



### Train connections:

Trains leave hourly from Munich's Ostbahnhof from 05:06 to 22:24 o'clock to Prien. Costs: ~ 15,- €

### By car:

Motorway A8 Munich-Salzburg, Exit: Bernau/Prien direction Prien-Ortmitte; or to Gstadt (better parking).

### Ferry to the Fraueninsel:

A) Gstadt-Fraueninsel-Gstadt (10 min)  
06.10-07.05-07.40-08.30-09.30-10.30-11.30-12.30-13.30-14.30-15.30-16.30-17.30-19.00

B) Prien-Herreninsel-Fraueninsel (25 min)  
06.40-07.15-08.00-9.00-10.00-11.00-12.00-13.00-14.00-15.00-16.00-17.00-18.30h

Fraueninsel-Herreninsel-Prien (25 min)  
07.30-08.20-09.00-10.00-11.00-12.00-13.00-14.00-15.00-16.00-17.00-18.00h

Costs for return ticket: ~ 4 - 7 €



Abteilung für Klinische Pharmakologie  
Medizinische Klinik Innenstadt  
Nephrologisches Zentrum, Medizinische Poliklinik Innenstadt  
Kinderklinik und Kinderpoliklinik im Dr. von Haunerschen Kinderspital  
Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie  
**Klinikum der Universität München**

Lehrstuhl Bakteriologie und Lehrstuhl Virologie (Genzentrum)  
des Max von Pettenkofer-Instituts für Hygiene und  
Medizinische Mikrobiologie  
Center for NanoScience, CeNS und  
Department für Geo- und Umweltwissenschaften  
**Universität München**

— LMU  
Ludwig—  
Maximilians—  
Universität—  
München—

## First Annual Retreat

## Graduiertenkolleg 1202 „Oligonucleotides in cell biology and therapy“



**Dienstag 23. bis Donnerstag 25. Mai 2006**



**Kloster Frauenchiemsee**

## Tuesday, 23. May 2006: until 5 p.m. check in

18:00 Dinner

19:00 Stipendium der Novartisstiftung 2005  
Dr. Klaus Bertsch: Novartisstiftung für therapeutische Forschung  
Stefan Endres: Laudatio  
Veit Hornung: Immunostimulatory oligonucleotides

## Wednesday, 24. May 2006

08:00 Breakfast

09:00 Welcome Stefan Endres, Hans-Joachim Anders

09:10 **1. Session** **siRNA technology**  
Chairs: Gunther Hartmann,  
Veit Hornung

Veit Hornung An introduction to siRNA

09:40 Jana Ellegast TLR-independent IFN induction by RNA  
10:00 Andrea Ablasser RNA-mediated stimulation of myeloid cells  
10:20 Tobias Hohenauer CDC91Li in melanoma  
10:40 Irene Hübert Melanoma: blocking NF- $\kappa$ B  
11:00 Cornelius Maihöfer *In vivo* silencing of bcl2/c-myc in murine melanoma  
11:20 Simon Rothenfusser RNA helicase signaling

12:00 Lunch

13:00 **2. Session** **Structure and function**  
Chairs: Simon Rothenfusser,  
Stefan Thalhammer

Stefan Thalhammer Nucleic acids in nanoscience

13:30 Shaila Rössle Molecular modeling of oligonucleotides

14:00 Soccer match

16:00 **3. Session** **Medical applications**  
Chairs: Max Schnurr,  
Carole Bourquin  
Hans-J. Anders Nucleic acids in autoimmunity

16:30 Rahul Pawar TLR7 in systemic lupus  
16:50 Julia Lichtneckert Endogenous RNA in lupus  
17:10 Susanne Roth N. N.  
17:30 Martin Orban Antigen processing by dendritic cells

18:00 Dinner

19:00 Laura Schmidt ssRNA therapy in colon carcinoma  
19:20 C. Wurzenberger PDC for the immunotherapy of tumors  
19:40 Simon Heidegger *In vivo* migration of dendritic cells

## Thursday, 25. May 2006

08:00 Breakfast

09:00 **4. Session** **TLR signaling**  
Chairs: Karl-Klaus Conzelmann,  
Jürgen Heesemann  
K.K. Conzelmann Innate antiviral immunity

09:30 Christian Pfaller Modulation of TLR signaling by measles virus proteins  
09:50 Michael Bscheider Role of p38 in TLR-signaling  
10:10 Kerstin Zikeli Intracellular trafficking of LcrV  
10:30 Michael Herrler Role of TLR1 and TLR6 in TLR2-dependent signalling by LcrV

10:50 Closing remarks Gunther Hartmann

12:00 Snack, check out and departure