

# **Publikationsbericht 2007**

**Institut für Klinische Pharmakologie**



**Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg**

**Medizinische Fakultät**

# Institut für Klinische Pharmakologie

Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg  
Tel. +49 (0)391 67 13060, Fax +49 (0)391 67 13062  
stefanie.bode-boeger@medizin.uni-magdeburg.de

## 1. Leitung

Prof. Dr. med. Stefanie M. Bode-Böger (geschäftsführende Direktorin)

## 2. Hochschullehrer

Prof. Dr. med. Stefanie M. Bode-Böger  
Fachärztin für Klinische Pharmakologie

## 3. Veröffentlichungen

### *Originalartikel in begutachteten internationalen Zeitschriften*

#### **Bode-Böger, Stefanie M. ; Scalera, Fortunato; Ignarro, Louis J.**

The L-arginine paradox - importance of the L-arginine/asymmetrical dimethylarginine ratio

In: Pharmacology & therapeutics. - Oxford [u.a.]: Pergamon Press, Bd. 114.2007, 3, S. 295-306; [Link unter URL](#)  
[Imp.fact.: 8.657]

#### **Martens-Lobenhoffer, Jens; Bode-Böger, Stefanie M.**

Chromatographic-mass spectrometric methods for the quantification of L-arginine and its methylated metabolites in biological fluids

In: Journal of chromatography. - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 851.2007, 1/2, S. 30-41; [Link unter URL](#)  
[Imp.fact.: 2.647]

#### **Martens-Lobenhoffer, Jens; Postel, Sylvia; Tröger, Uwe; Bode-Böger, Stefanie M.**

Determination of ornithine in human plasma by hydrophilic interaction chromatography-tandem mass spectrometry

In: Journal of chromatography. - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 855.2007, 2, S. 271-275; [Link unter URL](#)  
[Imp.fact.: 2.647]

#### **Martens-Lobenhoffer, Jens; Reiche, Ines; Tröger, Uwe; Mönkemüller, Klaus; Malferteiner, Peter; Bode-Böger, Stefanie M.**

Enantioselective quantification of omeprazole and its main metabolites in human serum by chiral HPLC-atmospheric pressure photoionization tandem mass spectrometry

In: Journal of chromatography. - Amsterdam [u.a.]: Elsevier, Bd. 857.2007, 2, S. 301-307; [Link unter URL](#)  
[Imp.fact.: 2.647]

#### **Martens-Lobenhoffer, Jens; Sulyok, Endre; Czeiter, Endre; Büki, Andras; Kohl, Jana; Firsching, Raimund; Tröger, Uwe; Bode-Böger, Stefanie M.**

Determination of cerebrospinal fluid concentrations of arginine and dimethylarginines in patients with subarachnoid haemorrhage

In: Journal of neuroscience methods. - Amsterdam: Elsevier; North-Holland Biomed. Press, Bd. 164.2007, 1, S. 155-160; [Link unter URL](#)  
[Imp.fact.: 2.243]

**Surdacki, Andrzej; Martens-Lobenhoffer, Jens; Wloch, Alicja; Marewicz, Ewa; Rakowski, Tomasz; Wieczorek-Surdacka, Ewa; Dubiel, Jacek S. ; Pryjma, Juliusz; Bode-Böger, Stefanie M.**

Elevated plasma asymmetric dimethyl-L-arginine levels are linked to endothelial progenitor cell depletion and carotid atherosclerosis in rheumatoid arthritis

In: Arthritis & rheumatism. - Hoboken, NJ: Wiley-Liss, Bd. 56.2007, 3, S. 809-819; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 7.751]

**Surdacki, Andrzej; Stochmal, Ewa; Szurkowska, Magdalena; Bode-Böger, Stefanie M. ; Martens-Lobenhoffer, Jens; Stochmal, Anna; Klecha, Artur; Kawecka-Jaszcz, Kalina; Dubiel, Jacek S. ; Huszno, Bohdan; Szybiński, Zbigniew**

Nontraditional atherosclerotic risk factors and extent of coronary atherosclerosis in patients with combined impaired fasting glucose and impaired glucose tolerance

In: Metabolism. - Orlando, Fla. : Elsevier, Bd. 56.2007, 1, S. 77-86; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 2.497]

**Vida, Gabriella; Sulyok, Endre; Ertl, Tibor; Martens-Lobenhoffer, Jens; Bode-Böger, Stefanie M.**

Plasma asymmetric dimethylarginine concentration during the perinatal period

In: Neonatology. - Basel: Karger, Bd. 92.2007, 1, S. 8-13; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 1.681]

**Walter, Sven; Kuchenbecker, Jörn; Banditt, Peter; Bode-Böger, Stefanie M. ; Behrens-Baumann, Wolfgang**

Concentration of moxifloxacin in serum and human aqueous humor following a single 400 mg oral dose.

Correspondence

In: Journal of cataract and refractive surgery. - New York, NY: Elsevier, Bd. 33.2007, 3, S. 553-555; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 2.285]

**Wieczorek-Surdacka, Ewa; Surdacki, Andrzej; Bode-Böger, Stefanie M. ; Schubert, Bibianne; Sulowicz, Wladystaw**

Elevated plasma asymmetric dimethyl-L-arginine in a patient with Gordon syndrome

In: Nephrology, dialysis, transplantation. - Oxford: Oxford Univ. Press, Bd. 22.2007, 1, S. 268-271; [Link unter URL](#)

[Imp.fact.: 3.154]

**Artikel in Fachzeitschriften der Industrie, Gesellschaften, Verbände etc.**

**Tröger, Uwe; Bode-Böger, Stefanie M.**

Schlusswort zu dem Beitrag Stellenwert von Neuraminidase-Hemmern in der Prophylaxe und Therapie der Influenza von Uwe Tröger, Stefanie M. Bode-Böger

In: Deutsches Ärzteblatt. - Köln: Dt. Ärzte-Verl., Bd. 104.2007, 14, S. 966; [Link unter URL](#)