

# Medizinische Klinik und Poliklinik III

## Leitung

### Direktor

Prof. Dr. med. S.R. Bornstein

## Kontakt

### E-Mail

Stefan.Bornstein@Uniklinikum-Dresden.de

### WWW

<http://mk3.uniklinikum-dresden.de>

### Telefon

458 5955

## Lehre

TUT MED	0.78 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.04 %
Med KL	1.85 %
Praxistag	0.15 %
ZM	0.04 %
PH	0.00 %
Gesamt	2.86 %

## Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	1337.123
Summe der I-Faktoren	296.543
Summe der B-Faktoren	13.700
Summe der I- und B-Faktoren	310.243
Aufsätze	208
Bücher	5
Beiträge in Büchern	30
Habilitationen/Dissertationen	1/8
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/1
Patente (angem./ert.)	2/0
Preise und Ehrungen	26
Herausgabe einer Zeitschrift	14

## Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	3027.6 T€
	nicht begutachtet	1112.1 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	3430.6 T€
Gesamtsumme		7570.3 T€
Gesamtsumme (bewertet)		5298.9 T€

# Publikationen

---

## Publikationen 2014

### Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (201)

---

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit \* gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.  
Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

#### **Regulation of osteoclast homeostasis and inflammatory bone loss by MFG-E8.**

Abe, T. • Shin, J. • Hosur, K. • Udey, M.C. • Chavakis, T.<sup>\*[15%]</sup> • Hajishengallis, G.

*Erschienen 2014 in:* J Immunol 193, Seite 1383 - 1391

*Korr. Einrichtung:* Department of Microbiology, School of Dental Medicine, University of Pennsylvania, Philadelphia

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.362 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.011 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.362 · 0.011) = 0.060

#### **Antithrombotic treatment of splanchnic vein thrombosis: results of an international registry.**

Agno, W. • Riva, N. • Schulman, S. • Bang, S.M. • Sartori, M.T. • Grandone, E. • Beyer-Westendorf, J.<sup>\*</sup> • Barillari, G. • Di Minno, M.N. • Dentali, F. • IRSVT Study Group,

*Erschienen 2014 in:* Semin Thromb Hemost 40, Seite 99 - 105

*Korr. Einrichtung:* Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Insubria, Italy

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.693 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.693 · 0.033) = 0.123

#### **Contrast-enhanced ultrasound (CEUS) appearances of an adrenal pheochromocytoma in a child with Von Hippel-Lindau disease.**

Al Bunni, F. • Deganello, A. • Sellars, M.E. • Schulte, K.M.<sup>\*</sup> • Al-Adnani, M. • Sidhu, P.S.

*Erschienen 2014 in:* J Ultrasound 17, Seite 307 - 311

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine, Radiology, University of Padova, Italy

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.801 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.801 · 0.075) = 0.060

#### **Aldosterone secretagogues increase adrenal blood flow in male rats.**

Ansurudeen, I.<sup>\*</sup> • Kopf, P.G. • Gauthier, K.M. • Bornstein, S.R.<sup>\*</sup> • Cowley, A.W. • Campbell, W.B.

*Erschienen 2014 in:* Endocrinology 155, Seite 127 - 132

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.475 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.644 · 0.475) = 2.206

#### **[Systemic lupus erythematosus - Standards in 2015].**

Aringer, M.<sup>\*</sup> • Schneider, M.

*Erschienen 2014 in:* Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 1813 - 1816

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.550 · 0.600) = 0.330

#### **[Recipes systemic lupus erythematosus].**

Aringer, M.<sup>\*</sup> • Schneider, M.

*Erschienen 2014 in:* Z Rheumatol 73, Seite 496 - 500

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.456 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.456 \cdot 0.600$ ) = 0.274

**Adipocyte fatty acid-binding protein levels are associated with left ventricular diastolic dysfunction in morbidly obese subjects.**

Baessler, A. • Lamounier-Zepter, V.\* • Fenk, S. • Strack, C. • Lahmann, C. • Loew, T. • Schmitz, G. • Blüher, M. • Bornstein, S.R.\* • Fischer, M.

**Erschienen 2014 in:** Nutr Diabetes 4, Seite e106

**Korr. Einrichtung:** Clinic for Internal Medicine II, University of Regensburg

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.517 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.256 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 1.517 \cdot 0.256$ ) = 0.389

**Lipidomic profiling at the interface of metabolic surgery and cardiovascular disease.**

Ban, R.H.\* • Kamvissi, V.\* • Schulte, K.M. • Bornstein, S.R.\* • Rubino, F. • Graessler, J.\*

**Erschienen 2014 in:** Curr Atheroscler Rep 16, Seite 455

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.059 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.059 \cdot 0.850$ ) = 2.600

**Obesity and heterozygous endothelial overexpression of prepro-endothelin-1 modulate responsiveness of mouse main and segmental renal arteries to vasoconstrictor agents.**

Baretella, O. • Chung, S.K. • Barton, M. • Xu, A.\* • Vanhoutte, P.M.

**Erschienen 2014 in:** Life Sci 118, Seite 206 - 212

**Korr. Einrichtung:** Department of Pharmacology & Pharmacy, and State Key Laboratory of Pharmaceutical Biotechnology, University of Hong Kong, China

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.296 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 2.296 \cdot 0.100$ ) = 0.230

**[Personalized medicine and type-2 diabetes: pharmakogenetic aspects of drug therapy].**

Barthel, A.\* • Schwarz, P.\* • Schindler, C. • Bornstein, S.R.\*

**Erschienen 2014 in:** Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 234 - 236

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.550 \cdot 0.850$ ) = 0.468

**[Bleeding complications under oral anticoagulation].**

Beyer-Westendorf, J.\*

**Erschienen 2014 in:** Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 2491 - 2493

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.550 \cdot 1.000$ ) = 0.550

**Safety of switching from vitamin K antagonists to dabigatran or rivaroxaban in daily care--results from the Dresden NOAC registry.**

Beyer-Westendorf, J.\* • Gelbricht, V.\* • Förster, K.\* • Ebertz, F.\* • Röllig, D.\* • Schreier, T.\* • Tittl, L.\* • Thieme, C.\* • Hänsel, U.\* • Köhler, C.\* • Werth, S.\* • Kuhlisch, E. • Stange, T. • Röder, I. • Weiss, N.\*

**Erschienen 2014 in:** Br J Clin Pharmacol 78, Seite 908 - 917

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.688 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.931 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.688 \cdot 0.931$ ) = 3.433

**[Aggressive treatment of deep vein thrombosis - contra].**

Beyer-Westendorf, J.\* • Halbritter, K.\*

**Erschienen 2014 in:** Zentralbl Chir 139, Seite 539 - 545

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.188 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 1.188 \cdot 1.000$ ) = 1.188

**Rates, management, and outcome of rivaroxaban bleeding in daily care: results from the Dresden NOAC registry.**

Beyer-Westendorf, J.\* • Förster, K.\* • Pannach, S. • Ebertz, F.\* • Gelbricht, V.\* • Thieme, C.\* • Michalski, F.\* • Köhler, C.\* • Werth, S.\* • Sahin, K. • Tittl, L.\* • Hänsel, U.\* • Weiss, N.\*

**Erschienen 2014 in:** Blood 124, Seite 955 - 962

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.775 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.945 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 9.775 \cdot 0.945$ ) = 9.242

**Peri-interventional management of novel oral anticoagulants in daily care: results from the prospective Dresden NOAC registry.**

Beyer-Westendorf, J.\* • Gelbricht, V.\* • Förster, K.\* • Ebertz, F.\* • Köhler, C.\* • Werth, S.\* • Kuhlisch, E. • Stange, T. • Thieme, C.\* • Daschkow, K.\* • Weiss, N.\*

**Erschienen 2014 in:** Eur Heart J 35, Seite 1888 - 1896

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.723 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.933 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 14.723 \cdot 0.933$ ) = 13.741

**Fallstricke bei der Thrombotherapie.**

Beyer-Westendorf, J.\* • Marten, S.\*

**Erschienen 2014 in:** Hausarzt 17, Seite 59 - 62

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$ ) = 0.000

**Benefit-risk profile of non-vitamin K antagonist oral anticoagulants in the management of venous thromboembolism.**

Beyer-Westendorf, J.\* • Ageno, W.

**Erschienen 2014 in:** Thromb Haemost 113

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Review 1.0 • Impact-Faktor: 5.760 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 5.760 \cdot 0.600$ ) = 3.456

**Nonalcoholic fatty liver disease, hepatic insulin resistance, and type 2 diabetes.**

Birkenfeld, A.L.\* • Shulman, G.I.

**Erschienen 2014 in:** Hepatology 59, Seite 713 - 723

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.190 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 11.190 \cdot 0.600$ ) = 6.714

**Efficacy and safety of lixisenatide once daily vs. placebo in people with Type 2 diabetes insufficiently controlled on metformin (GetGoal-F1).**

Bolli, G.B. • Munteanu, M. • Dotsenko, S. • Niemoeller, E. • Boka, G. • Wu, Y. • Hanefeld, M.\*

**Erschienen 2014 in:** Diabet Med 31, Seite 176 - 184

**Korr. Einrichtung:** University of Perugia, Italy

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.845 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 2.845 \cdot 0.300$ ) = 0.854

**Multiple lipomatosis after stem cell trasplant and chemotherapy: a case report.**

Bracaglia, R. • D'Ettore, M. • Gentileschi, S. • Mingrone, G.\* • Tambasco, D.

*Erschienen 2014 in:* Eur Rev Med Pharmacol Sci 18, Seite 413 - 415

*Korr. Einrichtung:* Department of Plastic and Reconstructive Surgery, Catholic University of the Sacred Heart, School of Medicine, Rome, Italy

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.988 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.988 · 0.100) = 0.099

**Haemoptysis due to pulmonary venous stenosis.**

Braun, S. • Platzek, I. • Zöphel, K. • Weise, M.\* • Kolditz, M. • Halank, M. • Hoeffken, G.

*Erschienen 2014 in:* Eur Respir Rev 23, Seite 170 - 179

*Korr. Einrichtung:* Department of Pneumology, Medical Clinic I, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.060) = 0.000

**Induction of homologous recombination between sequence repeats by the activation induced cytidine deaminase (AID) protein.**

Buerstedde, J.M.\* • Lowndes, N. • Schatz, D.G.\*

*Erschienen 2014 in:* Elife 3, Seite e03110

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.519 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.519 · 0.700) = 5.963

**Targeting of somatic hypermutation by immunoglobulin enhancer and enhancer-like sequences.**

Buerstedde, J.M.\* • Alinikula, J. • Arakawa, H. • McDonald, J.J. • Schatz, D.G.\*

*Erschienen 2014 in:* PLoS Biol 12, Seite e1001831

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.771 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.771 · 0.700) = 8.240

**Myelodysplasia is in the niche: novel concepts and emerging therapies.**

Bulycheva, E. • Rauner, M.\* • Medyouf, H. • Theurl, I. • Bornhäuser, M. • Hofbauer, L.C.\* • Platzbecker, U.

*Erschienen 2014 in:* Leukemia

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine I, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.379 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.379 · 0.120) = 1.125

**The flavones apigenin and luteolin induce FOXO1 translocation but inhibit gluconeogenic and lipogenic gene expression in human cells.**

Bumke-Vogt, C. • Osterhoff, M.A. • Borchert, A. • Guzman-Perez, V. • Sarem, Z. • Birkenfeld, A.L.\* • Bähr, V. • Pfeiffer, A.F.

*Erschienen 2014 in:* PLoS One 9, Seite e104321

*Korr. Einrichtung:* Department of Clinical Nutrition, German Institute of Human Nutrition, Nuthetal, Germany

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.534 · 0.050) = 0.177

**Pitfalls in genetic analysis of pheochromocytomas/paragangliomas-case report.**

Canu, L. • Rapizzi, E. • Zampetti, B. • Fucci, R. • Nesi, G. • Richter, S. • Qin, N. • Giachè, V. • Bergamini, C. • Parenti, G. • Valeri, A. • Ercolino, T. • Eisenhofer, G.\*<sup>[30%]</sup> • Mannelli, M.

*Erschienen 2014 in:* J Clin Endocrinol Metab 99, Seite 2321 - 2326

*Korr. Einrichtung:* Department of Experimental and Clinical Biomedical Sciences, University of Florence, Italy

*Bewertung:* Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 6.310 · 0.008) = 0.009

**Protective effects of histamine on Gq-mediated relaxation in regenerated endothelium.**

Chan, C.K. • Liao, S.Y. • Zhang, Y.L. • Xu, A. \* • Tse, H.F. • Vanhoutte, P.M.

*Erschienen 2014 in:* Am J Physiol Heart Circ Physiol 306, Seite H286 - 90*Korr. Einrichtung:* Department of Pharmacology and Pharmacy, University of Hong Kong, China*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.012 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.012 · 0.075) = 0.301**Effects of duloxetine on norepinephrine and serotonin transporter activity in healthy subjects.**Chappell, J.C. • Eisenhofer, G. \*<sup>[30%]</sup> • Owens, M.J. • Haber, H. • Lachno, D.R. • Dean, R.A. • Knadler, M.P. • Nemeroff, C.B. • Mitchell, M.I. • Detke, M.J. • Iyengar, S. • Pangallo, B. • Lobo, E.D.*Erschienen 2014 in:* J Clin Psychopharmacol 34, Seite 9 - 16*Korr. Einrichtung:* Eli Lilly and Company, Indianapolis, USA*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.761 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.761 · 0.008) = 0.031**Dual role of B7 costimulation in obesity-related nonalcoholic steatohepatitis and metabolic dysregulation.**Chatzigeorgiou, A. • Chung, K.J. • Garcia-Martin, R. • Alexaki, V.I. • Klotzsche-Von Ameln, A. • Phieler, J. • Sprott, D. • Kanczkowski, W. • Tzanavari, T. • Bdeir, M. • Bergmann, S. • Cartellieri, M. • Bachmann, M. • Nikolakopoulou, P. \* • Androutsellis-Theotokis, A. \* • Siegert, G. • Bornstein, S.R. \* • Muders, M.H. • Boon, L. • Karalis, K.P. \* • Lutgens, E. • Chavakis, T. \*<sup>[15%]</sup>*Erschienen 2014 in:* Hepatology 60, Seite 1196 - 1210*Korr. Einrichtung:* Department of Clinical Pathobiochemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.190 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.105 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 11.190 · 0.105) = 1.175**Blocking CD40-TRAF6 signaling is a therapeutic target in obesity-associated insulin resistance.**Chatzigeorgiou, A. • Seijkens, T. • Zarzycka, B. • Engel, D. • Poggi, M. • Van Den Berg, S. • Van Den Berg, S. • Soehnlein, O. • Winkels, H. • Beckers, L. • Lievens, D. • Driessen, A. • Kusters, P. • Biessen, E. • Garcia-Martin, R. • Klotzsche-Von Ameln, A. • Gijbels, M. • Noelle, R. • Boon, L. • Hackeng, T. • Schulte, K.M. • Schulte, K. • Xu, A. \* • Vriend, G. • Nabuurs, S. • Chung, K.J. • Willems Van Dijk, K. • Rensen, P.C. • Gerdes, N. • De Winther, M. • Block, N.L. • Schally, A.V. • Weber, C. • Bornstein, S.R. \* • Nicolaes, G. • Chavakis, T. \*<sup>[15%]</sup> • Lutgens, E.*Erschienen 2014 in:* Proc Natl Acad Sci U S A 111, Seite 2686 - 2691*Korr. Einrichtung:* Department of Clinical Pathobiochemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.809 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 9.809 · 0.033) = 0.324**Complement factor H-related hybrid protein deregulates complement in dense deposit disease.**

Chen, Q. • Wiesener, M. • Eberhardt, H.U. • Hartmann, A. • Uzonyi, B. • Kirschfink, M. • Amann, K. • Buettner, M. • Goodship, T. • Hugo, C. \* • Skerka, C. • Zipfel, P.F.

*Erschienen 2014 in:* J Clin Invest 124, Seite 145 - 155*Korr. Einrichtung:* School of Mechanical Engineering, Purdue University, West Lafayette, IN, USA, School of Environmental Science and Engineering, Tianjin University, China*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.765 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 13.765 · 0.030) = 0.413**The adaptor protein APPL2 inhibits insulin-stimulated glucose uptake by interacting with TBC1D1 in skeletal muscle.**

Cheng, K.K. • Zhu, W. • Chen, B. • Wang, Y. • Wu, D. • Sweeney, G. • Wang, B. • Lam, K.S. • Xu, A. \*

*Erschienen 2014 in:* Diabetes 63, Seite 3748 - 3758*Korr. Einrichtung:* State Key Laboratory of Pharmaceutical Biotechnology, The University of Hong Kong, Hong Kong Department of Medicine, The University of Hong Kong*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 8.474 · 0.300) = 2.542

**Signaling mechanisms underlying the insulin-sensitizing effects of adiponectin.**

Cheng, K.K. • Lam, K.S. • Wang, B. • Xu, A.\*

*Erschienen 2014 in:* Best Pract Res Clin Endocrinol Metab 28, Seite 3 - 13*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine, The University of Hong Kong; Research Centre of Heart, Brain, Hormone and Healthy Aging, The University of Hong Kong*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.907 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.907 · 0.300) = 1.472**18F-FDG PET rarely provides additional information to 11C-methionine PET imaging in hyperparathyroidism.**

Chicklore, S. • Schulte, K.M.\* • Talat, N. • Hubbard, J.G. • O'Doherty, M. • Cook, G.J.

*Erschienen 2014 in:* Clin Nucl Med 39, Seite 237 - 242*Korr. Einrichtung:* Clinical PET Centre, Division of Imaging Sciences, King's College London*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.857 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.857 · 0.075) = 0.214**A novel pathway of rapid TLR-triggered activation of integrin-dependent leukocyte adhesion that requires Rap1 GTPase.**Chung, K.J. • Mitroulis, I. • Wiessner, J.R. • Zheng, Y.Y. • Siegert, G. • Sperandio, M. • Chavakis, T.\*<sup>[15%]</sup>*Erschienen 2014 in:* Mol Biol Cell 25, Seite 2948 - 2955*Korr. Einrichtung:* Department of Clinical Pathobiochemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.548 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.045 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.548 · 0.045) = 0.205**D-dimer as a predictor of venous thromboembolism in acutely ill, hospitalized patients: a subanalysis of the randomized controlled MAGELLAN trial.**

Cohen, A.T. • Spiro, T.E. • Spyropoulos, A.C. • Desanctis, Y.H. • Homering, M. • Büller, H.R. • Haskell, L. • Hu, D. • Hull, R. • Mebazaa, A. • Merli, G. • Schellong, S. • Tapson, V.F. • Burton, P. • MAGELLAN Study Group,

*Erschienen 2014 in:* J Thromb Haemost 12, Seite 479 - 487*Korr. Einrichtung:* Vascular Medicine, King's College Hospital, London*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.550 · 0.000) = 0.000**Adiponectin mediated APPL1-AMPK signaling induces cell migration, MMP activation, and collagen remodeling in cardiac fibroblasts.**

Dadson, K. • Chasiotis, H. • Wannaiampikul, S. • Tungtrongchitr, R. • Xu, A.\* • Sweeney, G.

*Erschienen 2014 in:* J Cell Biochem 115, Seite 785 - 793*Korr. Einrichtung:* Department of Biology, York University, Toronto, Canada*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.368 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.368 · 0.075) = 0.253**Biochemical diagnosis of pheochromocytoma using plasma-free normetanephrine, metanephrine and methoxytyramine: importance of supine sampling under fasting conditions.**Därr, R.\* • Pamporaki, C. • Peitzsch, M. • Miehle, K. • Prejbisz, A. • Peczkowska, M. • Weismann, D. • Beuschlein, F. • Sinnott, R. • Bornstein, S.R.\* • Neumann, H.P. • Januszewicz, A. • Lenders, J.\* • Eisenhofer, G.\*<sup>[30%]</sup>*Erschienen 2014 in:* Clin Endocrinol (Oxf) 80, Seite 478 - 486*Korr. Einrichtung:* Department of Medicin III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.540 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.353 · 0.540) = 1.811**Mathematical modeling of renal tubular glucose absorption after glucose load.**

De Gaetano, A. • Panunzi, S. • Eliopoulos, D. • Hardy, T. • Mingrone, G.\*

*Erschienen 2014 in:* PLoS One 9, Seite e86963*Korr. Einrichtung:* CNR-Institute of Systems Analysis and Computer Science (IASI), BioMatLab, Rome, Italy

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.300$ ) = 1.060

### **Are there still east-to-west differences in the incidence of hip fractures in Germany?**

Defèr, A. • Schober, H.C. • Möhrke, W. • Abendroth, K. • Hofbauer, L.C.\* • Task Group for Treatment Research at German Society of Osteology, Federal Association of German Osteologists (Bundesverband der Osteologen Deutschland e.V.), • Regional Committee of Experts on Osteoporosis (Regionaler Expertenkreis Osteoporose (REKO) Deutschland e.V.),

**Erschienen 2014 in:** Arch Osteoporos 9, Seite 195

**Korr. Einrichtung:** Medical Office, Großenhainer Strasse 129, Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.060$ ) = 0.000

### **Adrenal nodularity and somatic mutations in primary aldosteronism: one node is the culprit?**

Dekkers, T. • Ter Meer, M. • Lenders, J.W.\* • Hermus, A.R. • Schultze Kool, L. • Langenhuijsen, J.F. • Nishimoto, K. • Ogishima, T. • Mukai, K. • Azizian, E.A. • Tops, B. • Deinum, J. • Küsters, B.

**Erschienen 2014 in:** J Clin Endocrinol Metab 99, Seite E1341 - 51

**Korr. Einrichtung:** Departments of Internal Medicine, Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 6.310 \cdot 0.027$ ) = 0.172

### **Impact of type 2 diabetes susceptibility variants on quantitative glycemic traits reveals mechanistic heterogeneity.**

Dimas, A.S. • Lagou, V. • Barker, A. • Knowles, J.W. • Mägi, R. • Hivert, M.F. • Benazzo, A. • Rybin, D. • Jackson, A.U. • Stringham, H.M. • Song, C. • Fischer-Rosinsky, A. • Boesgaard, T.W. • Grarup, N. • Abbasi, F.A. • Assimes, T.L. • Hao, K. • Yang, X. • Lecoeur, C. • Barroso, I. • Bonnycastle, L.L. • Böttcher, Y. • Bumpstead, S. • Chines, P.S. • Erdos, M.R. • Graessler, J.\* • Kovacs, P. • Morken, M.A. • Narisu, N. • Payne, F. • Stancakova, A. • Swift, A.J. • Tönjes, A. • Bornstein, S.R.\* • Cauchi, S. • Froguel, P. • Meyre, D. • Schwarz, P.E.\* • Häring, H.U. • Smith, U. • Boehnke, M. • Bergman, R.N. • Collins, F.S. • Mohlke, K.L. • Tuomilehto, J. • Quertemous, T. • Lind, L. • Hansen, T. • Pedersen, O. • Walker, M. • Pfeiffer, A.F. • Spranger, J. • Stumvoll, M. • Meigs, J.B. • Wareham, N.J. • Kuusisto, J. • Laakso, M. • Langenberg, C. • Dupuis, J. • Watanabe, R.M. • Florez, J.C. • Ingelsson, E. • McCarthy, M.I. • Prokopenko, I. • MAGIC Investigators,

**Erschienen 2014 in:** Diabetes 63, Seite 2158 - 2171

**Korr. Einrichtung:** Wellcome Trust Centre for Human Genetics, University of Oxford, UK

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.014 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 8.474 \cdot 0.014$ ) = 0.121

### **Library of random copolypeptides by solid phase synthesis.**

Dmitrovi, V. • Lenders, J.J.\* • Zope, H.R. • De With, G. • Kros, A. • Sommerdijk, N.A.

**Erschienen 2014 in:** Biomacromolecules 15, Seite 3687 - 3695

**Korr. Einrichtung:** Laboratory of Materials and Interface Chemistry and Soft Matter CryoTEM Research Unit, Department of Chemical Engineering and Chemistry, and Institute for Complex Molecular Systems, Eindhoven University of Technology, The Netherlands

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.788 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 5.788 \cdot 0.075$ ) = 0.434

### **Expression of the transcription factor Hes3 in the mouse and human ocular surface, and in pterygium.**

Economopoulou, M. • Masjuk, J.\* • Raiskup, F. • Ebermann, D.\* • Saha, S.\* • Karl, M.O. • Funk, R. • Jaszai, J. • Chavakis, T.\*<sup>[15%]</sup> • Ehrhart-Bornstein, M.\* • Pillunat, L.E. • Kunz-Schughart, L. • Kurth, I. • Dubrovskaja, A. • Androutsellis-Theotokis, A.\*

**Erschienen 2014 in:** Int J Radiat Biol 90, Seite 700 - 709

**Korr. Einrichtung:** Department of Ophthalmology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.837 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.584 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 1.837 \cdot 0.584$ ) = 1.073



**Circulating tumor cells in patients with neuroendocrine neoplasms.**

Ehlers, M. • Allelein, S. • Haase, M. • Willenberg, H.S.\* • Knoefel, W.T. • Schott, M.

*Erschienen 2014 in:* Horm Metab Res 46, Seite 744 - 745

*Korr. Einrichtung:* Division for Specific Endocrinology, Medical Faculty, University of Duesseldorf

*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 2.038 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 2.038 · 0.075) = 0.031

**Enhanced iodine supplementation alters the immune process in a transgenic mouse model for autoimmune thyroiditis.**

Ehlers, M. • Thiel, A. • Papewalis, C. • Domröse, A. • Stenzel, W. • Bernecker, C. • Haase, M. • Allelein, S. • Schinner, S. • Willenberg, H.S.\* • Feldkamp, J. • Schott, M.

*Erschienen 2014 in:* Thyroid 24, Seite 888 - 896

*Korr. Einrichtung:* Division for Specific Endocrinology, Medical Faculty, University of Duesseldorf

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.843 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.843 · 0.030) = 0.115

**Neuroendocrine cancer. Closing the GAPP on predicting metastases.**

Eisenhofer, G.\*<sup>[30%]</sup> • Tischler, A.S.

*Erschienen 2014 in:* Nat Rev Endocrinol 10, Seite 315 - 316

*Korr. Einrichtung:* Institute of Clinical Chemistry & Laboratory Medicine and Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.958 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 12.958 · 0.180) = 2.332

**Laboratory evaluation of pheochromocytoma and paraganglioma.**

Eisenhofer, G.\*<sup>[30%]</sup> • Peitzsch, M.

*Erschienen 2014 in:* Clin Chem 60, Seite 1486 - 1499

*Korr. Einrichtung:* Institute of Clinical Chemistry & Laboratory Medicine and Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.768 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.768 · 0.180) = 1.398

**Levodopa therapy in Parkinson's disease: influence on liquid chromatographic tandem mass spectrometric-based measurements of plasma and urinary normetanephrine, metanephrine and methoxytyramine.**

Eisenhofer, G.\*<sup>[30%]</sup> • Brown, S. • Peitzsch, M. • Pelzel, D. • Lattke, P. • Glöckner, S. • Stell, A. • Prejbisz, A. • Fassnacht, M. • Beuschlein, F. • Januszewicz, A. • Siegert, G. • Reichmann, H.

