

## **Inhalt**

BREM, Gottfried: Über das Symposium .....	7
STINGL, Georg :Vorwort .....	9
BREM, Gottfried: Eröffnung .....	11

### **I. Auftreten, Ursachen und Diagnostik des Melanoms beim Menschen**

TRAUTINGER, Franz: Pathogenetische Faktoren für die Melanomentstehung beim Menschen.....	19
MÜLLEGGER, Robert: Klinisches Bild und Diagnostik des malignen Melanoms beim Menschen .....	27
WAGNER, Stephan: Neue genombasierende Klassifikationen des Melanoms– auf dem Weg zu einer personalisierten Medizin .....	43

### **II. Melanome bei Tieren und im Tiermodell**

BRANDT, Sabine: Neue Erkenntnisse zum Melanom beim Schimmel.....	49
WANKE, Rüdiger: Pigmentzellanomalien beim Münchner Miniaturschwein Troll: ein porcines Melanommodell.....	55
WAGNER, Stefan, BREITENEDER, Heimo und HAFNER, Christine: Erfahrungen mit Tiermodellen für humane Melanome.....	67

### **III. Therapie von Melanompatienten**

JALILI, Ahmad und STINGL, Georg: Melanoma - the "Black Death" of modern times: „Immunotherapeutic approaches“.....	81
HÖLLER, Christoph: Molekular gezielte Therapie des metastasierenden Melanoms .....	95
GROSSE-HOVEST, Ludger und BREM, Gottfried: Bispezifische Antikörper für die Tumorimmuntherapie .....	101
MÜLLER, Sigi, GROSSE-HOVEST, Ludger und BREM, Gottfried: Gewinnung bispezifischer therapeutischer Antikörper aus transgenen Tieren.....	113

#### **Eröffnung des Christian Doppler Labors für Innovative Immuntherapie**

KÖGERLER, Reinhart .....	133
Präsident der Christian Doppler Forschungsgesellschaft (CDG)	
BREM, Gottfried .....	135
Leiter des Christian Doppler Labors für innovative Immuntherapie (CDIIT)	