


---

SCHWEIZ. CHEMISCHE GESELLSCHAFT SCG

---

SOCIETE SUISSE DE CHIMIE SSC

---

SWISS CHEMICAL SOCIETY SCS

---

www.scg.ch

---

## DAC Division of Analytical Chemistry



Wir vermitteln Wissen in den Gebieten

**Trenntechnik** (GC, HPLC, DC, CE)

**Analytische Anwendungen** (IR, MS, Probenahme)

**Qualitätssicherung** (Statistik, GLP, GMP, Qualifizierung, Validierung, Akkreditierung)

**Anwendungen in der Bio-Lebensmittelanalytik** (rt-PCR)

Mit unseren **In Company Trainings** bieten wir Ihnen Kurse (oder einen für Sie massgeschneiderten Kurs) auch an Ihrem Arbeitsort an.

Datum	Ort	Bezeichnung	Thema
02.04.2008	ZH Irchel	AA-6d	<b>Analytische Anwendungen:</b> Prinzipielle Aspekte der Probenahme und Probenvorbereitung
08.04.2008	Wädenswil	QS-8d	<b>Qualitätssicherung:</b> Gute Labor Praxis - GLP
14.04.2008	Wädenswil	QS-11d	<b>Qualitätssicherung:</b> Qualitätsmanagement (QM) Systeme
15.-16.04.2008	Biel Benken	AA-2d	<b>Analytische Anwendungen:</b> IR Spektroskopie: Einführung und Interpretation der Spektren
24.04.2008	ZH Irchel	BA-2d	<b>Anwendungen in der Bio- und Lebensmittelanalytik:</b> Real-time Polymerase Chain Reaction (rt-PCR)
05.05.2008	ZH Irchel	QS-4d	<b>Qualitätssicherung:</b> Qualifizieren von Analysengeräten
06.05.2008	Irchel	QS-6d	<b>Qualitätssicherung:</b> Validieren von Analysenverfahren II: Praktische Beispiele
08.-09.05.2008	Windisch	QS-15d	<b>Qualitätssicherung:</b> Statistik in der Validierung
21.05.2008	Wädenswil	QS-13d	<b>Qualitätssicherung:</b> Methoden-Entwicklung
22.-23.05.2008	Basel	AA-5d	<b>Analytische Anwendungen:</b> Kapillarelektrophorese: Beispiele für Trennoptimierungen
26.05.2008	Winterthur	QS-12d	<b>Qualitätssicherung:</b> Referenzmaterialien zur Methodvalidierung und Gerätequalifizierung
27.05.2008	Winterthur	QS-9d	<b>Qualitätssicherung:</b> Validieren von IT-Systemen
28.05.2008	Winterthur	AA-7d	<b>Analytische Anwendungen:</b> Probenvorbereitung und Probenaufgabe von biologischem Material in der HPLC
29.05.2008	Winterthur	QS-14d	<b>Qualitätssicherung:</b> Praktische Aspekte der Qualitätssicherung
30.05.2008	Winterthur	QS-2d	<b>Qualitätssicherung:</b> Messunsicherheit in der Analytik
05.06.2008	Windisch	BA-1d	<b>Anwendungen in der Bio- und Lebensmitteltechnik:</b> Einführung in die Protein-Mikroarray-Technik und deren Anwendungen
nach Absprache	Arbeitsort	IC-1d	<b>Beratung und In Company Training:</b> Individuelle Beratung und Schulung
Französisch			
08.-09.04.2008	Genève	MS-1f	<b>Spectrométrie de masse:</b> Introduction à la MC/MS
15.04.2008	Genève	AA-3f	<b>Applications analytiques:</b> Approche analytique pour le dosage de traces
17.04.2008	Genève	QS-1f	<b>Quality assurance:</b> Validation de méthodes I
18.04.2008	Genève	QS-2f	<b>Quality assurance:</b> Validation des méthodes II
22.04.2008	Genève	MS-4f	<b>Spectrométrie de masse:</b> Analyse qualitative et quantitative en GC/MS
07.-08.05.2008	Genève	AA-2f	<b>Applications analytiques:</b> Stage Préparation de l'échantillon I et II
22.05.2008	Genève	GC-3f	<b>Séparation:</b> Troubleshooting en GC

Falls Sie sich für unsere Veranstaltungen interessieren, erreichen Sie uns unter

**Telefon: 044 823 52 00** oder **Fax: 044 823 52 10** oder mailen Sie an [verena.schmid@eawag.ch](mailto:verena.schmid@eawag.ch).