*Erschienen 2014 in:* Ann Clin Biochem 51, Seite 38 - 46

*Korr. Einrichtung:* Institute of Clinical Chemistry & Laboratory Medicine and Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.080 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.080 · 0.120) = 0.250

**TNF- $\alpha$ -mediated adhesion of monocytes to endothelial cells-The role of ephrinA1.**

Ende, G. • Poitz, D.M. • Wiedemann, E. • Augstein, A. • Friedrichs, J. • Giebe, S.\* • Weinert, S. • Werner, C. • Strasser, R.H. • Jellinghaus, S.

*Erschienen 2014 in:* J Mol Cell Cardiol 77C, Seite 125 - 135

*Korr. Einrichtung:* Internal Medicine and Cardiology, University Hospital Heart Center, TU Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.218 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.218 · 0.038) = 0.196

**[Lipoprotein(a): a risk factor for atherosclerosis].**

Fischer, S.\* • Julius, U.\* • Tselmin, S.\* • Schatz, U.\* • Bornstein, S.R.\*

*Erschienen 2014 in:* Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 1204 - 1206

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, Technische Universität Dresden

**Bewertung:** Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.550 · 1.000) = 0.110

**Pigment epithelium-derived factor (PEDF) suppresses IL-1 $\beta$ -mediated c-Jun N-terminal kinase (JNK) activation to improve hepatocyte insulin signaling.**

Gattu, A.K. • Birkenfeld, A.L.\* • Iwakiri, Y. • Jay, S. • Saltzman, M. • Doll, J. • Protiva, P. • Samuel, V.T. • Crawford, S.E. • Chung, C.

**Erschienen 2014 in:** Endocrinology 155, Seite 1373 - 1385

**Korr. Einrichtung:** Sections of Digestive Diseases, Yale University School of Medicine, New Haven, USA

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.644 · 0.038) = 0.174

**The SGLT2 inhibitor empagliflozin ameliorates early features of diabetic nephropathy in BTBR ob/ob type 2 diabetic mice with and without hypertension.**

Gembarde, F.\* • Bartaun, C.\* • Jarzebska, N.\* • Mayoux, E. • Todorov, V.T.\* • Hohenstein, B.\* • Hugo, C.\*

**Erschienen 2014 in:** Am J Physiol Renal Physiol 307, Seite F317 - 25

**Korr. Einrichtung:** Division of Nephrology, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.940 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.420 · 0.940) = 4.155

**[19-year-old woman with nodular painless skin alterations].**

Giannakidou-Jordan, E. • Brenken, C. • Benker, G. • Bornstein, S.R.\* • Barthel, A.\*

**Erschienen 2014 in:** Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 481 - 482

**Korr. Einrichtung:** Endokrinologikum Ruhr, Bochum

**Bewertung:** Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.550 · 0.400) = 0.044

**Recurrent activating mutation in PRKACA in cortisol-producing adrenal tumors.**

Goh, G. • Scholl, U.I. • Healy, J.M. • Choi, M. • Prasad, M.L. • Nelson-Williams, C. • Kunstman, J.W. • Kuntsman, J.W. • Korah, R. • Suttorp, A.C. • Dietrich, D. • Haase, M. • Willenberg, H.S.\* • Stålberg, P. • Hellman, P. • Akerström, G. • Björklund, P. • Carling, T. • Lifton, R.P.

**Erschienen 2014 in:** Nat Genet 46, Seite 613 - 617

**Korr. Einrichtung:** Department of Genetics, Yale University School of Medicine, New Haven, USA

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 29.648 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 29.648 · 0.018) = 0.523

**Lipidomic profiling before and after Roux-en-Y gastric bypass in obese patients with diabetes.**

Graessler, J.\* • Bornstein, T.D.\* • Goel, D. • Bhalla, V.P. • Lohmann, T. • Wolf, T. • Koch, M. • Qin, Y.\* • Licinio, J.\* • Wong, M.L. • Chavakis, T.\*<sup>[15%]</sup> • Xu, A.\* • Shevchenko, A. • Schuhmann, K. • Schwarz, P.E.\* • Schulte, K.M.\* • Patel, A. • Bornstein, S.R.\*

**Erschienen 2014 in:** Pharmacogenomics J 14, Seite 201 - 207

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.513 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.815 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.513 · 0.815) = 4.495

**Endothelial progenitor cells in morbid obesity.**

Graziani, F. • Leone, A.M. • Basile, E. • Cialdella, P. • Tritarelli, A. • Bona, R.D. • Liuzzo, G. • Nanni, G. • Iaconelli, A. • Iaconelli, A. • Mingrone, G.\* • Biasucci, L.M. • Crea, F.

**Erschienen 2014 in:** Circ J 78, Seite 977 - 985

**Korr. Einrichtung:** Department of Cardiovascular Medicine, Catholic University of the Sacred Heart

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.685 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.027 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.685 · 0.027) = 0.100

**[Pheochromocytoma: update on diagnosis and therapy].**

Gruber, M.\* • Därr, R.\* • Eisenhofer, G.\*<sup>[30%]</sup>

*Erschienen 2014 in:* Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 486 - 490

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.790 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.550 · 0.790) = 0.434

**Outcome of adrenal vein sampling performed during concurrent mineralocorticoid receptor antagonist therapy.**

Haase, M. • Riester, A. • Kröpil, P. • Hahner, S. • Degenhart, C. • Willenberg, H.S.\* • Reincke, M.

*Erschienen 2014 in:* J Clin Endocrinol Metab 99, Seite 4397 - 4402

*Korr. Einrichtung:* Division for Specific Endocrinology, Medical Faculty, University Duesseldorf

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.310 · 0.060) = 0.379

**The non-interventional BonViva Intravenous Versus Alendronate (VIVA) study: real-world adherence and persistence to medication, efficacy, and safety, in patients with postmenopausal osteoporosis.**

Hadji, P. • Felsenberg, D. • Amling, M. • Hofbauer, L.C.\* • Kandenwein, J.A. • Kurth, A.

*Erschienen 2014 in:* Osteoporos Int 25, Seite 339 - 347

*Korr. Einrichtung:* Department of Gynaecological Endocrinology, Reproductive Medicine, and Osteoporosis, Philipps-University of Marburg

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.165 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.165 · 0.075) = 0.312

**[Antithrombotic treatment after peripheral arterial surgery].**

Halbritter, K.\* • Böttcher, G. • Hoffmann, R.T. • Weiss, N.\*

*Erschienen 2014 in:* Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 680 - 683

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.550 · 0.700) = 0.385

**Effects of parathyroid hormone on bone mass, bone strength, and bone regeneration in male rats with type 2 diabetes mellitus.**

Hamann, C. • Picke, A.K.\* • Campbell, G.M. • Balyura, M.\* • Rauner, M.\* • Bernhardt, R. • Huber, G. • Morlock, M.M. • Günther, K.P. • Bornstein, S.R.\* • Glüer, C.C. • Ludwig, B.\* • Hofbauer, L.C.\*

*Erschienen 2014 in:* Endocrinology 155, Seite 1197 - 1206

*Korr. Einrichtung:* Department of Orthopedics, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.436 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.644 · 0.436) = 2.026

**[Modern medical treatment of type 2 diabetes].**

Hanefeld, M.\* • Bornstein, S.R.\* • Barthel, A.\*

*Erschienen 2014 in:* Dtsch Med Wochenschr 139, Seite 2494 - 2497

*Korr. Einrichtung:* GWT-TUD GmbH, Studienzentrum "Prof. Hanefeld", Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.550 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.550 · 1.000) = 0.550

**Differences in Glycemic Variability Between Normoglycemic and Prediabetic Subjects.**

Hanefeld, M.\* • Sulk, S. • Helbig, M. • Thomas, A. • Köhler, C.

*Erschienen 2014 in:* J Diabetes Sci Technol 8, Seite 286 - 290

*Korr. Einrichtung:* Study Centre Prof. Hanefeld, GWT-TUD GmbH, Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.400) = 0.000

**Use of insulin in type 2 diabetes: What we learned from recent clinical trials on the benefits of early insulin initiation.**

Hanefeld, M.\*

*Erschienen 2014 in:* Diabetes Metab 40, Seite 391 - 399

*Korr. Einrichtung:* GWT-TUD mbH, Study Center Professor Hanefeld, Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 8.474 \cdot 1.000$ ) = 8.474

**Lixisenatide treatment for older patients with type 2 diabetes mellitus uncontrolled on oral antidiabetics: meta-analysis of five randomized controlled trials.**

Hanefeld, M.\* • Berria, R. • Lin, J. • Aronson, R. • Darmon, P. • Evans, M. • Van Gaal, L.

*Erschienen 2014 in:* Adv Ther 31, Seite 861 - 872

*Korr. Einrichtung:* GWT-TUD, Study Centre Prof. Hanefeld, Dresden Technical University, Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.438 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 2.438 \cdot 0.400$ ) = 0.975

**Less common genotype variants of TP53 polymorphisms are associated with poor outcome in adult patients with adrenocortical carcinoma.**

Heinze, B. • Herrmann, L.J. • Fassnacht, M. • Ronchi, C.L. • Willenberg, H.S.\* • Quinkler, M. • Reisch, N. • Zink, M. • Allolio, B. • Hahner, S.

*Erschienen 2014 in:* Eur J Endocrinol 170, Seite 707 - 717

*Korr. Einrichtung:* Endocrinology and Diabetes Unit, Department of Internal Medicine I, University Hospital of Wuerzburg, University of Wuerzburg

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.686 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.686 \cdot 0.038$ ) = 0.138

**A new HPLC-based assay for the measurement of fructosamine-3-kinase (FN3K) and FN3K-related protein activity in human erythrocytes.**

Hellwig, A. • Scherber, A. • Koehler, C. • Hanefeld, M.\* • Henle, T.

*Erschienen 2014 in:* Clin Chem Lab Med 52, Seite 93 - 101

*Korr. Einrichtung:* Institute of Food Chemistry, TU Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.955 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 2.955 \cdot 0.100$ ) = 0.296

**Artificial extracellular matrices with oversulfated glycosaminoglycan derivatives promote the differentiation of osteoblast-precursor cells and premature osteoblasts.**

Hempel, U. • Preissler, C. • Vogel, S. • Möller, S. • Hintze, V. • Becher, J. • Schnabelrauch, M. • Rauner, M.\* • Hofbauer, L.C.\* • Dieter, P.

*Erschienen 2014 in:* Biomed Res Int 2014, Seite 938368

*Korr. Einrichtung:* Institute of Physiological Chemistry, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.075$ ) = 0.000

**Leptin signaling and hyperparathyroidism: clinical and genetic associations.**

Hoang, D. • Broer, N. • Roman, S.A. • Yao, X. • Abitbol, N. • Li, F. • Sosa, J.A. • Sue, G.R. • DeWan, A.T. • Wong, M.L. • Licinio, J.\* • Simpson, C. • Li, A.Y. • Pizzoferrato, N. • Narayan, D.

*Erschienen 2014 in:* J Am Coll Surg 218, Seite 1239 - 1250.e4

*Korr. Einrichtung:* Section of Plastic and Reconstructive Surgery, Department of Surgery, Yale University School of Medicine, New Haven, USA

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.454 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 4.454 \cdot 0.023$ ) = 0.103

**Endocrine aspects of bone metastases.**

Hofbauer, L.C.\* • Rachner, T.D.\* • Coleman, R.E. • Jakob, F.

**Erschienen 2014 in:** Lancet Diabetes Endocrinol 2, Seite 500 - 512

**Korr. Einrichtung:** Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 39.207 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.550 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 39.207 \cdot 0.550$ ) = 21.564

**Adiponectin promotes pancreatic cancer progression by inhibiting apoptosis via the activation of AMPK/Sirt1/PGC-1?? signaling.**

Huang, B. • Cheng, X. • Wang, D. • Peng, M. • Xue, Z. • Da, Y. • Zhang, N. • Yao, Z. • Li, M. • Xu, A. \* • Zhang, R.

**Erschienen 2014 in:** Oncotarget 5, Seite 4732 - 4745

**Korr. Einrichtung:** Research Center of Basic Medical Science, Tianjin Medical University, Tianjin, China

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 6.627 \cdot 0.033$ ) = 0.221

**Decelerated genome evolution in modern vertebrates revealed by analysis of multiple lancelet genomes.**

Huang, S. • Chen, Z. • Yan, X. • Yu, T. • Huang, G. • Yan, Q. • Pontarotti, P.A. • Zhao, H. • Li, J. • Yang, P. • Wang, R. • Li, R. • Tao, X. • Deng, T. • Wang, Y. • Li, G. • Zhang, Q. • Zhou, S. • You, L. • Yuan, S. • Fu, Y. • Wu, F. • Dong, M. • Chen, S. • Xu, A.\*

**Erschienen 2014 in:** Nat Commun 5, Seite 5896

**Korr. Einrichtung:** State Key Laboratory of Biocontrol, Guangdong Key Laboratory of Pharmaceutical Functional Genes, School of Life Sciences, Sun Yat-sen University, Guangzhou, China

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.742 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 10.742 \cdot 0.300$ ) = 3.223

**Verbesserung der Langzeitergebnisse nach Nierentransplantation.**

Hugo, C.\*

**Erschienen 2014 in:** Diatra Journal, 1-2014, 17-20.

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$ ) = 0.000

**Improved accuracy of anticoagulant dose prediction using a pharmacogenetic and artificial neural network-based method.**

Isma'eel, H.A. • Sakr, G.E. • Habib, R.H. • Almedawar, M.M.\* • Zgheib, N.K. • Elhadj, I.H.

**Erschienen 2014 in:** Eur J Clin Pharmacol 70, Seite 265 - 273

**Korr. Einrichtung:** Division of Cardiology, Department of Internal Medicine, American University of Beirut, Lebanon

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.697 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 2.697 \cdot 0.075$ ) = 0.202

**Ebf factors and MyoD cooperate to regulate muscle relaxation via Atp2a1.**

Jin, S. • Kim, J. • Willert, T. • Klein-Rodewald, T. • Garcia-Dominguez, M. • Mosqueira, M. • Fink, R. • Esposito, I. • Hofbauer, L.C.\* • Charnay, P. • Kieslinger, M.

**Erschienen 2014 in:** Nat Commun 5, Seite 3793

**Korr. Einrichtung:** Institute of Clinical Molecular Biology and Tumor Genetics, Helmholtz Zentrum München

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.742 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 10.742 \cdot 0.033$ ) = 0.358

**Intensified pharmaceutical care is improving immunosuppressive medication adherence in kidney transplant recipients during the first post-transplant year: a quasi-experimental study.**

Joost, R. • Dörje, F. • Schwitulla, J. • Eckardt, K.U. • Hugo, C.\*

**Erschienen 2014 in:** Nephrol Dial Transplant 29, Seite 1597 - 1607

**Korr. Einrichtung:** Pharmacy Department, Erlangen University Hospital, Erlangen

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.488 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.488 \cdot 0.300$ ) = 1.046

### **Pheochromocytoma presenting as takotsubo-like cardiomyopathy following delivery.**

Józwik-Plebanek, K. • Peczkowska, M. • Klisiewicz, A. • Wrzesinski, K. • Prejbisz, A. • Niewada, M. • Kabat, M. • Szperl, M. • Eisenhofer, G. <sup>\*[30%]</sup> • Lenders, J.W. <sup>\*</sup> • Januszewicz, A.

**Erschienen 2014 in:** Endocr Pract 20, Seite e233 - 6

**Korr. Einrichtung:** 1Department of Hypertension, Institute of Cardiology, Warsaw, Poland

**Bewertung:** Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.588 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ( $0.2 \cdot 2.588 \cdot 0.043$ ) = 0.022

### **Statine induzieren Diabetes Was sind die Fakten?**

Julius, U. <sup>\*</sup>

**Erschienen 2014 in:** Der niedergelassene Arzt 9, Seite 78 - 82

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$ ) = 0.000

### **Lower fetuin-A, retinol binding protein 4 and several metabolites after gastric bypass compared to sleeve gastrectomy in patients with type 2 diabetes.**

Jüllig, M. • Yip, S. • Xu, A. <sup>\*</sup> • Smith, G. • Middleditch, M. • Booth, M. • Babor, R. • Beban, G. • Murphy, R.

**Erschienen 2014 in:** PLoS One 9, Seite e96489

**Korr. Einrichtung:** Maurice Wilkins Centre for Molecular Biodiscovery, University of Auckland, New Zealand

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.043$ ) = 0.151

### **Bleeding complications during anticoagulant treatment in patients with cancer.**

Kamphuisen, P.W. • Beyer-Westendorf, J. <sup>\*</sup>

**Erschienen 2014 in:** Thromb Res 133 Suppl 2, Seite S49 - 55

**Korr. Einrichtung:** Department of Vascular Medicine, University Medical Center Groningen, Netherlands

**Bewertung:** Review 1.0 • Impact-Faktor: 2.427 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 2.427 \cdot 0.400$ ) = 0.971

### **Biologika bei SLE.**

Karonitsch, T. • Aringer, M. <sup>\*</sup>

**Erschienen 2014 in:** Wien Med Wochenschr

**Korr. Einrichtung:** Universitätsklinik für Innere Medizin III, Medizinische Universität Wien

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.500$ ) = 0.000

### **Calcitonin controls bone formation by inhibiting the release of sphingosine 1-phosphate from osteoclasts.**

Keller, J. • Catala-Lehnen, P. • Huebner, A.K. • Jeschke, A. • Heckt, T. • Lueth, A. • Krause, M. • Koehne, T. • Albers, J. • Schulze, J. • Schilling, S. • Haberland, M. • Denninger, H. • Neven, M. • Hermans-Borgmeyer, I. • Streichert, T. • Breer, S. • Barvencik, F. • Levkau, B. • Rathkolb, B. • Wolf, E. • Calzada-Wack, J. • Neff, F. • Gailus-Durner, V. • Fuchs, H. • De Angelis, M.H. • Klutmann, S. • Tsourdi, E. <sup>\*</sup> • Hofbauer, L.C. <sup>\*</sup> • Kleuser, B. • Chun, J. • Schinke, T. • Amling, M.

**Erschienen 2014 in:** Nat Commun 5, Seite 5215

**Korr. Einrichtung:** Department of Osteology and Biomechanics, University Medical Center Hamburg-Eppendorf

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.742 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.019 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 10.742 \cdot 0.019$ ) = 0.208

### **Time matters - acute stress response and glucocorticoid sensitivity in early multiple sclerosis.**

Kern, S. • Rohleder, N. • Eisenhofer, G. <sup>\*[30%]</sup> • Lange, J. • Ziemssen, T.

**Erschienen 2014 in:** Brain Behav Immun 41, Seite 82 - 89

**Korr. Einrichtung:** Department of Neurology, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.128 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 6.128 \cdot 0.030) = 0.184$

**Nutritional strategy to prevent fatty liver and insulin resistance independent of obesity by reducing glucose-dependent insulinotropic polypeptide responses in mice.**

Keyhani-Nejad, F. • Irmeler, M. • Isken, F. • Wirth, E.K. • Beckers, J. • Birkenfeld, A.L.\* • Pfeiffer, A.F.

**Erschienen 2013 in:** Diabetologia 58, Seite 374 - 383

**Korr. Einrichtung:** Department of Clinical Nutrition, German Institute of Human Nutrition, Nuthetal, Germany

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.880 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 6.880 \cdot 0.060) = 0.413$

**Mitochondrial GTP insensitivity contributes to hypoglycemia in hyperinsulinemia hyperammonemia by inhibiting glucagon release.**

Kibbey, R.G. • Choi, C.S. • Lee, H.Y. • Cabrera, O. • Pongratz, R.L. • Zhao, X. • Birkenfeld, A.L.\* • Li, C. • Berggren, P.O. • Stanley, C. • Shulman, G.I.

**Erschienen 2014 in:** Diabetes 63, Seite 4218 - 4229

**Korr. Einrichtung:** Department of Internal Medicine, Yale University School of Medicine, New Haven

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 8.474 \cdot 0.033) = 0.282$

**Safety and feasibility of a diagnostic algorithm combining clinical probability, d-dimer testing, and ultrasonography for suspected upper extremity deep venous thrombosis: a prospective management study.**

Kleinjan, A. • Di Nisio, M. • Beyer-Westendorf, J.\* • Camporese, G. • Cosmi, B. • Ghirarduzzi, A. • Kamphuisen, P.W. • Otten, H.M. • Porreca, E. • Aggarwal, A. • Brodmann, M. • Guglielmi, M.D. • Iotti, M. • Kaasjager, K. • Kamvissi, V. • Lerede, T. • Marschang, P. • Meijer, K. • Palareti, G. • Rickles, F.R. • Righini, M. • Rutjes, A.W. • Tonello, C. • Verhamme, P. • Werth, S.\* • Van Wissen, S. • Büller, H.R.

**Erschienen 2014 in:** Ann Intern Med 160, Seite 451 - 457

**Korr. Einrichtung:** University of Groningen

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 16.104 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.024 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 16.104 \cdot 0.024) = 0.386$

**Giant recurrent intrathoracic goitre treated by clamshell thoracotomy and reverse sternotomy.**

Komninos, G. • Galata, G. • Schulte, K.M.\*

**Erschienen 2014 in:** BMJ Case Rep 2014

**Korr. Einrichtung:** Department of Endocrine Surgery, King's College Hospital, King's Health Partners, London, UK

**Bewertung:** Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor  $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

**Osteoprotegerin: a new biomarker for impaired bone metabolism in complex regional pain syndrome?**

Krämer, H.H. • Hofbauer, L.C.\* • Szalay, G. • Breimhorst, M. • Eberle, T. • Zieschang, K. • Rauner, M.\* • Schlereth, T. • Schreckenberger, M. • Birklein, F.

**Erschienen 2014 in:** Pain 155, Seite 889 - 895

**Korr. Einrichtung:** Department of Neurology, Justus Liebig University, Giessen

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.836 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 5.836 \cdot 0.075) = 0.438$

**Randomized, controlled trial of ultrasound-assisted catheter-directed thrombolysis for acute intermediate-risk pulmonary embolism.**

Kucher, N. • Boekstegers, P. • Müller, O.J. • Kupatt, C. • Beyer-Westendorf, J.\* • Heitzer, T. • Tebbe, U. • Horstkotte, J. • Müller, R. • Blessing, E. • Greif, M. • Lange, P. • Hoffmann, R.T. • Werth, S.\* • Barmeyer, A. • Härtel, D. • Grünwald, H. • Empen, K. • Baumgartner, I.

**Erschienen 2014 in:** Circulation 129, Seite 479 - 486

**Korr. Einrichtung:** Division of Vascular Medicine, University Hospital, Bern, Switzerland

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.948 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.035 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 14.948 \cdot 0.035) = 0.528$

**Effect of aromatase inhibition on serum levels of sclerostin and dickkopf-1, bone turnover markers and bone mineral density in women with breast cancer.**

Kyvernitakis, I. • Rachner, T.D.\* • Urbschat, A. • Hars, O. • Hofbauer, L.C.\* • Hadji, P.

**Erschienen 2014 in:** J Cancer Res Clin Oncol 140, Seite 1671 - 1680

**Korr. Einrichtung:** Department of Gynecological Endocrinology, Reproductive Medicine and Osteoporosis, Philipps-University of Marburg

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.009 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 3.009 \cdot 0.150) = 0.451$

**Muscle-specific activation of Ca(2+)/calmodulin-dependent protein kinase IV increases whole-body insulin action in mice.**

Lee, H.Y. • Gattu, A.K. • Camporez, J.P. • Kanda, S. • Guigni, B. • Kahn, M. • Zhang, D. • Galbo, T. • Birkenfeld, A.L.\* • Jornayvaz, F.R. • Jurczak, M.J. • Choi, C.S. • Yan, Z. • Williams, R.S. • Shulman, G.I. • Samuel, V.T.

**Erschienen 2014 in:** Diabetologia 57, Seite 1232 - 1241

**Korr. Einrichtung:** Department of Internal Medicine, Yale University School of Medicine, New Haven, USA

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.880 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.021 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 6.880 \cdot 0.021) = 0.147$

**Pheochromocytoma and paraganglioma: an endocrine society clinical practice guideline.**

Lenders, J.W.\* • Duh, Q.Y. • Eisenhofer, G.\*<sup>[30%]</sup> • Gimenez-Roqueplo, A.P. • Grebe, S.K. • Murad, M.H. • Naruse, M. • Pacak, K. • Young, W.F. • Endocrine Society,

**Erschienen 2014 in:** J Clin Endocrinol Metab 99, Seite 1915 - 1942

**Korr. Einrichtung:** Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.411 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 6.310 \cdot 0.411) = 2.595$

**Pathophysiology and diagnosis of disorders of the adrenal medulla: focus on pheochromocytoma.**

Lenders, J.W.\* • Eisenhofer, G.\*<sup>[30%]</sup>

**Erschienen 2014 in:** Compr Physiol 4, Seite 691 - 713

**Korr. Einrichtung:** Department of Internal Medicine, Radboud University Nijmegen Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.685 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.720 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 1.685 \cdot 0.720) = 1.213$

**Succinate-to-fumarate ratio as a new metabolic marker to detect the presence of SDHB/D-related paraganglioma: initial experimental and ex vivo findings.**

Lendvai, N. • Pawlosky, R. • Bullova, P. • Eisenhofer, G.\*<sup>[30%]</sup> • Patocs, A. • Veech, R.L. • Pacak, K.

**Erschienen 2014 in:** Endocrinology 155, Seite 27 - 32

**Korr. Einrichtung:** Program in Reproductive and Adult Endocrinology, Eunice Kennedy Shriver National Institute of Child Health and Human Development, National Institutes of Health, Bethesda, Maryland, USA

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.018 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 4.644 \cdot 0.018) = 0.084$

**Relevant concepts of functioning for patients with systemic lupus erythematosus identified in a delphi exercise of experts and a literature review.**

Leuchten, N.\* • Bauernfeind, B. • Kuttner, J.\* • Stamm, T. • Smolen, J.S. • Pisetsky, D.S. • Aringer, M.\*

**Erschienen 2014 in:** Arthritis Care Res (Hoboken) 66, Seite 1895 - 1904

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden



**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.039 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.590 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 4.039 \cdot 0.590$ ) = 2.383

### **BIG3 inhibits insulin granule biogenesis and insulin secretion.**

Li, H. • Wei, S. • Cheng, K. • Gounko, N.V. • Ericksen, R.E. • Xu, A.\* • Hong, W. • Han, W.

**Erschienen 2014 in:** EMBO Rep 15, Seite 714 - 722

**Korr. Einrichtung:** Institute of Molecular and Cell Biology, Agency for Science, Technology and Research (A\*STAR), Singapore

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.858 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 7.858 \cdot 0.050$ ) = 0.393

### **FGF21 Maintains Glucose Homeostasis by Mediating the Cross Talk Between Liver and Brain During Prolonged Fasting.**

Liang, Q. • Zhong, L. • Zhang, J. • Wang, Y. • Bornstein, S.R.\* • Triggler, C.R. • Ding, H. • Lam, K.S. • Xu, A.\*

**Erschienen 2014 in:** Diabetes 63, Seite 4064 - 4075

**Korr. Einrichtung:** State Key Laboratory of Pharmaceutical Biotechnology, The University of Hong Kong

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.343 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 8.474 \cdot 0.343$ ) = 2.905

### **Plasma leptin concentrations are highly correlated to emotional states throughout the day.**

Licinio, J.\* • Negrao, A.B. • Wong, M.L.

