

head- ..... 57  
 z, Bad  
 and Un- ..... 57  
 t ..... 57  
 over  
 Matrix ..... 59  
 gnal- ..... 61  
 Ingerer,  
 and ..... 62  
 leuko- ..... 62  
 Cha- ..... 63  
 rkran-  
 n ge- ..... 65  
 kers  
 ung ..... 65  
 er, U.  
 rprote-  
 A und ..... 66  
 ..... 67

*A. Dorn-Beineke, Ch. Herrle, C. Keup, T. Lahaye, A. Hochhaus, T. Lenz, C.T. Nebe, Mannheim*

Bedeutung der Multidrug-Resistenz und Apoptose bei CML-Patienten unter Therapie mit STI571 (GlivecO) ..... 68

*C. M. Schambeck, M. Berger, U. Walter, Würzburg*

Venöse Thromboembolie: Die Rolle hereditärer Störungen des Faktor VIII ..... 71

*U. Herz und H. Ren, Marburg*

Zunahme von Allergie und Asthma: Die immunologische Basis der Hygienehypothese ..... 72

**5. Neue Techniken und diagnostische Verfahren**

*V. Schulz, A. Grundt, C. Szliska, T. Brinkmann, C. Götting, K. Kleesiek, Bad Oeynhausen*

Molekulare Diagnostik des Pseudoxanthoma elasticum (PXE): Identifizierung neuer PXE-assoziiierter Mutationen im humanen ABCC6-Gen ..... 73

*M. Schenkel, M. Scholz, D. Zech, K. Wielckens, Köln*

Die monoklonale Gammopathie: MGUS oder Plasmozytom? ..... 74

*A. Stachon, Bochum*

Erythroblasten im Blut: Indikator für hohes Mortalitätsrisiko ..... 75

*Boris Rolinski, München*

Tandem Massenspektrometrie (LC-MSMS) als neues analytisches Verfahren. Diagnostische Möglichkeiten in der klinisch-chemischen Analytik ..... 76

*R. Lehmann, Tübingen*

Massenspektrometrie-basierte Identifizierung von Protein Kinase C-abhängigen Phosphorylierungsstellen proximaler Proteine der Insulinsignaltransduktion ..... 77

*K. Gempel, München*

Genetische Defekte des mitochondrialen Carnitin-Shuttles – Diagnostik mit Tandem-Massenspektrometrie ..... 79

*Michael Vogeser, München*

Bestimmung des freien Serum-Cortisols mittels Equilibrium Dialyse und Flüssigkeitschromatographie Elektrospray Tandem Massenspektrometrie (ED-LC-TMS) ..... 80

*K. Rentsch, Zürich, Schweiz*

Arterielle und venöse Pharmakokinetik von Heroin bei Opiat-abhängigen Patienten ..... 81