

Studien und Modelle in der Medizin

Frühjahrs-Kolloquium von IMISE, ZKS Leipzig und IZBI
am 20./21.03.2014
im Großen Hörsaal BBZ (Bio-City)

Donnerstag, 20.03 2014

Uhrzeit	Referent	Titel	Fachgebiet
09:00 – 09:20 Uhr	M Löffler, IMISE	Begrüßung	
09:25 – 09:45 Uhr	P Neuhaus, ZKS	Heparin for Women with Unexplained Recurrent Pregnancy Loss: Results of the randomized, controlled, multi-center ETHIGII trial	Klinische Studien (Moderation: Oana Brosteanu, Peggy Houben)
09:50 – 10:10 Uhr	O. Brosteanu, ZKS	Biometrical Surprises: Lessons from the RipHeart Study (Remote ischaemic preconditioning for heart surgery)	
10:15 – 10:35 Uhr	S Zeynalova, IMISE	Lymphomstudien mit Rituximab Variationen	
10:35 – 11:05 Uhr	PAUSE		
11:10 – 11:30 Uhr	D Hasenclever, IMISE	Chemotherapy response assessment with FDG-PET imaging in lymphoma – what the hell is a positive PET?	Klinische Studien (Moderation: Oana Brosteanu, Peggy Houben)
11:35 – 11:55 Uhr	M Mende, ZKS	Normbereiche für Echoparameter bei Kindern – berechnet mittels Generalized Additive Models for Location, Shape and Scale (GAMLSS)	
12:00 – 12:20 Uhr	J Kühnapfel, IMISE	Bedingte Power bei Überlebenszeitanalysen	
12:25 – 12:45 Uhr	D Petroff, ZKS	IFB-Study: Assessing hepatic steatosis with ultrasound-based CAP vs MRI	Epidemiologie
12:45 – 13:45 Uhr	PAUSE		
13:50 – 14:10 Uhr	M Scholz, IMISE	Genetische Assoziationsstudien metabolischer Parameter in der LIFE-Heart Studie	Epidemiologie (Moderation: Christoph Engel, Christiane Prettin)
14:15 – 14:35 Uhr	H Kirsten, IMISE	Genexpression als Prädiktor des Therapieerfolgs nach Myokardinfarkt – Ergebnisse der LIFE-Heart Studie	
14:40 – 15:05 Uhr	M Rosolowski, IMISE	Genomic Profiling of Head and Neck Cancer – An Interim Report of the LIFE B7-Project	
15:10 – 15:55 Uhr	M Kunz, UKL Hautklinik	Keynote: Melanom-Biologie	
15:55 – 16:20 Uhr	PAUSE		
16:25 – 16:55 Uhr	J Läuter, Magdeburg	Der Simes'sche Satz für abhängige Variablen	Statistische Methoden
17:00 – 17:20 Uhr	S Kropf, IBMI Magdeburg	Laudatio für Jürgen Läuter	
17:30 – 18:00 Uhr	Leiter der Projektbereiche	Neue Förderprojekte (CAPSyS, HaematoOpt, INDRA, HNPCC, etc.)	übergreifend
ab 19.15 Uhr		Bayerischer Bahnhof	

Stand 18. März 2013

Studien und Modelle in der Medizin

Frühjahrs-Kolloquium von IMISE, ZKS Leipzig und IZBI
am 20./21.03.2014
im Großen Hörsaal BBZ (Bio-City)

Freitag, 21.03.2014

Uhrzeit	Referent	Titel	Fachgebiet
09:00 – 09:10 Uhr	A Winter	Aktuelle Projekte des Projektbereichs „Management von Informationssystemen des Gesundheitswesens“	Medizinische Informatik, OntoMed, Softwareengineering (Moderation: Alfred Winter, Heinrich Herre)
09:10 – 09:30 Uhr	S Stäubert, F Meineke, IMISE	Patienten zu Probanden - Patientenrekrutierung über i2b2. Erste praktische Erfahrungen aus dem UKL.	
09:35 – 09:55 Uhr	M Schaaf, IMISE	Simulation von Entsorgungsprozessen im Krankenhaus	
10:00 – 10:20 Uhr	F Jahn, IMISE	Ein Vorgehensmodell für das prozessbasierte Benchmarking von Krankenhausinformationssystemen	
10:25 – 10:45 Uhr	A Uciteli, IMISE	Ontologie-basierte Vigilanz- und PMS-Verfahren	
10:45 – 11:10 Uhr	PAUSE		
11:10 – 11:55 Uhr	R Eils, DKFZ Heidelberg	Keynote: Lessons learnt from massive cancer genome sequencing	Tumorbiologie, -evolution und -genetik (Moderation: Dirk Hasenclever)
12:00 – 12:20 Uhr	E Willscher, IZBI	Molekulare Subtypen von Hirntumoren	
12:25 – 12:45 Uhr	H Wirth, IZBI	Expression landscapes of mature aggressive B-cell lymphoma - A holistic view on cancer subtypes and healthy control cases	
12:45 – 13:45 Uhr	PAUSE		
13:45 – 14:05 Uhr	M Löffler, M Kreuz, IMISE	Evolution von folliculären Lymphomen	Tumorbiologie, -evolution und -genetik (Moderation: Dirk Hasenclever)
14:10 – 14:30 Uhr	S Bernhard, IZBI	International Cancer Genome Consortium Sequencing of Lymphomas	
14:35 – 14:55 Uhr	H Binder, IZBI	Raumflug ins Proteom: die russischen Mars-Flug Simulationen	
15:00 – 15:20 Uhr	K Strimmer, IMISE	Analyzing high-throughput mass spectrometry proteomics data: revisiting a Leipzig-Heidelberg pancreas cancer study	
15:25 – 15:45 Uhr	S Schirm, IMISE	Kombiniertes Erythropoese / Granulopoese - Modell des Menschen unter Chemotherapie und Wachstumsfaktorgabe	Systembiologische Modelle
15:45 – 16:10 Uhr	PAUSE		
16:10 – 16:30 Uhr	K Rösch, IMISE	Modellierung kombinierter Chemo- und Antikörpertherapien beim aggressiven NHL	Systembiologische Modelle
16:35 – 16:55 Uhr	J Przybilla, IZBI	Epigenetics of Colorectal Cancer	
17:00 – 17:20 Uhr	A Friebel, IZBI	„Watershed-based cell and liver lobule shape approximation using incomplete boundary information“	

Stand 18. März 2013