**Erschienen 2014 in:** Transl Psychiatry 4, Seite e475

**Korr. Einrichtung:** Mind and Brain Theme, South Australian Health and Medical Research Institute and Department of Psychiatry, School of Medicine, Flinders University, Adelaide, Australia

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.360 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 4.360 \cdot 0.400$ ) = 1.744

### **Launching the 'war on mental illness'.**

Licinio, J.\* • Wong, M.L.

**Erschienen 2014 in:** Mol Psychiatry 19, Seite 1 - 5

**Korr. Einrichtung:** 1Mind and Brain Theme, South Australian Health and Medical Research Institute and Department of Psychiatry, School of Medicine, Flinders University, Adelaide, Australia

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 15.147 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 15.147 \cdot 0.600$ ) = 9.088

### **Comment on Boden et al. Insulin regulates the unfolded protein response in human adipose tissue. Diabetes 2014;63:912-922.**

Lieske, S. • Birkenfeld, A.L.\*

**Erschienen 2014 in:** Diabetes 63, Seite e1

**Korr. Einrichtung:** Department of Endocrinology, Diabetes and Nutrition, Charité University School of Medicine, Berlin

**Bewertung:** Letter 0.2 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ( $0.2 \cdot 8.474 \cdot 0.400$ ) = 0.678

### **Adiponectin protects against acetaminophen-induced mitochondrial dysfunction and acute liver injury by promoting autophagy in mice.**

Lin, Z. • Wu, F. • Lin, S. • Pan, X. • Jin, L. • Lu, T. • Shi, L. • Wang, Y. • Xu, A.\* • Li, X.

**Erschienen 2014 in:** J Hepatol 61, Seite 825 - 831

**Korr. Einrichtung:** School of Pharmaceutical Science, Wenzhou Medical University, Wenzhou, China; State Key Laboratory of Pharmaceutical Biotechnology, The University of Hong Kong, China

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 10.401 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.038 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 10.401 \cdot 0.038$ ) = 0.390

**Multi-ethnic fine-mapping of 14 central adiposity loci.**

Liu, C.T. • Buchkovich, M.L. • Winkler, T.W. • Heid, I.M. • African Ancestry Anthropometry Genetics Consortium, • GIANT Consortium, • Borecki, I.B. • Fox, C.S. • Mohlke, K.L. • North, K.E. • Adrienne Cupples, L.

*Erschienen 2014 in:* Hum Mol Genet 23, Seite 4738 - 4744

*Korr. Einrichtung:* Department of Biostatistics, Boston University, USA

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.677 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 6.677 \cdot 0.000$ ) = 0.000

**Uncoupling protein-2 mediates DPP-4 inhibitor-induced restoration of endothelial function in hypertension through reducing oxidative stress.**

Liu, L. • Liu, J. • Tian, X.Y. • Wong, W.T. • Lau, C.W. • Xu, A. • Xu, G.\* • Ng, C.F. • Yao, X. • Gao, Y. • Huang, Y.

*Erschienen 2014 in:* Antioxid Redox Signal 21, Seite 1571 - 1581

*Korr. Einrichtung:* Department of Physiology and Pathophysiology, Peking University Health Science Center, China

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.667 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.033 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 7.667 \cdot 0.033$ ) = 0.256

**Detection of insulin granule exocytosis by an electrophysiology method with high temporal resolution reveals enlarged insulin granule pool in BIG3-knockout mice.**

Liu, T. • Li, H. • Gounko, N.V. • Zhou, Z. • Xu, A.\* • Hong, W. • Han, W.

*Erschienen 2014 in:* Am J Physiol Endocrinol Metab 307, Seite E611 - 8

*Korr. Einrichtung:* Singapore Bioimaging Consortium

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.088 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 4.088 \cdot 0.060$ ) = 0.245

**Modulation of the pancreatic islet-stress axis as a novel potential therapeutic target in diabetes mellitus.**

Ludwig, B.\* • Barthel, A.\* • Reichel, A.\* • Block, N.L. • Ludwig, S. • Schally, A.V. • Bornstein, S.R.\*

*Erschienen 2014 in:* Vitam Horm 95, Seite 195 - 222

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.784 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.820 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 1.784 \cdot 0.820$ ) = 1.463

**Inseltransplantation als Therapieoption bei Diabetes mellitus Typ 1: Für wen, mit welchem Ziel, mit welchem Erfolg?**

Ludwig, B.\*

*Erschienen 2014 in:* J Gastroenterol Hepatol 12, Seite 5 - 9

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.627 \cdot 1.000$ ) = 3.627

**Penetrating injury to the buttock: an update.**

Lunevicius, R. • Lewis, D. • Ward, R.G. • Chang, A. • Samalavicius, N.E. • Schulte, K.M.\*

*Erschienen 2014 in:* Tech Coloproctol 18, Seite 981 - 992

*Korr. Einrichtung:* Emergency General Surgery and Major Trauma Units, Cheshire and Merseyside Major Trauma Centre, Aintree University Hospital NHS Foundation Trust, Lower Lane, Liverpool

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 1.353 \cdot 0.300$ ) = 0.406

**Medikamentöse Therapie zur Risikoreduktion und Progressionshemmung nicht interventionspflichtiger abdomineller Aortenaneurysmen.**

Mahlmann, A.\* • Rodionov, R.\* • Weiss, N.\*

*Erschienen 2014 in:* Gefäßchirurgie 19, Seite 568 - 572

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$ ) = 0.000

**High ghrelin levels in post-treatment euthyroid patients with Hashimoto's thyroiditis: a case-control preliminary study.**

Malandrino, N. • Miceli, A. • Leggio, L. • Mingrone, G. \* • Capristo, E.

**Erschienen 2014 in:** Exp Clin Endocrinol Diabetes 122, Seite 540 - 543

**Korr. Einrichtung:** Institute of Internal Medicine, Metabolic Diseases Outpatient Unit, Catholic University of Rome, Italy

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.760 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 1.760 \cdot 0.100$ ) = 0.176

**Insulin dynamics in young women with polycystic ovary syndrome and normal glucose tolerance across categories of body mass index.**

Manco, M. • Castagneto-Gissey, L. • Arrighi, E. • Carnicelli, A. • Brufani, C. • Luciano, R. • Mingrone, G. \*

**Erschienen 2014 in:** PLoS One 9, Seite e92995

**Korr. Einrichtung:** Research Unit for Multi-factorial Diseases, Obesity and Diabetes, Scientific Directorate, Bambino Gesù Children Hospital, Rome, Italy

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.300$ ) = 1.060

**Determination of asymmetric N $\alpha$ -acetyldimethylarginine in humans: a phase II metabolite of asymmetric dimethylarginine.**

Martens-Lobenhoffer, J. • Rodionov, R.N. \* • Bode-Böger, S.M.

**Erschienen 2014 in:** Anal Biochem 452, Seite 25 - 30

**Korr. Einrichtung:** Institute of Clinical Pharmacology, Otto-von-Guericke-University, Magdeburg

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.305 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 2.305 \cdot 0.300$ ) = 0.692

**Hes3 is expressed in the adult pancreatic islet and regulates gene expression, cell growth, and insulin release.**

Masjkur, J. \* • Arps-Forker, C. \* • Poser, S.W. \* • Nikolakopoulou, P. \* • Toutouna, L. \* • Chenna, R. • Chavakis, T. \*<sup>[15%]</sup> • Chatzigeorgiou, A. • Chen, L.S. • Dubrovskaja, A. • Choudhary, P. • Uphues, I. • Mark, M. • Bornstein, S.R. \* • Androutsellis-Theotokis, A. \*

**Erschienen 2014 in:** J Biol Chem 289, Seite 35503 - 35516

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.600 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.819 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 4.600 \cdot 0.819$ ) = 3.767

**A defined, controlled culture system for primary bovine chromaffin progenitors reveals novel biomarkers and modulators.**

Masjkur, J. \* • Levenfus, I. \* • Lange, S. \* • Arps-Forker, C. \* • Poser, S. \* • Qin, N. \* • Vukicevic, V. \* • Chavakis, T. \*<sup>[15%]</sup> • Eisenhofer, G. \*<sup>[30%]</sup> • Bornstein, S.R. \* • Ehrhart-Bornstein, M. \* • Androutsellis-Theotokis, A. \*

**Erschienen 2014 in:** Stem Cells Transl Med 3, Seite 801 - 808

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.596 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.954 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.596 \cdot 0.954$ ) = 3.429

**Outcome of glucose homeostasis in patients with glucocorticoid-induced osteoporosis undergoing treatment with bone active-drugs.**

Mazziotti, G. • Maffezzoni, F. • Doga, M. • Hofbauer, L.C. \* • Adler, R.A. • Giustina, A.

**Erschienen 2014 in:** Bone 67, Seite 175 - 180

**Korr. Einrichtung:** Department of Clinical and Experimental Sciences, University of Brescia, Italy

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.461 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.075 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 4.461 \cdot 0.075$ ) = 0.335

**Protocol for the examination of specimens from patients with pheochromocytomas and extra-adrenal paragangliomas.**

Mete, O. • Tischler, A.S. • De Krijger, R. • McNicol, A.M. • Eisenhofer, G.<sup>\*[30%]</sup> • Pacak, K. • Ezzat, S. • Asa, S.L.

**Erschienen 2014 in:** Arch Pathol Lab Med 138, Seite 182 - 188

**Korr. Einrichtung:** From the Departments of Pathology and Medicine, University Health Network, Toronto, Canada

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.884 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 2.884 \cdot 0.015$ ) = 0.043

**Fibrinolysis for patients with intermediate-risk pulmonary embolism.**

Meyer, G. • Vicaut, E. • Danays, T. • Agnelli, G. • Becattini, C. • Beyer-Westendorf, J.<sup>\*</sup> • Bluhmki, E. • Bouvaist, H. • Brenner, B. • Couturaud, F. • Dellas, C. • Empen, K. • Franca, A. • Galiè, N. • Geibel, A. • Goldhaber, S.Z. • Jimenez, D. • Kozak, M. • Kupatt, C. • Kucher, N. • Lang, I.M. • Lankeit, M. • Meneveau, N. • Pacouret, G. • Palazzini, M. • Petris, A. • Pruszczyk, P. • Rugolotto, M. • Salvi, A. • Schellong, S. • Sebbane, M. • Sobkowicz, B. • Stefanovic, B.S. • Thiele, H. • Torbicki, A. • Verschuren, F. • Konstantinides, S.V. • PEITHO Investigators,

**Erschienen 2014 in:** N Engl J Med 370, Seite 1402 - 1411

**Korr. Einrichtung:** Center for Thrombosis and Hemostasis, University Medical Center Mainz

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 54.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 54.420 \cdot 0.008$ ) = 0.454

**Type 2 diabetes mellitus in 2013: A central role of the gut in glucose homeostasis.**

Mingrone, G.<sup>\*</sup> • Castagneto-Gissey, L.

**Erschienen 2014 in:** Nat Rev Endocrinol 10, Seite 73 - 74

**Korr. Einrichtung:** Department of Internal Medicine, Catholic University of Rome

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 12.958 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 12.958 \cdot 0.600$ ) = 7.775

**$\alpha 3\beta 1$  is INTEGRAL to septic neutrophils.**

Mitroulis, I. • Chavakis, T.<sup>\*[15%]</sup>

**Erschienen 2014 in:** Blood 124, Seite 3507 - 3508

**Korr. Einrichtung:** Klinische Pathobiochemie, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Letter 0.2 • Impact-Faktor: 9.775 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ( $0.2 \cdot 9.775 \cdot 0.060$ ) = 0.117

**Developmental endothelial locus-1 attenuates complement-dependent phagocytosis through inhibition of Mac-1-integrin.**

Mitroulis, I. • Kang, Y.Y. • Gahmberg, C.G. • Siegert, G. • Hajishengallis, G. • Chavakis, T.<sup>\*[15%]</sup> • Choi, E.Y.

**Erschienen 2014 in:** Thromb Haemost 111, Seite 1004 - 1006

**Korr. Einrichtung:** Eun Young Choi, Department of Biomedical Sciences, University of Ulsan College of Medicine, Songpa-Gu, Seoul

**Bewertung:** Letter 0.2 • Impact-Faktor: 5.760 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.009 • Bewerteter Impact-Faktor ( $0.2 \cdot 5.760 \cdot 0.009$ ) = 0.010

**Aldosterone suppression on contralateral adrenal during adrenal vein sampling does not predict blood pressure response after adrenalectomy.**

Monticone, S. • Satoh, F. • Viola, A. • Fischer, E. • Vonend, O. • Bernini, G. • Lucatello, B. • Quinkler, M. • Ronconi, V. • Morimoto, R. • Kudo, M. • Degenhart, C. • Gao, X. • Carrara, D. • Willenberg, H.S.<sup>\*</sup> • Rossato, D. • Mengozzi, G. • Riestler, A. • Paci, E. • Iwakura, Y. • Burrello, J. • Maccario, M. • Giacchetti, G. • Veglio, F. • Ito, S. • Reincke, M. • Mulatero, P.

**Erschienen 2014 in:** J Clin Endocrinol Metab 99, Seite 4158 - 4166

**Korr. Einrichtung:** Division of Internal Medicine and Hypertension, Diabetology University of Torino, Italy

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.012 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 6.310 \cdot 0.012$ ) = 0.076

### **Spironolactone for heart failure with preserved ejection fraction.**

Morawietz, H. \* • Bornstein, S.R. \*

**Erschienen 2014 in:** N Engl J Med 371, Seite 181

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Letter 0.2 • Impact-Faktor: 54.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $0.2 \cdot 54.420 \cdot 1.000$ ) = 10.884

### **Defective neutrophil recruitment in leukocyte adhesion deficiency type I disease causes local IL-17-driven inflammatory bone loss.**

Moutsopoulos, N.M. • Konkel, J. • Sarmadi, M. • Eskan, M.A. • Wild, T. • Dutzan, N. • Abusleme, L. • Zenobia, C. • Hosur, K.B. • Abe, T. • Uzel, G. • Chen, W. • Chavakis, T. <sup>\*[15%]</sup> • Holland, S.M. • Hajishengallis, G.

**Erschienen 2014 in:** Sci Transl Med 6, Seite 229ra40

**Korr. Einrichtung:** National Institute of Dental and Craniofacial Research, Oral Immunity and Infection Unit, Oral and Pharyngeal Cancer Branch, National Institutes of Health, Bethesda, USA

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 14.414 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 14.414 \cdot 0.003$ ) = 0.050

### **Consumer knowledge, attitudes and salt-related behavior in the Middle-East: the case of Lebanon.**

Nasreddine, L. • Akl, C. • Al-Shaar, L. • Almedawar, M.M. \* • Isma'eel, H.

**Erschienen 2014 in:** Nutrients 6, Seite 5079 - 5102

**Korr. Einrichtung:** Department of Nutrition and Food Science, Faculty of Agricultural and Food Sciences, American University of Beirut, Lebanon

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.148 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.148 \cdot 0.100$ ) = 0.315

### **Clinical and endocrine correlates of circulating sclerostin levels in patients with type 1 diabetes mellitus.**

Neumann, T. • Hofbauer, L.C. \* • Rauner, M. \* • Lodes, S. • Kästner, B. • Franke, S. • Kiehnopf, M. • Lehmann, T. • Müller, U.A. • Wolf, G. • Hamann, C. • Sämann, A.

**Erschienen 2014 in:** Clin Endocrinol (Oxf) 80, Seite 649 - 655

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, TU Dresden and Jena University-Hospital

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.353 \cdot 0.060$ ) = 0.201

### **The mammalian INDY homolog is induced by CREB in a rat model of type 2 diabetes.**

Neuschäfer-Rube, F. • Lieske, S. • Kuna, M. • Henkel, J. • Perry, R.J. • Erion, D.M. • Pesta, D. • Willmes, D.M. • Brachs, S. • Von Loeffelholz, C. • Tolkachov, A. • Schupp, M. • Pathe-Neuschäfer-Rube, A. • Pfeiffer, A.F. • Shulman, G.I. • Püschel, G.P. • Birkenfeld, A.L. \*

**Erschienen 2014 in:** Diabetes 63, Seite 1048 - 1057

**Korr. Einrichtung:** Institute of Nutritional Science, Nutritional Biochemistry, University of Potsdam

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 8.474 \cdot 0.300$ ) = 2.542

### **The relationship of fibroblast growth factor 21 with cardiovascular outcome events in the Fenofibrate Intervention and Event Lowering in Diabetes study.**

Ong, K.L. • Januszewski, A.S. • O'Connell, R. • Jenkins, A.J. • Xu, A. \* • Sullivan, D.R. • Barter, P.J. • Hung, W.T. • Scott, R.S. • Taskinen, M.R. • Keech, A.C. • Rye, K.A.

**Erschienen 2014 in:** Diabetologia

**Korr. Einrichtung:** Lipid Research Group, Heart Research Institute, Sydney, Australia

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.880 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.030 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 6.880 \cdot 0.030$ ) = 0.206

**Tumoren nach Nierentransplantation.**

Opgenoorth, M. \* • Hugo, C. \*

*Erschienen 2014 in:* Forum, März 2014, Volume 29, Seiten 125-130, Seite 125 - 130*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.132 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.132 \cdot 1.000$ ) = 0.132**Basal insulin glargine and microvascular outcomes in dysglycaemic individuals: results of the Outcome Reduction with an Initial Glargine Intervention (ORIGIN) trial.**

ORIGIN Trial Investigators, • Gilbert, R.E. • Mann, J.F. • Hanefeld, M. \* • Spinas, G. • Bosch, J. • Yusuf, S. • Gerstein, H.C.

*Erschienen 2014 in:* Diabetologia 57, Seite 1325 - 1331*Korr. Einrichtung:* Division of Endocrinology, St Michael's Hospital, University of Toronto, Canada*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.880 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 6.880 \cdot 0.050$ ) = 0.344**Seasonal variation in plasma free normetanephrine concentrations: implications for biochemical diagnosis of pheochromocytoma.**

Pamporaki, C. \* • Burszty, M. \* • Reimann, M. • Ziemssen, T. • Bornstein, S.R. \* • Sweep, F.C. • Timmers, H. • Lenders, J.W. \* • Eisenhofer, G. \*[30%]

*Erschienen 2014 in:* Eur J Endocrinol 170, Seite 349 - 357*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.686 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.619 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.686 \cdot 0.619$ ) = 2.280**The role of orlistat combined with lifestyle changes in the management of overweight and obese patients with polycystic ovary syndrome.**

Panidis, D. • Tziomalos, K. • Papadakis, E. • Chatzis, P. • Kandarakis, E.A. • Tsourdi, E.A. \* • Katsikis, I.

*Erschienen 2014 in:* Clin Endocrinol (Oxf) 80, Seite 432 - 438*Korr. Einrichtung:* Division of Endocrinology and Human Reproduction, Second Department of Obstetrics and Gynecology, Aristotle University of Thessaloniki, Greece*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.353 \cdot 0.060$ ) = 0.201**Assessment of small C-fiber status for screening of oxidative stress in patients at risk of diabetes.**

Parfentyeva, E. \* • Saha, S. \* • Hjellset, V.T. • Kopprasch, S. \* • Schwarz, P.E. \*

*Erschienen 2014 in:* Horm Metab Res 46, Seite 360 - 364*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.038 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 2.038 \cdot 0.900$ ) = 1.834**Whole exome sequencing of extreme morbid obesity patients: translational implications for obesity and related disorders.**

Paz-Filho, G. • Boguszewski, M.C. • Mastrorandi, C.A. • Patel, H.R. • Johar, A.S. • Chuah, A. • Huttley,

G.A. • Boguszewski, C.L. • Wong, M.L. • Arcos-Burgos, M. • Licinio, J. \*

*Erschienen 2014 in:* Genes (Basel) 5, Seite 709 - 725*Korr. Einrichtung:* Genome Biology Department, The John Curtin School of Medical Research, The Australian National University, Canberra, Australia*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300$ ) = 0.000**Phäochromozytom- Möglichkeiten der Labordiagnostik für Prädiktion des klinischen Befundes und der Genetik.**

Peitzsch, M. \* • Gruber, M. \* • Eisenhofer, G. \*[30%]

**Erschienen 2014 in:** Endokrinologie Informationen 2014 - Sonderheft, Seite 16 - 20

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.790 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.790$ ) = 0.000

**Adrenocortical adenomas with regression and myelolipomatous changes: urinary steroid profiling supports a distinctive benign neoplasm.**

Perna, V. • Taylor, N.F. • Dworakowska, D. • Schulte, K.M. \* • Aylwin, S. • Al-Hashimi, F. • Diaz-Cano, S.J.

**Erschienen 2014 in:** Clin Endocrinol (Oxf) 81, Seite 343 - 349

**Korr. Einrichtung:** Department of Biochemistry, Hospital Universitario "V Macarena", Seville, Spain

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.353 \cdot 0.060$ ) = 0.201

**Eine Hyperglykämie hemmt die Osteoblastenfunktionen in vitro.**

Picke, A.K. \* • Rauner, M. \* • Hofbauer, L.C. \* • Hamann, C.

**Erschienen 2014 in:** Osteologie - Diabetes-Knochen-Sonderheft

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.424 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.424 \cdot 0.700$ ) = 0.297

**The STAT3-Ser/Hes3 signaling axis: an emerging regulator of endogenous regeneration and cancer growth.**

Poser, S.W. \* • Park, D.M. • Androutsellis-Theotokis, A. \*

**Erschienen 2013 in:** Front Physiol 4, Seite 273

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.249 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 4.249 \cdot 0.700$ ) = 2.974

**Spicing up endogenous neural stem cells: aromatic turmerone offers new possibilities for Tackling neurodegeneration.**

Poser, S.W. \* • Androutsellis-Theotokis, A. \*

**Erschienen 2014 in:** Stem Cell Res Ther 5, Seite 127

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Letter 0.2 • Impact-Faktor: 4.634 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $0.2 \cdot 4.634 \cdot 1.000$ ) = 0.927

**Oral rivaroxaban versus enoxaparin with Vitamin K Antagonist for the Treatment of symptomatic venous thromboembolism in patients with cancer (EINSTEIN-DVT and EINSTEIN-PE): a pooled subgroup Analysis of two randomised controlled Trials.**

Prins, M.H. • Lensing, A.W.A. • Brighton, T.A. • Lyons, R.M. • Rehm, J. • Trajanovic, M. • Davidson,

B.L. • Beyer-Westendorf, J. \* • Pap, A.F. • Berkowitz, S.D. • Cohen, A.T. • Kovacs, M.J. • Wells, P.S. • Prandoni, P.

**Erschienen 2014 in:** Lancet Haematology 1, Seite e37 - e46

**Korr. Einrichtung:** Maastricht University Medical Center, Netherlands

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.025$ ) = 0.000

**Opposing effects of HIF1 $\alpha$  and HIF2 $\beta$  on chromaffin cell phenotypic features and tumor cell proliferation: Insights from MYC-associated factor X.**

Qin, N. • De Cubas, A.A. • Garcia-Martin, R. • Richter, S. • Peitzsch, M. • Menschikowski, M. • Lenders, J.W. • Timmers,

H.J. • Mannelli, M. • Opocher, G. • Economopoulou, M. • Siegert, G. • Chavakis, T. \*<sup>[15%]</sup> • Pacak, K. • Robledo,

M. • Eisenhofer, G. \*<sup>[30%]</sup>

**Erschienen 2014 in:** Int J Cancer 135, Seite 2054 - 2064

**Korr. Einrichtung:** Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Technische Universität Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.007 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.093 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 5.007 \cdot 0.093$ ) = 0.467

### **High serum levels of Dickkopf-1 are associated with a poor prognosis in prostate cancer patients.**

Rachner, T.D.\* • Thiele, S.\* • Göbel, A.\* • Browne, A.\* • Fuessel, S. • Erdmann, K. • Wirth, M.P. • Fröhner, M. • Todenhöfer, T. • Muders, M.H. • Kieslinger, M. • Rauner, M.\* • Hofbauer, L.C.\*

**Erschienen 2014 in:** BMC Cancer 14, Seite 649

**Korr. Einrichtung:** Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.319 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.809 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.319 \cdot 0.809$ ) = 2.685

### **Dickkopf-1 as a mediator and novel target in malignant bone disease.**

Rachner, T.D.\* • Göbel, A.\* • Benad-Mehner, P.\* • Hofbauer, L.C.\* • Rauner, M.\*

**Erschienen 2014 in:** Cancer Lett 346, Seite 172 - 177

**Korr. Einrichtung:** Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.016 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 5.016 \cdot 1.000$ ) = 5.016

### **Dickkopf-1 is regulated by the mevalonate pathway in breast cancer.**

Rachner, T.D.\* • Göbel, A.\* • Thiele, S.\* • Rauner, M.\* • Benad-Mehner, P.\* • Hadji, P. • Bauer, T. • Muders, M.H. • Baretton, G.B. • Jakob, F. • Ebert, R. • Bornhäuser, M. • Schem, C. • Hofbauer, L.C.\*

**Erschienen 2014 in:** Breast Cancer Res 16, Seite R20

**Korr. Einrichtung:** Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.881 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.800 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 5.881 \cdot 0.800$ ) = 4.705

### **Genotype-specific differences in the tumor metabolite profile of pheochromocytoma and paraganglioma using untargeted and targeted metabolomics.**

Rao, J.U. • Engelke, U.F. • Sweep, F.C. • Pacak, K. • Kusters, B. • Goudswaard, A.G. • Hermus, A.R. • Mensenkamp, A.R. • Eisenhofer, G.\*<sup>[30%]</sup> • Qin, N. • Richter, S. • Kunst, H.P. • Timmers, H.J. • Wevers, R.A.

**Erschienen 2014 in:** J Clin Endocrinol Metab, Seite jc20142138

**Korr. Einrichtung:** Department of Laboratory Medicine, Laboratory of Genetic, Endocrine and Metabolic Diseases, Radboud University Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 6.310 \cdot 0.008$ ) = 0.047

### **Cathepsin S controls adipocytic and osteoblastic differentiation, bone turnover, and bone microarchitecture.**

Rauner, M.\* • Föger-Samwald, U. • Kurz, M.F. • Brünner-Kubath, C. • Schamall, D. • Kapfenberger, A. • Varga, P. • Kudlacek, S. • Wutzl, A. • Höger, H. • Zysset, P.K. • Shi, G.P. • Hofbauer, L.C.\* • Sipos, W. • Pietschmann, P.

**Erschienen 2014 in:** Bone 64, Seite 281 - 287

**Korr. Einrichtung:** Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.461 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.423 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 4.461 \cdot 0.423$ ) = 1.887

### **Krebs cycle metabolite profiling for identification and stratification of pheochromocytomas/paragangliomas due to succinate dehydrogenase deficiency.**

Richter, S. • Peitzsch, M. • Rapizzi, E. • Lenders, J.W.\* • Qin, N. • De Cubas, A.A. • Schiavi, F. • Rao, J.U. • Beuschlein, F. • Quinkler, M. • Timmers, H.J. • Opocher, G. • Mannelli, M. • Pacak, K. • Robledo, M. • Eisenhofer, G.\*<sup>[30%]</sup>



**Erschienen 2014 in:** J Clin Endocrinol Metab 99, Seite 3903 - 3911

**Korr. Einrichtung:** Institute of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.111 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 6.310 \cdot 0.111) = 0.703$

#### **AGXT2: a promiscuous aminotransferase.**

Rodionov, R.N.\* • Jarzebska, N.\* • Weiss, N.\* • Lentz, S.R.

