

**Geschäftsführender
Herausgeber**

Prof. Dr. med. Walter Reinhart,
Chur

Herausgeber

Prof. Dr. med. F. Follath, Zürich
Prof. Dr. med. F. Frey, Bern
Prof. Dr. med. B. Lauterburg, Bern
Prof. Dr. med. H. Ludwig, Basel
Prof. Dr. med. W. Reinhart, Chur
Prof. Dr. med. Th. Rüedi, Chur
Prof. Dr. med. J. A. Schifferli, Basel

Chefredaktion

Dr. G.J. Hogrefe,
Verlag Hans Huber, Bern

Redaktion

J. Flury, Verlag Hans Huber, Bern

**Wissenschaftlicher
Beirat**

Herausgeber emeritus:
Prof. Dr. med. P. Weidmann
Angiologie:
Prof. Dr. med. F. Mahler, Bern
Dermatologie:
Prof. Dr. med. A. Eichmann, Zürich
Hämatologie:
Prof. Dr. med. J. Fehr, Zürich
Intensivmedizin:
Prof. Dr. med. J. A. Takala, Bern
Kardiologie:
Prof. Dr. med. T. F. Lüscher, Zürich
Neurologie:
Prof. Dr. med. A. Steck, Basel
Onkologie:
Prof. Dr. med. M. F. Fey, Bern
Ophthalmologie:
Prof. Dr. med. J. Flammer, Basel
Orthopädie:
Prof. Dr. med. R. Ganz, Bern
Otorhinolaryngologie:
Prof. Dr. med. R. Probst, Basel
Pädiatrie:
Prof. Dr. med. U. B. Schaad, Basel
Pneumologie:
Prof. Dr. med. H. Bachofen, Bern
Psychiatrie/
Psychosomatische Medizin:
Prof. Dr. med. H. U. Fisch, Bern
Prof. Dr. med. F. Müller-Spahn, Basel
Radiologie:
Prof. Dr. med. P. Vock, Bern
Rheumatologie:
Prof. Dr. med. B. Michel, Zürich
Sozial- und Präventivmedizin:
Prof. Dr. med. F. Gutzwiller, Zürich
Stoffwechselkrankheiten:
Prof. Dr. med. U. Keller, Basel
Urologie:
Prof. Dr. med. D. Hauri, Zürich

Thema

Das akute Koronarsyndrom

Herausgegeben von Professor M. Pfisterer, Ärztliche Leitung,
Bereich Innere Medizin, Abteilung für Kardiologie,
Universitätskliniken, Kantonsspital Basel, Basel

Editorial

M. Pfisterer 59

**Wie kommt es zum akuten Koronarsyndrom –
die instabile Plaque**

Mechanisms of acute coronary syndromes; the unstable plaque
B.J. Meyer, D. Claeys 61

**Akutes Koronarsyndrom und Myokardinfarkt –
neue Definitionen**

*Acute coronary syndrome and myocardial infarction –
new definitions*
E. Straumann, O. Bertel 66

**Diagnostik und Risikostratifizierung des akuten
Koronarsyndroms beim Hausarzt und im Spital**

Diagnostics and risk stratification in acute coronary syndromes
P. Hunziker, S. Marsch, M. Pfisterer 72

**Management des akuten Myokardinfarktes mit
ST-Strecken-Hebung**

*Management of acute myocardial infarction with
ST segment evaluation*
Th. K. Nordt, Ch. Bode 79

**Medikamentöses Management des akuten
Koronarsyndroms ohne ST-Hebung**

*Medical treatment of non ST-elevation acute coronary
syndrome*
G. Sütsch, F. W. Amann, M. Maggiorini, W. Kiowski 82

**Welche Patienten mit akutem Koronarsyndrom
ohne ST-Hebung sollen wann invasiv /
interventionell behandelt werden?**

*Invasive strategy in acute coronary syndromes without
ST-segment elevation: when and for which patient?*
C. Kaiser, N. Balmelli, M. Pfisterer 87

**Sekundärprävention nach akutem Koronar-
syndrom – Rolle der modernen medikamentösen
Therapie**

*Secondary prevention in acute coronary syndrome – therapy
with modern drugs*
W. Angehrn 92

**Fall des Monats –
Probleme in der Diagnostik des akuten
Koronarsyndroms**

Diagnostic problems in acute coronary syndromes
N. Balmelli, P. Rickenbacher 97