

Automazione completa
attraverso
il consolidamento

Automated Urine Sediment Analyzer

AUTION EYE

AI-4510

Fully Automated Urine Analyzer

AUTION MAX

AX-4060



Controllo della finestra di stato

Ogni alimentatore può contenere fino a 200 strisce di test

Pulizia della vaschetta delle strisce reattive

Collegamento di AUTION MAX e AUTION EYE

Automated Urine Sediment Analyzer

AUTION EYE

AI-4510

Funzione di diluizione automatica
Raccolta di immagini dell'atlante
Immagine microscopica automatica



Impronta compatta
Comprendere il cambiamento di valore
Funzione di gating

Fully Automated Urine Analyzer

AUTION MAX

AX-4060

Meno passaggi manuali

Funzione di diluizione automatica

Diluizione automatica dei campioni altamente concentrati
Riduce l'intervento manuale

Strumento di formazione unico

Raccolta di immagini dell'atlante

Libreria con 12 categorie
Alla raccolta è possibile aggiungere nuove, interessanti immagini

Identificazione sensoriale

L'immagine sullo schermo viene presentata come un'immagine (sintetica) al microscopio

Le immagini a colori aiutano a identificare le particelle
La schermata di riepilogo permette la rapida valutazione della frequenza e delle dimensioni delle particelle

Facilità di implementazione

Ingombro ridotto

AUTION EYE può essere collegato ai dispositivi della serie AUTION MAX (cella di lavoro smart)

Risultati di qualità elevata

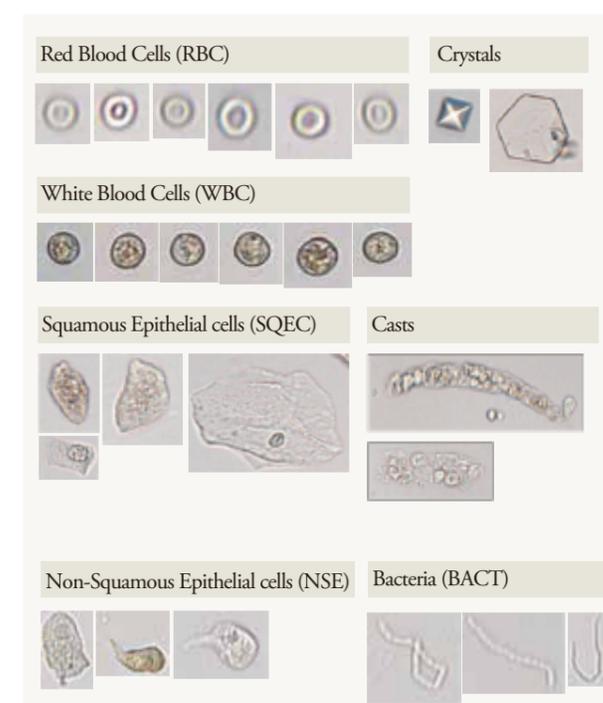
Comprensione della variazione dei valori

Confronto dei risultati delle analisi chimiche con l'analisi dei sedimenti (funzione di controllo incrociato)
Migliora l'affidabilità dei risultati

Riduce la necessità di ulteriori test

Funzione Gating

I risultati delle analisi delle urine di AX determinano l'eventuale necessità di ulteriori analisi dei sedimenti
L'utente può definire le regole di analisi



Esempio di immagini di particelle

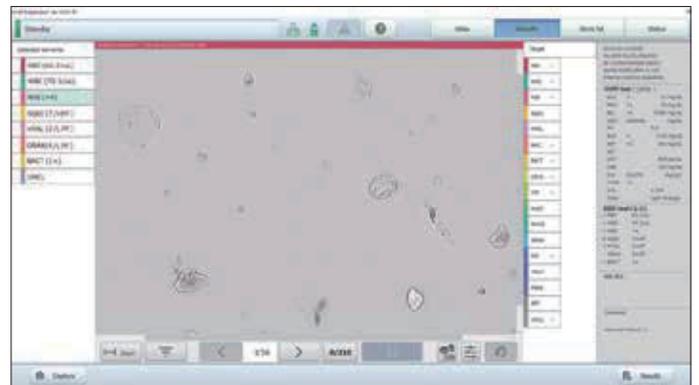
Raccolta di immagini dell'atlante (figure di riferimento)

L'atlante contiene delle immagini preinstallate.
L'utente può aggiungere le proprie immagini tratte dai risultati delle misurazioni.
L'atlante è un utile riferimento ai fini della classificazione manuale.



Schermata di riepilogo

Le immagini degli elementi formati vengono visualizzate come un'immagine (sintetica) al microscopio.
L'elemento formato selezionato dall'elenco viene evidenziato.
Fare clic sulla rotella del mouse per selezionare le immagini.



Elementi correlati



Nuovo reagente

Uriflet S 11UA

Le strisce reattive Uriflet S 11UA sono utili per lo screening e la diagnosi della nefropatia diabetica e della malattia renale cronica (CKD).

La malattia renale asintomatica in fase iniziale può essere identificata con precisione mediante la misurazione simultanea di microalbuminuria e creatinina, che permette di migliorare notevolmente la prognosi.

Nome del sensore	Elemento di misurazione											Elemento calcolato	
	GLU	PRO	BIL	URO	pH	BLD	KET	NIT	LEU	CRE	ALB	P/C	A/C
11UA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



Analizzatore semiautomatico di urine

Aution|Daten

AE-4070

Design compatto :
206(W)×365(D)×180(H)mm/5.0 kg

Elevata produttività :
514 test/ora (7 secondi/test)

Funzione di avvio automatico :
la misurazione viene avviata automaticamente quando una striscia reattiva viene inserita nel vassoio.

Il touchscreen permette un'utilizzo semplice e intuitivo.

Il successore di Aution Eleven può fare da backup per il modello 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, Kamigyo-ku,

Kyoto 602-0008, JAPAN

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