**Erschienen 2014 in:** Trends Pharmacol Sci 35, Seite 575 - 582

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Review 1.0 • Impact-Faktor: 9.988 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.700 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 9.988 \cdot 0.700) = 6.992$

#### **Role of alanine:glyoxylate aminotransferase 2 in metabolism of asymmetric dimethylarginine in the settings of asymmetric dimethylarginine overload and bilateral nephrectomy.**

Rodionov, R.N.\* • Martens-Lobenhoffer, J. • Brillhoff, S.\* • Hohenstein, B.\* • Jarzebska, N.\* • Jabs, N.\* • Kittel, A. • Maas, R. • Weiss, N.\* • Bode-Böger, S.M.

**Erschienen 2014 in:** Nephrol Dial Transplant 29, Seite 2035 - 2042

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.488 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.588 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 3.488 \cdot 0.588) = 2.049$

#### **Beneficial effects of once-daily lixisenatide on overall and postprandial glycemic levels without significant excess of hypoglycemia in type 2 diabetes inadequately controlled on a sulfonylurea with or without metformin (GetGoal-S).**

Rosenstock, J. • Hanefeld, M.\* • Shamanna, P. • Min, K.W. • Boka, G. • Miossec, P. • Zhou, T. • Muehlen-Bartmer, I. • Ratner, R.E.

**Erschienen 2014 in:** J Diabetes Complications 28, Seite 386 - 392

**Korr. Einrichtung:** Dallas Diabetes and Endocrine Center at Medical City, Dallas, TX, USA

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.925 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 1.925 \cdot 0.043) = 0.082$

#### **An expert consensus statement on use of adrenal vein sampling for the subtyping of primary aldosteronism.**

Rossi, G.P. • Auchus, R.J. • Brown, M. • Lenders, J.W.\* • Naruse, M. • Plouin, P.F. • Satoh, F. • Young, W.F.

**Erschienen 2014 in:** Hypertension 63, Seite 151 - 160

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine-DIMED-Internal Medicine 4, University Hospital Padova, Italy

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.632 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 7.632 \cdot 0.050) = 0.382$

#### **Denosumab compared with risedronate in postmenopausal women suboptimally adherent to alendronate therapy: efficacy and safety results from a randomized open-label study.**

Roux, C. • Hofbauer, L.C.\* • Ho, P.R. • Wark, J.D. • Zillikens, M.C. • Fahrleitner-Pammer, A. • Hawkins, F. • Micaelo, M. • Minisola, S. • Papaioannou, N. • Stone, M. • Ferreira, I. • Siddhanti, S. • Wagman, R.B. • Brown, J.P.

**Erschienen 2014 in:** Bone 58, Seite 48 - 54

**Korr. Einrichtung:** Descartes University, Department of Rheumatology, Cochin Hospital, Paris, France

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.461 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 4.461 \cdot 0.023) = 0.103$

#### **Refractory hyperglycemia after gastric bypass surgery: a novel subtype of type 2 diabetes?**

Rubino, F. • Shukla, A.P. • Cummings, D.E. • Rosenbaum, M.W. • Soni, A. • Mingrone, G.\*

**Erschienen 2014 in:** Diabetes Care 37, Seite e254 - 5

**Korr. Einrichtung:** Division of Diabetes and Nutritional Sciences, King's College London, U.K.

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 8.570 \cdot 0.300) = 2.571$

**Effects of the dual peroxisome proliferator-activated receptor- $\alpha$ / $\gamma$  agonist aleglitazar on renal function in patients with stage 3 chronic kidney disease and type 2 diabetes: a Phase IIb, randomized study.**

Ruilope, L. • Hanefeld, M. \* • Lincoff, A.M. • Viberti, G. • Meyer-Reigner, S. • Mudie, N. • Wieczorek Kirk, D. • Malmberg, K. • Herz, M.

**Erschienen 2014 in:** BMC Nephrol 15, Seite 180

**Korr. Einrichtung:** Hospital de Octubre, Clinical Science, Madrid, Spain

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.520 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.043 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 1.520 \cdot 0.043) = 0.065$

**Sulfated glycosaminoglycans support osteoblast functions and concurrently suppress osteoclasts.**

Salbach-Hirsch, J. \* • Ziegler, N. • Thiele, S. \* • Moeller, S. • Schnabelrauch, M. • Hintze, V. • Scharnweber, D. • Rauner, M. \* • Hofbauer, L.C. \*

**Erschienen 2014 in:** J Cell Biochem 115, Seite 1101 - 1111

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.368 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 3.368 \cdot 0.786) = 2.646$

**Duodenal-jejunal bypass and jejunectomy improve insulin sensitivity in Goto-Kakizaki diabetic rats without changes in incretins or insulin secretion.**

Salinari, S. • Le Roux, C.W. • Bertuzzi, A. • Rubino, F. • Mingrone, G. \*

**Erschienen 2014 in:** Diabetes 63, Seite 1069 - 1078

**Korr. Einrichtung:** Department of Computer, Control, and Management Engineering "Antonio Ruberti," University of Rome "Sapienza," Rome, Italy

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 8.474 \cdot 0.300) = 2.542$

**Therapeutische Apherese.**

Schettler, V. • Hohenstein, B. \* • Julius, U. \* • Klingel, R.

**Erschienen 2014 in:** Kompendium Nephrologie 6, Seite 36 - 41

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.300) = 0.000$

**Frequent off-label use of fondaparinux in patients with suspected acute heparin-induced thrombocytopenia (HIT)--findings from the GerHIT multi-centre registry study.**

Schindewolf, M. • Steindl, J. • Beyer-Westendorf, J. \* • Schellong, S. • Dohmen, P.M. • Brachmann, J. • Madlener, K. • Pötzsch, B. • Klamroth, R. • Hankowitz, J. • Banik, N. • Eberle, S. • Kropff, S. • Müller, M.M. • Lindhoff-Last, E.

**Erschienen 2014 in:** Thromb Res 134, Seite 29 - 35

**Korr. Einrichtung:** Department of Internal Medicine, Goethe University Hospital Frankfurt

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.427 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 2.427 \cdot 0.023) = 0.056$

**A new apparatus for standardized rat kidney biopsy.**

Schirutschke, H. \* • Gladrow, L. • Norkus, C. • Parmentier, S.P. \* • Hohenstein, B. \* • Hugo, C.P. \*

**Erschienen 2014 in:** PLoS One 9, Seite e115368

**Korr. Einrichtung:** Division of Nephrology, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.534 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor  $(1.0 \cdot 3.534 \cdot 0.850) = 3.004$

**Calcium-dependent release of adipocyte fatty acid binding protein from human adipocytes.**

Schlottmann, I.\* • Ehrhart-Bornstein, M.\* • Wabitsch, M. • Bornstein, S.R.\* • Lamounier-Zepter, V.\*

*Erschienen 2014 in:* Int J Obes (Lond) 38, Seite 1221 - 1227*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.386 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.900 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 5.386 · 0.900) = 4.847**Metabolic actions of natriuretic peptides and therapeutic potential in the metabolic syndrome.**

Schlueter, N. • De Sterke, A. • Willmes, D.M. • Spranger, J. • Jordan, J. • Birkenfeld, A.L.\*

*Erschienen 2014 in:* Pharmacol Ther 144, Seite 12 - 27*Korr. Einrichtung:* Department of Endocrinology, Diabetes and Nutrition, Center for Cardiovascular Research, Charité, University School of Medicine, Berlin*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.745 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.745 · 0.300) = 2.324**Self-Monitoring of Blood Glucose: A Prerequisite for Diabetes Management in Outcome Trials.**

Schnell, O. • Hanefeld, M.\* • Monnier, L.

*Erschienen 2014 in:* J Diabetes Sci Technol 8, Seite 609 - 614*Korr. Einrichtung:* Forschergruppe Diabetes e.V. at the Helmholtz Center, Neuherberg*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 0.300) = 0.000**Frequency of AIP gene mutations in young patients with acromegaly: a registry-based study.**

Schöfl, C. • Honegger, J. • Droste, M. • Grussendorf, M. • Finke, R. • Plöckinger, U. • Berg, C. • Willenberg, H.S.\* • Lammert, A. • Klingmüller, D. • Jaurisch-Hancke, C. • Tönjes, A. • Schneidewind, S. • Flitsch, J. • Bullmann, C. • Dimopoulou, C. • Stalla, G. • Mayr, B. • Hoepfner, W. • Schopohl, J.

*Erschienen 2014 in:* J Clin Endocrinol Metab 99, Seite E2789 - 93*Korr. Einrichtung:* Division of Endocrinology and Diabetes, Department of Medicine I, Friedrich-Alexander-University Erlangen*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 6.310 · 0.017) = 0.105**Genetics and the clinical approach to paragangliomas.**Schulte, K.M.\* • Talat, N. • Galata, G. • Aylwin, S. • Izatt, L. • Eisenhofer, G.\*<sup>[30%]</sup> • Barthel, A.\* • Bornstein, S.R.\**Erschienen 2014 in:* Horm Metab Res 46, Seite 964 - 973*Korr. Einrichtung:* Department of Endocrine Surgery, King's College Hospital, King's Health Partners, King's College London, UK*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.038 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.765 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.038 · 0.765) = 1.559**Oncologic resection achieving r0 margins improves disease-free survival in parathyroid cancer.**

Schulte, K.M.\* • Talat, N. • Galata, G. • Gilbert, J. • Miell, J. • Hofbauer, L.C.\* • Barthel, A.\* • Diaz-Cano, S. • Bornstein, S.R.\*

*Erschienen 2014 in:* Ann Surg Oncol 21, Seite 1891 - 1897*Korr. Einrichtung:* Department of Endocrine Surgery, King's College Hospital, King's Health Partners, King's College London, UK*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.943 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.943 · 0.786) = 3.098**The PRIMARA study: a prospective, descriptive, observational study to review cinacalcet use in patients with primary hyperparathyroidism in clinical practice.**

Schwarz, P. • Body, J.J. • Cáp, J. • Hofbauer, L.C.\* • Farouk, M. • Gessler, A. • Kuhn, J.M. • Marcocci, C. • Mattin, C. • Muñoz Torres, M. • Payer, J. • Van De Ven, A. • Yavropoulou, M. • Selby, P.

*Erschienen 2014 in:* Eur J Endocrinol 171, Seite 727 - 735

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine Copenhagen University Hospital Glostrup, Denmark

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.686 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.686 \cdot 0.025$ ) = 0.092

### **Immune cell crosstalk in obesity: a key role for costimulation?**

Seijkens, T. • Kusters, P. • Chatzigeorgiou, A. • Chavakis, T.<sup>\*[15%]</sup> • Lutgens, E.

**Erschienen 2014 in:** Diabetes 63, Seite 3982 - 3991

**Korr. Einrichtung:** Department of Medical Biochemistry, Academic Medical Center, University of Amsterdam, The Netherlands

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.015 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 8.474 \cdot 0.015$ ) = 0.127

### **Notoginsenoside Ft1 activates both glucocorticoid and estrogen receptors to induce endothelium-dependent, nitric oxide-mediated relaxations in rat mesenteric arteries.**

Shen, K. • Leung, S.W. • Ji, L. • Huang, Y. • Hou, M. • Xu, A.<sup>\*</sup> • Wang, Z. • Vanhoutte, P.M.

**Erschienen 2014 in:** Biochem Pharmacol 88, Seite 66 - 74

**Korr. Einrichtung:** The MOE Key Laboratory for Standardization of Chinese Medicines and The SATCM Key Laboratory for New Resources and Quality Evaluation of Chinese Medicines, Institute of Chinese Materia Medica, Shanghai University of Traditional Chinese Medicine, Shanghai 201210, China

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.650 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 4.650 \cdot 0.050$ ) = 0.232

### **Lifetime cumulative exposure to waterpipe smoking is associated with coronary artery disease.**

Sibai, A.M. • Tohme, R.A. • Almedawar, M.M.<sup>\*</sup> • Itani, T. • Yassine, S.I. • Nohra, E.A. • Isma'eel, H.A.

**Erschienen 2014 in:** Atherosclerosis 234, Seite 454 - 460

**Korr. Einrichtung:** Department of Epidemiology & Population Health, Faculty of Health Sciences, American University of Beirut, Beirut, Lebanon

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.971 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.971 \cdot 0.060$ ) = 0.238

### **Leptin mediates the increase in blood pressure associated with obesity.**

Simonds, S.E. • Pryor, J.T. • Ravussin, E. • Greenway, F.L. • Dileone, R. • Allen, A.M. • Bassi, J. • Elmquist,

J.K. • Keogh, J.M. • Henning, E. • Myers, M.G. • Licinio, J.<sup>\*</sup> • Brown, R.D. • Enriori, P.J. • O'Rahilly, S. • Sternson, S.M. • Grove, K.L. • Spanswick, D.C. • Farooqi, I.S. • Cowley, M.A.

**Erschienen 2014 in:** Cell 159, Seite 1404 - 1416

**Korr. Einrichtung:** Department of Physiology, Monash Obesity and Diabetes Institute, Monash University, Clayton, Australia

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 33.116 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 33.116 \cdot 0.017$ ) = 0.552

### **Advanced radioiodine-refractory differentiated thyroid cancer: the sodium iodide symporter and other emerging therapeutic targets.**

Spitzweg, C. • Bible, K.C. • Hofbauer, L.C.<sup>\*</sup> • Morris, J.C.

**Erschienen 2014 in:** Lancet Diabetes Endocrinol 2, Seite 830 - 842

**Korr. Einrichtung:** Department of Internal Medicine II - Campus Grosshadern, University Hospital of Munich

**Bewertung:** Review 1.0 • Impact-Faktor: 39.207 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 39.207 \cdot 0.150$ ) = 5.881

### **Relationship between hypoglycemic episodes and ventricular arrhythmias in patients with type 2 diabetes and cardiovascular diseases: silent hypoglycemias and silent arrhythmias.**

Stahn, A. • Pistrosch, F.<sup>\*</sup> • Ganz, X. • Teige, M. • Koehler, C. • Bornstein, S.<sup>\*</sup> • Hanefeld, M.<sup>\*</sup>

**Erschienen 2014 in:** Diabetes Care 37, Seite 516 - 520

**Korr. Einrichtung:** GWT-TUD GmbH, Studienzentrum "Prof. Hanefeld", Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 8.570 \cdot 0.420$ ) = 3.599

**Severe abdominal aortic calcification in older men is negatively associated with DKK1 serum levels: the STRAMBO study.**

Szulc, P. • Schoppet, M. • Rachner, T.D.\* • Chapurlat, R. • Hofbauer, L.C.\*

**Erschienen 2014 in:** J Clin Endocrinol Metab 99, Seite 617 - 624

**Korr. Einrichtung:** Inserm Unité Mixte de Recherche 1033, University of Lyon, France

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.310 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 6.310 \cdot 0.400$ ) = 2.524

**As compared to allopurinol, urate-lowering therapy with febuxostat has superior effects on oxidative stress and pulse wave velocity in patients with severe chronic tophaceous gout.**

Tausche, A.K.\* • Christoph, M. • Forkmann, M. • Richter, U. • Kopprasch, S.\* • Bielitz, C.\* • Aringer, M.\* • Wunderlich, C.

**Erschienen 2014 in:** Rheumatol Int 34, Seite 101 - 109

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.627 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.375 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 1.627 \cdot 0.375$ ) = 0.610

**Urate lowering therapy with febuxostat in daily practice-a multicentre, open-label, prospective observational study.**

Tausche, A.K.\* • Reuss-Borst, M. • Koch, U.

**Erschienen 2014 in:** Int J Rheumatol 2014, Seite 123105

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.400$ ) = 0.000

**[Chondrocalcinosis due to calcium pyrophosphate deposition (CPPD). From incidental radiographic findings to CPPD crystal arthritis].**

Tausche, A.K.\* • Aringer, M.\*

**Erschienen 2014 in:** Z Rheumatol 73, Seite 349 - 57; quiz 358-9

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.456 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.456 \cdot 1.000$ ) = 0.456

**Instructions for producing a mouse model of glucocorticoid-induced osteoporosis.**

Thiele, S.\* • Baschant, U.\* • Rauch, A. • Rauner, M.\*

**Erschienen 2014 in:** Bonekey Rep 3, Seite 552

**Korr. Einrichtung:** Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.850$ ) = 0.000

**The adrenal medulla and extra-adrenal paraganglia: then and now.**

Tischler, A.S. • Pacak, K. • Eisenhofer, G.\*<sup>[30%]</sup>

**Erschienen 2014 in:** Endocr Pathol 25, Seite 49 - 58

**Korr. Einrichtung:** Department of Pathology, Tufts Medical Center, Boston, USA

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.090 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 1.644 \cdot 0.090$ ) = 0.148

**Graves' disease after treatment with Alemtuzumab for multiple sclerosis.**

Tsourdi, E.\* • Gruber, M.\* • Rauner, M.\* • Blankenburg, J. • Ziemssen, T. • Hofbauer, L.C.\*

**Erschienen 2014 in:** Hormones (Athens)

**Korr. Einrichtung:** Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.237 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 1.237 \cdot 0.850$ ) = 1.051

**Glycosaminoglycans and their sulfate derivatives regulate the viability and gene expression of osteocyte-like cell lines.**

Tsourdi, E.\* • Salbach-Hirsch, J.\* • Rauner, M.\* • Rachner, T.D.\* • Möller, S. • Schnabelrauch, M. • Scharnweber, D. • Hofbauer, L.C.\*

**Erschienen 2014 in:** J Bioact Compat Polym 29, Seite 474 - 485

**Korr. Einrichtung:** Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.500 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 2.500 \cdot 0.850$ ) = 2.125

**An exotic cause of exudative enteropathy.**

Tsourdi, E.\* • Heidrich, F.M. • Winzer, M.\* • Röllig, C. • Kirsch, C. • Meinel, J. • Baretton, G.B. • Bornstein, S.R.\* • Hofbauer, L.C.\*

**Erschienen 2014 in:** Am J Case Rep 15, Seite 226 - 229

**Korr. Einrichtung:** Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.786 • Bewerteter Impact-Faktor ( $0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.786$ ) = 0.000

**Macroglossia as the only presenting feature of amyloidosis due to MGUS.**

Tsourdi, E.\* • Därr, R.\* • Wiczorek, K. • Röcken, C. • Eehalt, F. • Conrad, K. • Platzbecker, U. • Hofbauer, L.C.\*

**Erschienen 2014 in:** Eur J Haematol 92, Seite 88 - 89

**Korr. Einrichtung:** Division of Endocrinology and Metabolic Bone Diseases, Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 2.414 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.750 • Bewerteter Impact-Faktor ( $0.2 \cdot 2.414 \cdot 0.750$ ) = 0.362

**In vivo fluorescence imaging and urinary monoamines as surrogate biomarkers of disease progression in a mouse model of pheochromocytoma.**

Ullrich, M.\* • Bergmann, R. • Peitzsch, M. • Cartellieri, M. • Qin, N.\* • Ehrhart-Bornstein, M.\* • Block, N.L. • Schally, A.V. • Pietzsch, J. • Eisenhofer, G.\*<sup>[30%]</sup> • Bornstein, S.R.\* • Ziegler, C.G.\*

**Erschienen 2014 in:** Endocrinology 155, Seite 4149 - 4156

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.644 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.799 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 4.644 \cdot 0.799$ ) = 3.711

**Rituximab therapy in patients with refractory dermatomyositis or polymyositis: differential effects in a real-life population.**

Unger, L. • Kampf, S.\* • Lütthke, K. • Aringer, M.\*

**Erschienen 2014 in:** Rheumatology (Oxford) 53, Seite 1630 - 1638

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.435 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.575 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 4.435 \cdot 0.575$ ) = 2.550

**Diagnosis of endocrine disease: Biochemical diagnosis of pheochromocytoma and paraganglioma.**

Van Berkel, A. • Lenders, J.W.\* • Timmers, H.J.

**Erschienen 2014 in:** Eur J Endocrinol 170, Seite R109 - 19

**Korr. Einrichtung:** Department of Internal Medicine, Radboud University Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.686 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.686 \cdot 0.300$ ) = 1.106

**Correlation Between In Vivo 18F-FDG PET and Immunohistochemical Markers of Glucose Uptake and Metabolism in Pheochromocytoma and Paraganglioma.**

Van Berkel, A. • Rao, J.U. • Kusters, B. • Demir, T. • Visser, E. • Mensenkamp, A.R. • Van Der Laak, J.A. • Oosterwijk, E. • Lenders, J.W.\* • Sweep, F.C. • Wevers, R.A. • Hermus, A.R. • Langenhuijsen, J.F. • Kunst, D.P. • Pacak, K. • Gotthardt, M. • Timmers, H.J.

**Erschienen 2014 in:** J Nucl Med 55, Seite 1253 - 1259

**Korr. Einrichtung:** Department of Internal Medicine, Radboud University Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.563 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 5.563 \cdot 0.020$ ) = 0.111

**Should every patient diagnosed with a pheochromocytoma have a <sup>123</sup>I-MIBG scintigraphy?**

Van Berkel, A. • Pacak, K. • Lenders, J.W.\*

**Erschienen 2014 in:** Clin Endocrinol (Oxf) 81, Seite 329 - 333

**Korr. Einrichtung:** Department of Internal Medicine, Radboud University Medical Centre, Nijmegen, The Netherlands

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.353 \cdot 0.300$ ) = 1.006

**Treat-to-target in systemic lupus erythematosus: recommendations from an international task force.**

Van Vollenhoven, R.F. • Mosca, M. • Bertsias, G. • Isenberg, D. • Kuhn, A. • Lerstrøm, K. • Aringer, M.\* • Bootsma, H. • Boumpas, D. • Bruce, I.N. • Cervera, R. • Clarke, A. • Costedoat-Chalumeau, N. • Czirják, L. • Derksen, R. • Dörner, T. • Gordon, C. • Graninger, W. • Houssiau, F. • Inanc, M. • Jacobsen, S. • Jayne, D. • Jedryka-Goral, A. • Levitsky, A. • Levy, R. • Mariette, X. • Morand, E. • Navarra, S. • Neumann, I. • Rahman, A. • Rovinsky, J. • Smolen, J. • Vasconcelos, C. • Voskuyl, A. • Voss, A. • Zakharova, H. • Zoma, A. • Schneider, M.

**Erschienen 2014 in:** Ann Rheum Dis 73, Seite 958 - 967

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine, Unit for Clinical Therapy Research, Karolinska Institute, Sweden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 9.270 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.008 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 9.270 \cdot 0.008$ ) = 0.077

**Increased Neutrophil Elastase and Proteinase 3 and Augmented NETosis Are Closely Associated With  $\beta$ -Cell Autoimmunity in Patients With Type 1 Diabetes.**

Wang, Y. • Xiao, Y. • Zhong, L. • Ye, D. • Zhang, J. • Tu, Y. • Bornstein, S.R.\* • Zhou, Z. • Lam, K.S. • Xu, A.\*

**Erschienen 2014 in:** Diabetes 63, Seite 4239 - 4248

**Korr. Einrichtung:** State Key Laboratory of Pharmaceutical Biotechnology, The University of Hong Kong

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.474 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.338 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 8.474 \cdot 0.338$ ) = 2.860

**Ultraschallscreening der abdominalen Aorta. Sicht der Deutschen Gesellschaft für Angiologie - Gesellschaft für Gefäßmedizin e.V.**

Weiss, N.\* • Hoffmann, U.

**Erschienen 2014 in:** Gefäßchirurgie 19, Seite 513

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.600$ ) = 0.000

**Medical management of abdominal aortic aneurysms.**

Weiss, N.\* • Rodionov, R.N.\* • Mahlmann, A.\*

**Erschienen 2014 in:** Vasa 43, Seite 415 - 421

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Review 1.0 • Impact-Faktor: 1.213 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 1.213 \cdot 1.000$ ) = 1.213

**Apixaban.**

Werth, S.\* • Beyer-Westendorf, J.\*

*Erschienen 2014 in:* Internistische Praxis 54, Seite 393 - 396

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

**Apixaban.**

Werth, S.\* • Beyer-Westendorf, J.\*

*Erschienen 2014 in:* Arzneimittel-Therapie-Kritik 2014 46, Seite 127 - 130

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Review 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 0.0 · 1.000) = 0.000

**Phaeochromocytoma [corrected] crisis.**

Whitelaw, B.C. • Prague, J.K. • Mustafa, O.G. • Schulte, K.M.\* • Hopkins, P.A. • Gilbert, J.A. • McGregor, A.M. • Aylwin, S.J.

*Erschienen 2014 in:* Clin Endocrinol (Oxf) 80, Seite 13 - 22

*Korr. Einrichtung:* Endocrinology, King's College Hospital London, UK

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.353 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 3.353 · 0.050) = 0.168

**Quality control and conduct of genome-wide association meta-analyses.**

Winkler, T.W. • Day, F.R. • Croteau-Chonka, D.C. • Wood, A.R. • Locke, A.E. • Mägi, R. • Ferreira, T. • Fall, T. • Graff, M. • Justice, A.E. • Luan, J. • Gustafsson, S. • Randall, J.C. • Vedantam, S. • Workalemahu, T. • Kilpeläinen, T.O. • Scherag, A. • Esko, T. • Kutalik, Z. • Heid, I.M. • Loos, R.J. • Genetic InvestigatiON Of AnthroPometric Traits (GIANT) COnsortium,

*Erschienen 2014 in:* Nat Protoc 9, Seite 1192 - 1212

*Korr. Einrichtung:* Department of Genetic Epidemiology, Institute of Epidemiology and Preventive Medicine, University of Regensburg

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.782 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 7.782 · 0.000) = 0.000

**Adropin is a brain membrane-bound protein regulating physical activity via the NB-3/Notch signaling pathway in mice.**

Wong, C.M. • Wang, Y. • Lee, J.T. • Huang, Z. • Wu, D. • Xu, A.\* • Lam, K.S.

