



## Анализаторы мочи

Определяют 11 параметров: кровь, глюкоза, pH, удельный вес, билирубин, уробилиноген, кетоны, белок, нитриты, лейкоциты, аскорбиновая кислота

### DocUReader



- Компактный анализатор мочи
- Биохимический анализ мочи по 11 параметрам
- Встроенный принтер
- Светодиодные индикаторы работы

### HandUReader



- Инновационный анализатор мочи: портативный прибор состоит из двух частей — анализатора и док-станции со встроенным принтером
- Биохимический анализ мочи по 11 параметрам
- Управление прибором при помощи сенсорного экрана
- Большой жидкокристаллический дисплей
- Память на 100 измерений
- Встроенный термопринтер в док-станцию

### DocUReader 2



- Новое поколение компактных анализаторов мочи
- Биохимический анализ мочи по 11 параметрам
- Простой и интуитивно понятный интерфейс благодаря цветному сенсорному жидкокристаллическому дисплею
- Автоматический запуск прибора при помещении тест-полоски
- Встроенный контроль качества
- Встроенный принтер
- Считыватель штрихкодов и внешняя клавиатура гарантируют точность ввода данных

### LabUReader Plus



- Стационарный анализатор мочи
- Биохимический анализ мочи по 11 параметрам
- Цифровая клавиатура управления
- Встроенный принтер
- Жидкокристаллический дисплей
- Память на 1000 результатов
- Рабочий журнал пациентов, распечатка выборочного теста
- Подключение компьютера и внешней клавиатуры
- Загрузка рабочего листа с ПК

### DocUReader 2 Pro



- Новое поколение компактных анализаторов мочи
- Биохимический анализ мочи по 11 параметрам
- Простой и интуитивно понятный интерфейс благодаря цветному сенсорному жидкокристаллическому дисплею
- Автоматический запуск прибора при помещении тест-полоски
- Встроенный контроль качества
- Встроенный принтер
- Упрощенный документооборот — LIS-подключение через Ethernet-порт
- Считыватель штрихкодов и внешняя клавиатура гарантируют точность ввода данных

### LabUReader Plus 2



- Новое поколение анализаторов мочи для небольших лабораторий
- Биохимический анализ мочи по 11 параметрам
- Полуавтоматический анализатор мочи
- Быстрый и надежный
- Встроенный контроль качества
- Управление прибором при помощи большого цветного сенсорного экрана 6,5"
- Передовая технология распознавания
- Простая очистка и обслуживание
- Встроенный принтер

## Анализаторы мочи

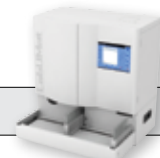
Определяют 11 параметров: кровь, глюкоза, pH, удельный вес, билирубин, уробилиноген, кетоны, белок, нитриты, лейкоциты, аскорбиновая кислота

### LabUMat



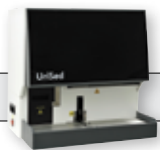
- Автоматический биохимический анализ
- Высокая производительность (до 250 тест-полосок в час)
- Соответствует всем требованиям современной автоматизированной лаборатории
- Объем пробы мочи 6 или 10 мл
- Одновременная загрузка до 100 проб
- Управление прибором при помощи большого цветного сенсорного экрана 8,3"
- Закрытый лоток для отходов

### LabUMat 2



- Автоматический физико-химический анализ
- Высокая производительность (до 240 тест-полосок в час)
- Встроенный пробозаборник быстро и точно наносит образец на тестовые зоны полоски
- Минимальный объем пробы мочи 2 мл
- Одновременная загрузка до 100 проб
- Встроенный рефрактометр и оптический сенсор
- Управление прибором при помощи большого цветного сенсорного экрана 8,3"
- Встроенный принтер
- Закрытый лоток для отходов

### UriSed



- Автоматический анализ осадка мочи по различным элементам
- Автоматическая обработка пробирок с пробами и кювет
- Встроенная центрифуга со скоростью 2000 об./мин
- Просмотр изображений, полученных с помощью встроенного микроскопа
- Предоставление результатов в традиционном виде (элементы в поле зрения) и в единицах СИ (элементы в мкл)
- Добавление нераспознанных элементов
- Минимум расходных материалов (кюветы и дистиллированная вода)

### UriSed 2



- Автоматический анализ осадка мочи по различным элементам
- Автоматическая обработка пробирок с пробами и кювет
- Встроенная центрифуга со скоростью 2000 об./мин
- Просмотр изображений, полученных с помощью встроенного микроскопа
- Предоставление результатов в традиционном виде (элементы в поле зрения) и в единицах СИ (элементы в мкл)
- Добавление нераспознанных элементов
- Минимум расходных материалов (кюветы и дистиллированная вода)



*Диапазон анализаторов мочи, разработанных 77 Elektronika, — от самого маленького в мире переносного анализатора, работающего на батарейках, до автоматического лабораторного оборудования*



