

INHALTSVERZEICHNIS / CONTENTS

LaboratoriumsMedizin / JOURNAL OF LABORATORY
MEDICINE
2012 · BAND/VOLUME 36 · HEFT/NUMBER 1

EDITORIAL/LEITARTIKEL

Ausblick

Matthias Nauck

NEUROLOGISCHES LABOR/NEUROLOGY LABORATORY

Redaktion: F. Deisenhammer

Recent biomarker approaches in the diagnosis of frontotemporal lobar degeneration

Neurochemische Ansätze in der Diagnose der
Frontotemporalen Lobärdegeneration

*Emily Feneberg, Petra Steinacker, Stefan Lehnert, Manuela
Neumann and Markus Otto*

ÜBERSICHTSARBEIT/REVIEW

Sex-specific young adult reference ranges for sex hormone concentrations measured on the Siemens ADVIA Centaur

Geschlechtsspezifische Referenzbereiche für
Sexualhormonkonzentrationen junger Erwachsener
gemessen auf dem Siemens ADVIA Centaur

*Anke Hannemann, Nele Friedrich, Christin Spielhagen,
Matthias Nauck and Robin Haring*

ENDOKRINOLOGIE/ENDOCRINOLOGY

Redaktion: H. Wallaschofski

Neugeborenencreening auf Endokrinopathien und Stoffwechselstörungen

Newborn screening for endocrine and metabolic
disorders

Cornelia Müller

17

IMMUNHÄMATOLOGIE/IMMUNOHEMATOLOGY

Redaktion: A. Ruf

1 Reference measurement procedures for the accurate determination of cell concentrations: present status and future developments

Referenzmessverfahren für die genaue Bestimmung
von Zellkonzentrationen: Status und zukünftige
Entwicklungen

Martin Kammel, Andreas Kummrow and Jörg Neukammer 25

Genetische und immunzytometrische Diagnostik bei der akuten myeloischen Leukämie und ihre Bedeutung für die Wahl der Therapiestrategie

3 Genetic and immunophenotypical diagnostics for
acute myeloid leukemia and their implication on
treatment strategy

Sabine Kayser und Richard F. Schlenk 37

Beteiligung des zentralen Nervensystems bei akuten Leukämien und Lymphomen – Indikation und Hinweise zur Durchführung der Diagnostik

Central nervous system involvement in acute leukemia
and lymphoma: indications for CNS assessment and
advice for diagnostic strategy

Mark Ringhoffer und Martin Bommer 47

9 PREISAUSSCHREIBUNG/AWARD 55

ANKÜNDIGUNG/ANNOUNCEMENT 57