*Erschienen 2014 in:* J Biol Chem 289, Seite 25976 - 25986

*Korr. Einrichtung:* From the State Key Laboratory of Pharmaceutical Biotechnology, Department of Medicine, Research Centre of Heart, Brain, Hormone and Healthy Aging, Li Ka Shing Faculty of Medicine, The University of Hong Kong

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.600 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 4.600 · 0.060) = 0.276

**Clinical Outcomes and Genome-Wide Association for a Brain Methylation Site in an Antidepressant Pharmacogenetics Study in Mexican Americans.**

Wong, M.L. • Dong, C. • Flores, D.L. • Ehrhart-Bornstein, M.\* • Bornstein, S.\* • Arcos-Burgos, M. • Licinio, J.\*

*Erschienen 2014 in:* Am J Psychiatry 171, Seite 1297 - 1309

*Korr. Einrichtung:* South Australian Health and Medical Research Institute and Department of Psychiatry, School of Medicine, Flinders University, Adelaide

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 13.559 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.420 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 13.559 · 0.420) = 5.695



## Defining the role of common variation in the genomic and biological architecture of adult human height.

Wood, A.R. • Esko, T. • Yang, J. • Vedantam, S. • Pers, T.H. • Gustafsson, S. • Chu, A.Y. • Estrada, K. • Luan, J. • Kutalik, Z. • Amin, N. • Buchkovich, M.L. • Croteau-Chonka, D.C. • Day, F.R. • Duan, Y. • Fall, T. • Fehrmann, R. • Ferreira, T. • Jackson, A.U. • Karjalainen, J. • Lo, K.S. • Locke, A.E. • Mägi, R. • Mihailov, E. • Porcu, E. • Randall, J.C. • Scherag, A. • Vinkhuyzen, A.A. • Westra, H.J. • Winkler, T.W. • Workalemahu, T. • Zhao, J.H. • Absher, D. • Albrecht, E. • Anderson, D. • Baron, J. • Beekman, M. • Demirkan, A. • Ehret, G.B. • Feenstra, B. • Feitosa, M.F. • Fischer, K. • Fraser, R.M. • Goel, A. • Gong, J. • Justice, A.E. • Kanoni, S. • Kleber, M.E. • Kristiansson, K. • Lim, U. • Lotay, V. • Lui, J.C. • Mangino, M. • Mateo Leach, I. • Medina-Gomez, C. • Nalls, M.A. • Nyholt, D.R. • Palmer, C.D. • Pasko, D. • Pechlivanis, S. • Prokopenko, I. • Ried, J.S. • Ripke, S. • Shungin, D. • Stancáková, A. • Strawbridge, R.J. • Sung, Y.J. • Tanaka, T. • Teumer, A. • Trompet, S. • Van Der Laan, S.W. • Van Setten, J. • Van Vliet-Ostaptchouk, J.V. • Wang, Z. • Yengo, L. • Zhang, W. • Afzal, U. • Arnlöv, J. • Arscott, G.M. • Bandinelli, S. • Barrett, A. • Bellis, C. • Bennett, A.J. • Berne, C. • Blüher, M. • Bolton, J.L. • Böttcher, Y. • Boyd, H.A. • Bruinenberg, M. • Buckley, B.M. • Buyske, S. • Caspersen, I.H. • Chines, P.S. • Clarke, R. • Claudi-Boehm, S. • Cooper, M. • Daw, E.W. • De Jong, P.A. • Deelen, J. • Delgado, G. • Denny, J.C. • Dhonukshe-Rutten, R. • Dimitriou, M. • Doney, A.S. • Dörr, M. • Eklund, N. • Eury, E. • Folkersen, L. • Garcia, M.E. • Geller, F. • Giedraitis, V. • Go, A.S. • Grallert, H. • Grammer, T.B. • Gräßler, J. \* • Grönberg, H. \* • De Groot, L.C. • Groves, C.J. • Haessler, J. • Hall, P. • Haller, T. • Hallmans, G. • Hannemann, A. • Hartman, C.A. • Hassinen, M. • Hayward, C. • Heard-Costa, N.L. • Helmer, Q. • Hemani, G. • Henders, A.K. • Hillege, H.L. • Hlatky, M.A. • Hoffmann, W. • Hoffmann, P. • Holmen, O. • Houwing-Duistermaat, J.J. • Illig, T. • Isaacs, A. • James, A.L. • Jeff, J. • Johansen, B. • Johansson, J. • Jolley, J. • Juliusdottir, T. • Junttila, J. • Kho, A.N. • Kinnunen, L. • Klopp, N. • Kocher, T. • Kratzer, W. • Lichtner, P. • Lind, L. • Lindström, J. • Lobbens, S. • Lorentzon, M. • Lu, Y. • Lyssenko, V. • Magnusson, P.K. • Mahajan, A. • Maillard, M. • McArdle, W.L. • McKenzie, C.A. • McLachlan, S. • McLaren, P.J. • Menni, C. • Merger, S. • Milani, L. • Moayyeri, A. • Monda, K.L. • Morken, M.A. • Müller, G. • Müller-Nurasyid, M. • Musk, A.W. • Narisu, N. • Nauck, M. • Nolte, I.M. • Nöthen, M.M. • Oozageer, L. • Pilz, S. • Rayner, N.W. • Renstrom, F. • Robertson, N.R. • Rose, L.M. • Roussel, R. • Sanna, S. • Scharnagl, H. • Scholtens, S. • Schumacher, F.R. • Schunkert, H. • Scott, R.A. • Sehmi, J. • Seufferlein, T. • Shi, J. • Silventoinen, K. • Smit, J.H. • Smith, A.V. • Smolonska, J. • Stanton, A.V. • Stirrups, K. • Stott, D.J. • Stringham, H.M. • Sundström, J. • Swertz, M.A. • Syvänen, A.C. • Tayo, B.O. • Thorleifsson, G. • Tyrer, J.P. • Van Dijk, S. • Van Schoor, N.M. • Van Der Velde, N. • Van Heemst, D. • Van Oort, F.V. • Vermeulen, S.H. • Verweij, N. • Vonk, J.M. • Waite, L.L. • Waldenberger, M. • Wennauer, R. • Wilkens, L.R. • Willenborg, C. • Wilsgaard, T. • Wojczynski, M.K. • Wong, A. • Wright, A.F. • Zhang, Q. • Arveiler, D. • Bakker, S.J. • Beilby, J. • Bergman, R.N. • Bergmann, S. • Biffar, R. • Blangero, J. • Boomsma, D.I. • Bornstein, S.R. \* • Bovet, P. • Brambilla, P. • Brown, M.J. • Campbell, H. • Caulfield, M.J. • Chakravarti, A. • Collins, R. • Collins, F.S. • Crawford, D.C. • Cupples, L.A. • Danesh, J. • De Faire, U. • Den Ruijter, H.M. • Erbel, R. • Erdmann, J. • Eriksson, J.G. • Farrall, M. • Ferrannini, E. • Ferrières, J. • Ford, I. • Forouhi, N.G. • Forrester, T. • Gansevoort, R.T. • Gejman, P.V. • Gieger, C. • Golay, A. • Gottesman, O. • Gudnason, V. • Gyllensten, U. • Haas, D.W. • Hall, A.S. • Harris, T.B. • Hattersley, A.T. • Heath, A.C. • Hengstenberg, C. • Hicks, A.A. • Hindorf, L.A. • Hingorani, A.D. • Hofman, A. • Hovingh, G.K. • Humphries, S.E. • Hunt, S.C. • Hyppönen, E. • Jacobs, K.B. • Jarvelin, M.R. • Jousilahti, P. • Jula, A.M. • Kaprio, J. • Kastelein, J.J. • Kayser, M. • Kee, F. • Keinanen-Kiukkaanniemi, S.M. • Kiemeny, L.A. • Kooner, J.S. • Kooperberg, C. • Koskinen, S. • Kovacs, P. • Kraja, A.T. • Kumari, M. • Kuusisto, J. • Lakka, T.A. • Langenberg, C. • Le Marchand, L. • Lehtimäki, T. • Lupoli, S. • Madden, P.A. • Männistö, S. • Manunta, P. • Marette, A. • Matise, T.C. • McKnight, B. • Meitinger, T. • Moll, F.L. • Montgomery, G.W. • Morris, A.D. • Morris, A.P. • Murray, J.C. • Nelis, M. • Ohlsson, C. • Oldehinkel, A.J. • Ong, K.K. • Ouwehand, W.H. • Pasterkamp, G. • Peters, A. • Pramstaller, P.P. • Price, J.F. • Qi, L. • Raitakari, O.T. • Rankinen, T. • Rao, D.C. • Rice, T.K. • Ritchie, M. • Rudan, I. • Salomaa, V. • Samani, N.J. • Saramies, J. • Sarzynski, M.A. • Schwarz, P.E. \* • Sebert, S. • Sever, P. • Shuldiner, A.R. • Sinisalo, J. • Steinthorsdottir, V. • Stolk, R.P. • Tardif, J.C. • Tönjes, A. • Tremblay, A. • Tremoli, E. • Virtamo, J. • Vohl, M.C. • Electronic Medical Records And Genomics (eMERGE) Consortium, • MIGen Consortium, • PAGEGE Consortium, • LifeLines Cohort Study, • Amouyel, P. • Asselbergs, F.W. • Assimes, T.L. • Bochud, M. • Boehm, B.O. • Boerwinkle, E. • Bottinger, E.P. • Bouchard, C. • Cauchi, S. • Chambers, J.C. • Chanock, S.J. • Cooper, R.S. • De Bakker, P.I. • Dedoussis, G. • Ferrucci, L. • Franks, P.W. • Froguel, P. • Groop, L.C. • Haiman, C.A. • Hamsten, A. • Hayes, M.G. • Hui, J. • Hunter, D.J. • Hveem, K. • Jukema, J.W. • Kaplan, R.C. • Kivimäki, M. • Kuh, D. • Laakso, M. • Liu, Y. • Martin, N.G. • März, W. • Melbye, M. • Moebus, S. • Munroe, P.B. • Njølstad, I. • Oostra, B.A. • Palmer, C.N. • Pedersen, N.L. • Perola, M. • Pérusse, L. • Peters, U. • Powell, J.E. • Power, C. • Quertermous, T. • Rauramaa, R. • Reinmaa, E. • Ridker, P.M. • Rivadeneira, F. • Rotter, J.I. • Saaristo, T.E. • Saleheen, D. • Schlessinger, D. • Slagboom, P.E. • Snieder, H. • Spector, T.D. • Strauch, K. • Stumvoll, M. • Tuomilehto, J. • Uusitupa, M. • Van Der Harst,

P. • Völzke, H. • Walker, M. • Wareham, N.J. • Watkins, H. • Wichmann, H.E. • Wilson, J.F. • Zanen, P. • Deloukas, P. • Heid, I.M. • Lindgren, C.M. • Mohlke, K.L. • Speliotes, E.K. • Thorsteinsdottir, U. • Barroso, I. • Fox, C.S. • North, K.E. • Strachan, D.P. • Beckmann, J.S. • Berndt, S.I. • Boehnke, M. • Borecki, I.B. • McCarthy, M.I. • Metspalu, A. • Stefansson, K. • Uitterlinden, A.G. • Van Duijn, C.M. • Franke, L. • Willer, C.J. • Price, A.L. • Lettre, G. • Loos, R.J. • Weedon, M.N. • Ingelsson, E. • O'Connell, J.R. • Abecasis, G.R. • Chasman, D.I. • Goddard, M.E. • Visscher, P.M. • Hirschhorn, J.N. • Frayling, T.M.

**Erschienen 2014 in:** Nat Genet 46, Seite 1173 - 1186

**Korr. Einrichtung:** Genetics of Complex Traits, Medical School, University of Exeter, UK

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 29.648 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.003 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 29.648 \cdot 0.003$ ) = 0.080

**Sustained running in rats administered corticosterone prevents the development of depressive behaviors and enhances hippocampal neurogenesis and synaptic plasticity without increasing neurotrophic factor levels.**

Yau, S.Y. • Li, A. • Zhang, E.D. • Christie, B.R. • Xu, A. \* • Lee, T.M. • So, K.F.

**Erschienen 2014 in:** Cell Transplant 23, Seite 481 - 492

**Korr. Einrichtung:** Department of Anatomy, The University of Hong Kong

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.570 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 3.570 \cdot 0.060$ ) = 0.214

**Fibroblast growth factor 21 protects against acetaminophen-induced hepatotoxicity by potentiating peroxisome proliferator-activated receptor coactivator protein-1??-mediated antioxidant capacity in mice.**

Ye, D. • Wang, Y. • Li, H. • Jia, W. • Man, K. • Lo, C.M. • Wang, Y. • Lam, K.S. • Xu, A. \*

**Erschienen 2014 in:** Hepatology 60, Seite 977 - 989

**Korr. Einrichtung:** State Key Laboratory of Pharmaceutical Biotechnology, University of Hong Kong

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 11.190 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.300 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 11.190 \cdot 0.300$ ) = 3.357

**Follow-up of blood-pressure lowering and glucose control in type 2 diabetes.**

Zoungas, S. • Chalmers, J. • Neal, B. • Billot, L. • Li, Q. • Hirakawa, Y. • Arima, H. • Monaghan, H. • Joshi, R. • Colagiuri, S. • Cooper, M.E. • Glasziou, P. • Grobbee, D. • Hamet, P. • Harrap, S. • Heller, S. • Lisheng, L. • Mancia, G. • Marre, M. • Matthews, D.R. • Mogensen, C.E. • Perkovic, V. • Poulter, N. • Rodgers, A. • Williams, B. • MacMahon, S. • Patel, A. • Woodward, M. • ADVANCE-ON Collaborative Group,

**Erschienen 2014 in:** N Engl J Med 371, Seite 1392 - 1406

**Korr. Einrichtung:** the George Institute for Global Health, University of Sydney, Australia

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 54.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 54.420 \cdot 0.000$ ) = 0.000

**Clinical utility of chromogranin A in SDHx-related paragangliomas.**

Zuber, S. • Wesley, R. • Prodanov, T. • Eisenhofer, G. <sup>[30%]</sup> • Pacak, K. • Kantorovich, V.

**Erschienen 2014 in:** Eur J Clin Invest 44, Seite 365 - 371

**Korr. Einrichtung:** Program in Reproductive and Adult Endocrinology, Eunice Kennedy Shriver National Institute of Child Health and Human Development, National Institutes of Health, Bethesda, USA

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.834 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.022 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 2.834 \cdot 0.022$ ) = 0.064

## Bücher (5)

**Aktuelle Therapieoptionen beim systemischen Lupus erythematodes. (3. Auflage )**

Aringer, M. (Hrsg.)\*

**Erschienen 2014 bei:** UNI-MED, Bremen, London, Boston

**Art des Buches:** Lehrbuch

**Bewertung:** B-Faktor: 2.0

**Rationale Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin.**

Fleig, W.E. (Hrsg.) • Mayet, W.J. (Hrsg.) • Mertens, P.R. (Hrsg.) • Müller, O.A. (Hrsg.) • Pfeifer, M. (Hrsg.) • Pletz, M.W. (Hrsg.) • Weiss, N.\* (Hrsg.) • Wörmann, B. (Hrsg.)

*Erschienen 2014 bei:* Elsevier Urban & Fischer, München

*Art des Buches:* Lehrbuch

*Bewertung:* B-Faktor: 2.0

**Rationale Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin.**

Jung, N. (Hrsg.) • Mayet, W.J. (Hrsg.) • Mertens, P.R. (Hrsg.) • Meyer, J. (Hrsg.) • Müller, O.A. (Hrsg.) • Pfeifer, M. (Hrsg.) • Schellinger, P. (Hrsg.) • Weiss, N.\* (Hrsg.) • Wendtner, C.-M. (Hrsg.)

*Erschienen 2014 bei:* Elsevier Urban & Fischer, München

*Art des Buches:* Lehrbuch

*Bewertung:* B-Faktor: 2.0

**Knochenmetastasen Pathophysiologie, Diagnostik und Therapie.**

Stenzl, A.\* (Hrsg.) • Fehm, T.\* (Hrsg.) • Hofbauer, L.C.\* (Hrsg.) • Jakob, F.\* (Hrsg.) • Todenhöfer, T. (Hrsg.)\*

*Erschienen 2014 bei:* Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg

*Art des Buches:* Monographie

*Bewertung:* B-Faktor: 1.0

**Gicht - Neue Aspekte zur Pathogenese, Diagnostik und Therapie. (1. Auflage )**

Tausche, A.-K.\* (Hrsg.) • Aringer, M. (Hrsg.)\*

*Erschienen 2014 bei:* UNI-MED, Bremen, London, Boston

*Art des Buches:* Lehrbuch

*Bewertung:* B-Faktor: 2.0

**Beiträge in Büchern (27)****Therapie.**

Alten, R. • Bastigkeit, M. • Gola, U. • Tausche, A.-K.\*

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*In:* Gicht - Neue Aspekte zur Pathogenese, Diagnostik und Therapie. (1. Aufl.) Seite 32 - 36

*Herausgeber:* Tausche, A.-K. • Aringer, M.

*Verlag:* UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)

*Bewertung:* 0.0

**Psoriasisarthritis.**

Aringer, M.\* • Burkhardt, H.

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*In:* Biologics in der Dermatologie. (3. Aufl.) Seite 41 - 43

*Herausgeber:* Wozel, G.

*Verlag:* UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)

*Bewertung:* 0.1

**Belimumab.**

Aringer, M.\* • Dörner, T.

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*In:* Aktuelle Therapieoptionen beim systemischen Lupus erythematodes. (3. Aufl.) Seite 47 - 50

*Herausgeber:* Aringer, M.

*Verlag:* UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)

*Bewertung:* 0.1

**Belimumab.**

Aringer, M.\*

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**In:** Biologics in der Dermatologie. (3. Aufl.) Seite 161 - 164

**Herausgeber:** Wozel, G.

**Verlag:** UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)

**Bewertung:** 0.1

**Cyclophosphamid.**

Aringer, M.\* • Graninger, W.B. • Redlich, K.

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**In:** Aktuelle Therapieoptionen beim systematischen Lupus erythematodes. (3. Aufl.) Seite 35 - 38

**Herausgeber:** Aringer, M.

**Verlag:** UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)

**Bewertung:** 0.1

**Basismaßnahmen bei SLE.**

Aringer, M.\* • Schneider, M.

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**In:** Aktuelle Therapieoptionen bei systemischen Lupus erythematodes. (3. Aufl.) Seite 32 - 34

**Herausgeber:** Aringer, M.

**Verlag:** UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)

**Bewertung:** 0.1

**Neue Aspekte zur Ätiologie und Pathogenese.**

Aringer, M.\*

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**In:** Gicht - Neue Aspekte zur Pathogenese, Diagnostik und Therapie. (1. Aufl.) Seite 18 - 22

**Herausgeber:** Tausche, A.-K. • Aringer, M.

**Verlag:** UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)

**Bewertung:** 0.0

**Golimumab.**

Aringer, M.\*

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**In:** Biologics in der Dermatologie. (3. Aufl.) Seite 122 - 125

**Herausgeber:** Wozel, G.

**Verlag:** UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)

**Bewertung:** 0.1

**Therapie mit Glukokortikoiden.**

Barthel, A.\* • Bornstein, S.R.\*

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**In:** Rationelle Diagnostik und Therapie in Endokrinologie, Diabetologie und Stoffwechsel. (4. Aufl.) Seite 280 - 284

**Herausgeber:** Lehnert, H.

**Verlag:** Georg Thieme Verlag, Stuttgart (2014)

**Bewertung:** 0.1

**Akute Lungenembolie.**

Beyer-Westendorf, J.\* • Konstantinides, S. • Kucher, N.

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**In:** Rationale Diagnostik und Therapie in der Inneren Medizin.

**Herausgeber:** Fleig, W.E. • Mayet, W.J. • Mertens, P.R. • Meyer, J. • Müller, O.A. • Pfeifer, M. • Pletz, M.W. • Weiss, N. • Wörmann, B.

*Verlag:* Elsevier Urban & Fischer, Bremen, London, Boston (2014)

*Bewertung:* 0.0

### **Immunsorption, Off-Label-Biologika und neue Wirkansätze.**

Dörner, T. • Aringer, M.\*

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*In:* Aktuelle Therapieoptionen beim systemischen Lupus erythematoses. (3. Aufl.) Seite 52 - 58

*Herausgeber:* Aringer, M.

*Verlag:* UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)

*Bewertung:* 0.25

### **Endocrine Hypertensive Emergencies. Chapter 17.**

Eisenhofer, G.\* • Januszewicz, A. • Pamporaki, C. • Lenders,\*

*Korr. Einrichtung:* Institute of Clinical Chemistry & Laboratory Medicine and Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

*In:* Endocrine and Metabolic Medical Emergencies. Seite 165 - 178

*Herausgeber:* Matfin, G.A.

*Verlag:* Endocrine Press, Washington DC (2014)

*Bewertung:* 0.5

### **Catecholamines and Serotonin. Chapter 26.**

Eisenhofer, G.\* • Rosano, T.G. • Whitley, R.J.

*Korr. Einrichtung:* Institute of Clinical Chemistry & Laboratory Medicine and Department of Medicine III, University Hospital, Technische Universität Dresden

*In:* Tietz Fundamentals of Clinical Chemistry. (7. Aufl.) Seite 442 - 458

*Herausgeber:* Burtis, C.A. • Bruns, D.E.

*Verlag:* Elsevier Saunders, St. Louis, Missouri (2014)

*Bewertung:* 0.5

### **Phäochromocytom und Paraganliom.**

Fliedner, S. • Eisenhofer, G.\* • Lehnert, H.

*Korr. Einrichtung:* Medizinische Klinik I, Uniklinikum Lübeck

*In:* Rationelle Diagnostik und Therapie in Endokrinologie, Diabetologie und Stoffwechsel. (4. Aufl.) Seite 240 - 253

*Herausgeber:* Lehnert, H.

*Verlag:* Georg Thieme, Stuttgart (2014)

*Bewertung:* 0.5

### **Inzidentalome.**

Gruber, M.\* • Bornstein, S.R.\*

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

*In:* Rationelle Diagnostik und Therapie in Endokrinologie, Diabetologie und Stoffwechsel. (4. Aufl.) Seite 254 - 259

*Herausgeber:* Lehnert, Hendrik

*Verlag:* Thieme-Verlag, Stuttgart, New York (2014)

*Bewertung:* 0.25

### **Primäre Nebennierenrinden- Insuffizienz (Morbus Addison).**

Hahner, S. • Bornstein, S.R.\*

*Korr. Einrichtung:* Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

*In:* Rationelle Diagnostik und Therapie in Endokrinologie, Diabetologie und Stoffwechsel. (4. Aufl.) Seite 262 - 267

*Herausgeber:* Lehnert, H.

*Verlag:* Georg Thieme Verlag, Stuttgart (2014)

*Bewertung:* 0.25

**Diabetesforschung in Mitteldeutschland.**

Hanefeld, M.\*

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Festschrift der Deutschen Diabetes Gesellschaft 2014.**Verlag:** 2014**Bewertung:** 0.0**Konventionelle Therapie des nicht-renalen SLE - was ist gesichert?**

Hiepe, F. • Leuchten, N.\* • Aringer, M.\*

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Aktuelle Therapieoptionen beim systemischen Lupus erythematodes. (3. Aufl.) Seite 59 - 62**Herausgeber:** Aringer, M.**Verlag:** UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)**Bewertung:** 0.1**Metabolische Erkrankungen des Knochenstoffwechsels: Kalzium und Phosphatstoffwechsel. Primäre und sekundäre Osteoporoseformen.**

Hofbauer, L.C.\* • Jakob, F. • Tsourdi, E.\*

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Rationelle Diagnostik und Therapie in Endokrinologie, Diabetologie und Stoffwechsel. Seite 171 - 185**Herausgeber:** Lehnert, H.**Verlag:** Thieme-Verlag, Stuttgart (2014)**Bewertung:** 0.5**Pheochromocytoma.**

Pacak, K. • Timmers, H.J. • Eisenhofer, G.\*

**Korr. Einrichtung:** NICHD, Section on Medical Neuroendocrinology, Bethesda, USA**In:** Textbook of Endocrinology: Adult and Pediatric. (7. Aufl.)**Herausgeber:** DeGroot, L.S.**Verlag:** Elsevier Science Inc., Philadelphia (2014)**Bewertung:** 0.0**Prevalence and Controversies in Clinical Context.**

Pistrosch, F.\* • Schaper, F. • Hanefeld, M.\*

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Diabetes in Cardiovascular Disease: A Companion to Braunwald's Heart Disease.**Herausgeber:** Marx, N.**Verlag:** Elsevier LTD, Oxford, UK (2014)**Bewertung:** 0.0**Methods for assessing the regenerative Responses of neural tissue.**

Poser, S.W.\* • Rueger, M.A. • Androutsellis-Theotokis, A.\*

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Animal Models for Stem Cell Therapy. Seite 293 - 302**Buchreihe:** Springer Protocols: Methods in Molecular Biology**Herausgeber:** Christ, B. • Oerlecke, J. • Stock, P.**Verlag:** Humana Press, New York City (2014)**Bewertung:** 0.25**Interaktion von Tumorzellen und Knochen bei osteolytischen/osteosklerotischen Metastasen, Circulus vitiosus der Knochenmetastasierung.**

Rachner, T.D.\* • Hofbauer, L.C.\*

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Knochenmetastasen Pathophysiologie, Diagnostik und Therapie. Seite 14 - 20

**Herausgeber:** Stenzl, A. • Fehm, T. • Hofbauer, L.C. • Jakob, F.  
**Verlag:** Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg (2014)  
**Bewertung:** 0.25

### **Einleitung. In: Gicht - Neue Aspekte zur Pathogenese, Diagnostik und Therapie.**

Schröder, H.-E.

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden  
**In:** Gicht - Neue Aspekte zur Pathogenese, Diagnostik und Therapie. (1. Aufl.) Seite 12 - 16  
**Herausgeber:** Tausche, A.-K. • Aringer, M.  
**Verlag:** UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)  
**Bewertung:** 0.1

### **Klinik.**

Tausche, A.-K. \* • Winzer, M.

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden  
**In:** Gicht - Neue Aspekte zur Pathogenese, Diagnostik und Therapie. (1. Aufl.) Seite 24 - 30  
**Herausgeber:** Tausche, A.-K. • Aringer, M.  
**Verlag:** UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)  
**Bewertung:** 0.25

### **Diagnostik.**

Tausche, A.-K. \* • Schmidt, W.A.

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden  
**In:** Gicht - Neue Aspekte zur Pathogenese, Diagnostik und Therapie. (1. Aufl.) Seite 32 - 36  
**Herausgeber:** Tausche, A.-K. • Aringer, M.  
**Verlag:** UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)  
**Bewertung:** 0.1

### **Erstmanifestation der Gicht erster typischer Gichtanfall.**

Winzer, M.\*

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden  
**In:** Gicht - Neue Aspekte zur Pathogenese, Diagnostik und Therapie.  
**Herausgeber:** Tausche, A.-K. • Aringer, M.  
**Verlag:** UNI-MED, Bremen, London, Boston (2014)  
**Bewertung:** 0.0

## **Habilitationen (1)**

---

### **PD Dr. med. habil. Rauner, M.**

Glucocorticoid- and inflammation-induced bone loss: role of Wnt signaling and RANKL/OPG.  
 TU Dresden, Med. Fakultät, 2014  
**Erstgutachter/Betreuer:** Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer

## **Dissertationen (7)**

---

### **Dr. Albert, N.**

Methylierte Arginine bei Patienten mit peripherer arterieller Verschlusskrankheit vor und nach  
 Revaskularisationinterventionen.  
 TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014  
**Erstgutachter/Betreuer:** Prof. Dr. N. Weiss

### **Dr. med. Helbig, M.**

Charakterisierung der Glucosehomöostase mittels kontinuierlicher Messung in verschiedenen Stadien der  
 Glukosetoleranz.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

*Erstgutachter/Betreuer:* Prof. Dr. med. M. Hanefeld

**Dr. med Kochan, J.**

Vergleichende Untersuchung der Endothelfunktion - Unterarmperfusionsmethode versus retinale Gefäßanalyse.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

*Erstgutachter/Betreuer:* PD Dr. med. J. Passauer

**Dr. med. Kruppa, A.**

Inseltransplantation als Therapieoption des Diabetes mellitus Typ 1. Darstellung der Ergebnisse der ersten neun Inseltransplantationen am Universitätsklinikum Dresden unter besonderer Berücksichtigung der Auswirkungen auf Hypoglykämie und hypoglykämie Gegenregulationsmechanismen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

*Erstgutachter/Betreuer:* Dr. med. B. Ludwig

**Dr. rer. nat. Salbach-Hirsch, J.**

Impact of artificial extracellular matrix components on osteoclastogenesis and osteoclast signaling.

