

PreisträgerInnen 2004

Forschungsbeihilfen für postpromotionelle Projekte 2004:

Gesamtsumme 111.550 EUR für 31 Projekte.

- 1) Dr. AMBERGER Albert, Tiroler Krebsforschungsinstitut: „*Die Rolle von 14-3-3 sigma im Dickdarm-karzinom*“
- 2) Mag.Dr. AUSSERLECHNER Michael J., Univ.-Klin. f. Kinder- u. Jugendheilkunde: „*Die Regulation von Bcl-2 und Chemosensitivität durch Rekonstruktion von p16INK4A in T-Zell Leukämien*“
- 3) Dr. BACHER Nicole, Tiroler Krebsforschungsinstitut: „*Nuclear targets of the HPV-16 E7 oncoprotein:Interaction between E7 and the transcriptional corepressor C-terminal binding protein*“
- 4) Dr. BRUNNER Andrea, Inst. f. Pathologische Anatomie: „*Molekular-zytogenetische Untersuchung von primären und rezidivierenden Urothel-Karzinomen mittels CGH, FISH und Immunhistochemie*“
- 5) Dr. ENSINGER Christian, Inst. f. Pathologische Anatomie: „*Die prognostische und therapeutische Bedeutung von PAPP-A (IGFBP-4 Protease) in unterschiedlichen malignen humanen Neoplasien*“
- 6) Dr. HAGER Martina, Inst. f. Pathologische Anatomie: „*AKT Pathways on Micro Tissue Arrays of Renal Cell Carcinomas and Activated AKT Expression in View of New Therapeutic Agents (akt activation inhibitors) and Prognosis*“
- 7) Dr. HAIDENBERGER Alfred, Univ.-Klinik f. Strahlentherapie-Radioonkologie: „*Einfluss ionisierender Strahlen auf die Funktion neutrophiler Granulozyten*“
- 8) Ao.Univ.-Prof.Dr. HELMBERG Arno, Inst. f. Pathophysiologie: „*Proteins Interacting with the Human Homologue of the Drosophila Tumor Suppressor FAT*“
- 9) Univ.-Doz.Dr. HOLZNER Bernhard, Univ.-Klin. f. Psychiatrie: „*Prospectiv randomisierte psycho-onkologische Interventionsstudie zur Verbesserung der somatischen und psychischen Rehabilitation von Brustkrebs-Patientinnen*“
- 10) Mag. Dr. HUBER Irene, Tiroler Krebsforschungsinstitut: „*Functional Impact of T-Lymphocytes on the Pathogenesis and Aetiopathology of Malignant B-Cells in Chronic Lymphocytic Leukemia*“
- 11) Mag. JANJETOVIC Kristina, Inst. f. Pathophysiologie: „*The Role of the Tumor Suppressor PTEN in leukemogenesis and glucocorticoid-induced leukemia apoptosis*“
- 12) Dr. JÖHRER Karin, Tiroler Krebsforschungsinstitut: „*Effects of the Natural Compounds Luteolin and Aucubin in multiple Myeloma and B-CLL*“
- 13) Prof.Dr. KLOCKER Helmut, Univ.-Klin. f. Urologie: „*Role and Function of the Small G-Protein RhoE in Prostate Cancer*“

