

Optimisation de l'analyse urinaire et sécurisation des données

Le lecteur CLINITEK Status®+ aide à améliorer la gestion et la qualité des tests de diagnostic urinaire au sein des établissements de santé



Assurance du respect des bonnes pratiques

Le lecteur CLINITEK Status+, couplé avec les bandelettes urinaires de Siemens Healthcare Diagnostics, permet d'automatiser, de standardiser et de tracer la procédure d'analyse des tests urinaires au sein d'un établissement de santé.

Facilité d'utilisation

- Ecran tactile pour une interface utilisateur complètement intuitive
- Gestion complète de l'analyse par le CLINITEK Status+ avec contrôle du respect des temps d'immersion et de lecture de la bandelette
- Résultats en moins d'une minute
- Rapport imprimé automatiquement - pas de transcription manuelle nécessaire

Sécurisation des données

- Ce lecteur s'utilise avec des bandelettes Siemens de technologie brevetée. Le couple bandelettes/lecteur permet des vérifications automatiques pour les fonctions suivantes :
 - Identification du type de bandelette Siemens
 - Possibilité de signalement de conditions d'éventuelles interférences et d'aides à l'interprétation (la disponibilité de cette fonctionnalité dépend du type de bandelette)
 - Contrôle pré-analytique avec affichage automatique de message d'erreur si la bandelette a été exposée à l'humidité (fonctionnalité disponible uniquement avec les bandelettes disposant d'une plage "leucocytes")
- Elimination de la subjectivité des résultats lus visuellement

Portefeuille complet de tests urinaires

- Les bandelettes Multistix 8 et 10 SG sont les bandelettes les plus couramment utilisées dans le cadre des analyses urinaires de routine
- Le rapport albumine/créatinine est automatiquement calculé avec les bandelettes CLINITEK Microalbumine, facilitant une détection précoce des affections rénales chez les patients à risque
- Le lecteur lit les cassettes pour les tests de grossesses à CLINITEST® hCG

Evolutif

- Peut s'adapter à des nouveaux besoins de connectivité et traçabilité avec la plateforme de connexion et le RAPIDComm®, solution de connexion et de gestion des données

CLINITEK Status+ Spécifications

Utilisation prévue

Le lecteur CLINITEK Status+ est un analyseur urinaire conçu pour lire uniquement les bandelettes urinaires et les tests de grossesse CLINITEST hCG (format cassette) produit par Siemens Healthcare Diagnostics

Analyses semi-quantitatives possibles

Analyses urinaires de routine : albumine, bilirubine, créatinine, glucose, corps cétoniques, leucocytes, nitrites, pH, protéines, densité urinaire (SG), urobilinogène et sang

Détection précoce de la microalbuminurie avec le rapport albumine/créatinine

Test de grossesse : hCG (hormone chorionique gravidique)

Interface utilisateur

Ecran tactile

Interface ordinateur

Unidirectionnelle via port série (RS232)

Saisie des données

Par le biais de l'écran tactile

Alimentation

Secteur 100V - 240V AC, 50-60 Hz (avec câble interne)

Piles 6 piles AA

Dimensions/Poids

Profondeur : 27,2 cm

Largeur : 17,1 cm

Hauteur : 15,8 cm

Poids : 1,66 kg

Fonctionnement

Limites de température : Plage de fonctionnement entre 18 et 30°C

Limites d'humidité : Humidité relative entre 18 et 80%, sans condensation

Calibration

Automatique avant chaque test

Conformité

Marquage CE, UL, EMC

Nouvelles caractéristiques

Capacité de mémoire

Résultats des tests de patients 950

Identifiants des opérateurs 700

Vérifications automatiques*

Identification du type de bandelette
Exposition à l'humidité testée sur chaque bandelette disposant d'une plage "leucocytes"

Notes d'Interférences / Aide à l'interprétation

* Fonction disponible uniquement avec les bandelettes disposant de plages "IR" ou de bandes colorées

Siemens Healthcare Diagnostics fournit aux professionnels de la santé des hôpitaux, laboratoires centralisés, cabinets médicaux et services « critical care » les informations vitales dont ils ont besoin pour diagnostiquer, traiter et suivre efficacement leurs patients. Notre portefeuille innovant de solutions axées sur les performances et services d'assistance personnalisés garantit un flux de travail rationalisé, une efficacité opérationnelle optimisée et un pronostic amélioré.

CLINITEK, CLINITEK Status, CLINITEST, Multistix et toutes les marques associées sont des marques commerciales de Siemens Healthcare Diagnostics. Toutes les autres marques et marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

La disponibilité des produits varie d'un pays à l'autre, et fait l'objet de différentes spécifications réglementaires. Pour vérifier la disponibilité, veuillez contacter votre représentant local.

Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation de l'équipement et/ou la notice d'utilisation du réactif.

Global Siemens Headquarters

Siemens AG
Wittelsbacherplatz 2
80333 Muenchen
Allemagne

Siemens Healthcare

Siemens AG
Healthcare Sector
Henkestrasse 127
91052 Erlangen
Allemagne
Telephone: +49 913184-0
www.siemens.com/healthcare

Division Internationale

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

© 2013 Siemens Healthcare Diagnostics Inc.
Order No. A91DX-0701577-GC3-7700 |
03-2013 | Tous droits réservés |

Clinitek Status[®]+, CE

Fabricant

Siemens Healthcare Diagnostics Inc.
511 Benedict Avenue
Tarrytown, NY 10591-5005
USA

Mandataire

Siemens Healthcare Diagnostics Ltd
Sir William Siemens Sq.
Frimley, Camberley, GU16 8QD
Angleterre