



СИНЯЯ ТОЧКА КАЧЕСТВА

## Объективный и эффективный анализатор мочи



### Erba Lachema s.r.o.

621 33 г.Брно, ул. Карасек 1д, Чешская Республика  
ИНО: 269 18 846, ИНН: CZ26918846, внесенная в торговый реестр, зарегистрированный  
Краевым судом г.Брно, отделом Ц, № 45458  
тел: +420 517 077 428, 455, факс: +420 517 077 077, e-mail: diagnostics@lachema.com, www.lachema.com

**RU** Представительство Erba Lachema в Российской Федерации  
109029 г. Москва, ул. Нижегородская 32, корп. 15, этаж 5  
тел: +7 495 961 45 22, www.lachema.com/ru/

#### Дистрибьюторы в Российской Федерации:

##### ЗАО „ЛАХЕМА ИНТЕРНЭШНЛ“

Офис в г. Москве: 109029 г. Москва, ул. Нижегородская, д.32/15, офис 503  
Тел./факс: (495) 755-78-92, 755-78-81, 755-55-80, 755-78-51  
e-mail: lachema@mail.ru, www.lachema.ru  
Офис в г. Пушкино: 142290 г. Пушкино (Московская область), пр. Науки, д. 5  
Тел./Факс: (4967) 33-05-30, 33-05-24  
e-mail: lachema@online.stack.net, www.lachema.ru

##### ЗАО „ОСИРИС С“

119021, г. Москва, ул. Россолимо, 17  
Тел./Факс: (495) 925-77-46 (многоканальный), 783-66-04, 725-77-46  
e-mail: osiris@osiris.ru, www.osiris.ru

##### ЗАО „Детстом - 1“

125424, г. Москва, Волоколамское шоссе 116  
Тел./Факс: (495) 411-90-23, факс-автомат: (495) 490-32-70  
e-mail: detstom1@mail.ru, www.detstom1.ru

**UA** Представительство Erba Lachema в Украине  
Украина, 03083, Киев, проспект Науки 94/5, кв. 46  
Тел./факс: +38 044 5253841, тел: +38 044 3312137  
e-mail: pashkevich@pliva.com.ua, www.lachema.com.ua

#### Дистрибьютор в Украине:

##### ООО „Диалабсервис“

83018 г. Донецк, ул. Велозаводская, 119  
Тел./Факс: (62) 340-11-00, 345-80-18, 345-80-17  
e-mail: lachema@dontest.com

**KZ** Дистрибьютор Erba Lachema в Казахстане:

##### ТОО „Альянс“

070002 г.Усть-Каменогорск, ул. Красина д.12/2  
Тел: + 7 (7232) 208971, 208973, 208974 Факс: + 7 (7232) 555571  
e-mail: info@alians.kz, www.alians.kz

LAURA230810ru





# LAURA®

## Объективный и эффективный анализатор мочи

Анализатор мочи **LAURA®** с диагностическими полосками **ФАН® ЛАУРА** эффективная система для объективного и высококачественного измерения в клинических лабораториях.

Система полуавтоматического и полуколичественного анализа позволяет объективно, точно и быстро проводить ежедневные измерения в клинической лаборатории. Жидкокристаллический экран с сенсорным управлением позволяет легко контролировать работу анализатора.

**LAURA®** автоматически распознает тип используемой полоски.

### Комбинации параметров, определяемых с помощью диагностических полосок на анализаторе мочи LAURA®

	Лейкоциты	Нитриты	pH	Белок	Глюкоза	Уробилиноген	Билирубин	Кетоны	Кровь	Удельный вес	Компенсационная зона
ГептаФАН® ЛАУРА			●	●	●	●	●	●	●		●
ДекаФАН® ЛАУРА	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Диагностические полоски **ФАН® ЛАУРА** имеют дополнительную компенсационную зону, которая автоматически корректирует цвет каждого образца. Это позволяет анализировать любую мочу без влияния цвета на результаты анализа.

Результаты измерения выводятся на экран. Возможна прямая печать результатов, на встроенном термopринтере. Установка и замена термобумаги очень простая процедура.

**LAURA®** автоматически предупреждает о необходимости очистки контейнера после его заполнения.

Процесс идентификации мочи пациента предельно прост. Предусмотрено три варианта идентификации образца. Самый простой - по порядковому номеру, который автоматически связан с каждым образцом. Следующий - по идентификационному номеру, который может содержать буквы и цифры, вводится перед каждым измерением. Последний - создание списка ИИ образцов пациентов, которые в данный момент готовы к измерению. Анализатор **LAURA®** имеет встроенную клавиатуру. Возможно также использование устройства для считывания штрих кода.

К анализатору **LAURA®** можно подключить внешнюю клавиатуру или устройство для считывания бар кодов.

Анализатор **LAURA®** имеет порт RS 232 для соединения с единой компьютерной системой (LIS) или с персональным компьютером.

**LAURA®** имеет улучшенное программное обеспечение, позволяющее добавить описание образца, которое включает выбор цвета и прозрачности.

Очень простое и удобное меню программного обеспечения, имеющее легкую и организованную структуру возможностей для пользователя. Пользователь видит МЕНЮ на жидкокристаллическом сенсорном экране. Активизировать функции МЕНЮ можно нажатием иконки на экране.

**LAURA®** при каждом включении производит автоматическое самотестирование и автоматическую внутреннюю калибровку. Для гарантии надежности, полученных результатов, меню программного обеспечения позволяет провести проверку исправности работы оптической системы анализатора.

Программное обеспечение прибора включает специальный режим очистки, который предназначен для ежедневной очистки и дезинфекции анализатора. Выбор функции очистки введет в работу установку подачи полосок без измерения, прибор можно открыть.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Полуавтоматический, полуколичественный отражательный фотометр
- Измерение с использованием CCD камеры и LED диодов
- Длина волны: 535, 610 нм
- Время измерения: 60 сек
- Производительность: 400 полосок в час
- 5" Жидкокристаллический сенсорный экран 320x240 пикселей
- Возможность собственных настроек
- Встроенный термopринтер, 12 результатов/мин
- Внешнее подключение через RS 232
- Возможность подключения внешней клавиатуры или сканера для считывания штрих кодов
- Память: 1000 последних результатов
- 7 языков

### Диагностические полоски:

- ГептаФАН® ЛАУРА
- ДекаФАН® ЛАУРА

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

- Внешний источник электропитания
- Параметры электропитания 90-230 В / 50-60 Гц
- Потребляемая мощность в режиме работы 45 Вт, в режиме ожидания 6 Вт
- Температура: оптимальный диапазон 20-25 °С
- Относительная влажность 20-90%
- Вес: 5 кг включая адаптер
- Размеры 430 x 290 x 170 мм

