

Für einen effizienteren Arbeitsablauf in Ihrem Labor

Das Dimension Vista® Analysesystem repräsentiert eine neue Generation intelligenter Laborsysteme. Es vereint 4 Messtechnologien für die gleichzeitige Bearbeitung und schnelle Ergebnisverfügbarkeit verschiedenster Methoden in einem System.

- LOCI™ Chemilumineszenz-Technologie
- Nephelometrie
- Photometrie, incl. Turbidimetrie
- V-LYTE® Multisensor-Technologie (indirekte ISE)

Das Dimension Vista® System

- Integriert die Messung von Klinischer Chemie, Immunoassays, Medikamenten, Proteinen und Drogenscreening
- Gleichzeitige Bearbeitung aller Anforderungen
- Konsolidiert den Serumarbeitsplatz für Routine- und Notfallanalytik
- Schnelle Verfügbarkeit der Ergebnisse von Notfallproben

Vereint Effizienz und Qualität



Dimension Vista®: Intelligentes Analysesystem

Answers for life.

SIEMENS

Dimension Vista® Parametermenü

Klinische Chemie

Albumin
Bicarbonat
Calcium
Gesamteiweiß
Harnsäure
Harnstoff
Kreatinin
Magnesium
Phosphat

Elektrolyte

Bicarbonat
Chlorid
Kalium
Natrium

Diabetes

Glucose
Hämoglobin A1c
Microalbumin

Ernährungsstatus

α1-Saures Glycoprotein
Albumin (Nephelometrie)*
C-Reaktives Protein
Präalbumin
Retinol bindendes Protein
Transferrin

Hepatische Erkrankungen

α2-Macroglobulin
Albumin
Alkalische Phosphatase
ALT/GPT Alaninaminotransferase
Apolipoprotein A1
AST/GOT Aspartataminotransferase
Bilirubin direkt
Bilirubin gesamt
Gamma-Glutamyltransferase
Gesamteiweiß
Haptoglobin
Lactatdehydrogenase

Knochenstoffwechsel

Alkalische Phosphatase
Calcium
Phosphat

Onkologie

α-Fetoprotein*
CA15-3*
CA19-9*
CA125*
CEA*
Freies PSA*
Gesamt PSA*

Kardiovaskuläre Risikobewertung

Apolipoprotein A1
Apolipoprotein B
Cholesterin
CKMB (Masse)
HDL Cholesterin
Hochsensitives CRP (CardioPhase™)
Kardiales Troponin I
LDL Cholesterin
NT-proBNP

Akute kardiale Diagnostik

CKMB (Masse)
Creatinkinase
Creatinkinase MB
Hochsensitives CRP (CardioPhase™)
Kardiales Troponin I
Myoglobin
NT-proBNP

Nephrologische Diagnostik

α1-Microglobulin (U)
α2-Macroglobulin (U)*
β2-Microglobulin (U)*
Cystatin C
Gesamteiweiß (U)
Kreatinin (S,U)
Ig Leichtketten, Typ κ (U)*
Ig Leichtketten, Typ λ (U)*
Immunglobulin G (U)*
Microalbumin
Transferrin (U)

Anämie/Eisenstoffwechsel

Erythrocytenfolat*
Eisen
Eisenbindungskapazität
Ferritin
Folat
Haptoglobin
Homocystein
Löslicher Transferrin Rezeptor
Transferrin
Vitamin B12

Pankreas

Amylase
Lipase

Schilddrüsenerkrankungen

Freies T3
Freies T4
Gesamt T3
Gesamt T4
TSH
T3-Uptake

Fertilität

Gesamt HCG

Therapeutische Medikamentenmonitoring

Carbamazepin
Digitoxin
Digoxin
Gentamicin
Lidocain
Lithium
N-Acetylprocainamid
Phenobarbital
Phenytoin
Procainamid
Theophyllin
Tobramycin
Valproinsäure
Vancomycin

Immunsuppressiva

Ciclosporin
Ciclosporin C2*
Mycophenolat (MPA)*
Sirolimus*
Tacrolimus*

Spezialparameter

α1-Antitrypsin
Ammoniak
Coeruloplasmin
Hemopexin*
Lactat
Pseudocholinesterase

Komplementaktivität

C1 Inhibitor
Komplement C3
Komplement C4

Polyklonale/Monoklonale Gammopathien/Immunsystem

β2-Microglobulin
Ig Leichtketten, Typ κ*
Ig Leichtketten, Typ λ*
Immunglobulin A
Immunglobulin G
Immunglobulin G Subklasse 1
Immunglobulin G Subklasse 2
Immunglobulin G Subklasse 3
Immunglobulin G Subklasse 4
Immunglobulin M

Autoimmunerkrankungen/ Entzündungsdiagnostik

α1-Saures Glycoprotein
Antistreptolysin O
C-Reaktives Protein
Komplement C3
Komplement C4
Rheumafaktor

Allergie

Immunglobulin E

Liquorproteindiagnostik

Albumin (Nephelometrie)*
Immunglobulin G*
Gesamteiweiß

Toxikologie

Acetaminophen (Paracetamol)
Ethylalkohol
Salicylat
s-Barbiturate**
s-Benzodiazepine**
s-TCA**

Drogenscreening

Amphetamin/Methamphetamin
Barbiturate
Benzodiazepine
Cannabinoide
Ecstasy
Kokainmetabolit
Methadon
Methaqualon
Opiate
Phencyclidin
Propoxyphen

© 2008, Siemens Healthcare Diagnostics Inc.

Best.-Nr. A91DX-0700953-C2-0000 1'-08.08

Printed in Germany.

V-Lyte®, Syva®, EMIT®, Dimension Vista®, LOCI™
und alle damit verbundenen Produktbezeichnungen
sind eingetragene Warenzeichen der Siemens
Healthcare Diagnostics Inc. Alle anderen Waren-
zeichen und Marken sind eingetragene Waren-
zeichen ihrer jeweiligen Eigentümer.

Siemens Healthcare Diagnostics GmbH

Ludwig-Erhard-Straße 12
65760 Eschborn
Telefon: +49 6196 7713 - 1111
Fax: +49 6196 7713 - 8111

Siemens Healthcare Diagnostics Inc.

1717 Deerfield Road
Deerfield, IL 60015-3900
USA

* Methoden in Entwicklung
** Syva® Emit® Applikationen