

Prof. Dr. med. Meinolf Suttorp  
Diplom - Chemiker  
Arzt für Kinder- und Jugendmedizin  
Kinder-Hämatologie

Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin (Dir.: Prof. Dr. M. Gahr)  
Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der TU Dresden  
Fetscherstr. 74,  
D-03107 Dresden

## **Betreute medizinische Dissertationsarbeiten im Zeitraum 01.01.2000 - 30.09.2010**

### **Pitako, Jurij**

Der Einfluß der Lagerungsdauer auf den Nachweis des BCR-ABL messenger-RNA-Transkripts mittels semiquantitativer RT-PCR bei der Untersuchung von Knochenmark-aspiraten und luftfixierten Ausstrichen.

Zeitraum: Jan 1996 - Jul 2000

Note: magna cum laude

Publikationen: Br J Haematol 115, 583-587 (2001) [Originalarbeit]

### **Müller, Christian**

Untersuchungen des analgetischen Effekts einer oralen Zufuhr von Galaktoselösung bei Neugeborenen während kapillärer Blutentnahmen - Eine kontrollierte, dreiarmlige, randomisierte Studie.

Zeitraum: Mai 1996 - Jan 2000

Note: cum laude

Publikationen: Schmerz 12: 85 (1998) [Abstract]

### **Bergmann, Insa**

Quantitative Chimärismus-Analysen nach allogener Transplantation hämatopoetischer Stammzellen mittels PCR-Amplifikation von DNA-Mikrosatelliten-Markern.

Zeitraum: Juli 1998 - Aug 2001

Note: magna cum laude

Publikationen: Bone Marrow Transplant 23 (Suppl 1): S49 (1999) [Abstract]

Klin Pädiatr 211:362 (1999) [Abstract]

### **Klöpper, Katrin**

Charakteristika der chronisch myeloischen Leukämie im Kindes- und Jugendalter.

Zeitraum: Nov. 1999 - Jan 2002

Note: magna cum laude

Publikationen: Klin. Pädiatrie 212: 238 (2000) [Abstract]

Bone Marrow Transplant 27 (Suppl 1): S143 (2001) [Abstract]

### **Jantsch, Susanne**

Komplikationen zentralvenöser Langzeitverweilsysteme in der pädiatrischen Onkologie – Ein Vergleich zwischen den Kliniken für Kinder- und Jugendmedizin des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus in Dresden und des Carl-Thiem-Klinikums Cottbus.

Zeitraum: Jan 2003 - Mrz 2005

Note: cum laude

### **Ludwig, Kathrin**

Altersabhängigkeit der Normalwerte der Blutplasma-Antigenkonzentration des Thrombin-aktivierbarer Fibrinolyse-Inhibitors (TAFI) und Einfluss zweier TAFI-Genpolymorphismen (505>A, +1542C>G) auf das Thromboserisiko während einer pädiatrisch-onkologischen Therapie.

Zeitraum: Feb 2002 – Jan 2006

Note: summa cum laude

Publikationen: Blood 100:629A-630A (2002) [Abstract]

Klin Pädiatr 215:195 (2003) [Abstract]

Sem Thromb Hemost 29:575 – 583 (2003) [Originalarbeit]

Preise: 2. Platz des Carl Gustav Carus Förderpreises für hervorragende Promotionen 2006

**Jäckel (Lohse), Judith**

Thrombozytenaggregation im Vollblut bei adipösen Kindern und Jugendlichen.

Zeitraum: Feb 2004 - Jul 2007

Note: magna cum laude

Publikationen: Klin Pädiatr 217: 189 (2005) [Abstract]  
Monatschr Kinderhkd 153:1010 (2005) [Abstract]  
J Throm Haemost 3(Suppl 1): P1033 (2005) [Abstract]  
Haemostaseologie, in press 2010 [Originalarbeit]

Preise: 2. Platz des Carl Gustav Carus Förderpreises für hervorragende Promotionen 2007

**Adler, Ronald**

Korrelation der BCR-ABL Spleißvarianten mit klinischen und hämatologischen Parametern bei pädiatrischen Patienten mit chronisch myeloischer Leukämie.