TU Dresden, Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften, 2014

*Erstgutachter/Betreuer:* Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer

**Dr. med. Von Dryander, M.J.**

Differences in the atherogenic risk of patients treated by lipoprotein apheresis according to their lipid pattern.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

*Erstgutachter/Betreuer:* Prof. Dr. med. U. Julius

**Dr. med. Wilke, M.C.**

Einfluss des Mevalonatsignalweges auf das Adhäsionsverhalten von Mammakarzinomzellen im Rahmen der Knochenmetastasierung.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

*Erstgutachter/Betreuer:* Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer

## Diplom-/Masterarbeiten (1)

---

**M.Sc. Hildebrandt, S.**

Wnt16 in bone cells and its regulation by glucocorticoids.

TU Dresden, 2014

*Erstgutachter/Betreuer:* Dr. scient. med. M. Rauner

## Patente (angemeldet) (1)

---

**Einrichtung zur Einstellung und Bestimmung des Blutflussplateaus.**

Eisenhofer, G.

*Angemeldet am:* 1.1.2014

*Aktenzeichen:* Nr. 10 2014 104 167.4

## Herausgeberschaft einer Zeitschrift (14)

---

**Diabetes aktuell.**

*Herausgeber* A. Bergmann (Herausgeber) • P. Schwarz (Herausgeber)

*Erschienen 2014 bei:* Georg Thieme Verlag, Stuttgart

**Journal of Molecular Endocrinology.**

*Herausgeber* S.R. Bornstein (Editorial Board)

*Erschienen 2014 bei:* Society of Endocrinology, Bristol



**Hormones.***Herausgeber* S.R. Bornstein (Editorial Board)*Erschienen 2014 bei:* Hellenic Endocrine Society, Athen**Deutsche Medizinische Wochenschrift / DGIM Gesellschaftsausgaben.***Herausgeber* S.R. Bornstein (Schwerpunktherausgeber Endokrinologie)*Erschienen 2014 bei:* Georg Thieme Verlag, Stuttgart**Pharmacogenomics.***Herausgeber* S.R. Bornstein (Editorial Board)*Erschienen 2014 bei:* Future Medicine, London, UK**Endocrinology.***Herausgeber* S.R. Bornstein (Editorial Board)*Erschienen 2014 bei:* Elsevier Biobase, Washington D.C.**Atherosclerosis Supplements - Vol 14/1 (2013) Therapeutic Apheresis - current advances for the treatment of cardiovascular and autoimmune diseases based on the contributions to the 2nd Dresden International Symposium on Therapeutic Apheresis.**

Official Journal of the European Atherosclerosis Society

*Herausgeber* A.L. Catapano (Editor) • U. Julius (Adjunct Editor)*Erschienen 2014 bei:* Elsevier, Amsterdam**Pharmacology & Therapeutics.**

an International Review Journal

*Herausgeber* G. Eisenhofer (Associate Editor)*Erschienen 2014 bei:* Elsevier, München**Basic Research in Cardiology.***Herausgeber* G. Heusch (Editor) • A. Skyschally (Assistant Editor) • M. Böhm (Consultant Editor) • H.A. Katus (Consultant Editor) • H. Morawietz (Editorial Board)*Erschienen 2014 bei:* Springer, Berlin, Heidelberg**Endocrine.***Herausgeber* L.C. Hofbauer (Associate Editor) • A. Giustina*Erschienen 2014 bei:* Springer-Verlag GmbH, Heidelberg, Deutschland**Journal of Bone and Mineral Research.**

The American Society of Bone and Mineral Research

*Herausgeber* L.C. Hofbauer (Associate Editor) • T.L. Clemens • J.P. Bilezikian*Erschienen 2014 bei:* John Wiley & Sons Inc., Hoboken, NJ, USA**Journal of Bone Oncology.***Herausgeber* L.C. Hofbauer (Associate Editor) • R. Coleman • P. Hadji*Erschienen 2014 bei:* Elsevier, Amsterdam, Niederlande**Hormone and Metabolic Research.***Herausgeber* M. Schott (Editor-in-Chief) • S.R. Bornstein (Editor-in-Chief) • C.A. Stratakis (Co-Editor-in-Chief elect) • D. LeRoith (Associate Editor) • H. Vaudry (Associate Editor) • W.A. Scherbaum (Senior Editor) • M.A. Atkinson (Consultant) • P. Banga (Consultant) • T. Chavakis (Consultant) • G.P. Chrousos (Consultant) • S. Del Prato (Consultant) • E.A. Friedman (Consultant) • P. Fuller (Consultant) • A. Grossmann (Consultant) • T. Hanafusa (Consultant) • N. Hiroi (Consultant) • N. Katsilambros (Consultant) • C.A. Koch (Consultant) • P. Laurberg (Consultant) • J. Lenders (Consultant) • A. Lernmark (Consultant) • L.D. Loriaux (Consultant) • W.J. Malaisse (Consultant) • V. Mohan (Consultant) • H. Morawietz (Consultant) • K. Pacak (Consultant) • A.G. Papavassiliou (Consultant) • A.F. Pfeiffer (Consultant) • P. Pietschmann (Consultant) • G. Pozza (Consultant) • S.A. Raptis

(Consultant) • A.V. Schally (Consultant) • G. Schernthaner (Consultant) • O. Schmitz (Consultant) • K.M. Schulte (Consultant) • P.E. Schwarz (Consultant) • M. Solimena (Consultant) • C.A. Spencer (Consultant) • G. Spinass (Consultant) • M.O. Thorner (Consultant) • D. Torpy (Consultant) • P. Vardi (Consultant)

*Erschienen 2014 bei:* Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

### **Vasa - European Journal of Vascular Medicine.**

*Herausgeber* N. Weiss (Member of the Editorial Board)

*Erschienen 2014 bei:* Hans Huber Publishers Hogrefe AG, Bern, Schweiz

## **Preise (24)**

---

### **A.-K. Picke**

*Name:* Poster prize

*Verliehen von:* Dt. Ges. f. Endokrinologie - DGE

*Anlass:* 57. Jahrestagung der Dt. Ges. f. Endokrinologie

### **PD. Dr. med. M. Rauner**

*Name:* ASBMR Young Investigator Award

*Verliehen von:* ASBMR

### **Dr. A. Mahlmann**

*Name:* Emil-Award (Versorgungsforschungspreis)

*Verliehen von:* Deutsche Gesellschaft für Angiologie

*Anlass:* Der Preis würdigt eine Projektskizze mit dem Titel Monozentrisches Aortenregister von Patienten mit konservativ vs. endovaskulär behandelter Stanford Typ-B-Aortendissektion zur Etablierung von Behandlungs- und Nachsorgestandards. Die langfristige Prognose von Patienten mit konservativ oder endovaskulär behandelter Stanford Typ-B-Aortendissektion in Abhängigkeit von der initialen klinischen und pathoanatomischen Präsentation ist bisher nicht ausreichend bekannt. Zudem sind Nachsorgestandards und Kriterien für sekundäre Intervention nicht etabliert. Im Vordergrund des monozentrisch bereitgestellten prospektiven klinischen Registers steht die Outcome-Forschung mit Erfassung von Risikofaktoren, Daten des Überlebens, Komplikationen, Re-Interventionen, bildmorphologischer Aspekte und Bewertung der Methodik und Nachsorgeintervalle sowie Lebensqualität nach Stanford Typ-B-Aortendissektion im mittel- und langfristigen Follow-up. Ziel ist es, die Kranken- und Gesundheitsversorgung von Patienten mit Stanford Typ-B-Aortendissektion als ein System der lernenden Versorgung im Sinne der Versorgungsforschung weiterzuentwickeln, mit Förderung von optimalen Prozessen der differentialtherapeutischen Behandlung und Definition von Nachsorgestandards. Der EMIL Award soll u.a. dafür genutzt werden, die Voraussetzungen für eine multizentrische Erweiterung des Registers und den Aufbau von Versorgungsnetzen mit gemeinsamen Qualitätskriterien zur innovativen Versorgung dieser komplexen Patienten zu realisieren.

### **Dr. T.D. Rachner**

*Name:* Preis Junge Endokrinologie der DGE 2014

*Verliehen von:* Novartis

*Anlass:* 57. Jahrestagung der Dt. Ges. f. Endokrinologie

### **Undine Schubert**

*Name:* Award for best oral presentation

*Verliehen von:* Sektion Nebenniere, Steroide und Hypertonie der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie

*Anlass:* 11. Deutsche Nebennierenkonferenz, Würzburg, 24.-26. Januar 2014

### **Andy Göbel**

*Name:* Reisepreis EFF

*Verliehen von:* Endocrine Fellows Foundation (EFF)

*Anlass:* Forum on Metabolic Bone Disease in Houston, TX

### **PD Dr. J. Beyer-Westendorf**

*Name:* Max-Ratschow-Preis

**Verliehen von:** Deutsche Gesellschaft für Angiologie

**Anlass:** Der Max-Ratschow-Preis würdigt die wissenschaftliche Arbeit von PD Dr. J. Beyer-Westendorf zu den neuen oralen Antikoagulantien im klinischen Alltag: Rates, management and outcome of bleeding complications during rivaroxaban therapy in daily care results from the Dresden NOAC registry . 2011 haben Dr. Beyer-Westendorf und Kollegen ein großes regionales NOAC-Register in Sachsen aufgebaut, in dem aktuell mehr als 2700 NOAC-Patienten unter Alltagsbedingungen eingeschlossen wurden, die über Jahre prospektiv verfolgt werden, um Wirksamkeit, Sicherheit und Handhabung der Rivaroxabantherapie unter Alltagsbedingungen zu untersuchen. Aus diesen Daten haben Dr. Beyer-Westendorf und Kollegen kürzlich über Blutungsraten, Management und Prognose von mehr als 1000 Rivaroxaban-assoziierten Blutungen berichtet, die bei 762 Patienten in über 2 Jahren erfasst wurden. Zusammenfassend lässt sich sagen, dass schwere Blutungskomplikationen unter Rivaroxaban unter Alltagsbedingungen nicht häufiger (3 bis 4 Prozent im Jahr) sind als schwere Blutungen unter Vitamin-K Antagonisten (VKA; 3 bis 8 Prozent im Jahr). Sie können in den meisten Fällen konservativ behandelt werden und scheinen eine bessere Prognose (Sterblichkeit 5 bis 6 Prozent) zu haben als schwere Blutungen bei Patienten unter Vitamin K Antagonisten unter Alltagsbedingungen (case-fatalityrate um 15 Prozent). (Jan Beyer-Westendorf et al. Blood. 2014; 124(6):955-962)

### **Sylvia Thiele**

**Name:** Travel Grant

**Verliehen von:** YIOSS

**Anlass:** YIOSS Young Investigator Osteologie Symposium 2014

### **Coy Brunßen**

**Name:** Travel Award

**Verliehen von:** Deutsche Forschungsgemeinschaft

**Anlass:** Scientific Sessions of American Heart Association, Chicago, USA, 15.-19. November 2014

### **S. Thiele**

**Name:** DAdorW 2014 ASBMR Travel Grant

**Verliehen von:** DAdorW and ASBMR

### **Sindy Giebe**

**Name:** Travel Award

**Verliehen von:** Graduiertenakademie der TU Dresden, Deutsche Forschungsgemeinschaft

**Anlass:** 82nd European Atherosclerosis Society (EAS) Congress, Madrid, Spain, 30. Mai - 3. Juni 2014

### **S. Thiele**

**Name:** ASBMR Young Investigator Award

**Verliehen von:** ASBMR

**Anlass:** EFF/ASBMR Eighth Fellows Forum on Metabolic Bone Diseases

### **A.-K. Picke**

**Name:** Travel Grant

**Verliehen von:** Endocrine Fellows Foundation

### **A.-K. Picke**

**Name:** Travel Grant

**Verliehen von:** Kongress der Dt. Ges. f. Innere Medizin (DGIM)

### **Dr. med. B. Ludwig**

**Name:** Ernst-Friedrich-Pfeiffer-Preis für Arbeiten zur Inseltransplantation bei Diabetes mellitus Typ 1

**Verliehen von:** Dt. Diabetische Gesellschaft (DDG)

**Anlass:** Jahrestagung der DDG

### **A.-K. Picke**

**Name:** Young Investigator Travel Grant

**Verliehen von:** ASBMR

*Anlass:* ASBMR Symposium

**Andy Göbel**

*Name:* Reisestipendium zur Osteologie- Tagung

*Verliehen von:* DAdorW

**PD Dr. med. M. Rauner**

*Name:* Young Investigator Award

*Verliehen von:* YIOSS

*Anlass:* Young Investigator Osteologie Symposium (YIOSS)

**A.-K. Picke**

*Name:* Travel Grant

*Verliehen von:* Dt. Ges. f. Endokrinologie - DGE

**S. Thiele**

*Name:* Travel Grant

*Verliehen von:* YIOSS

*Anlass:* YIOSS Young Investigator Osteologie Symposium 2014

**PD Dr. med. M. Rauner**

*Name:* YIOSS Osteologie Stipendium

*Verliehen von:* YIOSS

*Anlass:* Young Investigator Osteologie Symposium (YIOSS)

**Felix Engelmann**

*Name:* Travel Award

*Verliehen von:* Deutsche Physiologische Gesellschaft

*Anlass:* 93rd Annual Meeting Deutsche Physiologische Gesellschaft 2014, Mainz, 13.-15. März 2014

**S. Thiele**

*Name:* ECTS New Investigator Award

*Verliehen von:* ECTS

**Andy Göbel**

*Name:* Travel Award

*Verliehen von:* Graduiertenakademie der TU Dresden

*Anlass:* ASBMR Konferenz in Houston, TX

---

## Ehrungen (2)

---

**Prof. Dr. H. Morawietz**

*Name:* Sekretär der Deutschen Gesellschaft für Mikrozirkulation und Vasculäre Biologie e.V.

*Verliehen von:* Deutsche Gesellschaft für Mikrozirkulation und Vasculäre Biologie e.V.

*Anlass:* 3rd Joint Meeting of Society of Microcirculation and Vascular Biology (GfMVB) and Swiss Society for Microcirculation and Vascular Research, Münster, 30. September - 2. Oktober 2014

**Prof. Dr. H. Morawietz**

*Name:* Finalist Dresden Congress Award, Kategorie 1, 2nd Joint Meeting of Society of Microcirculation and Vascular Biology (GfMVB) and Swiss Society for Microcirculation and Vascular Research, Dresden

*Verliehen von:* Jury Dresden Congress Award

*Anlass:* Verleihung Dresden Congress Award, Dresden, 4. November 2014

## Nachmeldungen aus 2013

### Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (7)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit \* gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

#### **Common variants associated with plasma triglycerides and risk for coronary artery disease.**

Do, R. • Willer, C.J. • Schmidt, E.M. • Sengupta, S. • Gao, C. • Peloso, G.M. • Gustafsson, S. • Kanoni, S. • Ganna, A. • Chen, J. • Buchkovich, M.L. • Mora, S. • Beckmann, J.S. • Bragg-Gresham, J.L. • Chang, H.Y. • Demirkan, A. • Den Hertog, H.M. • Donnelly, L.A. • Ehret, G.B. • Esko, T. • Feitosa, M.F. • Ferreira, T. • Fischer, K. • Fontanillas, P. • Fraser, R.M. • Freitag, D.F. • Gurdasani, D. • Heikkilä, K. • Hyppönen, E. • Isaacs, A. • Jackson, A.U. • Johansson, A. • Johnson, T. • Kaakinen, M. • Kettunen, J. • Kleber, M.E. • Li, X. • Luan, J. • Lytikäinen, L.P. • Magnusson, P.K. • Mangino, M. • Mihailov, E. • Montasser, M.E. • Müller-Nurasyid, M. • Nolte, I.M. • O'Connell, J.R. • Palmer, C.D. • Perola, M. • Petersen, A.K. • Sanna, S. • Saxena, R. • Service, S.K. • Shah, S. • Shungin, D. • Sidore, C. • Song, C. • Strawbridge, R.J. • Surakka, I. • Tanaka, T. • Teslovich, T.M. • Thorleifsson, G. • Van Den Herik, E.G. • Voight, B.F. • Volcik, K.A. • Waite, L.L. • Wong, A. • Wu, Y. • Zhang, W. • Absher, D. • Asiki, G. • Barroso, I. • Been, L.F. • Bolton, J.L. • Bonnycastle, L.L. • Brambilla, P. • Burnett, M.S. • Cesana, G. • Dimitriou, M. • Doney, A.S. • Döring, A. • Elliott, P. • Epstein, S.E. • Eyjolfsson, G.I. • Gigante, B. • Goodarzi, M.O. • Grallert, H. • Gravito, M.L. • Groves, C.J. • Hallmans, G. • Hartikainen, A.L. • Hayward, C. • Hernandez, D. • Hicks, A.A. • Holm, H. • Hung, Y.J. • Illig, T. • Jones, M.R. • Kaleebu, P. • Kastelein, J.J. • Khaw, K.T. • Kim, E. • Klopp, N. • Komulainen, P. • Kumari, M. • Langenberg, C. • Lehtimäki, T. • Lin, S.Y. • Lindström, J. • Loos, R.J. • Mach, F. • McArdle, W.L. • Meisinger, C. • Mitchell, B.D. • Müller, G. • Nagaraja, R. • Narisu, N. • Nieminen, T.V. • Nsubuga, R.N. • Olafsson, I. • Ong, K.K. • Palotie, A. • Papamarkou, T. • Pomilla, C. • Pouta, A. • Rader, D.J. • Reilly, M.P. • Ridker, P.M. • Rivadeneira, F. • Rudan, I. • Ruukonen, A. • Samani, N. • Scharnagl, H. • Seeley, J. • Silander, K. • Stančáková, A. • Stirrups, K. • Swift, A.J. • Tiret, L. • Uitterlinden, A.G. • Van Pelt, L.J. • Vedantam, S. • Wainwright, N. • Wijmenga, C. • Wild, S.H. • Willemsen, G. • Wilsgaard, T. • Wilson, J.F. • Young, E.H. • Zhao, J.H. • Adair, L.S. • Arveiler, D. • Assimes, T.L. • Bandinelli, S. • Bennett, F. • Bochud, M. • Boehm, B.O. • Boomsma, D.I. • Borecki, I.B. • Bornstein, S.R. • Bovet, P. • Burnier, M. • Campbell, H. • Chakravarti, A. • Chambers, J.C. • Chen, Y.D. • Collins, F.S. • Cooper, R.S. • Danesh, J. • Dedoussis, G. • De Faire, U. • Feranil, A.B. • Ferrières, J. • Ferrucci, L. • Freimer, N.B. • Gieger, C. • Groop, L.C. • Gudnason, V. • Gyllenstein, U. • Hamsten, A. • Harris, T.B. • Hingorani, A. • Hirschhorn, J.N. • Hofman, A. • Hovingh, G.K. • Hsiung, C.A. • Humphries, S.E. • Hunt, S.C. • Hveem, K. • Iribarren, C. • Järvelin, M.R. • Jula, A. • Kähönen, M. • Kaprio, J. • Kesäniemi, A. • Kivimäki, M. • Kooner, J.S. • Koudstaal, P.J. • Krauss, R.M. • Kuh, D. • Kuusisto, J. • Kyvik, K.O. • Laakso, M. • Lakka, T.A. • Lind, L. • Lindgren, C.M. • Martin, N.G. • März, W. • McCarthy, M.I. • McKenzie, C.A. • Meneton, P. • Metspalu, A. • Moilanen, L. • Morris, A.D. • Munroe, P.B. • Njølstad, I. • Pedersen, N.L. • Power, C. • Pramstaller, P.P. • Price, J.F. • Psaty, B.M. • Quertermous, T. • Rauramaa, R. • Saleheen, D. • Salomaa, V. • Sanghera, D.K. • Saramies, J. • Schwarz, P.E.\* • Sheu, W.H. • Shuldiner, A.R. • Siegbahn, A. • Spector, T.D. • Stefansson, K. • Strachan, D.P. • Tayo, B.O. • Tremoli, E. • Tuomilehto, J. • Uusitupa, M. • Van Duijn, C.M. • Vollenweider, P. • Wallentin, L. • Wareham, N.J. • Whitfield, J.B. • Wolffenbuttel, B.H. • Altshuler, D. • Ordovas, J.M. • Boerwinkle, E. • Palmer, C.N. • Thorsteinsdottir, U. • Chasman, D.I. • Rotter, J.I. • Franks, P.W. • Ripatti, S. • Cupples, L.A. • Sandhu, M.S. • Rich, S.S. • Boehnke, M. • Deloukas, P. • Mohlke, K.L. • Ingelsson, E. • Abecasis, G.R. • Daly, M.J. • Neale, B.M. • Kathiresan, S.

*Erschienen 2013 in:* Nat Genet 45, Seite 1345 - 1352

*Korr. Einrichtung:* Cardiovascular Research Center, Massachusetts General Hospital, Boston, Massachusetts, USA.

*Bewertung:* Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 29.648 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.001 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 29.648 · 0.001) = 0.034

#### **Mining the human phenome using allelic scores that index biological intermediates.**

Evans, D.M. • Brion, M.J. • Paternoster, L. • Kemp, J.P. • McMahon, G. • Munafò, M. • Whitfield, J.B. • Medland, S.E. • Montgomery, G.W. • GIANT Consortium, • CRP Consortium, • TAG Consortium, • Timpson, N.J. • St Pourcain, B. • Lawlor, D.A. • Martin, N.G. • Dehghan, A. • Hirschhorn, J. • Davey Smith, G.

*Erschienen 2013 in:* PLoS Genet 9, Seite e1003919

**Korr. Einrichtung:** MRC Integrative Epidemiology Unit, University of Bristol, Bristol, United Kingdom ; School of Social and Community Medicine, University of Bristol, Bristol, United Kingdom

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 8.167 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 8.167 \cdot 0.000$ ) = 0.000

### **Metagenomic sequencing of the human gut microbiome before and after bariatric surgery in obese patients with type 2 diabetes: correlation with inflammatory and metabolic parameters.**

Graessler, J. \* • Qin, Y. \* • Zhong, H. • Zhang, J. • Licinio, J. • Wong, M.L. • Xu, A. • Chavakis, T. <sup>\*[15%]</sup> • Bornstein, A.B. \* • Ehrhart-Bornstein, M. \* • Lamounier-Zepter, V. <sup>\*[50%]</sup> • Lohmann, T. • Wolf, T. • Bornstein, S.R. \*

**Erschienen 2013 in:** Pharmacogenomics J 13, Seite 514 - 522

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.513 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.604 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 5.513 \cdot 0.604$ ) = 3.328

### **Edoxaban versus warfarin for the treatment of symptomatic venous thromboembolism.**

Hokusai-VTE Investigators, • Büller, H.R. • Décousus, H. • Grosso, M.A. • Mercuri, M. • Middeldorp, S. • Prins, M.H. • Raskob, G.E. • Schellong, S.M. • Schwocho, L. • Segers, A. • Shi, M. • Verhamme, P. • Wells, P.

**Erschienen 2013 in:** N Engl J Med 369, Seite 1406 - 1415

**Korr. Einrichtung:** Department of Vascular Medicine, Academic Medical Center, Amsterdam

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 54.420 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 54.420 \cdot 0.000$ ) = 0.000

### **Bedeutung der Induktionstherapie für die Nierentransplantation.**

Hugo, C. \* • Opgenoorth, M. \*

**Erschienen 2013 in:** Nieren- und Hochdruckkrankheiten, Jg. 42 12, Seite 545 - 551

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, University Hospital Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 0.0 \cdot 1.000$ ) = 0.000

### **Hes3 regulates cell number in cultures from glioblastoma multiforme with stem cell characteristics.**

Park, D.M. • Jung, J. • Masjkur, J. \* • Makrogkikas, S. • Ebermann, D. • Saha, S. \* • Rogliano, R. • Paolillo, N. • Pacioni, S. • McKay, R.D. • Poser, S. • Androutsellis-Theotokis, A. \*

**Erschienen 2013 in:** Sci Rep 3, Seite 1095

**Korr. Einrichtung:** Department of Neurological Surgery, University of Virginia, Virginia, USA

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.600 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.360 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 4.600 \cdot 0.360$ ) = 1.656

### **Stimulation of phagocyte adhesion to endothelial cells by modified VLDL and HDL requires scavenger receptor BI.**

Saha, S. \* • Graessler, J. \* • Bornstein, S.R. \* • Schwarz, P.E. \* • Kopprasch, S. \*

**Erschienen 2013 in:** Mol Cell Biochem 383, Seite 21 - 28

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, Technische Universität Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.388 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor ( $1.0 \cdot 2.388 \cdot 1.000$ ) = 2.388

## **Beiträge in Büchern (3)**

### **Praxis-Leitlinie Metabolisch-Vaskuläres Syndrom (MVS).**

Hanefeld, M. \* • Rothe, U. • Fischer, S. \* • Scholz, G.H. • Schulze, J. • Julius, U. \*

**Korr. Einrichtung:** Studienzentrum Professor Hanefeld der GWT-TUD GmbH, Dresden

**In:** Fachkommission Diabetes. (2. Aufl.)

**Herausgeber:** SLÄK und KV Sachsen

**Verlag:** 2013

**Bewertung:** 0.0

**Situation of Lipoprotein Apheresis in Saxony (former Eastern Germany).**

Julius, U.\*

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Therapeutic apheresis – from history via successful application to the new developments: 100 years of the first plasmapheresis (1913–2013). Seite 80–84**Herausgeber:** Sokolov, A.A.**Verlag:** Saint-Petersburg (2013)**Bewertung:** 0.1**The role of Lipoprotein Apheresis in Diabetes and Metabolic-Vascular Syndrome.**

Julius, U.\*

**Korr. Einrichtung:** Department of Medicine III, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden**In:** Therapeutic apheresis – from history via successful application to the new developments: 100 years of the first plasmapheresis (1913–2013). Seite 182–185**Herausgeber:** Sokolov, A.A.**Verlag:** Saint-Petersburg (2013)**Bewertung:** 0.1**Dissertationen (1)**

---

**Dr. Neugebauer, B.**Zentrale Adjudizierung von Ultraschall-Videosequenzen in Thromboseprophylaxestudien – eine Problemanalyse.  
TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2013**Erstgutachter/Betreuer:** Prof. Dr. U. Weiss**Patente (angemeldet) (1)**

---

**Manipulation of Hairy and Split 3 (Hes3) and its regulators/mediators as a new anti-cancer strategy.**

Androutsellis-Theotokis, A.