## LabUMat 2 + UriSed 2 — Автоматическая станция анализа мочи

Эффективное и надежное решение для полного анализа мочи



### LabUMat 2 + UriSed 2 — два прибора в одном

- Автоматический анализ осадка мочи по 16 различным элементам
- Автоматический физико-химический анализ мочи по 13 параметрам
- Оптимизация процедуры анализа мочи и увеличение производительности лаборатории
- Полный анализ мочи возможен благодаря физическому соединению анализаторов и связи ПО LabUMat 2 и UriSed 2
- Результаты измерений хранятся в общей базе данных и формируются как общий отчет
- Общий штатив для перемещения проб от LabUMat 2 к UriSed 2
- Измерение проб мочи за один цикл и без участия оператора
- Исследование осадка мочи только для выбранных (положительных) проб, в зависимости от результатов биохимического анализа

### Анализ осадка мочи по 16 различным элементам:

Эритроциты (RBC), лейкоциты (WBC), конгломераты лейкоцитов (WBCc), гиалиновые цилиндры (HYA), патологические цилиндры (PAT), клетки плоского (EPI) и переходного (NEC) эпителия, бактерии (BAC), дрожжевые грибки (YEA), кристаллы (CRY) (моногидрат оксалата кальция (CaOxm), дигидрат оксалата кальция (CaOxd), мочевая кислота (URI), трифосфат (TRI)), слизь (MUC), сперматозоиды (SPRM)

### Физико-химический анализ мочи по 13 параметрам:

Кровь, глюкоза, pH, аскорбиновая кислота, билирубин, уробилиноген, кетоны, белок, нитриты, лейкоциты (тест-полоска), удельный вес (рефрактометр), цвет, мутность (оптический сенсор)

## Vision Uri+

### Цифровое решение для работы с микроскопией осадка мочи и биохимическим анализом мочи



| Пациент     | Специализация | Дата приема/исследования | Врач/лаборант |
|-------------|---------------|--------------------------|---------------|
| ИИ. Иванова | С             | 20.07.2013               | И.И. Иванов   |
| ИИ. Иванова | С             | 20.07.2013               | И.И. Иванов   |

| Исследование             | Результат | Нормативные значения | Примечание |
|--------------------------|-----------|----------------------|------------|
| Микроскопия осадка мочи  |           |                      |            |
| Эритроциты               | 0-2       | до 2                 |            |
| Лейкоциты                | 0-5       | до 5                 |            |
| Эпителиальные клетки     | 0-5       | до 5                 |            |
| Бактерии                 | 0-5       | до 5                 |            |
| Слизь                    | 0-5       | до 5                 |            |
| Бактериурия              | 0-5       | до 5                 |            |
| Грибы                    | 0-5       | до 5                 |            |
| Паразиты                 | 0-5       | до 5                 |            |
| Специальные исследования |           |                      |            |
| Бактериальный посев      |           |                      |            |
| Посев на флору           |           |                      |            |
| Посев на грибы           |           |                      |            |
| Посев на паразитов       |           |                      |            |
| Посев на бактерии        |           |                      |            |
| Посев на вирусы          |           |                      |            |
| Посев на грибы           |           |                      |            |
| Посев на паразитов       |           |                      |            |
| Посев на бактерии        |           |                      |            |
| Посев на вирусы          |           |                      |            |
| Посев на грибы           |           |                      |            |
| Посев на паразитов       |           |                      |            |
| Посев на бактерии        |           |                      |            |
| Посев на вирусы          |           |                      |            |
| Посев на грибы           |           |                      |            |
| Посев на паразитов       |           |                      |            |
| Посев на бактерии        |           |                      |            |
| Посев на вирусы          |           |                      |            |
| Посев на грибы           |           |                      |            |
| Посев на паразитов       |           |                      |            |

Vision Uri+ является единой системой для клинического анализа мочи, работы с микроскопическими препаратами, данными пациента и результатами анализа.

Теперь вы храните и изучаете цифровые препараты осадка мочи и результаты анализа. Современный подход к анализу мочи и оптимизация рабочего процесса.

- Быстрая и простая регистрация пациента
- Автоматическое считывание показателей с анализатора мочи
- Микроскопия осадка мочи и получение цифрового препарата
- Документальное подтверждение микроскопической картины
- Создание отчета в соответствии с индивидуальными требованиями
- Автоматическая статистическая обработка
- Удобный доступ к результатам анализа и цифровым препаратам
- Телемедицина и удаленные консультации с коллегами
- Обучение специалистов: научных работников, врачей, лаборантов и студентов

Мы оставляем за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления.

WEST MEDICA  
Franz-Siegel-Gasse 1  
2380 Perchtoldsdorf, Austria  
tel.: +43 (1) 804 81 84  
fax: +43 (1) 804 81 85  
vienna@westmedica.com

ВЕСТ МЕДИКА  
129075, Москва,  
ул. Шереметьевская, 85, стр. 2  
тел.: +7 (495) 940-61-33  
факс: +7 (495) 619-98-84  
moscow@westmedica.com



www.e77.ru  
www.westmedica.com