

**Abteilung "Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie"**

**Journalbeiträge**

1. Kazmaier S, Hanekop GG, Grossmann M, Dörge H, Götze K, Schöndube F, Quintel M, Weyland A (2006) Instantaneous diastolic pressure-flow relationship in arterial coronary bypass grafts. *EUR J ANAESTH*, 23(5): 373-9.
2. Kögler H, Schott P, Toischer K, Milting H, Van PN, Kohlhaas M, Grebe C, Kassner A, Domeier E, Teucher N, Seidler T, Knöll R, Maier LS, El-Banayosy A, Körfer R, Hasenfuss G (2006) Relevance of brain natriuretic peptide in preload-dependent regulation of cardiac sarcoplasmic reticulum Ca<sup>2+</sup> ATPase expression. *CIRCULATION*, 113(23): 2724-32. Epub 2006 Jun 5.
3. Kriebel T, Ruschewski W, Gonzalez y Gonzalez M, Walter K, Kroll J, Kampmann C, Heinemann M, Schneider H, Paul T (2006) ICD Implantation in infants and small children: the extracardiac technique. *PACE*, 29(12): 1319-25.
4. Liakopoulos OJ, Dörge H, Popov AF, Schmitto JD, Cattaruzza M, Schoendube FA (2006) Influence of eNOS gene polymorphisms (894G/T; - 786C/T) on postoperative hemodynamics after cardiac surgery. *THORAC CARDIOV SURG*, 54(4): 233-8.
5. Liakopoulos OJ, Dörge H, Schmitto JD, Nagorsnik U, Grabedüinkel J, Schoendube FA (2006) Effects of preoperative statin therapy on cytokines after cardiac surgery. *THORAC CARDIOV SURG*, 54(4): 250-4.
6. Liakopoulos OJ, Teucher N, Mühlfeld C, Middel P, Heusch G, Schoendube FA, Dörge H (2006) Prevention of TNFalpha-associated myocardial dysfunction resulting from cardiopulmonary bypass and cardioplegic arrest by glucocorticoid treatment. *EUR J CARDIO-THORAC*, 30(2): 263-70.
7. Mühlfeld C, Urru M, Rümelin R, Mirzaie M, Schöndube F, Richter J, Dörge H (2006) Myocardial ischemia tolerance in the newborn rat involving opioid receptors and mitochondrial K<sup>+</sup> channels. *ANAT REC PART A*, 288(3): 297-303.
8. Nothroff J, Norozi K, Alpers V, Arnhold JO, Wessel A, Ruschewski W, Buchhorn R (2006) Pacemaker implantation as a risk factor for heart failure in young adults with congenital heart disease. *PACE*, 29(4): 386-92.
9. Schillinger W, Teucher N, Christians C, Kohlhaas M, Sossalla S, Van Nguyen P, Schmidt AG, Schunck O, Nebendahl K, Maier LS, Zeitz O, Hasenfuss G (2006) High intracellular Na<sup>+</sup> preserves myocardial function at low heart rates in isolated myocardium from failing hearts. *EUR J HEART FAIL*, 8(7): 673-80.
10. Yakut T, Schulten HJ, Demir A, Frank D, Danner B, Egeli U, Gebitekin C, Kahler E, Gunawan B, Urer N, Oztürk H, Füzesi L (2006) Assessment of molecular events in squamous and non-squamous cell lung carcinoma. *LUNG CANCER*, 54(3): 293-301.

**Habilitationen**

1. Seipelt R, Experimentelle Untersuchungen zum Heilungsprozess aortaler Anastomosen und dessen Beeinflussung durch Vascular Endothelial Growth Factor und Osteopontin. Habilitation Universität Göttingen 2006.

**Medizinische Dissertationen**

1. Asimi-Lissar A, Dr. med., Experimentelle Untersuchungen zur Überprüfung einer Aufbewahrungslösung für biologische porcine Aortenklappen. Dissertation Universität Göttingen 2006.
2. Coulibaly M, Dr. med., Untersuchungen zum akuten druckinduzierten Rechtsherzversagen am Schwein. Dissertation Universität Göttingen 2006.
3. Sellin C, Dr. med., Morphologische Untersuchungen bei akutem druckinduzierten Rechtsherzversagen beim Schwein. Dissertation Universität Göttingen 2006.