

Journalbeiträge

1. Brökers N, Le-Huu S, Vogel S, Hagos Y, Katschinski DM, Kleinschmidt M (2010) Increased chemoresistance induced by inhibition of HIF-prolyl-hydroxylase domain enzymes. *CANCER SCI*, 101: 129-36.
2. Diekmann S, Henneke M, Burckhardt BC, Gärtner J (2010) Pelizaeus-Merzbacher-like disease is caused not only by a loss of connexin47 function but also by a hemichannel dysfunction. *Eur J Hum Genet (Internet-Ausgabe)*, 18(9): 985-92.
3. Hagos Y, Wolff NA (2010) Assessment of the role of renal organic anion transporters in drug-induced nephrotoxicity. *Toxins*, 2: 2055-2082.
4. Murer H, Burckhardt G (2010) Professor Karl Julius Ullrich--in memoriam. *Kidney Int (Internet-Ausgabe)*, 78(9): 827-8.
5. Rödiger M, Zhang X, Ugele B, Gersdorff N, Wright SH, Burckhardt G, Bahn A (2010) Organic anion transporter 3 (OAT3) and renal transport of the metal chelator 2,3-dimercapto-1-propanesulfonic acid (DMPS). *Can J Physiol Pharm (Internet-Ausgabe)*, 88(2): 141-6.

Buchbeiträge

1. Burckhardt G (2010) Säuren-Basen-Haushalt. In: Klinker R, Pape HC, Kurtz A, Silbernagl S (Hg.) *Physiologie*. Georg Thieme Verlag, Stuttgart, 316-27.

Medizinische Dissertationen

1. Herbst C, Dr. med., Elektrophysiologische Untersuchungen von Transporteigenschaften des Natrium-Dikarboxylat-Kotransporters aus der Flunderniere. Dissertation Universität Göttingen 2010.
2. Nachtigal P, Dr. med., Die Rolle des Lysins 114 für die Funktion des Natrium-abhängigen Dicarboxylat-Cotransporters (NaDC-3) in den Nieren der Winterflunder. Dissertation Universität Göttingen 2010.
3. Thies K, Dr. med., Regulation des humanen renalen Transporters für organische Anionen durch die Proteinkinase C. Dissertation Universität Göttingen 2010.

Naturwiss. u.a. nichtmed. Diss.

1. Schnedler N, Dr. rer. nat., Transportcharakteristika des Sulfat-Anionen-Transporters 1, sat-1, und seine Regulation durch Vorstufen des Oxalats. Dissertation Universität Gießen 2010.