

Journalbeiträge

1. Becker J (2013) Regulation der Blut- und Lymphgefäßbildung durch Aktivatoren und Inhibitoren der Vascular-Endothelial-Growth-Factor (VEGF)-Familie. *Lymphologie in Forschung und Praxis*, 17(1): 38-44.
2. Buttler K, Pukrop T, Becker J, Wilting J (2013) Regulation dermaler Lymphgefäßbildung durch das Entwicklungskontrollgen WNT5A. *Lymphologie in Forschung und Praxis*, 17(2): 6-13.
3. Buttler K, Becker J, Pukrop T, Wilting J (2013) Maldevelopment of dermal lymphatics in Wnt5a-knockout-mice. *DEV BIOL*, 381(2): 365-76.
4. Exertier P, Javerzat S, Wang B, Franco M, Herbert J, Platonova N, Winandy M, Pujol N, Nivelles O, Ormenese S, Godard V, Becker J, Bicknell R, Pineau R, Wilting J, Bikfalvi A, Hagedorn M (2013) Impaired angiogenesis and tumor development by inhibition of the mitotic kinesin Eg5. *ONCOTARGET*, 4(12): 2302-16.
5. Hartenstein V, Wodarz A (2013) Initial neurogenesis in Drosophila. *Wiley Interdiscip Rev Dev Biol*, 2(5): 701-21.
6. Sotillos S, Krahn M, Espinosa-Vázquez JM, Hombría JCG (2013) Src kinases mediate the interaction of the apical determinant Bazooka/PAR3 with STAT92E and increase signalling efficiency in Drosophila ectodermal cells. *DEVELOPMENT*, 140(7): 1507-16.
7. Wilting J (2013) Mutationsbedingte und Syndrom-begleitende Lymphödeme. *Lympholife*, 15(3): 7-9.
8. Zhang G, Beati H, Nilsson J, Wodarz A (2013) The Drosophila Microtubule-Associated Protein Mars Stabilizes Mitotic Spindles by Crosslinking Microtubules through Its N-Terminal Region. *PLOS ONE*, 8(4): e60596.

Buchbeiträge

1. Buttler K, Wilting J (2013) Charakteristika des Lymphendothels aus Lymphangiomen. In: Christian Schuchhardt (Hg.) *Lymphologie heute und morgen*. Rabe Verlag, Bonn, 69-83.
2. Wilting J, Männer J (2013) Development and patterning of the cardiac lymphatic network. In: Ganga Karunamuni (Hg.) *The cardiac lymphatic system: An overview*. Springer, 17-31.

Medizinische Dissertationen

1. Fröhlich J, Dr. med. (2013) Die Bedeutung von Reelin beim humanen Neuroblasten. Dissertation Universität Göttingen.
2. Lührs F, Dr. med. (2013) Charakterisierung von Ratten-Myofibroblasten des Gastrointestinaltrakts und der Leber unter Berücksichtigung mikroskopischer und molekularbiologischer Aspekte. Dissertation Universität Göttingen.

Naturwiss. u.a. nichtmed. Diss.

1. Beati H, Dr. rer. nat. (2013) Functional analysis of the Drosophila gene smallish (CG43427). Dissertation Universität Göttingen.
2. Linnemannstöns K, Dr. rer. nat. (2013) The transmembrane receptors Otk and Otk2 function redundantly in Drosophila Wnt signal transduction. Dissertation Universität Göttingen.

Masterarbeiten

1. Klingenberg M, MSc (2013) The NADPH oxidase inhibitor imipramine blue in the treatment of Burkitt's lymphoma: studies in vitro and in the xenograft chick chorioallantoic membrane model. Masterarbeit Universität Göttingen.
2. Rust K, MSc (2013) Analysis of domino, a Potential Bazooka Binding Partner in Drosophila Neuroblasts. Masterarbeit Universität Göttingen.