

MUI-START

Bereits abgeschlossene Projekte

1. Antragsperiode

Orphan Receptor NR2F6 as barrier against Th17-dependent autoimmunity - composite analysis of NR2F6-selective signal transduction in Th17CD4+ T cells

Dr. Natascha Hermann-Kleiter
Sektion für Zellgenetik
Projektnummer: ST2010011001
1. Antragsperiode
MUI-START 1
Laufzeit: 22. April 2011 – 21. April 2012

Metabolic Syndrome and Cancer

Dr. Wegene Borena
Sektion für Virologie
Projektnummer: ST2010011002
1. Antragsperiode
MUI-START 1
Laufzeit: 01. März 2011 – 29. Februar 2012

Pressure distribution in malunited intraarticular distal radius fractures

Priv.-Doz. Rohit Arora, Dr. Stefanie Erhart
Universitätsklinik für Unfallchirurgie
Projektnummer: ST2010011003
1. Antragsperiode
MUI-START 1
Laufzeit: 14. März 2011 – 13. März 2012

Role of Satb2 in postmitotic neuronal plasticity

Dr. Galina Apostolova
Gemeinsame Einrichtung für Neurowissenschaften
Projektnummer: ST2010012004
1. Antragsperiode
MUI-START 2
Laufzeit: 01. März 2011 – 28. Februar 2013

Assessment of normative values of motor activity during sleep: a video-polysomnographic study in a representative Tyrolean population sample

Priv.-Doz. Dr. Birgit Frauscher
Universitätsklinik für Neurologie
Projektnummer: ST2010012005
1. Antragsperiode
MUI-START 2
Laufzeit: 22. April 2011 – 21. April 2013

Brain metabolic changes during the acute phase of murine cerebral malaria. In depth characterization of cell death mechanisms, glutamate associated excitotoxicity and potential treatment strategies

Dr. Peter Lackner
Universitätsklinik für Neurologie
Projektnummer: ST2010012006
1. Antragsperiode
MUI-START 2
Laufzeit: 01. April 2011 – 31. März 2013

Cell death mechanisms in adipogenesis

Dr. Christian Ploner
Plastische, Rekonstruktive und Ästhetische Chirurgie
Projektnummer: ST2010012010
1. Antragsperiode
MUI-START 2
Laufzeit: 01. Jänner 2011 – 30. Juni 2012

Drug target analysis in the pulmonary orphan disease pulmonary arterial hypertension

Dr. Katharina Cima
Innere Medizin I
Projektnummer: ST2010012014
1. Antragsperiode
MUI-START 2
Laufzeit: 15. April 2011 – 14. April 2013

The heme oxygenase-1 system and long-term organ graft survival-‘tolerance’

Ao. Univ.-Prof. Dr. Robert Öllinger
Universitätsklinik für Visceral-, Transplantations- und Thoraxchirurgie
Projektnummer: ST2010012017
1. Antragsperiode
MUI-START 2
Laufzeit: 01. April 2011 – 31. März 2013

A new Role of Caspase-2: partial rescue of p53 X-linked embryonic lethality by caspase-2 null mutation

Dr. Claudia Manzl
Sektion für Allgemeine Pathologie
Projektnummer: ST2010012019
1. Antragsperiode
MUI-START 2
Laufzeit: 01. März 2011 – 28. Februar 2013

Therapeutic angiogenesis by the neuropeptide catestatin

Dr. Markus Theurl
Innere Medizin I
Projektnummer: ST2010012022
1. Antragsperiode
MUI-START 2
Laufzeit: 14. Februar 2011 – 13. Februar 2013

PhoG - a transcription factor regulating adaptation to limitation and stresses in *A. fumigatus*

Dr. Markus Schrettl
Sektion für Molekularbiologie
Projektnummer: ST2010012025
1. Antragsperiode
MUI-START 2
Laufzeit: 01. April 2011 – 31. März 2013

2. Antragsperiode

A non-coding RNA expression library for the functional analysis of proliferation and differentiation of human adipocyte derived stem cells

Dr. Andreas Ploner

Sektion für Genomik und RNomik

Projektnummer: ST2010022006

2. Antragsperiode

MUI-START 2

Laufzeit: 01. August 2011 – 31. Dezember 2012

Laufende Projekte

1. Antragsperiode

Identification of molecular mechanism responsible for docetaxel resistance in prostate cancer cell lines

