

Rückblick Vergabe 2003

Forschungsbeihilfen für postpromotionelle Projekte 2003:
Gesamtsumme 71.500 EUR für 21 Projekte.

1. Dr. AMBERGER Albert, Tiroler Krebsforschungsinstitut: „Characterization of promoter-elements for COX-2 silencing in colorectal cancer cells“
2. Dr. ANDRLE Jan, Univ.-Klinik f. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilkunde: „Pharmacodiagnostics für maßgeschneiderte Immuntherapie: Bestimmung der Überexpression von HER1 und HER 2 in Hypopharynx-karzinomen“
3. Dr. AUSSERLECHNER Michael J., Inst. f. Pathophysiologie & Tiroler Krebsforschungsinstitut: „Der Effekt von Glucocorticoiden auf die Aktivität des PI3K-PKB Signal-transduktionsweges in kindlichen T-Zell Leukämien“
4. Dr. CRAZZOLARA Roman, Univ.-Klinik f. Kinder- u. Jugendheilkunde: „Apoptose von Osteoblasten durch Neuroblastomzellen - ein Mechanismus zur Erklärung des Knochenbefalls beim fortgeschrittenen Neuroblastom“
5. Dr. ERDEL Martin, Inst. f. Mediz. Biologie u. Humangenetik: „Molekularzytogenetische Bruchpunktkartierung einer reziproken balancierten Translokation t(11;21) (q23.3;q11.2) in Knochenmarkszellen eines Patienten mit Myelodysplastischem Syndrom“
6. Dr. GELEY Stephan, Inst. f. Pathophysiologie: „Development of novel RNA interference tools for rapid and efficient suppression of gene function in human tumour cells“
7. Dr. JÖHRER Karin, Tiroler Krebsforschungsinstitut: „Role of tumor-derived chemokines in the immune escape of myeloma cells“
8. Dr. KRUGMANN Jens, Inst. f. Pathologische Anatomie: „Untersuchung der MALT1 Expression an gastrointestinalen B-Zell Lymphomen“
9. Dr. KUZNETSOV Andrej, Tiroler Krebsforschungsinstitut: „Effects of anticancer drugs, doxorubicin and anti-Ep-CAM antibodies on mitochondrial function in various carcinoma cells: Confocal imaging and oxygraphic/enzymatic study“
10. Dr. OBEXER Petra, Tiroler Krebsforschungsinstitut & Univ.-Klinik f. Kinder- u. Jugendheilkunde: „Die Rolle von Survivin und p16Ink4A in der G1/S Zellzyklusregulation des malignen Neuroblastoms“
11. Dr. OTT Helmut W., Inst. f. Mediz. Chemie u. Biochemie & Univ.-Klinik f. Chirurgie: „Proteomics of cystic fluid and serum from patients with malignant and benign thyroid gland tumors“

12. Mag. PLONER Christian, Inst. f. Pathophysiologie & Tiroler Krebsforschungsinstitut: „Die Rolle des ‚Bcl-2 Rheostats‘ in der Glucocorticoid-induzierten Leukämiezellapoptose“
13. Dr. SPIZZO Gilbert, Univ.-Klinik f. Innere Medizin, Abt. f. Hämatologie u. Onkologie: „Epigenetic CpG Island Methylation of the Ep-CAM Promotor in Human Breast Cancer“
14. Prof. Dr. STOCKHAMMER Günther, Univ.-Klinik f. Neurologie: „Gentherapie maligner Gliome mit Herpes simplex Virus Thymidinkinase (HSV-Tk) transduzierten endothelialen Progenitorzellen“
15. Dr. TROPPMAIR Jakob, Univ.-Klinik f. Chirurgie, D. Swarovski Labor: „Rolle von NFκB als zentraler Regulator der onkogenen Transformation“ 3.900 EUR
16. Dr. TZANKOV Alexandar, Inst. f. Pathologische Anatomie: „Mutationsanalyse von p53 und Expression von p53, p21, bcl-2 und MDM2 in Hodgkin Lymphomen: „Gewebechip“ Untersuchungen und Einzelzelluntersuchungen an mikro-dissezierten Hodgkin und Reed-Sternberg Zellen“
17. Dr. UNTERGASSER Gerold, Inst. f. Biomediz. Alternsforschung: „Clinical and functional evaluation of genes and pathways involved in prostate cancer“
18. Dr. VERDORFER Irmgard, Inst. f. Patholog. Anatomie: „Molekularzytogenetische Untersuchungen bei Tumoren der Speicheldrüse - in Korrelation zu histopathologischen Parametern“
19. Dr. VILLUNGER Andreas, Inst. f. Pathophysiologie: „Investigating the role of BH3-only proteins, a class of pro-apoptotic Bcl-2 family members, in drug-induced apoptosis and chemoresistance of B-cell chronic lymphocytic leukemia and multiple myeloma“
20. Dr. WOLF Dominik, Univ.-Klinik f. Innere Medizin, Abt. f. Hämat. u. Onkol.: „Targeting pulmonary metastases by endothelial progenitor cells transfected with soluble Tumor Necrosis Factor Related Ligand“
21. Univ.-Doz. Dr. ZWERSCHKE Werner, Tiroler Krebsforschungsinstitut: „Die Rolle der Pyruvatkinase Subtyp M2 in Proliferation und Transformation: Biochemische und tumorbiologische Charakterisierung von Pyruvatkinase Subtyp M2 Mutanten“