- 14) Dr. KUZNETSOV Andrej, Univ.-Klin. f. Chirurgie, Abt. f. Allg.-u.
Transplantationschirurgie: „*Effects of Vitamin D (Calcitriol) and Anti-Ep-CAM Antibodies on Mitochondrial Function as an Early Indicator for the Efficiency of Anticancer Drugs. Studies on Human Carcinoma Cells*“
- 15) Prof.Dr. LARCHER Clara, Inst. f. Hygiene u. Sozialmedizin: „*Etablierung einer PCR zum quantitativen Nachweis con Eppstein-Barr-Virus zur Früherkennung und Therapiemonitoring von Posttransplantationslymphomen*“
- 16) Univ.-Doz.Dr. MOSER Patrizia L., Inst. f. Pathologische Anatomie: „*Die Rolle von Proteininasen der Extrazellulären Matrix und ihrer Inhibitoren bei Nierenzellkarzinomen*“
- 17) Dr. MÜLLER Hannes M., Univ.-Klin. f. Chirurgie, Abt.f. Allgem.- u.
Transplantationschirurgie: „*Epigenetic Changes in Colorectal Cancer Cells and their Influence on the Expression of Various Cell Differentiation Markers*“
- 18) Mag.Dr. OBEXER Petra, Tiroler Krebsforschungsinstitut: „*Apoptoseregulation durch FKHR-L1 beim Neuroblastom*“
- 19) Dr. ÖLLINGER Robert, Univ.-Klin. f. Chirurgie, Abt. f. Allgem. u.
Transplantationschirurgie: „*Influence of the Bile Pigments Bilirubin and Biliverdin on Proliferation in Colorectal and Breast Cancer Cell Lines*“
- 20) Mag. PLONER Christian, Inst.f. Pathophysiologie: „*Does Glucocorticoid induce cell death with distinct morphological features in leukemia cells with different oncogene expression?*“
- 21) RENNER Kathrin, /Prof. R. Kofler/, Inst. f. Pathophysiologie, Abt. f. Molekulare Pathophysiologie: „*The Effects of Glucocorticoids on the Metabolism of Acute Lymphoblastic Leukemia Cells*“
- 22) Dr. RIML Stefan, Tiroler Krebsforschungsinstitut & Inst f. Pathophysiologie:
„*Glucocorticoidinduzierte Apoptose durch Partiell Funktionsdefiziente GR-Mutanten in Kindlichen T-Zell Leukämien*“
- 23) Mag. SIGL Reinhard, Inst. f. Pathophysiologie: „*Analysis of the Cell Cycle Regulator Fzr1: Construction of a Conditional K.O. Construct for Gene-Targeting in Mouse ES*“
- 24) Dr. SPIZZO Gilbert, Univ.-Klin. f. Innere Medizin, Abt. f. Hämatologie u. Onkologie:
„*Evaluation of the Prognostic Impact of Ep-CAM Protein Expression and DNA Methylation status in Ovarian Cancer*“
- 25) Dr. SKVORTSOVA Ira, Univ.-Klin. f. Strahlentherapie-Radioonkologie: „*EGFR Protein Kinase Inhibitor ZD 1839 („Iressa“): Targets and Tools for Radiosensitization of Tumor Cells*“

- 26) Dr. STADLMANN Sylvia, Inst. f. Pathologische Anatomie: „*Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) in Entzündlichem und Malignem Aszites: Regulation der Sekretion durch Aktivierte Humane Peritoneale Mesothelzellen*“
- 27) Prof. Dr. STOCKHAMMER Günther, Univ.-Klin. f. Neurologie: „*Receptor-Tyrosine Kinase Inhibition as a new Target in the Therapy of Gliomas*“
- 28) Dr. TINHOFER Inge, Tiroler Krebsforschungsinstitut: „*Biological Relevance of ZAP-70 Expression in B-CLL*“
- 29) Univ.-Doz. Mag.Dr. TROPPMAIR Jakob, Univ.-Klin. f. Chirurgie, Abt. f. Allgem. u. Transplantationschirurgie, Daniel-Swarovski-Forschungslabor: „*Rolle der Proteinkinase B (PKB) als Zentraler Regulator der Onkogenen Transformation*“
- 30) WOLF Frank, Institut für Pathophysiologie/Prof. St. Geley: “*On the Requirement of Cyclin B1 Degradation during Mitosis in Human Cells*”
- 31) Univ.-Doz. Dr. ZWERSCHKE Werner, Tiroler Krebsforschungsinstitut: „*Role of IGFBP-3 Proteolysis in Tumorigenesis; Proteolytic Degradation of IGFBP-3 by the Ubiquitin-Proteasome Pathway*“

Summe (b) **111.557 EUR**