



Automatização
total através
de consolidação

Automated Urine Sediment Analyzer

AUTION EYE
AI-4510

Fully Automated Urine Analyzer

AUTION MAX
AX-4060



Verificação da janela de estado

Cada alimentador pode conter até 200 tiras de teste

Limpeza do tabuleiro de tiras-teste

Ligação do AUTION MAX e AUTION EYE

Automated Urine Sediment Analyzer

AUTION EYE

AI-4510

Função de diluição automática
Colecção de imagens do Atlas
imagem microscópica automática



Pegada Compacta
Compreender a mudança de valor
Função de Comedouro

Fully Automated Urine Analyzer

AUTION MAX

AX-4060

Menos passos manuais

Função de sincronização

Diluição automática de amostras muito concentradas
Reduz a intervenção manual

Ferramenta de formação única

Colecção de imagens do atlas

Biblioteca de 12 categorias
Podem ser adicionadas à coleção novas imagens interessantes

Identificação sensorial

A imagem no ecrã é apresentada como uma imagem microscópica (sintética)

Imagens a cores ajudam à identificação das partículas
O ecrã de resumo permite a avaliação rápida da frequência e do tamanho das partículas

Facilidade de implementação

Pegada ambiental compacta

O AUTION EYE pode ser ligado à série AUTION MAX (Célula de trabalho inteligente)

Resultados de alta qualidade

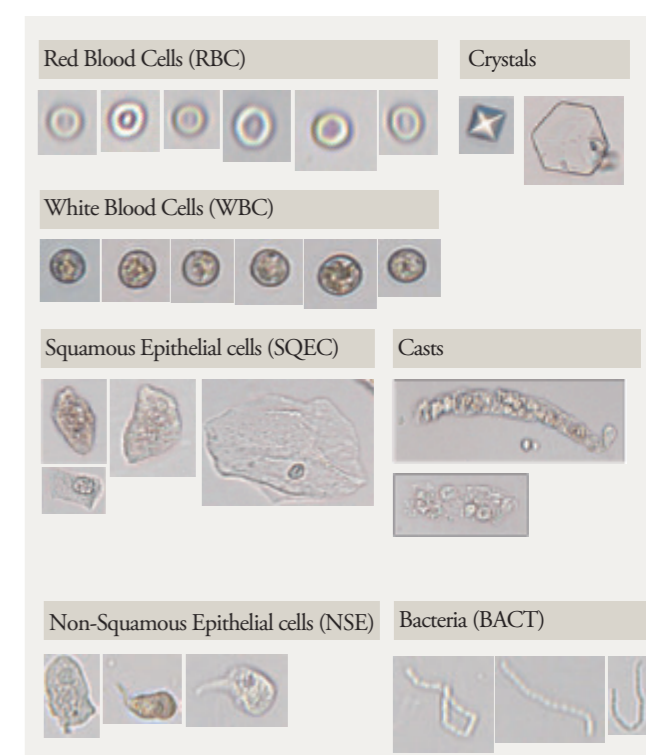
Compreender a mudança de valores

Comparar os resultados dos testes químicos com a análise de sedimentos (função de verificação cruzada)
Melhora a fiabilidade dos resultados

Reduz a necessidade de mais testes

Função de sincronização

Os resultados de urinálise de AX determinam a necessidade de mais análise de sedimentos
O utilizador pode definir as regras dos testes



Exemplo de imagens de partículas

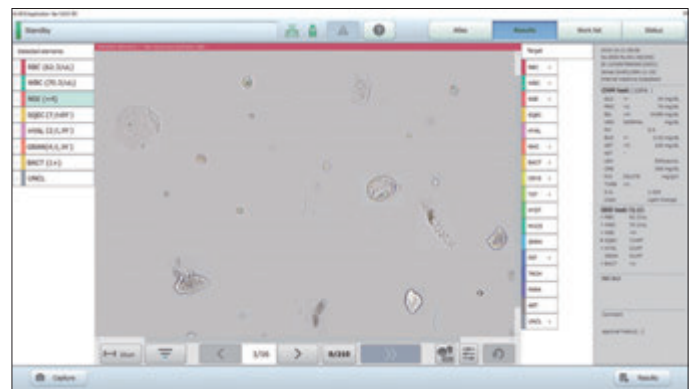
Coleção de imagens do atlas (valores de referência)

- O atlas inclui imagens pré-instaladas.
- O utilizador pode adicionar as suas próprias imagens a partir dos resultados de medição.
- O atlas é uma referência útil para ajudar na classificação manual



Ecrã de resumo

- As imagens do elemento formado são apresentadas como uma imagem microscópica (sintética).
- O elemento formado selecionado na lista é realçado.
- Clique com a roda do rato para selecionar uma imagem.



Itens reclassificados



Novo reagente

Uriflet S 11UA

As tiras Uriflet S 11UA podem ajudar na despistagem e no diagnóstico de nefropatia diabética ou CKD (doença renal crónica).
A doença renal de fase inicial assintomática pode ser identificada com precisão através da medição simultânea de microalbumina/creatinina, o que permite um prognóstico bastante melhorado.

Nome das tiras de teste	Item de medição										Item calculado		
	GLU	PRO	BIL	URO	pH	BLD	KET	NIT	LEU	CRE	ALB	P/C	A/C
11UA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



Analizador semiautomático de urinálise

Aution|Daten

AE-4070

Design compacto :
206 (L)×365 (P)×180(A) mm/5.0 kg

Produção elevada :
514 testes/hora (7 segundos/teste)

Função de início automático :

A medição começa automaticamente quando é colocada uma tira no tabuleiro.

Um ecrã de toque permite uma operação fácil e intuitiva.

O sucessor do Aution Eleven.

Pode funcionar como reserva do AX-4060.

Legal manufacturer

arkray factory, inc.

1480 Koji Konan-cho, Koka, Shiga 520-3306, JAPAN

European representative

arkray europe, b.v.

Prof. J.H. Bavincklaan 2, 1183 AT Amstelveen, THE NETHERLANDS

<https://www.arkray.eu/english/>

arkray global business, inc.

Yousuien-nai, 59 Gansuin-cho, Kamigy-ku,

Kyoto 602-0008, JAPAN

TEL +81-75-662-8979 FAX +81-75-431-1202