

# Inhaltsverzeichnis

<b>Inhaltsverzeichnis</b>	5
<b>Vorwort</b>	7

## **Symposium anlässlich der Emeritierung und des 65. Geburtstags von Prof. Dr. H. J. Roth**

Faszination Aminosäuren ( <i>Axel Kleemann</i> )	9
Gallensalz-induzierte Störungen in Liposomenmembranen ( <i>Rolf Schubert</i> )	19
Validation of Titrations ( <i>Siegfried Ebel</i> )	30
Synthese und Eigenschaften von Piritrexim-Analoga, lipophilen Hemmstoffen der Säugetier-Dihydrofolatreduktase ( <i>Reinhardt Troschütz</i> )	41
Antirheumatika mit neuen Wirkmechanismen, top oder Flop? ( <i>Dieter Steinhilber</i> )	55
Enantiomerentrennung durch Kapillarelektrophorese ( <i>Gottfried Blaschke</i> )	62
Xanthine – Renaissance einer altbekannten Naturstoffklasse ( <i>Christa E. Müller</i> )	73
Sind Barbitursäuren heute noch interessant? ( <i>Kurt Eger</i> )	89
Modellierung von Protein-Ligand-Komplexen als Basis einer rationalen Arzneistoffentwicklung ( <i>Gerd Folkers</i> )	101

## **Akademische Feier anlässlich der Emeritierung und des Geburtstages von Prof. Dr. H. J. Roth**

Einladung	118
Das öffentliche Wirken von Prof. Dr. H. J. Roth – Begrüßung und Laudatio – ( <i>P. C. Schmidt</i> )	121
Curriculum Vitae von Prof. Dr. H. J. Roth – Würdigung des akademischen Lehrers – ( <i>W. Zimmermann</i> )	128
Grußworte und Ansprachen	
– <i>Graf von Vitzthum</i>	134
– <i>E. Schubert</i>	138

– <i>H.-H. Otto</i>	142
– <i>K. Drößler</i>	145
– <i>W. Süß</i>	147
– <i>Uta Kullmann</i>	148
– <i>Bertha Albarado Hildago</i>	150
– <i>S. M. Qa'dan</i>	152
– <i>Julia Zajaczkowska</i>	154
– <i>August Brandau</i>	156
– <i>Hannes Höltzel</i>	159
Festvortrag: Musik und Medizin ( <i>Hans Schadewaldt</i> )	162
Der Rede wert ( <i>H. J. Roth</i> )	176
Musikalisches Rahmenprogramm	
Blasensteinschnitt-Musik	187
Biografisches zu Marin Marais	187
Text zur Steinoperation von Marin Marais aus der Suite e-moll	188
H. J. Roth – ein Künstler? ( <i>BMHP</i> )	189
Aus der Redaktionskonferenz zum Europäischen Arzneibuch ( <i>P. J. Schorn</i> )	196
<b>Anhang</b>	201
Promotionsdaten und Titel der Dissertationen der ehemaligen Doktoranden von H. J. Roth	201
Verzeichnis der Vortragenden und Autoren	210