

Contents

Editorial

Die nächsten Schritte zur zukünftige Ausrichtung der Zeitschrift: Ein Blick zurück und ein Blick nach vorn — 269

Hämatologie/Hematology

Redaktion: C.T. Nebe

Lothar Thomas und Christian Thomas
Mangelnde Eisenverfügbarkeit: Welche Laboruntersuchungen anfordern und wie klinisch interpretieren? — 273

Iron availability: which laboratory tests to choose, how to assess the results?

Thomas Stübiger, Monika Brüggemann und Ilse Oschlies
Diagnostik lymphatischer Neoplasien — 285
Diagnosis of lymphatic neoplasms

Molekulargenetische und zytogenetische Diagnostik/Molecular-Genetic and Cytogenetic Diagnostics

Redaktion: H.-G. Klein

Katrin S. Reiners, Juliane Dassler-Pfenker, Christoph Coch und Gunther Hartmann
Funktion von extrazellulären Vesikeln und Bedeutung für die labormedizinische Diagnostik — 299
Functions of extracellular vesicles and their application as biomarkers

Labormanagement/Laboratory Management

Redaktion: E. Wieland

Rainer Haeckel, Werner Wosniok and Eberhard Gurr
Diagnostic efficiency in models for permissible measurement uncertainty — 309

Endokrinologie/Endocrinology

Redaktion: M. Bidlingmaier/J. Kratzsch

Esra Tuğtaş Haberal, İpek Ulu, Cemile Özcan, Gülden Aday Gök, Gürkan Kıran and Mine Kucur
Is there a relationship between delivery mode and serum irisin levels in pregnant women? — 317

Infektiologie und Mikrobiologie/Infectiology and Microbiology

Redaktion: P. Ahmad-Nejad/B. Ghebremedhin

Faramarz Masjedani Jazi, Reza Mirnejad, Vahhab Piranfar, Noor Amir Mozafari, Taghi Zahraei Salehi, Mahmoud Khormali, Mansour Sedighi and Gholam Reza Irajian
Real-time PCR and high-resolution melt analysis methods for detection of pathogenic species of *Brucella* — 325

Arbeitsgruppenbericht/Expert Group Report

Alexander von Meyer, Janne Cadamuro, Thomas Streichert, Eberhard Gurr, G. Martin Fiedler, Alexander Leichtle, Astrid Petersmann, Karl-Heinz Pick, Matthias Orth, Lorenz Risch, Oswald Sonntag, York Schmitt, Bernhard Wiegand, Gottfried Töpfer und Walter G. Guder, Arbeitsgruppe „Extraanalytische Qualität“ der Deutschen Gesellschaft für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin (DGKL), der Schweizerischen Gesellschaft für Klinische Chemie (SGKC/SSCC) und der Österreichischen Gesellschaft für Laboratoriumsmedizin und Klinische Chemie (ÖGLMKC)

Standard-Arbeitsanleitung zur peripher venösen Blutentnahme für die labormedizinische Diagnostik — 333

Standard operating procedure for peripheral venous blood sampling

Corrigenda

Rainer Haeckel, Werner Wosniok, Eberhard Gurr, Theo Postma and Thomas Streichert, on behalf of the working group Guide Values of the German Society of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (DGKL Arbeitsgruppe Richtwerte)

Corrigendum to: Quantity quotient reporting versus z-value for standardizing quantitative laboratory results — 341

Corrigendum zu: Ergebnisquotient versus z-Wert zur Standardisierung quantitativer Laborergebnisse

Rainer Haeckel, Eberhard Gurr and Torsten Hoff, on behalf of the working group Guide Limits of the German Society of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (DGKL)

Corrigendum to: Bias, its minimization or circumvention to simplify internal quality assurance — 343

Danksagung — 345