

УРИНЕН АНАЛИЗАТОР

LAURA Smart

LAURA Smart е ефективно решение за анализ на урина, предназначено за лаборатории, линейки, или кабинети на общопрактикуващи лекари и специалисти. Анализът на урината с LAURA Smart спомага за елиминиране на субективната интерпретация на цветната реакция върху импрегнираните зони и следователно, съществено допринася за точното диагностициране на пациента.



LAURA Smart – предимства

- Две възможности за инкубация
 - В апарата – измервателен капацитет 60 ленти/час
 - Извън апарата – измервателен капацитет до 240 ленти/час ;
- Laura Smart автоматично разпознава кой тип от лентите PHAN LAURA се използва;
- Пригодена с два метода на захранване
 - С портативни батерии тип (AA)
 - Стационарно (мрежово електрозахранване) ;
- Интерактивен екран;
- Възможност за свързване към компютър или към лабораторната информационна система (LIS) ;
- Възможност за свързване към баркод четящо устройство (BCR) или външна клавиатура ;
- Удобно меню с много настройки съобразно нуждите на потребителя ;
- Дава Ви възможност за избор на мерна единица за всеки анализиран показател ;
- Предоставя възможност за различни начини на задаване на пациентните проби ;
- Към всеки резултат може да се добавя кратък коментар ;
- Управляващата програма е олекотена при необходимост от обновления ;
- Резултатите могат да се отпечатват, чрез вградения термо-принтер със скорост 2 s/показател ;
- Апаратът е оборудван със стандартни конектори RS232 и USB.

TOP-DIAGNOSTICS

Комбинация от показатели върху диагностичната лента,
предназначени за **LAURA Smart**:

Левкоцити, Нитрити, рН, Протеин, Глюкоза, Уробилиноген,
Билирубин, Кетони, Кръв, Относително тегло,
вкл. защита от повишена Аскорбинова киселина и Компенсационно поле

Технически данни

Описание на устройството:

- Полуколичествен рефлекторен фотометър
- Измерване с LED - цветен детектор
- Дължина на вълната: 470, 540, 650 nm
- Бързина: 55 s/тест
- Капацитет: 60 ленти (режим Standart) или 240 ленти за час (в режим Smart)
- Сензорен, интерактивен екран (LCD дисплей) - 320 X 240 цветен TFT
- Вграден термичен принтер, 2 секунди/показател
- Външна комуникация с PC / LIS чрез RS232 или USB порт
- Възможна връзка с външна клавиатура или баркод четец
- Капацитет на паметта: за последните 200 измервания
- Езици на работната програма: английски, немски, френски, италиански, руски, полски, чешки, унгарски.

PHAN® ленти, предназначени за анализ:

- DekaPHAN® LAURA
- HeptaPHAN® LAURA
- PentaPHAN® LAURA
- DiaPHAN® LAURA
- MicroAlbuPHAN® LAURA



Работни условия:

- Външно захранване 7.5V DC, адаптер за захранване 100-240 Vac / 50-60 Hz
- Вътрешно захранване – батерия 6x1,5V AA
- Консумирана мощност: 20W макс / 1W режим готовност
- Температура: оптимален обхват 15-35°C, относителна влажност 20-80%
- Тегло: 0.8 кг без адаптер, батерия и хартиено руло
- Габарити: 230 x 127 x 110 мм

Фирма ТОП-ДИАГНОСТИКА ООД гр.София 1408 бул.Витоша №188
Тел: 02/958 64 93, 02/ 958 24 28 Факс: 02/958 65 02 e-mail: info@topdia.eu