Online-Anmeldung im Internet unter: <http://www.sach.ch/formausb.html>



Division for Medicinal Chemistry (DMC)  
of the Swiss Chemical Society (SCS)



Invitation to  
Mini-Symposium

"Drug Targeting"

Thursday, May 29, 2008

13.55 to 17.30

followed by an apéro

No Registration - Free Entrance

Department of Chemistry, Grosser Hörsaal,  
University of Basel, St. Johannis-Ring 19, Basel

*Support by the KGF member companies Novartis, F. Hoffmann-La Roche and Merck-Serono, is gratefully acknowledged.*



13:55 **Hans Peter Märki**  
Welcome

**Chairperson: Beat Ernst**

14:00 - **Ruth Duncan**  
14:40 Center for Polymer Therapeutics, Cardiff University  
"Polymer Therapeutics and other Nanomedicines as Targetable Cancer Therapies"

14:45 - **Iwao Ojima**  
15:25 State University New York, Stony Brook, USA  
"Design, Application, and Chemical Biology of Tumor-Targeting Drug Conjugates"

**Coffee Break**

**Chairperson: Leonardo Scapozza**

16:00 - **Dario Neri**  
16:40 Institute for Pharmaceutical Sciences, ETH Zürich  
"Antibody-Based Vascular Tumor Targeting"

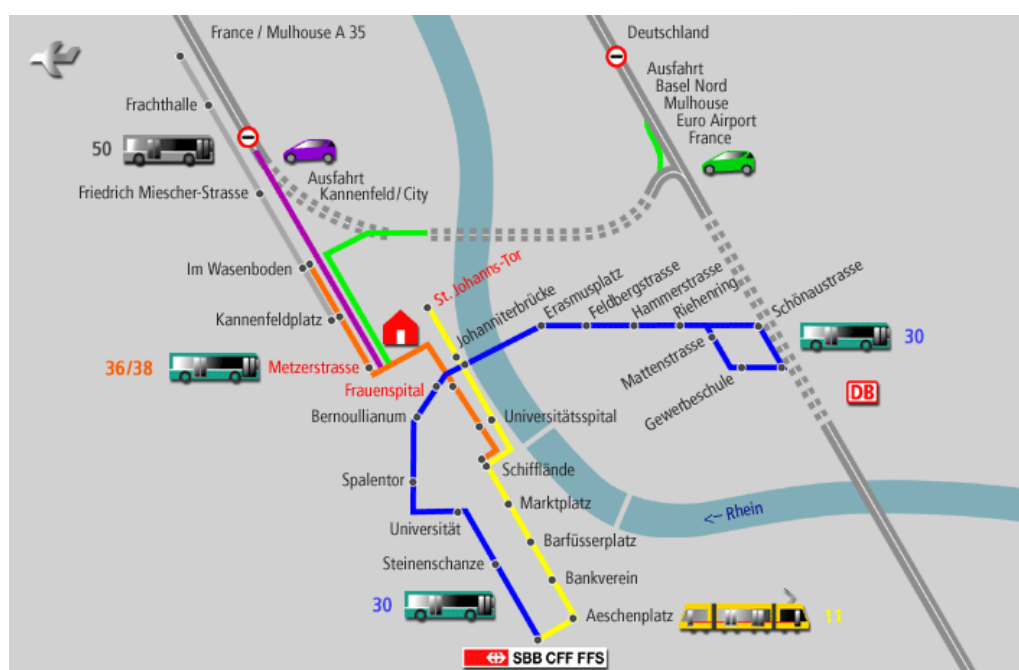
16:45 - **Nobuo Shimma**  
17:25 Chugai Pharmaceuticals, Kamakura, Japan  
"Discovery of Capecitabine (Xeloda), a Rationally Designed and Tumor-Activated Prodrug of 5-Fluorouracil, and Beyond"

17:25 - **Hans Peter Märki**  
17:30 Concluding Remarks

**Apéro**

**No Registration – Free Entrance**

## Location of the Department of Chemistry, University of Basel, St. Johannis-Ring 19, in Basel



From the train station "Basel SBB" take bus no. 30 towards Badischer Bahnhof, stop Frauentor  
or tram no. 11 towards St. Louis Grenze, stop St. Johannis-Tor

For detailed descriptions see: <http://www.chemie.unibas.ch/visitors/index.html>

Contact: Hans Peter Märki ([hans\\_p.maerki@roche.com](mailto:hans_p.maerki@roche.com))

20TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON CHIRALITY

# ISCD-20

JULY 6–9, 2008 / GENEVA, SWITZERLAND

- Stereoselective synthesis & catalysis
- Enantioseparation techniques
- Supramolecular chirality
- Chiroptical spectroscopy
- Chirality in biology and in life sciences
- Chiral polymers and nanoscale chirality
- Natural products and fragrance chemistry

