

# Molekulare Diagnostik 2011

Weiter – und  
Fortbildungs-  
Symposium



Universität Zürich

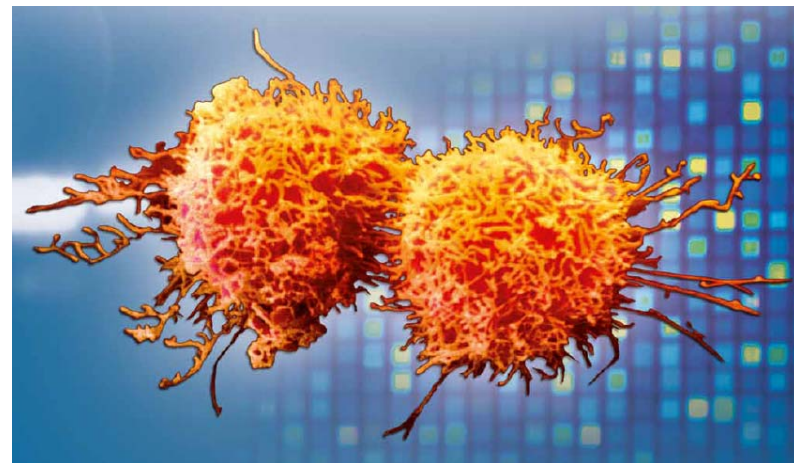
[MolekulareDiagnostik.ch](http://MolekulareDiagnostik.ch)



SGKC/SSCC

2. und 3. März 2011

Credit Suisse Forum St.  
Peter Zürich



**Herzlich willkommen !**

# **Molekulare Diagnostik 2011**

**Haben Sie schon Ihr Namensschild ?**

**Für eine Kursbestätigung benötigen  
wir Ihre **Registration !****



**CME : Es sind 9 Credit-Punkte (FAMH) bzw. 9 Fortbildungspunkte  
(Ärzttekammer Nordrhein) für das Symposium vorgesehen.**

# Molekulare Diagnostik 2011

---

## Mittwoch, 2. März 2011

---

- |       |   |  |
|-------|---|--|
| 08.30 | Registration und Kaffee   |  |
| 09.15 | Einführung und Übersicht  | Prof. Dr. Friedrich Maly<br>Universität Zürich                               |
| 09.30 | Next-Generation Amplicon Sequenzierung<br>in der molekularen Hämatologie: Erfahrungen<br>aus der täglichen Routinediagnostik von<br>Leukämien | Dr. Alex Kohlmann<br>MLL Münchner<br>Leukämielabor GmbH,<br>München, Germany |
| 10.15 | Next-Generation Sequenzierung in der Genetik<br>am Beispiel der Harnstoffzyklusstörungen  | Prof. Dr. Carlo Largiadèr<br>Universitätsspital Bern                         |
| 11.00 | Pause   |  |
| 11.30 | Periphere DNA Biomarker im Blut   | Dr. Ekkehard Schütz<br>Chronix Biomedical GmbH,<br>Göttingen, Germany        |
| 12.15 | Quantitative 1-Schritt-DNA-Methylierungs-<br>analyse aus genomischer DNA  | Dr. Thomas von Känel<br>Universitätsspital Bern                              |

# Molekulare Diagnostik 2011

---

**Mittwoch, 2. März 2011**

---

13.00 Lunch

14.15 Diagnose der MODY

PD Dr. Anna Lauber-Biason  
Universitäts-Kinderspital  
Zürich

15.00 Mutationsdatenbanken und ihre Anwendung  
in der molekulargenetischen Diagnostik

PD Dr. Martina Witsch-  
Baumgartner  
Universität Innsbruck, Austria

15.45 Ethische und rechtliche Aspekte der  
DNA-Analytik und -Aufbewahrung

Prof. Dr. Hansjakob Müller  
Universitäts-Kinderspital  
beider Basel

16.30 Ende der Vorträge

# Molekulare Diagnostik 2011

---

## Donnerstag, 3. März 2011

---

08.30 Kaffee

09.15 Immunogenetics and Susceptibility  
to Infections. Highlight on Hepatitis C

Dr. Pierre-Yves Bochud  
Centre Hospitalier Universitaire  
Vaudois, Lausanne CHUV

10.00 Fallstricke bei der Etablierung von  
IL28B Tests

Prof. Dr. Friedrich Maly  
Universität Zürich

10.45 Challenges of Whole Genome Analyses

Prof. Dr. Aarno Palotie  
Wellcome Trust Sanger  
Institute, Cambridge,  
United Kingdom

11.30 Pause

# Molekulare Diagnostik 2011

---

## Donnerstag, 3. März 2011

---

12.00	Microscale Thermophoresis: Interaktionen von DNA, Proteinen und kleinen Molekülen	Dr. Moran Jerabek-Willemsen NanoTemper Technologies GmbH, München, Germany
12.45	Evolutionary Medicine: Molecular Diagnostic on Ancient Mummies and its Clinical Impact	PD Dr. Frank Rühli Universität Zürich
13.30	Ausblick	PD Dr. M. Hersberger Universitäts-Kinderspital Zürich
13.45	Ende der Veranstaltung	

---

CME: Es sind 9 Credit-Punkte (FAMH) bzw. 9 Fortbildungspunkte (Ärztammer Nordrhein) für das Symposium vorgesehen.

---

### Wissenschaftliches Programm

---

Prof. Dr. Friedrich Maly, Universität Zürich  
PD Dr. Martin Hersberger, Universitäts-Kinderspital Zürich  
Prof. Dr. Beat Thöny, Universitäts-Kinderspital Zürich

---

Mit dankenswerter Unterstützung durch  
Roche Diagnostics (Schweiz) AG und ratiogen AG