

Wissenschaftspreise

Prof. Dr. med. Steffen Kunzmann, PhD, MHBA

1. **Credè-Preis der Deutschen Gesellschaft für Perinatale Medizin e.V.** **2007**
für die Arbeit: Kunzmann S, Speer CP, Jobe AH, Kramer BW. Antenatal inflammation induced TGF- β 1 but suppressed CTGF in preterm lungs. *Am J Physiol Lung Cell Mol Physiol.*, 292(1):L223-31, 2007.
2. **2. Wissenschaftspreis der Deutschen Gesellschaft für Neonatologie und pädiatrische Intensivmedizin (GNPI)** **2007**
für die Arbeit: Kunzmann S, Wright JR, Steinhilber W, Kramer BW, Blaser K, Speer CP, Schmidt-Weber C. TGF- β 1 in SP-A preparations influence immune suppressive properties of SP-A on human CD4⁺ T lymphocytes. *Am J Physiol Lung Cell Mol Physiol.* 291(4):L747-56, 2006.
3. **Johannes Wenner Preis der Gesellschaft Pädiatrische Pneumologie** **2009**
zu dem Thema: Modulationsmechanismen pulmonaler Entzündungsreaktionen und von *airway remodelling* Prozessen (Habitationsarbeit)
4. **Nachwuchswissenschaftspreis der deutschen Gesellschaft für Neonatologie und Pädiatrische Intensivmedizin für cand. med. A. Ladenburger (Doktorand)** **2009**
Für die Arbeit: Ladenburger A, Seehase M, Kramer BW, Thomas W, Wirbelauer J, Speer CP, Kunzmann S. Glucocorticoids potentiate IL-6 induced SP-B expression in H441 cells by enhancing the Jak/Stat signalling pathway. *Am J Physiol Lung Cell Mol Physiol.*, 299(4):L578-84, 2010.
5. **2. Wissenschaftspreis der Deutschen Gesellschaft für Neonatologie und pädiatrische Intensivmedizin (GNPI) für Dr. rer. nat. M. Fehrholz (post-doc)** **2014**
für die Arbeit: Fehrholz M, Bersani I, B.W. Kramer, Speer CP, Kunzmann S. Synergistic effect of caffeine and glucocorticoids on expression of surfactant protein B (SP-B) mRNA. *PLoS One*, 7(12):e51575, 2012
6. **1. Posterpreis der Gesellschaft für Neonatologie und pädiatrische Intensivmedizin (GNPI) für Dr. rer. nat. M. Fehrholz (post-doc) auf der Jahrestagung in Frankfurt am Main** **2016**
für das Poster: „Hemmung der RSV- und Steroid-induzierten CTGF-Expression in Lungenepithelzellen durch Koffein: Protektive Wirkung von Koffein für airway-remodeling Prozesse?“

Wissenschaftspreise

Prof. Dr. med. Steffen Kunzmann, PhD, MHBA, Facharzt für Kinderheilkunde, Neonatologie/ päd. Intensivmedizin/ päd. Pulmologie
Chefarzt der Klinik für Neonatologie und pädiatrische Intensivmedizin am Bürgerhospital Frankfurt