



Im August 2017

## **Promotionsliste der Universität Zürich Juli 2017**

Die Universität Zürich verlieh im Monat **Juli 2017** die folgenden Titel auf Grund der abgelegten Prüfungen und gestützt auf die nachstehend verzeichneten Dissertationen in den aufgeführten Fakultäten:

### **Rechtswissenschaftliche Fakultät**

#### **Doktor/in der Rechtswissenschaft**

##### **Mauchle Yves**

„Bail-In and Total Loss-Absorbing Capacity (TLAC) – Legal and Economic Perspectives on Bank Resolution with Functional Comparisons of Swiss and EU Law“

##### **Stähelin Beda Andreas**

„Rechtsverfolgungskosten und unentgeltliche Rechtspflege im Lichte der Rechtsgleichheit – dargestellt am Beispiel der Schweizerischen Zivilprozessordnung“

Zürich, 31. Juli 2017

Die Dekanin, B. Tag

### **Medizinische Fakultät**

#### **Doktor/in der Medizin**

##### **Bissig Marina Evelyne**

„Patients' views on fecal microbiota transplantation – An acceptable therapeutic option in inflammatory bowel disease?“

##### **Dinevski Nikolaj**

„Postoperative neurosurgical infection rates after shared-resource intraoperative magnetic resonance imaging – a single center experience with 195 cases“

##### **Freifrau von Braun Amrei**

„Early virological failure and HIV drug resistance in Ugandan adults co-infected with tuberculosis“

##### **Ganzoni Giulia**

„Ändern sich bei Patienten mit verifizierter Lumbalstenose im Verlauf die Funktionsparameter?“

##### **Graf Julia Andrea**

„Der Einfluss von Biologicals in der Therapie der Rheumatoiden Arthritis bei Patienten und Patientinnen, welche einen Gelenkersatz brauchen“



**Grischott Thomas**

„Medizinische Onlineberatung in der Gastroenterologie“

**Muster Ileana**

„Factors Influencing ACT After Intravenous Bolus Administration of 100 IU/kg of Unfractionated Heparin During Cardiac Catheterization in Children“

**Nauer Carla Maria**

„Prädiktoren für einen negativen Outcome bei Patienten mit proximalen Humerusfrakturen“

**Scheppach Marcel Paul**

„Neurologische Befunde bei Patienten mit degenerativer lumbaler Spinalkanalstenose: Analyse der Daten der 'Lumbar Stenosis Outcome Study (LSOS)'“

**Smits Nadja**

„Magnetic nanoparticle-based T and B lymphocyte elimination from PBMC suspension and whole blood“

**Stamm Adriana Laura**

„Exercise pulmonary haemodynamics predict outcome in patients with systemic sclerosis“

**Tsatsaris Christopher Philippe**

„Liver regeneration after invasive intervention“

**Völlink Mathias**

„Proximale Femurfrakturen bei Älteren: funktionelle Outcome-Messung mit dem neuen Limitationen-Adaptierten Harris Hip Score“

**Wolf Lukas Emanuel**

„Transfer of skills and comparison of performance between King Vision® video laryngoscope and Macintosh blade following an AHA Airway Management Course“

**Doktor/in der Zahnmedizin**

**Bollhalder Andrea**

„Magnetic resonance imaging assessment and midterm follow-up of TMJ involvement and mandibular growth in JIA patients not treated with intra-articular corticosteroid injection“

**Hammad Mostafa**

„In-situ-Untersuchung zum Einfluss von verschiedenen Tetrafluoridlösungen und eines Natriumfluoridlacks auf Schmelz- und Dentinerosionen“



**Hofstetter Flavio**

„Zahnärztliche Altersdiagnostik: Auswertung der radiologischen Entwicklungsstadien von zweiten unteren Molaren auf 1794 Orthopantomogrammen bei 10- bis 20-Jährigen“

Zürich, 31. Juli 2017

Der Dekan, R. Weber

**Vetsuisse-Fakultät**

**Doktor/in der Veterinärmedizin**

**Carisch Lea**

„Seasonal Mortality in Zoo Ruminants“

**Fürst Regula**

„Validation of delayed gadolinium – enhanced magnetic resonance imaging of cartilage and T2 mapping for quantifying distal interphalangeal joint cartilage thickness in Warmblood horses“

**Hipp Florian**

„In-vivo-Studie über die Biokompatibilität, Verteilung und Resorbierbarkeit von intraartikulär applizierten Siliziumnitrid-Partikeln am Tiermodell Ratte“

**Osorio Lujan Suzanne Marie**

„Plasma concentrations of transdermal fentanyl and buprenorphine in pigs (*Sus scropha domestica*)“

**Schrack Johanna Evelin Friedl**

„Factors influencing litter size and puppy losses in the Entlebucher Mountain dog“

**Schulz Nadine**

„Dynamic *in vivo* profiling of DNA damage and -repair after radiotherapy using canine patients as a model“

