

6. KLINISCH-IMMUNOLOGISCHES SEMINAR

19. UND 20. NOVEMBER 2010

BERLIN

Freitag 19.11.2010:

- 9.00 Uhr **Begrüßung**
Prof. Peter Neuhaus, Berlin
Dr. Oliver Achatz, Astellas GmbH München
- Einführung und Zielsetzung**
Daniel Seehofer, Berlin

I. Immunologische Grundlagen

- 9.15 Uhr **Grundlagen der zellulären und humoralen Immunologie**
Stefan Meuer, Heidelberg
- 10.00 Uhr **Alloerkennung in der Transplantationsmedizin – Toleranz als Ziel**
Andreas Pascher, Berlin
- 10.45 Uhr **Kaffeepause**

II. Grundlagen der Immunsuppression

- 11.00 Uhr **Grundlagen der Immunsuppression**
Thomas Becker, Hannover
- 11.40 Uhr **Pharmakokinetik, Pharmakodynamik, Pharmakogenetik zur Optimierung der Immunsuppression**
René H. Tolba, Aachen
- 12.20 Uhr **Organspende, Organkonservierung und Ischämie- / Reperfusionsschaden**
Gero Puhl, Berlin

13.00 Uhr **Mittagessen**

III. Organabstoßung –Workshop 1:

- 14.00 Uhr **Kleingruppenarbeit (bitte Präferenz bei Anmeldung angeben): Diagnostik und Therapie der Akuten und chronischen Rejektion**
Koordination: Volker Schmitz, Berlin
Gruppe 1 Nierentransplantation Volker Schmitz, Berlin
Gruppe 2 + 3 Lebertransplantation Wenzel Schöning, Safak Guel, Berlin
Gruppe 4: Dünndarm- und Multiviszeraltransplantation: Undine Gerlach, Berlin

IV. Nebenwirkungen der Immunsuppression: Infektionen

- 15.00 Uhr **Bakterielle und pilzbedingte Infektionen nach Transplantation**
Lutz Fischer, Hamburg
- 15.30 Uhr **Virale Infektionen nach Transplantation**
Petra Reinke, Berlin
- 16.00 Uhr **Kaffeepause**

V. Begehung des Laborbereichs

- 16.20 Uhr **Experimentelle Nieren- und Lebertransplantation**
 Peter Olschewski, Berlin
- HLA Labor**
 Safak Guel, Berlin
- Klinische Studienkoordination**
 Sabine Boas-Knoop, Berlin
- 18.20 Uhr **Diskussion, Zusammenfassung**
 Daniel Seehofer, Berlin
- 19.30 Uhr **Gemeinsames Abendessen**

Samstag 20.11.2010:

- 8.30 Uhr **Begrüßung**
 Daniel Seehofer, Berlin

VI. Organabstoßung – Workshop 2:

- 8.35 Uhr **Diagnostik und Therapie der akuten und chronischen Rejektion –
 Mikroskopische Evaluation von Transplantatbiopsien**
- Koordination: Birgit Rudolph Berlin*
 Teil 1: Nierentransplantation: Birgit Rudolph, Berlin
 Teil 2: Lebertransplantation: Birgit Rudolph, Berlin

- 10.20 Uhr **Kaffeepause**

VII. Langzeitfolgen der Immunsuppression:

- 10.45 Uhr **PTLD und Tumore nach Transplantation**
 Daniel Seehofer, Berlin
- 11.15 Uhr **Metabolische Folgen: Diabetes mellitus und
 Lipidstoffwechselstörungen**
 Fabrice Renner, Gießen
- 11.45 Uhr **Kleingruppenarbeit: individualisierte Immunsuppression**
- Koordination: Marcus Bahra, Berlin*
 Marcus Bahra, Roberta Bova, Peter Olschewski, Safak Guel, Berlin

- 12.45 Uhr **Mittagessen**

VII. Aktuelle Ergebnisse und künftige Entwicklungen:

- 13.45 Uhr **Langzeitprognose und Ergebnisqualität der Organtransplantation**
 Olaf Guckelberger, Berlin
- 14.05 Uhr **Gewebe- / Zelltransplantation und Zukunftsperspektiven in der
 Transplantationsmedizin**
 Igor Sauer, Berlin
- 14.25 Uhr **Zusammenfassung, Abschlussdiskussion**
 Daniel Seehofer, Berlin
- 14.40 Uhr **Klinische Komplikationsvisite**
 Sabine Münchow, Peter Olschewski, Berlin
- 15.30 Uhr **Ende der Veranstaltung**