

### Journalbeiträge

1. Flügel A, Schlager C, Lühder F, Odoardi F (2011) Autoimmune disease in the brain - how to spot the culprits and how to keep them in check. *J NEUROL SCI*, S1: S3-S11.
2. Keller CW, Fokken C, Turville SG, Lünemann A, Schmidt J, Münz C, Lünemann JD (2011) TNF-alpha induces macroautophagy and regulates MHC class II expression in human skeletal muscle cells. *J BIOL CHEM*, 286: 3970-80.
3. Miljkovi D, Stanojevi Z, Momcilovi M, Odoardi F, Flügel A, Mostarica-Stojkovi M (2011) CXCL12 expression within the CNS contributes to the resistance against experimental autoimmune encephalomyelitis in Albino Oxford rats. *IMMUNOBIOLOGY*, 216: 979-87.
4. Schweingruber N, Haine A, Tiede K, Karabinskaya A, van den Brandt J, Wüst S, Metselaar JM, Gold R, Tuckermann JP, Reichardt HM, Lühder F (2011) Liposomal encapsulation of glucocorticoids alters their mode of action in the treatment of experimental autoimmune encephalomyelitis. *J IMMUNOL*, 187: 4310-8.
5. Tischner D, Theiss J, Karabinskaya A, van den Brandt J, Reichardt SD, Karow U, Herold MJ, Lühder F, Utermöhlen O, Reichardt HM (2011) Acid Sphingomyelinase Is Required for Protection of Effector Memory T Cells against Glucocorticoid-Induced Cell Death. *J IMMUNOL*, 187: 4509-16.
6. Uhmann A, van den Brandt J, Dittmann K, Heß I, Dressel R, Binder C, Lühder F, Christiansen H, Fassnacht M, Bhandoola A, Wienands J, Reichardt HM, Hahn H (2011) T cell development critically depends on prethymic stromal patched expression. *J IMMUNOL*, 186: 3383-91.

### Medizinische Dissertationen

1. Haine A, Dr. med., Vergleichende Analyse der Wirksamkeit synthetischer Glukokortikoide sowie des Wirkmechanismus von Liposomen-verpackten Kortikosteroiden bei der Therapie der Experimentellen Autoimmunen Enzephalitis (EAE) unter Berücksichtigung systemischer Nebenwirkungen. Dissertation Universität Göttingen 2011.