**Angemeldet am:** 20.12.2013**Aktenzeichen:** PCT/EP2013/077776**Drittmittel**

---

**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

Dr. K. Kretschmer (Projektleiter)

**Förderzeitraum:** 01.01.2010 bis 31.12.2015**Förderer:** Bundesministerium für Bildung und Forschung**Gesamtbetrag:** 12600.0 T€**Jahresscheibe:** 0.0 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

PD PhD A. Androutsellis-Theotokis (Projektleiter)

**Förderzeitraum:** 01.01.2014 bis 31.12.2014**Förderer:****Gesamtbetrag:** - T€**Jahresscheibe:** 26.6 T€

**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

PD PhD A. Androutsellis-Teotokis ( Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.01.2014 bis 31.12.2014*Förderer:**Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 225.3 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

PD PhD A. Androutsellis-Teotokis ( Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.01.2014 bis 31.12.2014*Förderer:**Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 73.3 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

Dr. K. Kretschmer ( Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.05.2012 bis 31.12.2015*Förderer:* Bundesministerium für Bildung und Forschung*Gesamtbetrag:* 12600.0 T€*Jahresscheibe:* -1.1 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

PD PhD A. Androutsellis-Teotokis ( Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.01.2014 bis 31.12.2014*Förderer:**Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 158.4 T€**Deutsche Zentren für Gesundheitsforschung: Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD) als Partnerstandort des Helmholtz Zentrums München (PLID)**

PD PhD A. Androutsellis-Teotokis ( Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.01.2014 bis 31.12.2014*Förderer:**Gesamtbetrag:* - T€*Jahresscheibe:* 6.5 T€**Gründung eines Deutsch-Australischen Instituts für Translationale Medizin im Rahmen der Bekanntmachung des BMBF 14038**

Prof. Dr. med. S.R. Bornstein ( Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.07.2010 bis 31.12.2014*Förderer:* Bundesministerium für Bildung und Forschung*Gesamtbetrag:* 333.6 T€*Jahresscheibe:* 88.5 T€**Imaging and Curing Environmental Metabolic Diseases - ICEMED, Topic 3: Translation**

PD PhD A. Androutsellis-Teotokis ( Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.04.2012 bis 31.03.2017*Förderer:* Bundesministerium für Bildung und Forschung*Gesamtbetrag:* 210.0 T€*Jahresscheibe:* 79.3 T€



**Kompetenznetz Adipositas: Verbund "Zentrale und periphere Mechanismen der Adipositas", Aufklärung neuer kardiodepressiver Faktoren aus Adipozyten. Rolle von FABP4 bei Adipositas-assoziierten Herzerkrankungen**

Dr. med. V. Lamounier-Zepter ( Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.02.2012 bis 31.01.2015

*Förderer:* Bundesministerium für Bildung und Forschung

*Gesamtbetrag:* 224.5 T€

*Jahresscheibe:* 64.7 T€

**Verbundvorhaben "Krankheitsbezogenes Kompetenznetz Diabetes mellitus", Thema: Präklinik, Teilprojekte 2, 5, 6, 7 und 8 (2. Förderphase)**

Dr. K. Kretschmer ( Projektleiterin)

*Förderzeitraum:* 01.09.2011 bis 31.08.2014

*Förderer:* Bundesministerium für Bildung und Forschung

*Gesamtbetrag:* 52.6 T€

*Jahresscheibe:* 32.1 T€

**Die juxtaglomeruläre Region als potentielle "Vorläuferzellnische" nach Mesangiolyse**

Prof. Dr. med. C. Hugo ( Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.07.2012 bis 30.06.2015

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* 309.9 T€

*Jahresscheibe:* 105.1 T€

**Einfluss von Tyrosinkinase-Inhibitoren auf das wachsende Skelettsystem im Rahmen der D-A-CH Lead Agency Vereinbarung über die unilaterale Administrierung und gegenseitige Anerkennung der Begutachtungsverfahren für D-A-CH Projekte**

Prof. Dr. med. L. C. Hofbauer ( Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.01.2012 bis 31.12.2014

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* - T€

*Jahresscheibe:* 13.2 T€

**FoGr. Microenvironmental of the Adrenal in Health and Disease" - TP01 - Chromaffine Vorläuferzellen in Nebennierenfunktion und Tumorbildung"**

PD PhD T. Androutsellis-Theotokis (Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.01.2014 bis 31.12.2014

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* - T€

*Jahresscheibe:* 5.5 T€

**Forschergruppe 1586 "SKELMET" - Mesenchymale und osteogene Signalwege in der Knochenmetastasierung", Teilprojekt 03: Interactions of the WNT and RANKL/OPG pathways in osteomimicry of prostate cancer**

Prof. Dr. med. L. C. Hofbauer ( Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.09.2011 bis 31.08.2014

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* 421.2 T€

*Jahresscheibe:* 128.9 T€

**Forschergruppe 1586"SKELMET" - Mesenchymale und osteogene Signalwege in der Knochenmetastasierung", Teilprojekt Z1: Central administration and tissue banking**

Prof. Dr. med. C.-C. Glüer ( Projektleiter) • Dr. med. C. Schütze (Projektleiter) • Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer (Projektleiter) • Dr. med. M. Kieslinger (Projektleiter) • Prof. Dr. med. M. Bornhäuser (Projektleiter) • PD. Dr. med. A. Trauzold (Projektleiter) • Prof. Dr. med. K. Bommert (Projektleiter)

**Förderzeitraum:** 01.09.2011 bis 31.08.2014  
**Förderer:** Deutsche Forschungsgemeinschaft  
**Gesamtbetrag:** 536.5 T€  
**Jahresscheibe:** 99.3 T€

#### **Gleichstellungsmittel zu SFB/TRR 127 - Standort Dresden**

Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Projektleiter)  
**Förderzeitraum:** 01.01.2014 bis 31.12.2014  
**Förderer:** Deutsche Forschungsgemeinschaft  
**Gesamtbetrag:** - T€  
**Jahresscheibe:** 0.8 T€

#### **Infrastrukturmaßnahmen der Medizinischen Klinik und Poliklinik III**

Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Projektleiter)  
**Förderzeitraum:** 01.01.2014 bis 31.12.2014  
**Förderer:** Deutsche Forschungsgemeinschaft  
**Jahresscheibe:** 53.0 T€

#### **Interleukin-6-Signaltransduktion bei systemischem Lupus erythematoses**

Prof. Dr. med. M. Aringer (Projektleiter)  
**Förderzeitraum:** 01.04.2011 bis 31.03.2014  
**Förderer:** Deutsche Forschungsgemeinschaft  
**Gesamtbetrag:** 261.8 T€  
**Jahresscheibe:** 53.6 T€

#### **Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Teilprojekt 05: Novel diagnostic biomarkers of excessive aldosterone secretion in patients with aldosteronomas**

Prof. Dr. med. J. W. M. Lenders (Projektleiter)  
**Förderzeitraum:** 1.7.2011 bis 30.6.2014  
**Förderer:** Deutsche Forschungsgemeinschaft  
**Gesamtbetrag:** 292.6 T€  
**Jahresscheibe:** 53.7 T€

#### **Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Teilprojekt 07: Die Bedeutung von mustererkennenden Rezeptoren des angeborenen Immunsystems bei der Sepsis-vermittelten Nebennierenstörung**

Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Projektleiter)  
**Förderzeitraum:** 01.07.2011 bis 30.06.2014  
**Förderer:** Deutsche Forschungsgemeinschaft  
**Gesamtbetrag:** - T€  
**Jahresscheibe:** 31.2 T€

#### **Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", Teilprojekt 07: Immune mechanisms and potential therapeutic interventions for sepsis-induced adrenal gland inflammation**

Dr. rer. medic. Waldemar Kanczkowski (Projektleiter)  
**Förderzeitraum:** 1.7.2014 bis 30.6.2017  
**Förderer:** Deutsche Forschungsgemeinschaft  
**Gesamtbetrag:** - T€  
**Jahresscheibe:** 3.5 T€

**Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease",  
Teilprojekt 09: Transplantation von Pankreas-Inseln in die Nebenniere, Transplantat-Integration und  
Regulation**

Prof. Dr. rer. nat. H. Morawietz (Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 1.7.2011 bis 30.6.2014

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* 23.5 T€

*Jahresscheibe:* 3.1 T€

**Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease",  
Teilprojekt 09: Transplantation von Pankreas-Inseln in die Nebenniere, Transplantat-Integration und  
Regulation**

PD Dr. med. B. Ludwig (Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 1.7.2011 bis 30.6.2014

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* 23.5 T€

*Jahresscheibe:* 62.1 T€

**Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", TP  
01: Chromaffine Vorläuferzellen in Nebennierenfunktion und Tumorbildung**

PD PhD A. Androutsellis-Teotokis (Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.07.2011 bis 30.06.2014

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* 340.9 T€

*Jahresscheibe:* 82.5 T€

**Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", TP  
03: Hedgehog vermittelte Signalübertragung in der Pathophysiologie der Nebenniere**

PhD Dr. S. Eaton (Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 1.7.2011 bis 30.6.2014

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* 351.0 T€

*Jahresscheibe:* 89.3 T€

**Klinische Forschergruppe (KFO) 252 "Mikroenvironment of the Adrenal in Health and Disease", TP  
0Z: Central administration, clinical studies and mouse models**

Prof. Dr. med. T. Chavakis (Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.07.2011 bis 30.06.2014

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* 381.5 T€

*Jahresscheibe:* 79.1 T€

**Modulation endothelialer Reparaturvorgänge nach selektiver Endothelschädigung der Mausniere  
durch endotheliale Vorläuferzellen**

Prof. Dr. med. B. Hohenstein (Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 1.4.2011 bis 31.3.2014

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* 419.3 T€

*Jahresscheibe:* 83.2 T€

**Neuartige therapeutische Strategien für das Phäochromozytom**

Dr. med. C. G. Ziegler (Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.01.2012 bis 31.12.2014

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* 372.5 T€

*Jahresscheibe:* 38.1 T€

**Role of PPARgamma in the regulation of renin gene expression from molecule to organism**

PD Dr. med. Dr. rer. nat. V. Todorov (Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.03.2012 bis 31.07.2014

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* 251.2 T€

*Jahresscheibe:* 89.8 T€

**Rolle von Renin und den reninproduzierenden Zellen für die funktionelle und strukturelle Integrität der Niere**

Prof. Dr. med. V. Todorov (Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 1.9.2014 bis 1.9.2017

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* 486.0 T€

*Jahresscheibe:* 0.7 T€

**Schwerpunktprogramm (SPP) 1468 "Osteoimmunology - IMMUNOBONE - a program to unravel the mutual interactions between the immun system and bone", Teilprojekt: Untersuchung der osteoimmunologischen Rolle von Dickkopf-1 bei Arthritis und Glukokortikoid-induzierter Osteoporose - IMMUNOBONE**

Prof. Dr. med. L. C. Hofbauer (Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.07.2013 bis 30.06.2016

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* 210.8 T€

*Jahresscheibe:* 55.3 T€

**Schwerpunktprogramm (SPP) 1468 "Osteoimmunology - IMMUNOBONE - a program to unravel the mutual interactions between the immun system and bone", Teilprojekt: Untersuchung der osteoimmunologischen Rolle von Dickkopf-1 bei Arthritis und Glukokortikoid-induzierter Osteoporose - IMMUNOBONE**

Prof. Dr. med. L. C. Hofbauer (Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.07.2013 bis 30.06.2016

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* 210.8 T€

*Jahresscheibe:* 23.2 T€

**Sequenzielle Blockade des Mevalonatsignalwegs bei Knochenmetastasen des Mammakarzinoms**

Prof. Dr. med. L. C. Hofbauer (Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.04.2012 bis 31.03.2015

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* 391.7 T€

*Jahresscheibe:* 109.3 T€

**SFB /Transregio 67 "Funktionelle Biomaterialien zur Steuerung von Heilungsprozessen in Knochen- und Hautgewebe - vom Material zur Klinik", Teilprojekt B02: Einfluss extrazellulärer Matrixkomponenten auf die Osteoklastenfunktion und osteoklastäre Signalwege**

Dr. med. C. Hamann (Projektleiterin)

*Förderzeitraum:* 01.07.2009 bis 30.06.2017

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* 734.9 T€

*Jahresscheibe:* 139.0 T€

**SFB/Transregio 127 "Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation - vom Labor in die Klinik", LMU München, Hannover, Dresden, München, Teilprojekt C04: Bioartifizielle Kammer zur Verkapselung von Pankreasinseln - ein Konzept für die xenogene Insel**

Prof. Dr. med. S.R. Bornstein ( Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.07.2012 bis 30.06.2016

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* 1005.0 T€

*Jahresscheibe:* 237.3 T€

**Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt A24: Hes3+-Zellen in Gehirngewebe**

PD PhD A. Androutsellis-Teotokis ( Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.07.2013 bis 30.06.2017

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* 209.4 T€

*Jahresscheibe:* 63.3 T€

**Sonderforschungsbereich 655 "Cells into tissues: Stem cell and progenitor commitment and interactions during tissue formation", Teilprojekt B13: Eisen als Regulator der hämatopoetischen Stammzellnische**

Prof. Dr. med. L. C. Hofbauer ( Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.07.2013 bis 30.06.2017

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* 314.1 T€

*Jahresscheibe:* 79.4 T€

**Support the Best/Kooperationsprojekt 7 "Role of Nox4 in endothelial function"**

Prof. Dr. rer. nat. H. Morawietz (Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.01.2014 bis 31.12.2014

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

*Gesamtbetrag:* - T€

*Jahresscheibe:* 3.4 T€

**Support-the-best/TP 1B/Prof. Morawietz**

Prof. Dr. rer. nat. H. Morawietz (Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.01.2014 bis 31.12.2014

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

*Gesamtbetrag:* - T€

*Jahresscheibe:* 36.3 T€

**Support-the-best: Finanzierung einer talentierten Nachwuchsforscherin zum Vorantreiben der Knochenforschung**

Prof. Dr. med. L. C. Hofbauer ( Projektleiter)

*Förderzeitraum:* 01.10.2013 bis 30.09.2016

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft über TU Dresden

*Gesamtbetrag:* 220.5 T€

*Jahresscheibe:* 68.2 T€

**TP A06: Chromaffine Progenitorzellen aus dem Nebennierenmark**

Prof. Dr. med. S. R. Bornstein (Projektleiter) • Dr. rer. nat. M. Ehrhardt-Bornstein (Projektleiterin)

*Förderzeitraum:* 01.01.2014 bis 31.12.2014

*Förderer:* Deutsche Forschungsgemeinschaft

*Gesamtbetrag:* - T€

*Jahresscheibe:* 89.1 T€

**Do-Health (Biomarker)**

Prof. Dr. med. L. C. Hofbauer ( Projektleiter)

**Förderzeitraum:** 01.01.2012 bis 31.12.2014**Förderer:** Europäische Union**Gesamtbetrag:** 90.0 T€**Jahresscheibe:** 16.2 T€**Early prevention of Diabetes complications in Europe (ePREDICE)**

Prof. Dr. med. P. Schwarz ( Projektleiter)

**Förderzeitraum:** 01.01.2012 bis 31.12.2016**Förderer:** Europäische Union**Gesamtbetrag:** 190.0 T€**Jahresscheibe:** 6.1 T€**Enhancing the (cost-)effectiveness of diabetes self-management education: A comparative assessment of different educational approaches and conditions for successful implementation (DIABESTES LITERACY)**

Prof. Dr. med. P. Schwarz ( Projektleiter)

**Förderzeitraum:** 01.11.2012 bis 31.10.2015**Förderer:** Europäische Union**Gesamtbetrag:** 505.7 T€**Jahresscheibe:** 91.5 T€**Genomic and lifestyle predictors of foetal outcome relevant to Diabetes and obesity and their relevance to prevention strategies in South Asian people (GIFTS)**

Prof. Dr. med. P. Schwarz ( Projektleiter)

**Förderzeitraum:** 01.01.2012 bis 31.12.2014**Förderer:** Europäische Union**Gesamtbetrag:** 20.0 T€**Jahresscheibe:** 0.5 T€**MANAGE-CARE: Active ageing with type 2 Diabetes as model for the development and implementation of innovative chronic care management in Europe**

PD Dr. med. U. Rothe ( Projektleiter)

**Förderzeitraum:** 23.05.2013 bis 22.05.2016**Förderer:** Europäische Union**Gesamtbetrag:** 377.5 T€**Jahresscheibe:** 72.2 T€**SALUS: Scalable, standard based interoperability framework for sustainable pro-active post market safety studies**

Prof. Dr. med. P. Schwarz ( Projektleiter)

**Förderzeitraum:** 01.01.2013 bis 31.12.2015**Förderer:** Europäische Union**Gesamtbetrag:** 240.9 T€**Jahresscheibe:** 41.9 T€**Imaging and Curing Environmental Metabolic Diseases - ICEMED, Topic 2: System biology**

Prof. Dr. med. S.R. Bornstein ( Projektleiter)

**Förderzeitraum:** 01.04.2012 bis 31.03.2017**Förderer:** The Helmholtz Alliance**Gesamtbetrag:** 210.0 T€**Jahresscheibe:** 55.0 T€

**Inseltransplantation in einem oxygenierten bioartifiziellen Pankreas**

Prof. Dr. med. S.R. Bornstein (Projektleiter)

**Förderzeitraum:** 1.1.2011 bis 31.3.2013**Förderer:** Deutsche Forschungsgemeinschaft**Gesamtbetrag:** 75.0 T€**Jahresscheibe:** -0.0 T€**Mittelverwendung aus abgeschlossenen Projekten**

Prof. Dr. med. P. Schwarz (Projektleiter) • PD Dr. med. J. Beyer-Westendorf (Projektleiter)

**Förderzeitraum:** 1.1.2014 bis 31.12.2014**Förderer:** diverse Förderer**Jahresscheibe:** 11.0 T€

## Lehre

---

**Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)**

---

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.78 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.04 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	1.85 %
Praxistag [PT]	0.15 %
Zahnmedizin [ZM]	0.04 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	2.86 %

## Kooperationen

---

**TU-interne Kooperationen**

---

**gemeinsame Betreuung von Promotionen****Kooperationspartner:** Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Lebensmittelchemie)**gemeinsame Betreuung von Promotionen, bewilligter Antrag in Exzellenzinitiative der DFG:****Graduiertenschule "Dresden International Graduate School for Biomedicine and Bioengineering"****Kooperationspartner:** Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Genetik)**Nationale Kooperationen**

---

**Application of our cell culture techniques in an optical tweezer setting.****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Biotec (Dresden)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

**Application of our cell culture techniques in an optical tweezer setting.***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Biotec Dresden (Dresden)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)**Arteriovenöse Differenzierung von Endothelzellen***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Joint Research Division Vascular Biology, Medizinische Fakultät Mannheim, Universität Heidelberg sowie Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg (Mannheim und Heidelberg)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. Henning Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)**Arteriovenöse Differenzierung von Endothelzellen***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Universität Heidelberg und Deutsches Krebsforschungszentrum, Joint Division Vascular Biology, Medizinische Fakultät Heidelberg (Heidelberg)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. rer. nat. H. Morawietz (Henning.Morawietz@tu-dresden.de)**Deutsches Zentrum für Diabetesforschung (DZD)***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam Rehbrücke (DIfE), Deutsches Diabeteszentrum Düsseldorf (DDZ), Helmholtz Zentrum München - Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt, Institut für Diabetesforschung und Metabolische Erkrankungen des Helmholtz Zentrums München an der Eberhard-Karls-Universität Tübingen (Potsdam, Düsseldorf, München, Tübingen)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. med. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)**DiSCUSS-Cancer Stem Cells International Symposium, Hanover, October 15-18, 2014***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* VolkswagenStiftung (Hannover)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)**Entwicklung eines standardisierten Evaluationsbogens für das Blockpraktikum Allgemeinmedizin***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Institute für Allgemeinmedizin der Universitäten Düsseldorf, Graz, Jena, Marburg, München, Münster und Rostock (Düsseldorf, Graz (A), Jena, Marburg, München, Münster und Rostock)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Dr. Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de), J. Schübel (Jeannine.Schuebel@uniklinikum-dresden.de)**Erstellung der DEGAM Leitlinie (S3) Schilddrüsenerkrankungen in der hausärztlichen Versorgung***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* Ständige Leitlinienkommission der DEGAM (Frankfurt)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. med. habil A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. Dipl.-Soz., MPH K. Voigt ( Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)**Evaluating growth of cancer stem cells on different bio-materials.***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* B-Cube Dresden (Dresden)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)**Evaluating growth of cancer stem cells on different bio-materials.***Bereich:* Forschung*Kooperationspartner:* B-Cube (Dresden)*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD. Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)**gemeinsame Projekte zu diabetischer Retinopathie***Bereich:* Forschung



**Kooperationspartner:** Klinik für Augenheilkunde, Klinikum Chemnitz gGmbH (Chemnitz)  
**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. Henning Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

### **gemeinsames Projekt zu diabetischer Retinopathie**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Klinikum Chemnitz gGmbH, Klinik für Augenheilkunde (Chemnitz)  
**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@uniklinikum-dresden.de)

### **Generation of primers and sequencing strategies for Hes3.**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics (Dresden)  
**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

### **Generation of primers and sequencing strategies for Hes3.**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Max-Planck-Institute of Molecular Cell Biology Dresden and Genetics (Dresden)  
**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

### **Inhalte und Rahmenbedingungen allgemeinärztlicher Hausbesuche. Eine Feasibilitystudie in Vorbereitung auf eine Vollerhebung in Sachsen (gefördert durch die DFG, ab 2/2012)**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg (Halle)  
**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Dr. Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)

### **KFO 252: Microenvironment of the Adrenal in Health and Disease**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Helmholtz Zentrum Dresden-Rossendorf, Max Planck Institute of Molecular and Cell Biology and Genetics, Universitätsklinikum Düsseldorf, Universitätsklinikum Frankfurt (Dresden-Rossendorf, Düsseldorf, Frankfurt)  
**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. med. S.R. Bornstein (stefan.bornstein@uniklinikum-dresden.de)

### **Multimedikation und ihre Folgen für die hausärztliche Patientenversorgung in Sachsen (gefördert durch die Roland-Ernst-Stiftung, ab 11/2012)**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Fachbereich Wirtschaftswissenschaft/Schumpeter School of Business and Economics Bergische Universität Wuppertal (Wuppertal)  
**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Dr. Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de@), Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (antje.bergmann@uniklinikum-dresden.de)

### **Perfundierte Gefäße, band shifts**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Institut für Physiologie und Pathophysiologie, Universität Heidelberg (Heidelberg)  
**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. Henning Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

### **Phenotyping of Hes3 null mouse line**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** 1. German Mouse Clinic, Helmholtz, Munich, Germany (München)  
**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

### **Phenotyping of Hes3 null mouse line.**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** German Mouse Clinic, Helmholtz-Zentrum München (München)  
**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

**Preparation of Cooperative Research Agreement for joint project and clinical translation of our work****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** IOZK/Delta-Vir, Cologne and Leipzig (Köln und Leipzig)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis

(andreas.theotokis@universitätsklinikum-dresden.de)

**Preparation of Cooperative Research Agreement for joint project and clinical translation of our work.****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Immunologisches und Onkologisches Zentrum Köln IOZK/Delta-Vir (Köln, Leipzig)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)**Renin-Angiotensin-System und oxidativer Stress, transgene knockout- und Überexpressionsmodelle****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Universität Leipzig (Leipzig)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. Henning Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)**Sächsische Epidemiologische Studie in der Allgemeinmedizin (SESAM-4)****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Sächsische Gesellschaft für Allgemeinmedizin e.V. (Mühlau)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. med. habil A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de),

Dr. Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)

**Sonderforschungsbereich/Transregio 127 Biologie der xenogenen Zell- und Organtransplantation (Sprecher: Prof. Dr. Bruno Reichart, München)****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** LMU München, TU München, Medizinische Hochschule Hannover, Helmholtz Zentrum München, Friedrich-Löffler-Institut München, Deutsches Primatenzentrum Göttingen, Paul-Ehrlich-Institut Langen, Robert-Koch-Institut Berlin (München, Hannover, Göttingen, Langen, Berlin)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. med. B. Ludwig (barbara.ludwig@uniklinikum-dresden.de)**Technology Transfer management for our pending patents.****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Dresden exists (Dresden)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)**Untersuchungen an knockout-Tieren von NAD(P)H-Oxidase-Untereinheiten****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Institut für Kardiovaskuläre Physiologie, Universität Frankfurt (Frankfurt)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. Henning Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)**DiSCUSS-Cancer Stem Cells International Symposium, Hanover, October 15-18, 2014****Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Volkswagen-Stiftung (Hannover)**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)**Internationale Kooperationen**

---

**Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** Imperial College London, MRC Clinical Science Centre, London (United Kingdom)**Vertragsbasis:****Finanzierung:****Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. N. Weiss (Nobert.Weiss@uniklinikum-dresden.de)**Bereich:** Forschung**Kooperationspartner:** University of Iowa, Department of Internal Medicine, Iowa City, IA (USA)

**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:**

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. N. Weiss (Norbert.Weiss@uniklinikum-dresden.de)

### **Adrenal Tumorigenesis**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Department of Physiology and Sam and Ann Barshop Institute for Longevity and Aging Studies, University of Texas Health Science Center, San Antonio, Texas (USA)

**Vertragsbasis:** ohne

**Finanzierung:** Drittmittel, Wilhelm Sander-Stiftung

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. med. S. Bornstein

### **Adrenal-Endothelial Cell Interaction**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Department of Pharmacology & Toxicology, Medical College of Wisconsin, Milwaukee, Wisconsin 53226 (USA)

**Vertragsbasis:** ohne

**Finanzierung:** Drittmittel/Industrie

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. med. S. Bornstein

### **Adrenale Zellen, Aldosteron, Renin-Angiotensin-System**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Harvard Medical School, Brigham and Women's Hospital, Boston, MA, USA, Boston (USA)

**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:**

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

### **CA: zyklische Dehnung glatter Muskelzellen**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Cardiovascular Research Institute and Division of Nephrology, University of California, San Francisco, San Francisco (USA)

**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:**

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

### **DFG-Forschergruppe SKELMET (DFG FOR 1586) HO 1875/12-1 & HO 1875/13-1**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Universität Würzburg, Universität Kiel, Helmholtz Zentrum München, Universität Wien, Universität Tübingen, Universität Marburg, Würzburg, Kiel, München, Wien, Tübingen, Marburg (Deutschland, Österreich)

**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:**

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. med. L.C. Hofbauer (lorenz.hofbauer@uniklinikum-dresden.de)

### **Endokrinologie**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** University of Mississippi, Oxford (USA)

**Vertragsbasis:** Kooperation in wissenschaftlichen Projekten und Grants, gemeinsame Publikationen

**Finanzierung:**

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. SR. Bornstein (Stefan.Bornstein@uniklinikum-dresden.de)

### **Endothelin-Messung**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Inselspital, Universität Bern (Schweiz)

**Vertragsbasis:** ohne

**Finanzierung:** HH, Drittmittel

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. H. Morawietz

### **EPO-überexprimierende transgene Tiere**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Institut für Veterinärphysiologie, Universität Zürich (Schweiz)

**Vertragsbasis:** ohne

**Finanzierung:** HH, BMBF

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. H. Morawietz

### **Establishment of Hes3 as a biomarker in brain tumors.**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** 4. Evangelismos Hospital, Athens (Greece)

**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:**

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

### **Establishment of Hes3 as a biomarker in brain tumors.**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** 4. Evangelismos Hospital, Athens, Greece, Athen (Griechenland)