**Ujvari Sarah**

„Validation of a point-of-care quantitative equine IgG turbidometric immunoassay and comparison of IgG concentrations measured with radial immunodiffusion and a point-of-care IgG ELISA“

**von Hof Jessica**

„Uterine and placental expression of HPGD in cows during pregnancy and release of fetal membranes“

Zürich, 31. Juli 2017

Die Dekanin, B. von Rechenberg



**Philosophische Fakultät**

**Doktor/in der Philosophie**

**Andaji Garmaroudi Naef Shirin**

„Kinship, law and religion – An anthropological study of assisted reproductive technologies in Iran“

**Anderegg Valentina**

„Hello Baby, Bye-Bye Love? Chances and Challenges During Transition to Parenthood“

**Byland Rosero Marcial Mara Elisa**

„Kinder psychisch kranker Eltern – Lebenswelten betroffener Familien damals und heute“

**Douls Eicher Fabienne**

„Poétique de la simultanéité dans les écrits de Pablo Picasso“

**Huber Keiser Christina**

„Lehrerinnen- und Lehrerbildungsregion Zentralschweiz – Bildungspolitische Entwicklungen seit Ende der 1950er Jahre“

**Krebs Isabelle Arlette**

„Qualitätsorientiertes Markenmanagement von Nachrichtenmedien“

**Scheidegger Tobias**

„'Petite Science' – Ausseruniversitäre Naturforschung in der Schweiz um 1900“

**Sommer-Freifrau von Schönberg Katharina**

„Stereotype und die Wahrnehmung von Medienwirkungen“

**Xiu Daiming**

„Memory, Emotion and Grief: Investigating Processes and a Clinical Application“

**Zeltner Nina**

„Development and Psychometric Evaluation of a Health-Related Quality of Life Questionnaire for Children and Adolescents with Intoxication-Type Inborn Errors of Metabolism“

Zürich, 31. Juli 2017

Der Dekan, A. H. Jucker

**Mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät**

**Doktor/in der Naturwissenschaften**

**Barrow Peter**

„Searching for Dark Matter with XENON100, Research and Development for XENON1T, and Modulating Radioactive Decay Rates“



**De Rosa Antonio**

„Anisotropic Energies in Geometric Measure Theory“

**Eder Dominik**

„Mechanical Forces in Growth Regulation: Challenging Force Measurements and Force Manipulations in the *Drosophila* Wing Imaginal Disc“

**Guliyev Zaur**

„Trace Functor and Categorized Quantum  $sl_n$ “

**Gürdal Durğun Yeliz**

„Theoretical Investigation of  $H_2$  Generation Systems: From Homogenous to Heterogeneous Photo-Catalysis“

**Iturrate Garcia Maitane**

„Tundra Species Diversity and Plant Traits in a Changing Arctic“

**Khier Mokrane**

„The Influence of  $Mg^{2+}$  on a Single RNA Tertiary Contact“

**Lelios Iva Alexandrova**

„The Role of IL-34 and Other Myeloid Cell Fate Regulators in the Development and Function of Mononuclear Phagocytes in Steady State and Skin Cancer“

**Mangani Davide**

„Targeting the Vascular and Immunosuppressive Networks in Glioblastoma“

**Myachina Faina**

„Characterization of *Drosophila beta-Tub97EF*, a beta-Tubulin Paralog Up-Regulated at Low Temperature“

**Papa Eleanna**

„Crosstalk of the HGF/c-MET and TGF- $\beta$  Pathways in Glioblastoma“

**Papachristodoulou Alexandros**

„Innovative Technologies for Selective Therapeutic Inhibition of MGMT or TGF- $\beta$  in Glioblastoma“

**Raaijmakers Marieke Ineke Geertje**

„On the Origin of Melanoma Targeted Therapy Resistance“

**Schauwecker Simone Marianna**

„Understanding Climate-Driven Processes for Data-Scarce Mountain Glaciers – Insights from Reanalysis Data and Global Climate Models, as well as In-Situ and Remote Sensing Sources“



**Sellés Moreno Carla**

„Clock Gene Dysregulation and Nuclear Receptor Expression in DSS-induced Colitis“

**Skreb Vida**

„The Impact of Sensory-Guided Behavior on Neuronal Processing in the Mouse Barrel Cortex and a Novel Two-Alternative Forced Choice Paradigm in Head-Fixed Mice and Rats“

**Veitschegger Kristof**

„Life History Evolution in Extant and Extinct Laurasiatheria – Case Studies Elucidating the Junctions among Selective Forces, Disparity, and Trait Evolution“

**Ventura Elisa**

„Extracellular Control of TGF- $\beta$  Signaling in Glioma“

**Zollinger Barbara**

„Alpine Permafrost and its Effect on Chemical Weathering, Soil Organic Carbon Pools and Time-Split Soil Erosion – A Case Study from the Eastern Swiss Alps –“

**Zu Pengjuan**

„Predicting Floral Evolution: a Complementary Approach to Floral Signals in *Brassica Rapa*“

Zürich, 31. Juli 2017

Der Dekan, M. Schaepman