

# Jahresbericht 2008 der Arbeitsgruppe «Kardiovaskuläre Biologie» der Schweizerischen Gesellschaft für Kardiologie

*Zusammensetzung des Vorstands: Christian M. Matter (Präsident), Marijke Brink (Vize-Präsident, Kassier), Brenda R. Kwak Chanson, Zhihong Yang, Thierry Pedrazzini, Christian Zuppinger, Thomas M. Suter*

## Tätigkeit der Arbeitsgruppe

Das wissenschaftliche Meeting 2008 hat als «14. Cardiovascular Biology and Clinical Implications Meeting» am 2. und 3. Oktober 2008 im Zentrum Löwenberg in Muntelier/Murten stattgefunden. Bei diesem Anlass durften wir folgende ausgezeichneten Redner als Keynote Speakers willkommen heissen: James K Liao «Vascular Biology: Emerging Science» (Vascular Medicine Research, Brigham and Women's Hospital, Boston, USA), Marguerite Neerman-Arbez «Fibrinogen: a key player in haemostasis and cardiovascular biology» (Genetic Medicine and Development, University Medical Centre, Geneva) und Bernard Rossier «Hypertension – a renal disease!» (Pharmacology and Toxicology, University of Lausanne). Die Vorträge verschafften spannende Einblicke in aktuelle Forschungsbereiche und erlaubten wertvolle Brückenschläge zwischen Grundlagenwissenschaft und klinischer Praxis. Zusätzlich hat uns Dr. Armin Dietrich von der Novartis Pharma AG mit seinem Vortrag über Renin-Hemmung gezeigt, wie ein neues Konzept in einem bekannten System für Forschung und Industrie attraktiv werden kann.

Während diesem Meeting hat die Generalversammlung unserer Arbeitsgruppe am 3. Oktober mit 25 Teilneh-

menden stattgefunden. Besprochen wurden Finanzen und mögliche neue Finanzierungsmöglichkeiten unserer Arbeitsgruppe, Rekrutierung und Rotation der Vorstandmitglieder sowie Verbesserungsmöglichkeiten von interuniversitären Kooperationen. Wir haben vereinbart, in Zukunft unsere Aktivitäten enger mit dem im Jahre 2008 ausgetragenen SUK (organisiert von Prof. A. Kléber) zu koordinieren. Damit sollen Synergien für nationale Forschungsnetzwerke des SNF (NCCR, SPUM) gefördert werden. Unser Jahresmeeting ist anerkannt als Fortbildung (5 Stunden) für Kardiologie, Herzchirurgie und Angiologie und kann als Weiterbildung für Tierversuche angerechnet werden.

Etwa 100 Forscher haben an diesem wissenschaftlichen Meeting teilgenommen. 50 Forschungsarbeiten wurden präsentiert. Diese wurden innerhalb der folgenden 4 Themenkreise vorgestellt: «Regenerative medicine», «Cardiovascular genetics/-omics», «Metabolism and cardiovascular diseases» und «New targets in cardiovascular medicine». Auch dieses Jahr hat eine Jury die besten Präsentationen ausgewählt und prämiert. Eine Umfrage unter den Teilnehmenden hat gezeigt, dass das Format des Meetings und das hohe wissenschaftliche Niveau der Beiträge sehr



Christian M. Matter,  
Präsident der Arbeitsgruppe

geschätzt werden, jedoch eine frühere Information der Präsentierenden sinnvoll wäre. Die Vernetzungen zwischen den teilnehmenden Gruppen wurden weiter ausgebaut und intensiviert.

Das nächste wissenschaftliche Meeting der Arbeitsgruppe wird am 1. und 2. Oktober 2009 erneut im Zentrum Löwenberg, Muntelier/Murten, stattfinden. Bei dieser Gelegenheit möchten wir nochmals Novartis Schweiz für die grosszügige finanzielle und logistische Unterstützung des wissenschaftlichen Meetings danken.

Die Arbeitsgruppe Kardiovaskuläre Biologie zählt aktuell über 140 Mitglieder. Unsere Aktivitäten sind auf dem Internet unter [www.biology-meeting.ch](http://www.biology-meeting.ch) aufgeführt.

### Korrespondenz:

PD Dr. Christian M. Matter  
Kardiovaskuläre Forschung, Physiologisches  
Institut und Kardiologische Klinik  
Herz-Kreislaufzentrum  
Universitätsspital Zürich  
Rämistrasse 100  
CH-8091 Zürich  
[cmatter@physiol.uzh.ch](mailto:cmatter@physiol.uzh.ch)