

SIEMENS



[healthcare.siemens.de/urinalysis](https://healthcare.siemens.de/urinalysis)

# Siemens Harnteststreifen mit Auto-Checks

Die Innovation für verbesserten Workflow und klinische Aussagekraft

Einzigartige, patentierte Teststreifen-Technologie bietet automatische Qualitätsprüfungen (Auto-Checks) bei der Analyse mit CLINITEK® Harn-Analysesystemen.

## Einführung der Harnteststreifen mit ID-Feld (Identifikation)

- **Identifikation des Siemens Teststreifentyps** – eliminiert manuelle Dateneingabe und spart Zeit
- **Erkennung von übermäßigem Luftfeuchtigkeitseinfluss<sup>1</sup>** – Analysesystem berichtet in diesem Fall keine Ergebnisse und minimiert somit falsch-positive Ergebnisse
- **Prüfung auf Störfaktoren in der Probe** – Analysesystem informiert den Anwender wenn Störfaktoren vorliegen und meldet wenn die Ergebnisse beeinträchtigt sein könnten

Die neuen Auto-Checks bieten Ihnen:

- Zeitersparnis bei der Dateneingabe
- Minimierung falscher Ergebnisse durch Detektion von Einfluss auf Luftfeuchtigkeit
- Optimierte Datensicherheit
- Verbesserung des Laborablaufs für größtmögliche Effizienz

Die Auto-Check-Technologie wurde für die CLINITEK Harn-Analysesysteme entwickelt.

# Auto-Checks bei Siemens Harnteststreifen



## Automatischer Check auf Luftfeuchtigkeitseinfluss<sup>2</sup>

Interne Studien belegen:

1. Alle Harnteststreifen, ganz gleich welcher Hersteller, haben falsche Ergebnisse geliefert, wenn die Teststreifen Luftfeuchtigkeit ausgesetzt waren
2. Auto-Checks Harnteststreifen, die mit CLINITEK Systemen abgearbeitet wurden, waren in der Lage, die Veränderungen bereits fünf Tage vor allen anderen Herstellern zu erkennen
3. Die automatischen Qualitätsprüfungen erkannten die Veränderungen der Teststreifen und verhinderten somit die Herausgabe von falschen Ergebnissen



## Richtig eintauchen!

Die korrekte Handhabung der Harnteststreifen ist sehr wichtig, um von den Vorteilen der neuen Technologie zu profitieren:

1. Teststreifen in Harnprobe eintauchen, alle Testfelder benetzen, Teststreifen sofort wieder entnehmen
2. Die Kante des Teststreifens beim Herausnehmen an der Gefäßwand abstreifen
3. Teststreifenkante auf Papiertuch abtupfen
4. Teststreifen mit den Testfeldern nach oben zeigend auf den Testschlitten oder den Tisch des CLINITEK Harn-Analysesystems auflegen und bis nach hinten anschieben. Testfelder nicht berühren

Luftfeuchtigkeitschecks sind auf den folgenden Siemens Harnteststreifen verfügbar:

- MULTISTIX<sup>®</sup> 10 SG
- MULTISTIX 8 SG
- MULTISTIX 5
- CLINITEK Microalbumin 9

## Wichtige Fakten:

- ID-Felder können mit Urin benetzt werden wenn die Handhabung der Teststreifen korrekt erfolgt
- Teststreifen mit Auto-Checks können auch mit älteren CLINITEK Systemen<sup>3</sup> sowie zur visuellen Analyse verwendet werden, jedoch sind die automatischen Qualitätsprüfungen in diesen Fällen nicht verfügbar

CLINITEK, Multistix und alle damit verbundenen Produktbezeichnungen sind Marken der Siemens Healthcare Diagnostics Inc. Alle anderen Marken sind eingetragene Marken ihrer jeweiligen Inhaber.

Die Produktverfügbarkeit kann von Land zu Land variieren und unterliegt den jeweiligen regulativen Anforderungen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an den für Sie zuständigen Außendienstmitarbeiter.

## Local Contact Information

Siemens Healthcare Diagnostics GmbH  
Ludwig-Erhard-Straße 12  
65760 Eschborn  
Germany  
Telephone: +49 6196 7713-1111  
healthcare.siemens.de/laboratory-diagnostics

## Global Business Unit

Siemens Healthcare Diagnostics Inc.  
511 Benedict Avenue  
Tarrytown, NY 10591-5005  
USA  
Telephone: +1 914-631-8000  
siemens.com/diagnostics

## Siemens Healthcare Headquarters

Siemens Healthcare GmbH  
Henkestraße 127  
91052 Erlangen  
Germany  
Telephone: +49 9131 84-0  
siemens.com/healthcare

1. Nur bei Teststreifen mit Leukozyten-Testfeld möglich.
2. Interne Studien abgeschlossen.
3. CLINITEK 50, CLINITEK 200, CLINITEK 500, CLINITEK Status System mit Software-Version 1.8 oder niedriger.

Best.-Nr. A91DX-100143-XC1 |  
0.05'-05.17 | © Siemens Healthcare  
Diagnostics Inc., 2014