**Speakers include:**

**Takuzo Aida** (Tokyo)  
**David Avnir** (Jerusalem)  
**Thorsten Bach** (Munich)  
**Donna Blackmond** (London)  
**Hans-Ulrich Blaser** (Basle)  
**André Charette** (Montreal)  
**Janine Cossy** (Paris)  
**Kuilong Ding** (Shanghai)  
**Timothy Donohoe** (Oxford)  
**Karl-Heinz Ernst** (Zurich)  
**Ben Feringa** (Groeningen)  
**Stefan Grimme** (Münster)  
**Charles Fehr** (Geneva)

**Howard Flack** (Geneva)  
**Ivan Huc** (Bordeaux)  
**Wolfgang Lindner** (Vienna)  
**Keiji Maruoka** (Kyoto)  
**Laurence Nafie** (Syracuse)  
**Yoshio Okamoto** (Nagoya)  
**Andreas Pfaltz** (Basle)  
**Roger Sheldon** (Delft)  
**Ivo Stary** (Prague)  
**Michinori Suginome** (Kyoto)  
**Claudio Villani** (Rome)  
**David Walba** (Colorado)  
**Eiji Yashima** (Nagoya)

**Chirality Medal and Award Lecture:**  
**Wolfgang Lindner (Vienna)**

Chair: Eric Francotte and Jérôme Lacour

[www.chirality2008.org](http://www.chirality2008.org)

Under the auspices of the



SCHWEIZ. CHEMISCHE GESELLSCHAFT	SCG
SOCIETE SUISSE DE CHIMIE	SSC
SWISS CHEMICAL SOCIETY	SCS

Division Polymere und Kolloide  
 Division des Polymères et Colloïdes  
 Polymers and Colloids Division

DPK  
 DPC  
 PCD

## Opening Meeting of the Polymers and Colloids Division of the Swiss Chemical Society

June 13, 2008

Physics Department, Chemin du Musée 3, Pérolles, CH-1700 Fribourg

The Swiss Chemical Society is pleased to welcome you to the first Spring Meeting of its new Polymers and Colloids Division. Eight invited speakers will give you an overview about their research in the field of polymer and colloid science.

- 9.00–9.30**      **Registration and Coffee**
- 9.30–9.35**      **Dr. Bettina Steinmann** *President Polymers and Colloids Division*  
 Welcome Note
- 9.35–10.15**    **Prof. Olli Ikkala** *Helsinki University of Technology, Finland*  
 Conformational and Self-Assembly Control in Polypeptide Complexes
- 10.15–10.50**   **Dr. Jens Rieger** *BASF, Germany*  
 Nanotechnology and Colloids at BASF
- 10.50–11.05**   **Coffee Break**
- 11.05–11.40**   **Prof. Giovanni Dietler** *EPFL, Switzerland*  
 Polymer Physics from Single Molecule DNA Images
- 11.40–12.15**   **Prof. Afang Zhang** *ETHZ, Switzerland*  
 Helical Dendronized Polymers
- 12.15–13.30**   **Lunch, Poster Session**
- 13.30–14.10**   **Prof. Henk Lekkerkerker** *Utrecht University, Netherlands*  
 Gelation versus Liquid Crystal Phase Transitions in Suspensions of Charged Colloidal Platelets
- 14.10–14.45**   **Dr. Laurent Sagalowicz** *Nestlé Research Center, Switzerland*  
 Liquid Crystalline Phases in Food: From Basic Science to Applications
- 14.45–15.00**   **Coffee Break**
- 15.00–15.35**   **Dr. Véronique Trappe** *University of Fribourg, Switzerland*  
 Intriguing Shrinkage Behaviour of Gels Formed by Poly-N-isopropyl Acrylamide Particles
- 15.35–16.10**   **Dr. Andreas Mühlebach** *Ciba, Switzerland*  
 Synthesis and Application of Specialty Polymers made by Controlled/Living Radical Polymerization (CRP)
- 16.15–16.45**   **General Assembly of the Polymers and Colloids Division**
- 16.45**            **Aperitif**

Poster contributions are welcome. Please submit your poster abstract via e-mail to the conference office. An opportunity to present your company (company profile, displays, product brochures, job postings...) is available on request. For more information, please contact the conference office:

Dr. Bettina Steinmann,  
 Ph: +41 26 439 95 90  
 E-mail: steinmannb@3dsystems.com

Prof. Raffaele Mezzenga  
 Ph: +41 26 300 90 66  
 E-mail: raffaele.mezzenga@unifr.ch

### Registration Fee:

Members            CHF 120.–  
 Students            CHF 50.–  
 Non-Members:      CHF 200.–  
 At the door:        CHF 250.–  
 Lunch and coffee breaks included

### Fax or e-mail your registration to:

+41 26 439 95 99 or steinmannb@3dsystems.com