

**Abteilung "Pädiatrie III mit Schwerpunkt Pädiatrische Kardiologie und Intensivmedizin"**

**Journalbeiträge**

1. Geyer S, Zoege M, Norozi K, Kempa A, Buchhorn R, Wessel A (2008) Study participation and nonresponse in a population of adolescents and adults with operated congenital heart disease (GUCH patients). *Congenit Heart Dis*, 3(1): 26-32.
2. González M, Böer U, Dickel C, Quentin T, Cierny I, Oetjen E, Knepel W (2008) Loss of insulin-induced inhibition of glucagon gene transcription in hamster pancreatic islet alpha cells by long-term insulin exposure. *DIABETOLOGIA*, 51(11): 2012-21.
3. Kaemmerer H, Bauer U, Pensl U, Oechslein E, Gravenhorst V, Franke A, Hager A, Balling G, Hauser M, Eicken A, Hess J (2008) Management of emergencies in adults with congenital cardiac disease. *AM J CARDIOL*, 101(4): 521-5.
4. Kaestner M, Handke RP, Photiadis J, Sigler M, Schneider MB (2008) Implantation of stents as an alternative to reoperation in neonates and infants with acute complications after surgical creation of a systemic-to-pulmonary arterial shunt. *CARDIOL YOUNG*, -: 1-8.
5. Krätzner R, Fröhlich F, Lepler K, Schröder M, Röher K, Dickel C, Tzvetkov MV, Quentin T, Oetjen E, Knepel W (2008) A peroxisome proliferator-activated receptor gamma-retinoid X receptor heterodimer physically interacts with the transcriptional activator PAX6 to inhibit glucagon gene transcription. *MOL PHARMACOL*, 73(2): 509-17.
6. Norozi K, Buchhorn R, Wessel A, Bahlmann J, Raab B, Geyer S, Kuehne T, Beibel L, Werdan K, Loppnow H (2008) Beta-blockade does not alter plasma cytokine concentrations and ventricular function in young adults with right ventricular dysfunction secondary to operated congenital heart disease. *CIRC J*, 72(5): 747-52.
7. Quentin T, Poppe A, Bär K, Sigler A, Foth R, Michel-Behnke I, Paul T, Sigler M (2008) A novel method for processing resin-embedded specimens with metal implants for immunohistochemical labelling. *ACTA HISTOCHEM*, -: -.
8. Schneider H, Kriebel T, Paul T (2008) Kardiovaskuläre Ursachen für anfallsverdächtige Ereignisse im Kindesalter. *Kinderärztl Prax*, 79: 101-108.
9. Sigler M, Qureshi S (2008) Unusual deformity of a Starflex atrial septal defect occluder. *CARDIOL YOUNG*, 18(5): 541-2.
10. Wilde AAM, Bhuiyan ZA, Crotti L, Facchini M, De Ferrari GM, Paul T, Ferrandi C, Koolbergen DR, Otero A, Schwartz PJ (2008) Left cardiac sympathetic denervation for catecholaminergic polymorphic ventricular tachycardia. *NEW ENGL J MED*, 358(19): 2024-9.

**Habilitationen**

1. Sigler M, Untersuchungen der Biokompatibilität kardiovaskulärer Implantate als Grundlage für die Entwicklung neuer Therapieverfahren für die Anwendung bei Kindern. Habilitation Universität Göttingen 2008.

**Medizinische Dissertationen**

1. Alpers V, Dr. med., Kardiopulmonale Leistungsfähigkeit und neurohumorale Aktivierung bei Jugendlichen und jungen Erwachsenen nach operierten angeborenen Herzfehlern. Dissertation Universität Göttingen 2008.
2. Frenzel I, Dr. med., Vergleich aktiver und passiver Atemgasklimatisierung bei Neugeborenen und Säuglingen anhand der Zytokinkonzentration im Trachealsekret. Dissertation Universität Göttingen 2008.
3. Hagedorf J, Dr. med., Vergleich zwischen Schütteltrauma und Schädel-Hirn-Trauma akzidenteller Genese im Säuglings- und Kleinkindalter (Retrospektive Studie). Dissertation Universität Göttingen 2008.
4. Kreisler A, Dr. med., Biokompatibilitätsuntersuchung an Implantaten zur interventionellen Therapie von angeborenen Herzfehlern. Dissertation Universität Göttingen 2008.
5. Lüers F, Dr. med., Die Wirkung von Isoprenalin auf die Herzfunktion im Verlauf der Ontogenese - Eine Untersuchung am isoliert antegrad perfundierten Kaninchen-Hezen. Dissertation Universität Göttingen 2008.