

II. Borsteler Herbstseminar für Pathologie und Biomedizin (IInd Borstel Autumn Seminar in Pathology and Biomedicine)

- From theater to the bench -

Molekularbiologie am histologischen Präparat
(Molecularbiology applied on histological sections)

6.-7.10.2000



Forschungszentrum Borstel
Klin. und Exp. Pathologie
Parkallee 3
23845 Borstel



Medizinische Universität zu Lübeck
Inst. für Pathologie
Ratzeburger Allee 160
23538 Lübeck

Programm (Program)

Freitag (Friday)

15⁰⁰-18⁰⁰: Postermontage-Herrenhaus

(Industrieausstellung) (Industry exhibition)

19⁰⁰: Get together im Herrenhaus

Samstag (Saturday)

9⁰⁰: **Prof. Dr. Dr. E. Vollmer (Borstel)**: Begrüßung und Einführung (Welcome and introduction)

9¹⁵: **Prof. Dr. D. Ribbert (Münster)**: Molekulare Spurensuche in Zellen und Geweben: Erste Schritte mit autoradiographischer Technik und zytologischer Hybridisierung (Search for molecular trails in cells and tissue: first steps using autoradiography and hybridization).

9⁴⁵: **Prof. Dr. H. Herbst (Münster)**: Phänotypisierung EBV-infizierter Zellen an Gewebe-Schnittpräparaten (Phenotype of EBV-infected cells in histological slides).

10³⁰-11⁰⁰: Kaffeepause (Industrieausstellung) (Coffee break)

11⁰⁰: **PD Dr. H. Merz (Lübeck)**: Immunhistochemie und molekularbiologische Techniken bei der Lymphomdiagnostik – State of the art (Immunohistochemistry and molecular biology techniques for lymphoma diagnosis: State of the art).

11⁴⁰: **Dr. C. Bittner (Lübeck)**: Immuntherapie an Maus-Tumormodellen (Immunotherapy in mice tumor models).

12²⁰-13³⁰ Mittagspause mit Imbiß (Industrieausstellung) (Break)

13³⁰: **PD Dr. E. Wolff (Stralsund)**: Neues zur Methylakrylat-Einbettung in der Lichtmikroskopie: Immun/Enzymhistochemie und *in situ* Hybridisierung (Experiences in methylacrylate-embedding for light microscopy: Immuno/enzyme histochemistry and *in situ* hybridization).

13⁵⁰: Eine neuartige Fixierungsmethode (Hope-Technik) für humane Gewebe (A new fixation technique (Hope-technique) for human tissue).

1. **Dr. J. Oler (Mainz)**: Anwendungsbeispiele und Perspektiven für die Immunhistochemie (Practical experiences and perspectives for immunohistochemistry).

2. **Dr. K.H. Wiedorn (Stuttgart)**: Anwendungsbeispiele und Perspektiven für die Molekularpathologie (Practical experiences and perspectives for molecular pathology).

14¹⁵: **Dr. E. Richter, Dr. T. Goldmann (Borstel)**: Nachweis von Mykobakterien an Paraffinmaterial mit der PCR – Möglichkeiten und Grenzen (Demonstration of mycobacteria in paraffin-embedded tissue by use of PCR and its limits).

14³⁰-16³⁰: Posterpräsentationen