**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:**

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

### **Establishment of the STAT3-Ser/hes3 Signaling Axis in metastatic breast cancer.**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** University of Oxford, UK, Oxford (England)

**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:**

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

### **Europospholipidprojekt**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Departm. of Autoimmune Diseases, Barcelona (Spanien)

**Vertragsbasis:** wissenschaftliche Kooperation

**Finanzierung:** keine

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** OA Dr. B. Roch

### **Familiäre Gicht, Studentenaustausch**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Guy's Hospital, London (Großbritannien)

**Vertragsbasis:** wissenschaftliche Kooperation

**Finanzierung:** keine

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Dr. D. Menzel

### **German-Australian Institute for Translational Medicine (GAITM)**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Flinders University in Adelaide, Adelaide (Australien)

**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:**

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. med. S.R. Bornstein (stefan.bornstein@uniklinikum-dresden.de)

## **Gesundheitsverhalten und Facharztpräferenzen von Medizinstudierenden in Deutschland und Ungarn (Health behaviors and medical specialty preference among medical students from Germany and Hungary)**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Departments of Public Health, Semmelweis Universität Budapest und Universität Pécs, Budapest / Pécs (Ungarn)

**Vertragsbasis:** wissenschaftliche Zusammenarbeit mit der Universität Budapest und Universität Pécs

**Finanzierung:** Finanzielle Zuwendung durch die KVS

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** MA, MPH H. Riemenschneider (Henna.Riemenschneider@uniklinikum-dresden.de), Dipl.-Psych. A. Bartels (axel.bartels@uniklinikum-dresden.de)

## **Gitelman Syndrom**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** NIH, Laboratory of Kidney and Electrolyte Metabolism/Bethesda (USA)

**Vertragsbasis:** wissenschaftliche Kooperation

**Finanzierung:** Drittmittel

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. P. Gross

## **Glioblastoma cancer stem cells.**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** University of Virginia, USA, Charlottesville (USA)

**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:**

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

## **Klinische Studien**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Herz- und Thoraxchirurgie, Universität Basel (Schweiz)

**Vertragsbasis:** ohne

**Finanzierung:** HH, BMBF

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. H. Morawietz

## **Koordination eines deutsch-australischen Institutes auf australischer Seite zusammen mit MK3**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** John Curtin School of Medical Research, The Australian National University, Canberra (Australien)

**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:**

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. SR. Bornstein (Stefan.Bornstein@uniklinikum-dresden.de)

## **Lipidinduzierte Genexpression**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Medizinische Klinik und Poliklinik, Universität Zürich (Schweiz)

**Vertragsbasis:** ohne

**Finanzierung:** HH, Drittmittel

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. H. Morawietz

## **LOX-1**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** National Cardiovascular Research Institute Osaka, Osaka (Japan)

**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:**

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@uniklinikum-dresden.de)

**LOX-1**

*Bereich:* Forschung

*Kooperationspartner:* National Cardiovascular Research Institute Osaka, Japan, Osaka (Japan)

*Vertragsbasis:*

*Finanzierung:*

*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

**Metabolic characterization of the Hes3 null mouse line**

*Bereich:* Forschung

*Kooperationspartner:* Universidade de Santiago de Compostela, Spain, Compostela (Spanien)

*Vertragsbasis:*

*Finanzierung:*

*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

**Metabolic characterization of the Hes3 null mouse line.**

*Bereich:* Forschung

*Kooperationspartner:* Universidade de Santiago de Compostela, Santiago de Compostela (Spain)

*Vertragsbasis:*

*Finanzierung:*

*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. A. Androutsellis-Theotokis (andreas.theotokis@uniklinikum-dresden.de)

**Mikropartikel, TLR4 und oxidativer Stress**

*Bereich:* Forschung

*Kooperationspartner:* Ohio State University, Columbus (USA)

*Vertragsbasis:*

*Finanzierung:*

*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@tu-dresden.de)

**Molekulare Mechanismen der Regulation der Reninexpression in der Niere.**

*Bereich:* Forschung

*Kooperationspartner:* Department of Molecular and Cellular Biology, Baylor College of Medicine Houston, Texas, USA, Houston (USA)

*Vertragsbasis:*

*Finanzierung:* Einzelförderung, Sachbeihilfe Projekt TO 67971-1, DFG 2012-2014

*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* PD Dr. med. V.T. Todorov (vladimir.todorov@uniklinikum-dresden.de)

**NAD(P)H-Oxidase**

*Bereich:* Forschung

*Kooperationspartner:* Montana State University, Bozeman, MT (USA)

*Vertragsbasis:* ohne

*Finanzierung:* HH, BMBF

*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. H. Morawietz

**NAD(P)H-Oxidase-Antagonisten**

*Bereich:* Forschung

*Kooperationspartner:* Henry Ford Hospital, Detroit, MI (USA)

*Vertragsbasis:* ohne

*Finanzierung:* HH, BMBF

*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. H. Morawietz

**NADPH-Oxidase**

*Bereich:* Forschung

*Kooperationspartner:* Jagiellonian University, Cracow (Poland)

*Vertragsbasis:* Steering Committee in EU-Projekt

*Finanzierung:*

*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@tu-dresden.de)

#### **NADPH-Oxidase**

*Bereich:* Forschung

*Kooperationspartner:* Harvard Medical School, Brigham and Women's Hospital, Boston, MA, USA, Boston (USA)

*Vertragsbasis:*

*Finanzierung:*

*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. Henning Morawietz (henning.morawietze@tu-dresden.de)

#### **NADPH-Oxidase**

*Bereich:* Forschung

*Kooperationspartner:* Harvard Medical School, Brigham and Women's Hospital, Boston (USA)

*Vertragsbasis:*

*Finanzierung:*

*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@tu-dresden.de)

#### **NADPH-Oxidase, Steering Committee in EU-Projekt**

*Bereich:* Forschung

*Kooperationspartner:* Jagiellonian University, Cracow, Poland, University Glasgow, UK, Krakau, Glasgow (Polen, Schottland)

*Vertragsbasis:*

*Finanzierung:*

*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

#### **NADPH-Oxidase-Inhibitoren**

*Bereich:* Forschung

*Kooperationspartner:* Henry Ford Hospital, Detroit (USA)

*Vertragsbasis:*

*Finanzierung:*

*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@uniklinikum-dresden.de)

#### **OH: Mikropartikel, TLR4 und oxidativer Stress**

*Bereich:* Forschung

*Kooperationspartner:* Ohio State University, Columbus, Columbus (USA)

*Vertragsbasis:*

*Finanzierung:*

*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

#### **Oxidativer Stress in Endothelzellen**

*Bereich:* Forschung

*Kooperationspartner:* Minia University, Egypt, Minya (Ägypten)

*Vertragsbasis:*

*Finanzierung:*

*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. H. Morawietz (henning.morawietz@tu-dresden.de)

#### **oxidativer Stress in Endothelzellen**

*Bereich:* Forschung

*Kooperationspartner:* Minia University, Minia (Ägypten)

*Vertragsbasis:* gemeinsame Publikationen

*Finanzierung:*

*Ansprechpartner an der Med. Fak.:* Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@uniklinikum-dresden.de)

#### **Oxidierete Lipide und oxidativer Stress**

*Bereich:* Forschung

*Kooperationspartner:* Cardiovascular Research Center, Univ. of Virginia, Charlottesville, VA (USA)

**Vertragsbasis:** ohne  
**Finanzierung:** HH, BMBF  
**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. H. Morawietz

### **Pheochromocytoma and chromaffin cell biology**

**Bereich:** Forschung  
**Kooperationspartner:** National Institute of Neurological Disorders and Stroke (NINDS) , Bethesda, MD (USA)  
**Vertragsbasis:** ohne  
**Finanzierung:** ohne  
**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. med. St. Bornstein

### **Renin-Angiotensin-System und oxidativer Stress, transgene Knockout- und Überexpressionsmodelle**

**Bereich:** Forschung  
**Kooperationspartner:** Molecular Pharmacology, Erasmus Medical Center, Rotterdam (Niederlande)  
**Vertragsbasis:** ohne  
**Finanzierung:** Haushalt (HH), BMBF beantragt  
**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. H. Morawietz

### **Renin-Angiotensin-System und oxidativer Stress, transgene knockout- und Überexpressionsmodelle**

**Bereich:** Forschung  
**Kooperationspartner:** University of Hull, Kingston upon Hull (United Kingdom)  
**Vertragsbasis:**  
**Finanzierung:**  
**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@tu-dresden.de)

### **Role of Fat Cells in Hypertension**

**Bereich:** Forschung  
**Kooperationspartner:** 3rd Department of Internal Medicine, 1st Faculty of Medicine, Charles University, U nemocnice 1 , 128 08 Prague 2 (Czech Republic)  
**Vertragsbasis:** wissenschaftliche Kooperation  
**Finanzierung:** Drittmittel  
**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. med. St. Bornstein

### **Rolle des LOX-1-Rezeptors in der Atherogenese**

**Bereich:** Forschung  
**Kooperationspartner:** National Cardiovascular Research Institute Osaka (Japan)  
**Vertragsbasis:** ohne  
**Finanzierung:** HH, Drittmittel  
**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. H. Morawietz

### **Shared Biology of Depression and Diabetes**

**Bereich:** Forschung  
**Kooperationspartner:** Department of Psychiatry & Behavioral Sciences, University of Miami Miller School of Medicine , Miami, FLorida (USA)  
**Vertragsbasis:** ohne  
**Finanzierung:** ohne  
**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. med. S. Bornstein

### **Toll-like Rezeptor und Stress Reaktion der Nebenniere**

**Bereich:** Forschung  
**Kooperationspartner:** Centro de Estudios Farmacológicos y Botánicos, Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Técnicas, Buenos Aires (Argentinien)  
**Vertragsbasis:** wissenschaftliche Kooperation  
**Finanzierung:** BMBF  
**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. med. S. Bornstein



**Wiss. Kooperation im Bereich Translationale Medizin**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Biomedical Research Foundation of the Academy of Athens, Athen (Griechenland)

**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:**

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. SR. Bornstein (Stefan.Bornstein@uniklinikum-dresden.de)

**Wiss. Kooperation im Bereich Translationale Medizin**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Department of Medicine & Department of Pharmacology and Pharmacy; University of Hong Kong, Hong Kong (China)

**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:**

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. SR. Bornstein (Stefan.Bornstein@uniklinikum-dresden.de)

**Wiss. Kooperation im Bereich Translationale Medizin, Chief Department of Cardiology and Center of Extracorporated Treatment**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Chief Department of Cardiology and Center of Extracorporated Treatment, MEDSI Institute Moskau , Moskau (Russland)

**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:**

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. SR. Bornstein (Stefan.Bornstein@uniklinikum-dresden.de)

**Zyklische Dehnung glatter Muskelzellen**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Cardiovascular Research Institute and Division of Nephrology, Univ. of California, San Francisco, CA, San Francisco (USA)

**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:** HH, BMBF

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. H. Morawietz (Henning.Morawietz@tu-dresden.de)

# Medizinische Klinik und Poliklinik III, Bereich Allgemeinmedizin

## Leitung

### Leiterin

Prof. Dr. med. A. Bergmann

## Kontakt

**E-Mail** Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de  
**WWW** <http://tu-dresden.de/med/allgemein-med>  
**Telefon** 0351 458 3687

## Lehre

TUT MED	0.02 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.04 %
Med KL	4.06 %
Praxistag	0.32 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
<b>Gesamt</b>	<b>4.45 %</b>

## Publikationen

<b>Summe der I-Faktoren (ungewichtet)</b>	8.394
<b>Summe der I-Faktoren</b>	2.318
<b>Summe der B-Faktoren</b>	0.000
<b>Summe der I- und B-Faktoren</b>	2.318
<b>Aufsätze</b>	17
<b>Bücher</b>	0
<b>Beiträge in Büchern</b>	0
<b>Habilitationen/Dissertationen</b>	0/2
<b>nicht-med. Diss./Dipl. u. Master</b>	0/1
<b>Patente (angem./ert.)</b>	0/0
<b>Preise und Ehrungen</b>	3
<b>Herausgabe einer Zeitschrift</b>	1

## Drittmittel

<b>Intern bewirtschaftet</b>	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
<b>Extern bewirtschaftet</b>	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
<b>Gesamtsumme</b>		0.0 T€
<b>Gesamtsumme (bewertet)</b>		0.0 T€

# Leitbild

---

Die aktuellen Forschungsprojekte des Bereiches Allgemeinmedizin/MKIII widmen sich verschiedenen Themen der Versorgungsforschung im überwiegend primärärztlichen Setting. Der Fokus liegt auf folgenden Forschungsschwerpunkten:

1. Arbeitsinhalte und Arbeitsorganisation in der Primärversorgung (hausärztliche Sprechstunde und hausärztliche Hausbesuche)
2. Umgang mit Patienten mit Somatisierungsstörungen in der Hausarztpraxis
3. Diagnostik und Therapie von Schilddrüsenerkrankungen in der Hausarztpraxis
4. Multimorbidität und Multimedikation in der Hausarztpraxis
5. Gesundheitsverhalten von Medizinstudierenden und medizinischem Personal
6. Facharzt- und Arbeitsortpräferenzen von Medizinstudierenden

Der Bereich Allgemeinmedizin/MKIII erstellt im Auftrag der Deutschen Gesellschaft für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (DEGAM) eine S2k-Leitlinie "Erhöhter TSH-Wert in der Hausarztpraxis" und eine S3-Leitlinie "Euthyreote Struma und Schilddrüsenknoten in der Hausarztpraxis".

Regelmäßig wird im Bereich Allgemeinmedizin/MKIII die Lehre evaluiert. Derzeit laufen zwei Lehrforschungsprojekte (in Kooperation mit anderen Studienstandorten), in denen Evaluationsinstrumente für das Praktische Jahr in der Allgemeinmedizin und das allgemeinmedizinische Blockpraktikum entwickelt werden.

Im Kontext der aktuellen Forschungsprojekte und Leitlinienarbeit werden derzeit 25 Promotionen, zwei Masterarbeiten und zwei Bachelorarbeiten betreut.

Durch den Bereich Allgemeinmedizin/MK3 wird eine Vielzahl von Lehrveranstaltungen durchgeführt und organisiert. Dazu gehören allgemeinmedizinische Lehrveranstaltungen (Seminar Allgemeinmedizin, Blockpraktikum Allgemeinmedizin, PJ-Tertial Allgemeinmedizin), aber auch fachübergreifende Veranstaltungen (Einführung in die klinische Medizin, Interdisziplinäre Vorlesungsreihe Medizin des Alterns und des alten Menschen sowie die Wahlpflichtfächer Homöopathie und Akupunktur). Innovative Lehrkonzepte werden in die Pflichtlehre integriert (Instant Aging). Die aktive Umsetzung von Fähigkeiten- und Fertigkeiten-Assessments (OSCE-Prüfung) sind Bestandteil des Lehrkonzeptes.

# Publikationen

---

## Publikationen 2014

### Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (17)

---

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit \* gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

#### **Innovatives in Technik und Messsystemen - Paradigmenwechsel oder "alte Hüte"?**

Bergmann, A. \* • Schwarz, P.

*Erschienen 2014 in:* Diabetes aktuell 12 (1), Seite 3

**Korr. Einrichtung:** Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

### **Diabetologie 2015 - Personalisierte Diabetologie "innovativ - individuell - nachhaltig".**

Bergmann, A. \* • Schwarz, P.

**Erschienen 2014 in:** Diabetes aktuell 12 (7), Seite 295

**Korr. Einrichtung:** Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

### **Individualisierte Medizin - Der Weg zum besseren Erfolg?**

Bergmann, A. \* • Schwarz, P.

**Erschienen 2014 in:** Diabetes aktuell 12 (4)

**Korr. Einrichtung:** Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

### **Sektionsbericht Studium und Hochschule 2014.**

Bergmann, A. \* • Ehrhardt, M.

**Erschienen 2014 in:** Z Allg Med 90 (9), Seite 372 - 374

**Korr. Einrichtung:** Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

### **Diabetes mellitus - Wirtschaft und Wissenschaft.**

Bergmann, A. \* • Schwarz, P.

**Erschienen 2014 in:** Diabetes aktuell 12 (2), Seite 55

**Korr. Einrichtung:** Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

### **Sicherheitsaspekte in der Therapie des Diabetes mellitus.**

Bergmann, A. \* • Schwarz, P.

**Erschienen 2014 in:** Diabetes aktuell 12 (6), Seite 251

**Korr. Einrichtung:** Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

### **Neues und Altes ... Diabetesforschung heute und morgen.**

Bergmann, A. \* • Schwarz, P.

**Erschienen 2014 in:** Diabetes aktuell 12 (3), Seite 107

**Korr. Einrichtung:** Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

### **Kurs "Update Allgemeinmedizin": Neuauflage eines Klassikers.**

Bergmann, A.\* • Schuster, A. • Bodendieck, E.

*Erschienen 2014 in:* Ärzteblatt Sachsen 8, Seite 316

*Korr. Einrichtung:* Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.400 • Bewerteter Impact-Faktor  $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.400) = 0.000$

### **Förderung des Wahlfaches Allgemeinmedizin im Praktischen Jahr (PJ).**

Bergmann, A.\*

*Erschienen 2014 in:* Ärzteblatt Sachsen 5, Seite 183

*Korr. Einrichtung:* Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor  $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

### **Diabetes mellitus - zwischen Lebensstiländerung und Schlaganfall.**

Bergmann, A.\* • Schwarz, P.

*Erschienen 2014 in:* Kompendium Diabetes 9, Seite 3

*Korr. Einrichtung:* Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor  $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

### **Ärztinnen in der Berufspolitik.**

Bergmann, A.\*

*Erschienen 2014 in:* Ärzteblatt Sachsen 8, Seite 313 - 315

*Korr. Einrichtung:* Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 1.000 • Bewerteter Impact-Faktor  $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 1.000) = 0.000$

### **"Alles im Fluss".**

Bergmann, A.\* • Schwarz, P.

*Erschienen 2014 in:* Diabetes aktuell 12 (5), Seite 205

*Korr. Einrichtung:* Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor  $(0.2 \cdot 0.0 \cdot 0.600) = 0.000$

### **Positionspapier der DEGAM.**

Bergmann, A.\* • Ehrhardt, M.

*Erschienen 2014 in:* Dtsch Arztebl 111(19), Seite 847

*Korr. Einrichtung:* Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

*Bewertung:* Letter 0.2 • Impact-Faktor: 3.608 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor  $(0.2 \cdot 3.608 \cdot 0.600) = 0.433$

### **Was uns noch bewegt.**

Bergmann, A.\* • Schwarz, P.

*Erschienen 2014 in:* Diabetes aktuell 12 (8), Seite 339

*Korr. Einrichtung:* Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Editorial 0.2 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.600 • Bewerteter Impact-Faktor (0.2 · 0.0 · 0.600) = 0.000

### **Screening und Brief Intervention in der Hausarztpraxis: Barrieren gegen eine Frühintervention bei Patienten mit Alkoholmissbrauch.**

Fankhänel, T. • Lenz, J. • Papert, S. • Voigt, K. \* • Klement, A.

**Erschienen 2014 in:** Psychother Psych Med 64, Seite 373 - 377

**Korr. Einrichtung:** Sektion Allgemeinmedizin, Medizinischen Fakultät, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.008 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.100 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.008 · 0.100) = 0.101

### **Enhancing the effectiveness of diabetes self-management education: the diabetes literacy project.**

Van Den Broucke, S. • Van Der ZanDen, G. • Chang, P. • Doyle, G. • Levin, D. • Pelikan, J. • Schillinger, D. • Schwarz, P. • Sörensen, K. • Yardley, L. • Riemenschneider, H. <sup>\*[50%]</sup>

**Erschienen 2014 in:** Horm Metab Res. 46 (13), Seite 933 - 938

**Korr. Einrichtung:** Université catholique de Louvain, Louvain-La-Neuve, Belgium

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.038 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.150 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 2.038 · 0.150) = 0.306

### **Gaining information about home visits in primary care: methodological issues from a feasibility study.**

Voigt, K. \* • Taché, S. \* • Klement, A. • Fankhänel, T. • Bojanowski, S. \* • Bergmann, A. \*

**Erschienen 2014 in:** BMC Family Practice 15, Seite 87

**Korr. Einrichtung:** Bereich Allgemeinmedizin, Medizinische Klinik 3, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

**Bewertung:** Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.74 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor (1.0 · 1.74 · 0.850) = 1.479

## **Dissertationen (2)**

---

### **Dr. med. Küpper, K.**

Häufige Beratungsanlässe bei alten und hochbetagten Patienten in der Hausarztpraxis. Ergebnisse aus der 4. Sächsischen Epidemiologischen Studie in der Allgemeinmedizin (SESAM-4).

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

**Erstgutachter/Betreuer:** Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

### **Dr. med. Vogt, K.**

Somatoforme Störungen in der Hausarztpraxis. Eine Längsschnittstudie in sächsischen Hausarztpraxen.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

**Erstgutachter/Betreuer:** Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

## **Diplom-/Masterarbeiten (1)**

---

### **MPH Kunzweiler, K.**

Einflussfaktoren auf die Schlafqualität bei Pflegekräften.

TU Dresden, Medizinische Fakultät Carl Gustav Carus, 2014

**Erstgutachter/Betreuer:** Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt

## **Herausgeberschaft einer Zeitschrift (1)**

---

### **Diabetes aktuell.**

**Herausgeber** A. Bergmann (Herausgeber) • P.E. Schwarz (Herausgeber)

**Erschienen 2012 bei:** Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart

## Preise (3)

---

### Dr. rer. medic. K. Voigt • J. Schübel • et al.

*Name:* 1. Posterpreis

*Verliehen von:* Deutschen Gesellschaft für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (DEGAM)

*Anlass:* 48. Kongress für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (2014)

### Dr. med. K. Küpper

*Name:* Forschungspreis

*Verliehen von:* Sächsische Gesellschaft für Allgemeinmedizin (SGAM)

*Anlass:* 23. Jahreskongress (2014)

### S. Bojanowski • et al.

*Name:* 2. Posterpreis

*Verliehen von:* Deutschen Gesellschaft für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (DEGAM)

*Anlass:* 48. Kongress für Allgemeinmedizin und Familienmedizin (2014)

## Lehre

---

### Lehrleistungen (Stdj. 2013/2014)

---

Tutoreneinsatz Medizin [TUTMED]	0.02 %
Tutoreneinsatz Zahnmedizin [TUTZM]	0.00 %
Erster Studienabschnitt [Med VK]	0.04 %
Zweiter Studienabschnitt [Med KL]	4.06 %
Praxistag [PT]	0.32 %
Zahnmedizin [ZM]	0.00 %
Public Health [PH]	0.00 %
Gesamtanteil Lehre	4.45 %

## Kooperationen

---

### TU-interne Kooperationen

---

#### Arbeitskreis Versorgungsforschung Allgemeinmedizin/Public Health: Durchführung Wissenschaftlicher Symposien zu Themen aus dem Bereich der Versorgungsforschung.

*Kooperationspartner:* Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Medizinische Fakultät, Lehrstuhl für Gesundheitswissenschaften/Public Health (Prof. J. Kugler))

#### Somatisierung im Prozess der Allgemeinmedizin - wer ist gefährdet? Follow-up-Studie zu Krankheitsverläufen

*Kooperationspartner:* Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften (Institut für Klinische, Diagnostische und Differentielle Psychologie und Klinik und Poliklinik für Psychosomatik und Psychotherapie)

## Nationale Kooperationen

---

### Entwicklung eines standardisierten Evaluationsbogens für das Blockpraktikum Allgemeinmedizin

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Institute für Allgemeinmedizin der Universitäten Düsseldorf, Graz, Jena, Marburg, München, Münster und Rostock (Düsseldorf, Graz (A), Jena, Marburg, München, Münster und Rostock)

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Dr. rer. medic. Dipl.-Soz., MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de), AiW J. Schübel (Jeannine.Schuebel@uniklinikum-dresden.de)

### Erstellung der DEGAM Leitlinie (S2k) Erhöhtes TSH in der Hausarztpraxis.

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Ständige Leitlinienkommission der DEGAM (Bundesgeschäftsstelle:Frankfurt), Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften (AWMF) Düsseldorf (Frankfurt, Düsseldorf)

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de), AiW J Schübel (Jeannine.Schuebel@uniklinikum-dresden.de)

### Erstellung der DEGAM Leitlinie (S3) Euthyreote Struma mit und ohne Knoten in der Hausarztpraxis.

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Ständige Leitlinienkommission der DEGAM (Bundesgeschäftsstelle:Frankfurt), Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften (AWMF) Düsseldorf (Frankfurt, Düsseldorf)

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), AiW J. Schübel (Jeannine.Schübel@uniklinikum-dresden.de)

### Multimedikation und ihre Folgen für hausärztliche Patientenversorgung in Sachsen (gefördert durch Roland-Ernst-Stiftung, 2012-2014)

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Bergisches Kompetenzzentrum für Gesundheitsmanagement und Public Health, Fachbereich Wirtschaftswissenschaft/Schumpeter School of Business and Economics Bergische Universität Wuppertal (Jun.-Prof. Dr. Juliane Köberlein-Neu) (Wuppertal)

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)

### Sächsische Epidemiologische Studie in der Allgemeinmedizin (SESAM-5).

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Sächsische Gesellschaft für allgemeinmedizin e.V. (Annaberg-Buchholz)

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann (Antje.Bergmann@uniklinikum-dresden.de), Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de)

## Internationale Kooperationen

---

### Fachaustausch Schilddrüsenerkrankungen im Rahmen der Leitlinienentwicklung

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Department Public Health and Primary Care Leiden University Medical Center , Leiden (Niederlande)

**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:**

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt (Karen.Voigt@uniklinikum-dresden.de), AiW J. Schübel (Jeannine.Schübel@uniklinikum-dresden.de)

### Gesundheitsverhalten der Medizinstudierenden und deren bevorzugte Facharztwahl

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Department of Behavioral Sciences / University of Pécs, Pécs (Ungarn)



**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:** Kassenärztlichen Vereinigung Sachsen (KVS): 9.820

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** MA, MPH H. Riemenschneider (henna.riemenschneider@uniklinikum-dresden.de),  
Dipl.-Psych. A. Bartels , Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt , Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

**Gesundheitsverhalten der Medizinstudierenden und deren bevorzugte Facharztwahl**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Public Health Department / Semmelweis University, Budapest (Ungarn)

**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:** Kassenärztlichen Vereinigung Sachsen (KVS): 9.820

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** MA, MPH H. Riemenschneider (henna.riemenschneider@uniklinikum-dresden.de),  
Dipl.-Psych. A. Bartels , Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt , Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann

**Gesundheitsverhalten der Medizinstudierenden und deren bevorzugte Facharztwahl**

**Bereich:** Forschung

**Kooperationspartner:** Department of Public Health / University of Pécs, Pécs (Ungarn)

**Vertragsbasis:**

**Finanzierung:** Kassenärztlichen Vereinigung Sachsen (KVS): 9.820

**Ansprechpartner an der Med. Fak.:** MA, MPH H. Riemenschneider (henna.riemenschneider@uniklinikum-dresden.de),  
Dipl.-Psych. A. Bartels , Dr. rer. medic. Dipl.-Soz. MPH K. Voigt , Prof. Dr. med. habil. A. Bergmann