Zeitraum: Feb 2006 - Jan 2008

Note: magna cum laude

Publikationen: Onkologie, 29: (Suppl. 3): 99 (2006) [Abstract]  
Klin Pädiatr 219:181 (2007) [Abstract]  
Eur J Haematol 82:112-118 (2008) [Originalarbeit]

**Mackenroth, Julia**

Einfluss von Bluttransfusionen auf den Selengehalt im Vollblut von Kindern mit hämato-onkologischen Erkrankungen.

Zeitraum: Nov 2005 - Jan 2008

Note: cum laude

Publikationen: Klin Pädiatr 219:188 (2007) [Abstract]  
Klin Päd, 220: 153-158 (2008) [Originalarbeit]  
Anwendung und Bedeutung ausgewählter Spurenelemente und Mineralstoffe in der Medizin. Stiefel, T. (Hrsg.). Herbert Utz Verlag, München 2009, S. 87-99 [Buchbeitrag]

**Böhme, Juliane**

Einfluß einer chronischen Imatinib-Exposition auf das Skelettsystem juveniler Mäuse.

Zeitraum: Feb 2007 - Feb 2008

Note: cum laude

Publikationen: Klin Pädiatr 220:199 (2008) [Abstract]  
J Bone Mineral Research 23 (Suppl. 1): S189 (2008) [Abstract]  
Blood 112:402 (2008) [Abstract]

**Vaitl, Johannes**

Schädigung der Herzmuskel-Mitochondrien von juvenilen Mäusen als Folge einer chronischen Imatinib-Exposition.

Zeitraum: Feb 2007 - Jan 2008

Note: magna cum laude

Publikationen: Klin Pädiatr 220:210 (2008) [Abstract]  
Blood 112:402 (2008) [Abstract]  
Basic Clin Pharmacol Toxicol 104: 512-513 (2009) [Abstract]

**George, Franziska**

Semiquantitative Beurteilung der Hämosiderose von Leber und Milz mittels MRT bei Kindern mit Neuroblastom.

Zeitraum: Aug 2005 - Jan 2009

Note: magna cum laude

Publikationen: Kinder- und Jugendmedizin 9: A24 (2009) [Abstract]  
Klin Pädiatr 221: 197 (2009) [Abstract]  
RöFo 181: S188 (2009) [Abstract]

**Jaeger, Bernadette**

*In vivo* und *in vitro* Untersuchungen zum Einfluss einer Imatinib-Therapie auf ossäre Zellen bei Kindern und Jugendlichen mit chronisch myeloischer Leukämie.

Zeitraum: Okt 2007 - Jan 2010

Note: magna cum laude; beantragt: summa cum laude

Publikationen: Klin Pädiatr 221:199 (2009) [Abstract]  
Haematologica; 94: 1177-1179 (2009) [Originalarbeit]  
Ped Research, in press 2010 [Abstract]

**Böhm, Julia-Marie**

Arbeitstitel (Dr. med.): Einfluss der Hautpigmentierung auf die Ototoxizität von cis-Platin bei der Therapie von Kindern mit einem Neuroblastom.

Zeitraum: Juni 2003 - andauernd

Note:

**Engelmann, Frank**

Arbeitstitel (Dr. med.): Vergleich morphologischer, immunologischer und massenspektroskopischer Verfahren zum Nachweis von Leukämiezellen im Liquorpunktat.

Zeitraum: Juni 2004 - andauernd

Note:

**Höllerhage, Christian**

Arbeitstitel (Dr. med.): Längen- und Dickenwachstum von Röhrenknochen juveniler Mäuse unter dem Einfluss von Imatinib.

Zeitraum: Sept. 2008 - andauernd

Note:

Publikationen: Klin Pädiatr 221:226 (2010) [Abstract]

**Tauer, Josephine T., BSc**

Arbeitstitel (Dr. rer. medic.): Einfluss von Tyrosinkinase-Inhibitoren auf den Knochenstoffwechsel.

Zeitraum: März 2009 - andauernd

Note:

Publikationen: Blood 114:145 (2009) [Abstract]  
Haematologica 95:852-853 (2010) [Originalarbeit]  
Iranian J Blood Cancer 2 (Suppl 1): 46 (2010) [Abstract]  
Ped Research, in press 2010 [Abstract]

**Eckardt, Louise**

Arbeitstitel (Dr. med.): Therapieansprechen und Nebenwirkungen unter Imatinib bei Kindern mit CML.

Zeitraum: Okt 2009 - andauernd

Note:

Publikationen: Klin Pädiatr 221:215-216 (2010) [Abstract]