

Hertha-Firnberg-Programm

T758 Intrazelluläre Signalwege von Drogen vs. natürliche Belohnung / Drug vs. natural reward intracellular pathways

ProjektleiterIn: Rana EL RAWAS
Adresse: Anichstr. 35, 6020 Innsbruck, Tirol, Österreich
Universität / Forschungsstätte: Universitätsklinik für Allgemeine und Sozialpsychiatrie
Bewilligungsdatum: 05.11.2015
Beginn: 01.04.2016 Ende: 31.03.2019
Wissenschaftsdisziplinen: 50% 301 Medizinisch-theoretische Wissenschaften, Pharmazie, 50% 106 Biologie
Keywords addiction, natural reward, conditioned place preference, drug of abuse, CREB, intra-cellular pathways

T738 Die Rolle von PIAS1 in der Effektivität der Strahlentherapie / The role of PIAS1 in Cancer Radiotherapy Response

ProjektleiterIn: HÖFER Julia Regina Maria
Adresse: Anichstr. 35, 6020 Innsbruck, Tirol, Österreich
Universität / Forschungsstätte: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Innsbruck
Bewilligungsdatum: 24.11.2014
Beginn: 01.04.2015 Ende: 31.03.2018
Wissenschaftsdisziplinen: 60% 301 Medizinisch-theoretische Wissenschaften, Pharmazie, 40% 106 Biologie
Keywords Prostate Cancer, Breast Cancer, PIAS1, DNA Repair, Radiotherapy

T737 Langerhans Zellen und Natürliche Killerzellen in der Krebs-Immunüberwachung / The role of Langerhans cells and natural killer cells in cancer immune surveillance

ProjektleiterIn: ORTNER-TOBIDER Daniela
Adresse: Anichstr. 35, 6020 Innsbruck, Tirol, Österreich
Universität / Forschungsstätte: Universitätsklinik für Dermatologie und Venerologie
Bewilligungsdatum: 24.11.2014
Beginn: 01.03.2015 Ende: 28.02.2018
Wissenschaftsdisziplinen: 90% 301 Medizinisch-theoretische Wissenschaften, Pharmazie 10% 302 Klinische Medizin
Keywords hedgehog pathway, natural killer cells, langerhans cells, cancer, immune surveillance, tumor escape

T703 Volatile Öle / Volatile oils

ProjektleiterIn: GOSTNER Johanna
Adresse: Biozentrum, Innrain 80/82, 6020 Innsbruck
Universität / Forschungsstätte: Sektion für Medizinische Biochemie, Medizinische Universität Innsbruck
Bewilligungsdatum: 23.06.2014
Beginn: 01.12.2014 Ende: 30.11.2017
Wissenschaftsdisziplinen 70% 106 Biologie
30% 301 Medizinisch-theoretische Wissenschaften, Pharmazie
Keywords essential oil, indoleamine 2,3-dioxygenase, air-liquid-interphase, exposure system

T550 Transfer von cblb-defizienten hyperreaktiven Immunzellen / ACT of cblb-deficient hyperreactive immune cells

ProjektleiterIn: LUTZ-NICOLADONI Christina
Adresse: Anichstraße 35, 6020 Innsbruck, Tirol, Österreich
Universität / Forschungsstätte: Universitätsklinik für Innere Medizin Abteilung Hämatologie und Onkologie, Medizinische Universität Innsbruck
Bewilligungsdatum: 04.12.2011
Beginn: 01.09.2012 Ende: 31.08.2017
Wissenschaftsdisziplinen: 90% 301 Medizinisch-theoretische Wissenschaften, Pharmazie 10% 106 Biologie
Keywords cblb, hyperreactive immune cells, tumor immune therapy, adoptive cell transfer, mouse tumor models, dendritic cell vaccination