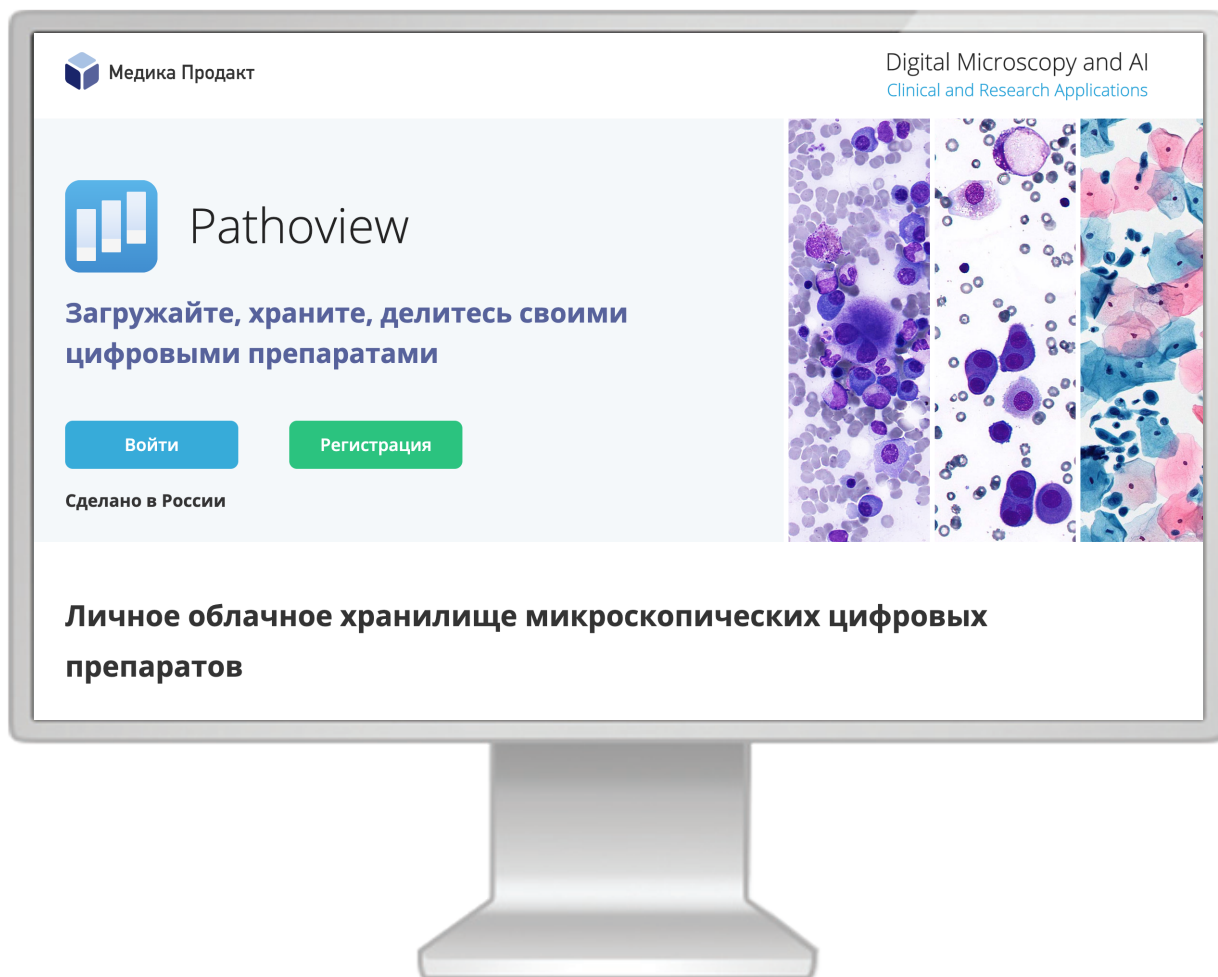


Ключевые клетки

Pathoview

Личное облачное хранилище цифровых препаратов

www.pathoview.ru



Загрузка

Загружайте свои препараты любым удобным для вас способом: через браузер, из приложений Vision и Vision Slide Viewer или отправляйте из организации Vision Suite.



Хранение

Сохраняйте цифровые препараты в Pathoview, и они всегда будут у вас под рукой, где бы вы ни находились. Обеспечьте доступ к цифровым препаратам с любого устройства.



Общий доступ

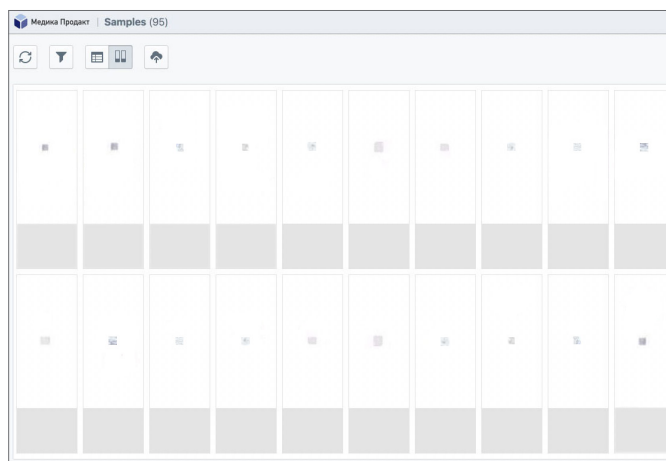
Обмен информацией — делитесь своими препаратами и консультируйтесь с коллегами. Быстро и удобно отправляйте ссылки на препараты любого размера.



