

Contents

Hämostaseologie/Hemostaseology

Redaktion: M. Orth

Giuseppe Lippi, Chiara Bovo and Emmanuel J. Favaloro
Reflections on the next generation of hemostasis instrumentation. A glimpse into the future? — 1

Endokrinologie/Endocrinology

Redaktion: M. Bidlingmaier/J. Kratzsch

Dagmar Führer

**Schilddrüsenerkrankungen: Diagnostik und
Therapiekontrolle 2015 — 9**

Thyroid disorders: diagnosis and therapeutic approaches
2015

Niels Tørring, Carlos Aulesa, Bernd Eiben, M^a José Ferri,
Kypros H. Nicolaides, Javier U. Ortiz, Ulrich Sancken,
Annie Vereecken, Ute Wiedemann, Juergen Zitzler and
Peter Lippa

**Performance characteristics of Elecsys free β hCG and
PAPP-A for first trimester trisomy 21 risk assessment in
gestational weeks 8+0 to 14+0 — 21**

Technische und klinische Leistungsbewertung der
beiden Elecsys Parameter PAPP-A und freies β hCG zur
Risikoabschätzung einer möglichen Trisomie 21 im ersten
Schwangerschaftstrimester

Kristin Rieger, Mandy Vogel, Christoph Engel, Uta
Ceglarek, Joachim Thiery, Jürgen Kratzsch, Kristian
Harms, Fabian Glock, Andreas Hiemisch und Wieland
Kiess

**Referenzintervalle für eisenabhängige Blutparameter
bei Kindern und Jugendlichen: Ergebnisse einer
populationsgestützten Kohortenstudie (LIFE Child) — 31**

Reference intervals for iron-related blood parameters:
results from a population-based cohort study (LIFE Child)

Originalartikel/Original Article

Turgut Karabag, Emrah Kucuk, İshak Ozel Tekin,
Muhammet Rasit Sayin, Yusuf Cemil GURSOY and Mustafa
Aydin

**Relationship of fetuin-A with restenosis in patients who
underwent revascularization — 43**

Janne Cadamuro, Georg Martin Fiedler, Cornelia Mrazek,
Thomas Klaus Felder, Hannes Oberkofler, Ulrike Kipman,
Elisabeth Haschke-Becher and Helmut Wiedemann

**In-vitro hemolysis and its financial impact using
different blood collection systems — 49**

In-vitro Hämolyse verschiedener Blutabnahmesysteme
sowie deren finanzielle Auswirkung

Leserbrief/Letter to the Editor

Alexander von Meyer

**Betreff: Cadamuro J, Fiedler M, Mrazek C, Felder T,
Oberkofler H, Kipman U, Haschke-Becher E, Wiedemann
H. In-vitro hemolysis and its financial impact using
different blood collection systems — 57**

Janne Cadamuro, Georg Martin Fiedler, Cornelia Mrazek,
Thomas Klaus Felder, Hannes Oberkofler, Ulrike Kipman,
Elisabeth Haschke-Becher und Helmut Wiedemann

**Antwort auf A. von Meyer: Cadamuro et al. In-vitro
Hämolyse verschiedener Blutabnahmesysteme sowie
deren finanzielle Auswirkung — 59**

Reply to: Cadamuro et al. In-vitro hemolysis and its
financial impact using different blood collection systems

Buchbesprechung/Book Review

Giuseppe Lippi

**Walter D. Guder and Sheshadri Narayanan:
Pre-examination procedures in laboratory diagnostics
— 63**