



SIEMENS



CLINITEK Advantus

Tehnologie de ultima generatie

Rapid, simplu, precis!

www.sante.ro

Siemens Healthcare Diagnostics, lider mondial în diagnosticarea clinică, oferă profesioniștilor din domeniul sănătății din laboratoarele de spitale, de referință și cele din cabinetele medicale și din punctele de asistență medicală, informațiile vitale necesare pentru diagnosticarea, tratarea și monitorizarea precisă a pacienților.

Portofoliul nostru inovator de soluții bazate pe performanță și îngrijire personalizată a clienților se combină pentru a eficientiza fluxul de lucru, pentru a spori eficiența operațională și pentru a susține îmbunătățirea rezultatelor pacientului.

CLINITEK Novus și toate mărcile asociate sunt mărci înregistrate ale Siemens Healthcare Diagnostics Inc. Toate celelalte mărci înregistrate și branduri sunt proprietatea respectivilor proprietari. Disponibilitatea produselor poate varia de la o țară la alta și este supusă unor cerințe de reglementare diferite. Contactați reprezentantul dvs. local cu privire la disponibilitate.

Prospect nr. A91DX-120998-GC1-4A00
01-2012 | Toate drepturile rezervate
© 2012 Siemens Healthcare Diagnostics Inc.

Global Siemens Headquarters
Siemens AG
Wittelsbacherplatz 2
80333 Muenchen
Germany

Global Siemens Healthcare Headquarters
Siemens AG
Healthcare Sector
Henkestrasse 127
91052 Erlangen
Telephone: +49 9131 84-0
Germany
www.siemens.com/healthcare

Global Division
Siemens Healthcare Diagnostics Inc.
511 Benedict Avenue
Tarrytown, NY 10591-5005
USA
www.siemens.com/diagnostics



SANTE
INTERNATIONAL

Str. Mântuleasa, nr. 33, sector 2, București
Telefon: +4021 252 55 43
Fax: +4021 252 31 77
e-mail: contact@sante.ro
Web: www.sante.ro

Noua tehnologie de autotestare înainte de fiecare analiză. CLINITEK Advantus ofera siguranța și precizia rezultatelor!

Analizorul semiautomat CLINITEK Advantus® pentru citirea stripurilor de urină, cu un volum de lucru de până la 500 probe/oră, se potrivește perfect cerințelor și necesităților existente în clinici, spitale sau laboratoare de analize medicale.

Citirea automată a stripurilor de urină și interpretarea automată a rezultatelor sunt caracteristicile principale ale analizorului, eliminând astfel subiectivitatea interpretării vizuale a rezultatelor și reducând riscul de apariție a erorilor.

Analizorul Clinitek ADVANTUS se remarcă prin performanță și fiabilitate în citirea stripurilor urinare grație tehnologiei inovatoare Auto-Check – verificări automate ale calității și integrității stripurilor.

- **12 parametri disponibili:** Leucocite, Nitriți, Proteine, Hematii, Glucoză, Corpi cetonici, Bilirubină, Urobilinogen, pH, Gravitație specifică, Creatinină, Raport proteine/creatinine;
- **Tehnologia de măsurare:** fotometrie prin reflectanță; efectuează măsurarea și ajustarea automată a culorii urinii: claritatea urinii se poate introduce cu ajutorul tastaturii/cititorului de coduri de bare;
- Funcție **STAT** și **calibrare automată** înainte de fiecare test;
- Îmbunătățirea integrității rezultatelor prin **identificarea automată a tipului de strip** și raportarea automată numai a rezultatelor analizate pe stripurile conforme si originale Siemens;
- Se elimină necesitatea de a selecta manual tipul stripului utilizat – **Viteza de lucru îmbunătățită;**
- **Calitate garantată a rezultatelor** prin verificarea automată a stripurilor. Se previne astfel obținerea unor rezultate false cauzate de o eventuală expunere a stripurilor la umiditate;
- **Verificarea posibilelor interferențe în probă.**

Cititor coduri de bare pentru scanarea rapidă a datelor
Permite scanarea ID-ului pacientului, ID-ului operatorului, numărului lotului stripurilor și data de expirare a acestora, eliminând erorile de introducere manuală a datelor și îmbunătățind trasabilitatea datelor.



Verificări automate pentru:

- Tipul de strip utilizat;
- Expunerea stripurilor la umiditate;
- Interferențe în probă;



Meniu extins de lucru

- Stripuri Multistix® 10 SG;
- Stripuri Multistix PRO® 10 LS;
- Stripuri CLINITEK® Microalbumin 9;

Raportarea interferențelor în probă

Analizorul poate detecta și imprima pe buletinul de analiză următoarele interferențe detectate în probă:

- Gravitația specifică mare a urinii poate cauza valori false și scăzute pentru glucoză;
- Proba cu valori crescute pentru glucoză poate cauza valori false și scăzute pentru leucocite;
- Proba cu un conținut considerabil și vizibil de hematii poate cauza valori false și crescute pentru proteine;
- Proba cu gravitație specifică crescută poate cauza valori false și scăzute pentru leucocite;
- Proba cu o valoare a pH-ului foarte mare poate cauza valori false și crescute pentru proteine.

CLINITEK și Multistix — Cele mai utilizate branduri în biochimia urinară

Analizorul CLINITEK Advantus încarcă, măsoară și afișează rezultatele în regim multitasking în maxim 7 secunde, obținându-se astfel o viteză totală de lucru de până la 500 probe/oră. Analizorul este mereu gata de lucru în orice moment, revenindu-și din stand-by rapid.



Verificările automate ale calității stripurilor asigură obținerea unor rezultate valide, prevenind astfel eventualele erori ce pot să apară la rezultate.



Ecran color cu touch-screen

- Pentru navigarea ușoară și intuitivă;



Imprimantă termică încorporată

- Rezultatele se imprimă în mod automat după finalizarea fiecărei măsurători

Management QC îmbunătățit

- Memento pentru efectuarea testelor QC;
- Blocare analizor dacă testele QC nu au fost valide;

Conectare la rețea

- Transmiterea rezultatelor la LIS, inclusiv rezultatele de microscopie introduse manual;
- Recepționează date de la LIS, fiind echipat cu comunicație bi-direcțională;