

Эволюция в сфере анализа мочи

- Надежная работа
- Удобство для пользователя
- Экономичность
- Профессиональная поддержка



Operation(O) Management(M) QC(Q) Data(D) Help(H)

Micro time: 2018-06-04

Sample	Barcode	Micro	Chem	Status
0001	2013050615	0001	0001	V
0002	2013050620	0002	0002	V
0003	2013052401	0003	0003	V
0004	2013052404	0004	0004	V
0005	2013052409	0005	0005	V
0006	2013050629	0006	0006	V
0007	2013050609	0007	0007	V
0008	2013050619	0008	0008	V
0009	2013050618	0009	0009	V
0010	2013050617	0010	0010	NV
0011	2013052407	0011	0011	V
0012	2013050616	0012	0012	V
0013	2013052402	0013	0013	V
0014	2013052408	0014	0014	V
0015	2013050613	0015	0015	V
0016	2013052405	0016	0016	V
0017	2013050614	0017	0017	NE

Urine Patient (FS)

San-ID: 0001
Barcode: 2013050615
Inp-ID:
Name:
Gender:
Age: Year
Dept:
Bed ID:
Inp-ID:
Purpose:
DIAG:
Status:
Subser:
Checker:
Subst: 11:01:23 A
SampT: 12:00:00 A
Color:
TURB:
Save Print Preview

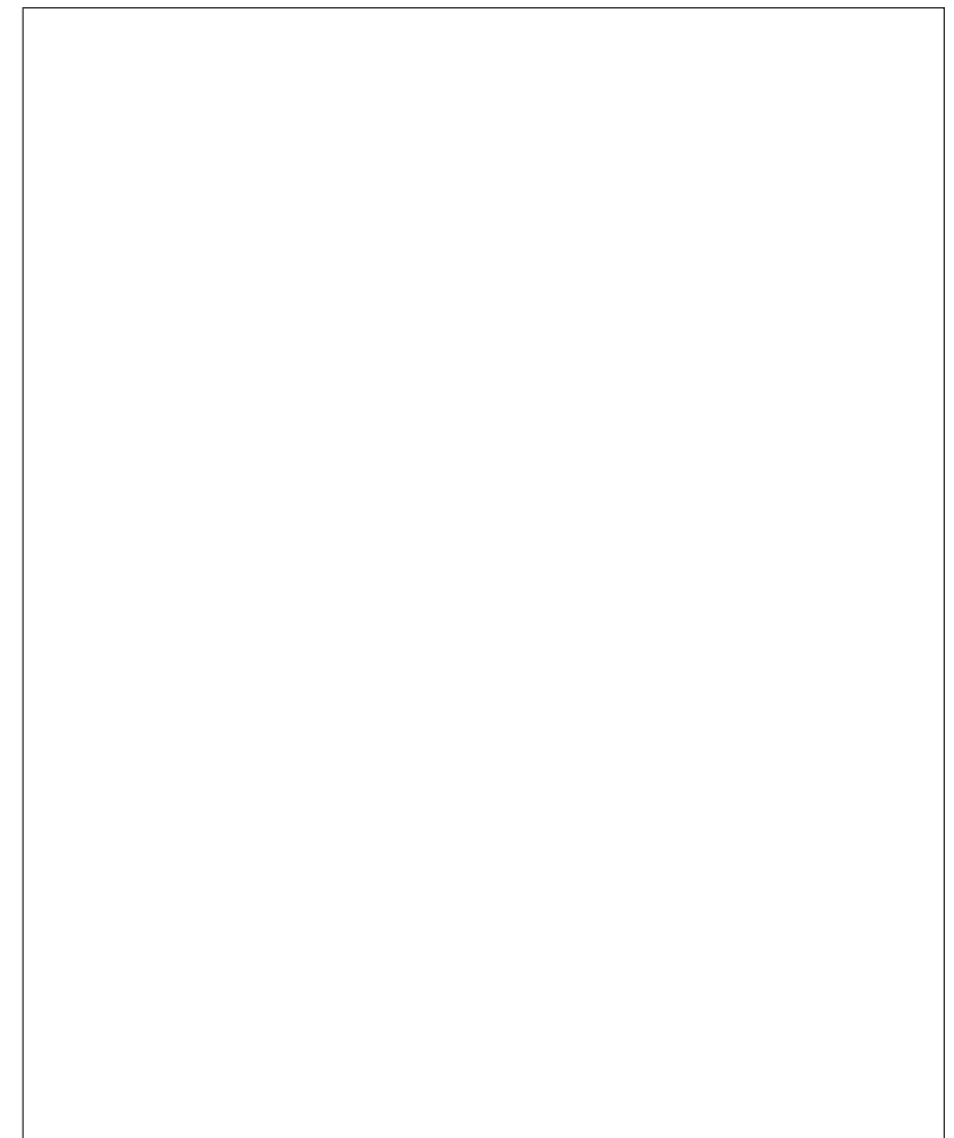
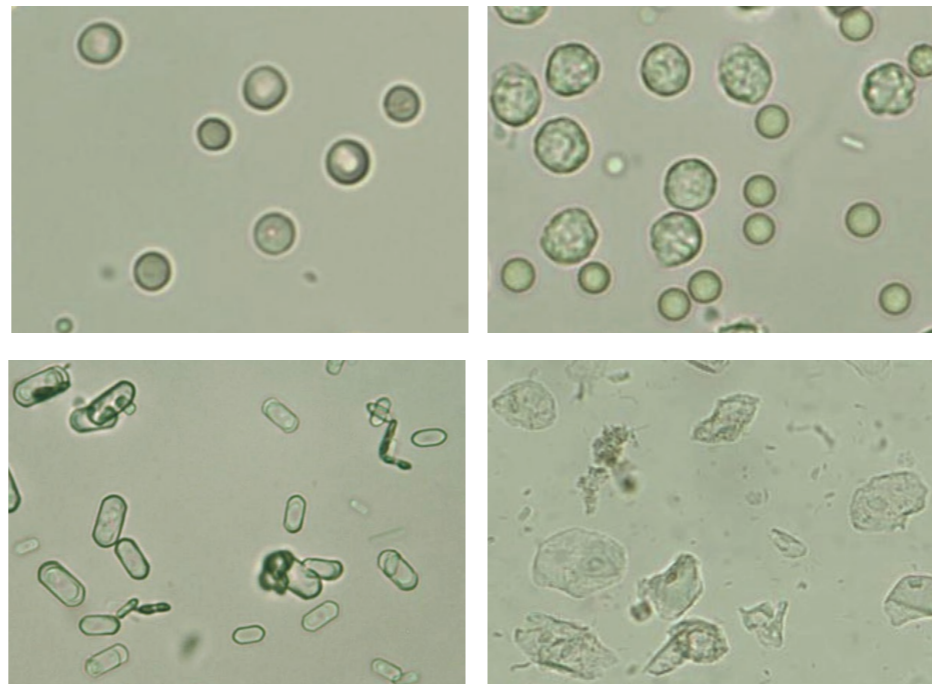
Urine Sediment (CH): 0001LF first frame