Dr. Martin Puhr

Universitätsklinik für Urologie

Projektnummer: ST2010012007

1. Antragsperiode

MUI-START 2

Laufzeit: 13. Mai 2011 – 30. Juni 2013

2. Antragsperiode

Molecular characterization of ribosomal E-site function

Dr. Nina Clementi
Sektion für Genomik und RNomik
Projektnummer: ST2010022001
2. Antragsperiode
MUI-START 2
Laufzeit: 15. August 2011 – 14. August 2013

Targeting IL-1b in Composite Tissue Allotransplantation: Investigation of its local Effect on Skin Rejection

Dr. Theresa Hautz
Universitätsklinik für Visceral-, Transplantations- und Thoraxchirurgie
Projektnummer: ST2010022002
2. Antragsperiode
MUI-START 2
Laufzeit: 20. Oktober 2011 – 19. Oktober 2013

Effects of Vasopressin on migration and oxygen free radical release of human leukocytes

Dr. Martina Stichlberger
Universitätsklinik für Anästhesie und Intensivmedizin
Projektnummer: ST2010022003
2. Antragsperiode
MUI-START 2
Laufzeit: 15. September 2011 – 31. Dezember 2013

The Role of Endothelial Nitric Oxide Synthase in Ischemia - Reperfusion Injury and Chronic Allograft Vasculopathy

Dr. Rupert Oberhuber
Universitätsklinik für Anästhesie und Intensivmedizin
Projektnummer: ST2010022010
2. Antragsperiode
MUI-START 2
Laufzeit: 22. Juli 2011 – 21. Juli 2013

3. Antragsperiode

Role of the prosurvival BCL-2 family protein A1 in T cell homeostasis and autoimmune disease

Selma Tuzlak M.Sc.

Sektion für Entwicklungsimmunologie

Projektnummer: ST2012032001

3. Antragsperiode

MUI-START 2

Laufzeit: 01. August 2012 – 31. Dezember 2013

Galleria mellonella as a host model to study invasive fungal infections due to Mucorales

Mag. Ulrike Binder PhD

Sektion für Hygiene und Medizinische Mikrobiologie

Projektnummer: ST2012032002

3. Antragsperiode

MUI-START 2

Laufzeit: 01. August 2012 – 31. Juli 2014

Effects of the Erythropoietin-analogue ARA290 on the course of chemically-induced colitis

Manfred Nairz MD PhD

Innere Medizin I

Projektnummer: ST2012032003

3. Antragsperiode

MUI-START 2

Laufzeit: 01. August 2012 – 31. Juli 2014

BoIA - a transcriptional regulator required for stress adaptation in A. fumigatus?

Mag. Michael Blatzer PhD

Sektion für Molekularbiologie

Projektnummer: ST2012032004

3. Antragsperiode

MUI-START 2

Laufzeit: 01. August 2012 – 31. Juli 2014

Vesicular Stomatitis Virus Pseudotyped with the Glycoprotein of the Lymphocytic Choriomeningitis Virus as an HIV Vaccine Vector

Dr. Janine Kimpel

Sektion für Virologie

Projektnummer: ST2012032006

3. Antragsperiode

MUI-START 2

Laufzeit: 01. August 2012 – 31. Oktober 2013

Targeted immunomodulation by use of biologics to minimize/avoid maintenance immunosuppression in vascularized composite tissue allotrafts

Priv.-Doz. Dr. Robert Sucher

Univ.-Klinik für Visceral-, Transplantations- und Thoraxchirurgie

Projektnummer: ST2012032011

3. Antragsperiode

MUI-START 2

Laufzeit: 01. August 2012 – 31. Juli 2014

Regulation of glycolysis and mitochondrial respiration by BIRC5/Survivin in neuronal tumor cells

DI (FH) Dr. Judith Hagenbuchner

Univ.-Klinik für Pädiatrie II

Projektnummer: ST2012032014

3. Antragsperiode

MUI-START 2

Laufzeit: 01. August 2012 – 31. Juli 2014

The involvement of the inner ear in sepsis syndrome in the cecal ligation puncture (CLP) mouse model

Assistenzprofessor Dr. Joachim Schmutzhard

Univ.-Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde

Projektnummer: ST2012032018

3. Antragsperiode

MUI-START 2

Laufzeit: 01. August 2012 – 31. Juli 2014

Pathophysiology of Global Cerebral Edema in Aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage - A Microdialysis Study

Dr. Anelia Dietmann PhD

Univ.-Klinik für Neurologie

Projektnummer: ST2012032022

3. Antragsperiode

MUI-START 2

Laufzeit: 01. August 2012 – 30. November 2013