

**Medizinische Fakultät der Universität des Saarlandes  
Naturwissenschaftliche Technische Fakultät III**

**Symposium**

**„Epigenetics and cellular differentiation“**

- 13:00 – 13:15 Introduction
- 13:15 – 13:45 Gerald Thiel  
Institut für Medizinische Biochemie/Molekularbiologie  
**"Genetics and Epigenetics of neural stem cell differentiation"**
- 13:45 – 14:15 Eckhard Meese  
Institut für Humangenetik  
**"tumor markers in brain tumors"**
- 14:15 – 14:30 Pause
- 14:30 – 15:00 Ulrich Mahlknecht  
José-Carreras-Zentrum für Immun- und Genterapie  
**"Epigenetics in the treatment of acute leukemia and myelodys-plastic syndromes"**
- 15:00 – 15:30 Martina Paulsen  
Institut für Genetik/Epigenetik  
**"Imprinted regions as models for epigenetic gene regulation"**
- 15:30 – 16:00 Jörn Walter  
Institut für Genetik/Epigenetik  
**"Epigenomics: Tools and methods to analyse epigenetic landscapes"**

**Ort: Hörsaal der Humangenetik, Geb. 60**

**Datum: Freitag, 20. Juni 2008**

**Uhrzeit: 13.00 s.t.**