LP (F7)	Frame	Total	Result	HP (F8)	Frame	Total	Result
Part...	166	1020	/	RBC	17	87	2904
Crystal	0	0	67	WBC	0	0	0
Cast	0	0	0	Crystal	0	2	67
Epit...	0	0	0	Epip...	0	0	0
Other	8	42	122	Bact...	0	0	0
				Other	0	0	0

Chem:0001

Chem	Result
GLU	2+
BLD	3+
LEU	3+
PRO	2+
BIT	+
UBC	2+

Save(F6) Zoom(F) Previous Next Batch Mod Clear Mar Chat Morpholog

Технические характеристики химического анализа и анализа осадка мочи

Типы образцов	Нативная моча
Загрузка образцов	100 образцов
Производительность	240 анализов/час / до 90 анализов/час
Объем образца	3 мл
Емкость базы данных	10 000 / 200 000
Экран	Внутренний сенсорный / внешний
Принтер	Внутренний / внешний
ОС на основе Windows	✓
Внешний выход	RS232, Ethernet
Размер	1580 × 650 × 635 мм (Ш × Г × В)
Масса	120 кг
Рабочая температура	От 15 до 30° С
Относительная влажность	20 – 80%
Реагенты	Тест Моча полоски, вода / 3 раствора для очистки
Ежедневное обслуживание	До 6 минут

Характеристики химического анализа мочи

Параметр	Билирубин, уробилиноген, кетоны, аскорбиновая кислота, глюкоза, белок (альбумин), кровь (гемоглобин), pH, нитриты, лейкоциты с помощью тест-полосок для экспресс-анализа CombiScreen® 11; удельная плотность, цвет и мутность с помощью модуля PMC (ячейка для измерения физических свойств)
Количество параметров	10 + 3 (ячейка для измерения физических свойств)
Стабильность реагентов в аппарате	3 дня
Принципы работы	Отражательный фотометр + модуль PMC
Длины волн	4 светодиода (505, 530, 620, 660 нм)
Загрузка полосок	150

Характеристики анализа осадка мочи

Автоматически классифицируемые частицы	Нормальные и ненормальные красные кровяные клетки, белые кровяные клетки, цилиндры, эпителиальные клетки, талые круглые эпителиальные клетки, дрожжи, кристаллы, слизь, бактерии (дополнительная классификация пользователем)
Тип измерения	Микроскопическое измерение необработанных образцов мочи в счетной камере (3 отдельных канала) в поле зрения при низком (100-кратном) и высоком (400-кратном) увеличении
Принцип измерения	Автоматическое перемешивание и отбор проб с последующей автоматической идентификацией частиц на основе морфологического анализа

Информация Дистрибьютор



Analyticon Biotechnologies AG

Am Muehlenberg 10
35104 Lichtenfels - Germany
Телефон: +49 64 54 79 91-0
info@analyticon-diagnostics.com
www.analyticon-diagnostics.com

agile - affordable - accurate