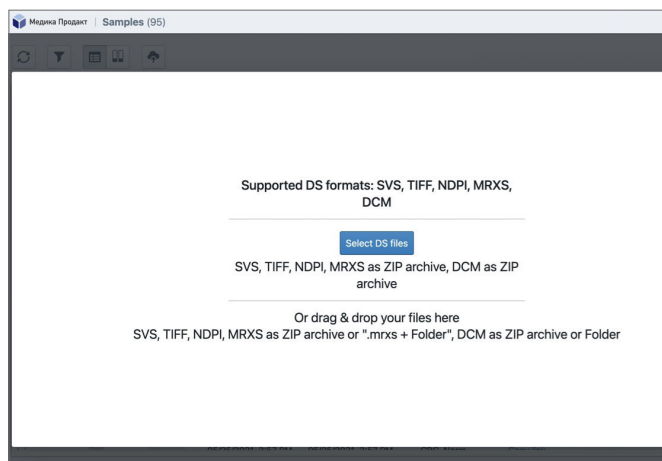
Цифровые препараты

Поддержка основных форматов цифровых препаратов: .mrxs, .svs, .tiff, .ndpi, .dcm.

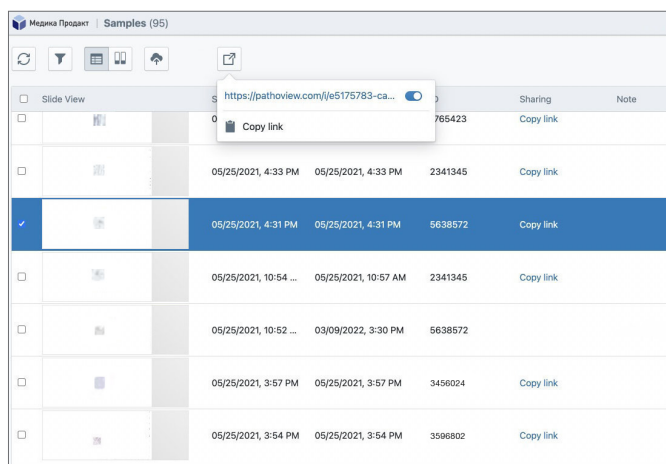
Больше возможностей для работы с цифровыми препаратами



Просмотр препаратов в виде стекол



Загрузка препаратов через браузер



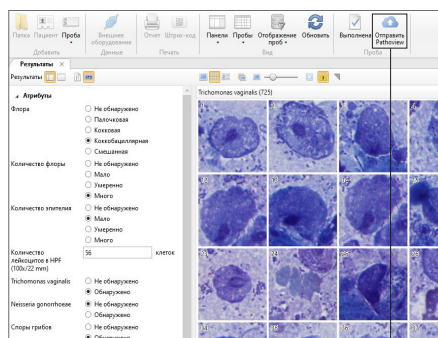
Создание ссылки для отправки коллегам на консультацию



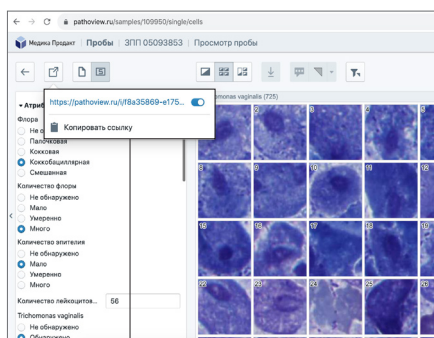
Просмотр цифрового препарата на малом/большом увеличении

Интеграция Vision и Pathoview

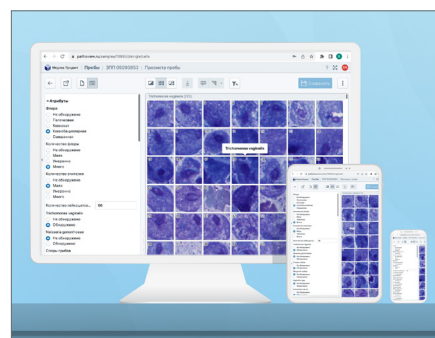
В настройках Vision добавляем учетную запись Pathoview. Активируется функция выгрузки препарата в один клик в облачный сервис для консультации с коллегами



Выберите пробу и нажмите кнопку «Отправить» на панели инструментов



Скопируйте ссылку и отправьте на консультацию коллегам



Ваш коллега просматривает цифровой препарат на любом устройстве

Спецификации

	Основные характеристики
Аппликационный модуль	Vision Cyto STD
Модуль для просмотра и обмена цифровыми препаратами	Pathoview
Сканирование	Автоматическое
	Компоненты системы
Состав	Сканирующий блок Рабочая станция Монитор Внешний считыватель штрих-кода Встроенный считыватель маркировки (опция)
	Технические характеристики
Объектив	60x/1,25 МИ
Количество слайдов	1
Поддержка штрих-кода	1D, 2D
Метод исследования	Светлое поле
Микроскопический слайд	Стандартный 75x25 мм, толщина 1,1 мм
Коммуникации	Двухнаправленное подключение к ЛИС, LIS2-A2 (ASTM), HL7
База данных	Объединение нескольких систем в одну БД; архивирование через экспорт на внешние носители
Питание	110–240 В/50–60 Гц
Рабочая температура	15–30 °C
Допустимая относительная влажность воздуха	20–80 %

www.wm-vision.ru	Автоматические системы для анализа микроскопии
www.vision-suite.ru	Облачное приложение для работы с результатами сканирования слайдов
www.vision-expertise.ru	Онлайн-сервис для профессионалов и экспертов
www.pathoview.ru	Личное облачное хранилище цифровых препаратов



Сделано в России

Мы оставляем за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления.



**Медика
Продукт**

ООО «Медика Продукт»
Москва, ул. Шереметьевская, 85, стр. 5, 129075
Тел.: +7 (495) 787-44-01, горячая линия: +7 (800) 100-14-20

vision@medicaproduct.ru
www.VisionA1.ru