

Journalbeiträge

1. Büttner N, Johnsen SA, Kügler S, Vogel T (2010) Af9/Mllt3 interferes with Tbr1 expression through epigenetic modification of histone H3K79 during development of the cerebral cortex. *P Natl Acad Sci Usa (Internet-Ausgabe)*, 107(15): 7042-7.
2. Dahm L, Klugmann F, Gonzalez-Algaba A, Reuss B (2010) Tamoxifen and raloxifene modulate gap junction coupling during early phases of retinoic acid-dependent neuronal differentiation of NTera2/D1 cells. *CELL BIOL TOXICOL*, 26(6): 579-91.
3. Gentet LJ, Avermann M, Matyas F, Staiger JF, Petersen CCH (2010) Membrane potential dynamics of GABAergic neurons in the barrel cortex of behaving mice. *Neuron (Internet-Ausgabe)*, 65(3): 422-35.
4. Spittau G, Happel N, Behrendt M, Chao TI, Krieglstein K, Spittau B (2010) Tieg1/Klf10 is upregulated by NGF and attenuates cell cycle progression in the pheochromocytoma cell line PC12. *J Neurosci Res (Internet-Ausgabe)*, -: -.
5. Vogel T, Ahrens S, Büttner N, Krieglstein K (2010) Transforming growth factor beta promotes neuronal cell fate of mouse cortical and hippocampal progenitors in vitro and in vivo: identification of Nedd9 as an essential signaling component. *Cereb Cortex (Internet-Ausgabe)*, 20(3): 661-71.
6. Wagener RJ, Dávid C, Zhao S, Haas CA, Staiger JF (2010) The Somatosensory Cortex of reeler Mutant Mice Shows Absent Layering But Intact Formation and Behavioral Activation of Columnar Somatotopic Maps. *J Neurosci (Internet-Ausgabe)*, 30(46): 15700-9.

Habilitationen

1. Vogel T, Untersuchungen zur Zellspezifikation während der Entwicklung des Vorderhirns der Maus in Abhängigkeit des Zytokins Tgf und der Transkriptionsfaktoren Satb2, Af9 und PRC1. Habilitation Universität Göttingen 2010.

Medizinische Dissertationen

1. Schemmel S, Dr. med., Neuronaler Zelltod in der postnatalen Entwicklung der Maus. Dissertation Universität Göttingen 2010.