

Hier finden Sie eine Zusammenstellung der Veröffentlichungen von **Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern** des BfArM aus dem Jahr 2013

Abduljalil K, Lazar S, Natanzon M, Wu WD, Zadoyan G, Steffens B, Kohl V, Mörike K, Tomalik-Scharte D, **Stingl J**, Schwab M, Harenberg J, Gleiter C, Fuhr U (2013) Quantifying the effect of covariates on concentrations and effects of steady-state phenprocoumon using a population pharmacokinetic/pharmacodynamic model.

Clin Pharmacokinet 52(5):359-371

Abler B, Kumpfmüller D, Grön G, Walter M, **Stingl J**, Seeringer A (2013) Neural correlates of erotic stimulation under different levels of female sexual hormones.

PLoS One 8(2):e54447.

Behles C, Huber M, Haberkamp M (2013) Sicherheit und Qualität der Therapie der Aufmerksamkeitsdefizit-/Hyperaktivitätsstörung mit Methylphenidat.

Bulletin zur Arzneimittelsicherheit - Informationen aus BfArM und PEI 3:3-11

Behles C, Rotthauwe J (2013) Nutzen-Risiko-Verhältnis von Tetrazepam.

Bulletin zur Arzneimittelsicherheit - Informationen aus BfArM und PEI 2:3-11

Berntgen M, **Enzmann H, Schabel E**, Prieto Yerro C, Gomez-Outes A, Salmonson T, Musaus J (2013) Linaclotide for treatment of irritable bowel syndrome - The view of European regulators.

Dig Liver Dis 45(9):724-726

Bieber T, **Broich K** (2013) Personalisierte Medizin - Zielsetzungen und Herausforderungen.

Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz 56(11):1468-1472

Blumberg A (2013) Phosphatpuffer in Ophthalmika – Risiko für Hornhautkalkifizierungen.

Bulletin zur Arzneimittelsicherheit - Informationen aus BfArM und PEI 1:7-12

Brendler-Schwaab S (2013) Standardzulassungen. In: Eckstein N (Hrsg) Arzneimittel - Entwicklung und Zulassung - Für Studium und Praxis. Deutscher Apotheker Verlag, Stuttgart, 116-117

Brodesser A, Zündorf J, Grüger T, Schmidt T, Schnitzler N (2013) Human neutrophils aggregate via CD66b, which is independently expressed from CD11b.

43. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Immunologie (DGfI), 11.-14. September 2013, Mainz, Abstractbook S 545

Broich K, Bieber T (2013) Personalisierte Medizin.

Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz 56(11):1465-1467

Brucklacher U, Brockmeyer NH, **Riedel C** (2013) Off-label-Use und G-BA. Rechtliche Rahmenbedingungen für Off-label-Use.

Hautarzt 64(10):736-742

Chen Y, Siegel F, Kipschull S, **Haas B**, Fröhlich H, Meister G, Pfeifer A (2013) miR-155 regulates differentiation of brown and beige adipocytes via a bistable circuit.
Nat Commun 4:1769

Cooper C, Adachi JD, Bardin T, Berenbaum F, Flamion B, Jonsson H, Kanis JA, Pelousse F, Lems WF, Pelletier JP, Martel-Pelletier J, **Reiter S**, Reginster JY, Rizzoli R, Bruyere O (2013) How to define responders in osteoarthritis.
Curr Med Res Opin 29(6):719-729

Cremer-Schaeffer P (2013) Betäubungsmittel in der Mitte der Gesellschaft - Gefahren bei der Abgabe in Notfallsituationen für Ärzte, Patienten und Angehörige aus Sicht der Bundesopiumstelle. In: Duttge G, Nauck F, Weber AK (Hrsg.) Palliativmedizin und Betäubungsmittelrecht - Möglichkeiten und Grenzen, Göttinger Schriften zum Medizinrecht, Band 16, Universitätsverlag Göttingen, S. 21-32

Cross-Disorder Group of the Psychiatric Genomics Consortium, Genetic Risk Outcome of Psychosis Consortium, Smoller JW, Ripke S, Lee PH,, **Steffens M** et al.(2013) Identification of risk loci with shared effects on five major psychiatric disorders: a genome-wide analysis.
Lancet 381:1371-1379

Cross-Disorder Group of the Psychiatric Genomics Consortium, Lee SH, Ripke S, ..., **Steffens M** et al (2013) Genetic relationship between five psychiatric disorders estimated from genome-wide SNPs.
Nat Genet 45(9):984-994

Dartsch T, Fischer R, Gapelyuk A, **Weiergräber M**, Ladage D, Schneider T, Schirdewan A, Reuter H, Mueller-Ehmsen J, Zobel C (2013) Aldosterone induces electrical remodeling independent of hypertension.
Int J Cardiol 164(5):170-178

Eckstein N (2013) Arzneimittel - Entwicklung und Zulassung - Für Studium und Praxis. Deutscher Apotheker Verlag, Stuttgart

Eckstein N (2013) Nachgefragt: Hintergrundwissen zu klinischen Studien bei seltenen Erkrankungen. Experteninterview.
Dtsch Apoth Ztg 153(3):38

Eckstein N, Haas B (2013) Lebenszyklus eines Arzneimittels nach der Markteinführung. In: Eckstein N (Hrsg) Arzneimittel - Entwicklung und Zulassung - Für Studium und Praxis. Deutscher Apotheker Verlag, Stuttgart, 138-151

Enzmann H, Broich K (2013) Krebs - alles ganz anders? Besonderheiten onkologischer Arzneimittel aus Sicht der Arzneimittelzulassung.
Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswes 107(2):120-128

Enzmann H, Broich K (2013) Therapie der Folgekrankheiten kindlicher Adipositas.
Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz 56(4):485-486

Enzmann H, Brunnemann K, Iatropoulos M, Shpyleva S, Lukyanova N, Todor I, Moore M, **Spicher K**, Chekhun V, Tsuda H, Williams G (2013) Inter-laboratory comparison of turkey in ovo carcinogenicity assessment (IOCA) of hepatocarcinogens.
Exp Toxicol Pathol 65(6):729-735

Flügge I (2013) Mögliche Interaktion zwischen Vitamin-K-Antagonisten und der Goji-Beere - Risiko von INR-Erhöhung und schweren Blutungsereignissen.
Bulletin zur Arzneimittelsicherheit - Informationen aus BfArM und PEI 1:13-17

Frötschl R (2013) 3.4.2 Case 2: TXG-Data to clarify relevance of neoplastic effects in rodent life time bioassays: a case study.
Omics and Risk Assessment Science ECETOC Workshop Report No. 25, Brussels, 23-25

Galetin T, Tevoufouet EE, Sandmeyer J, Matthes J, Nguemo F, Hescheler J, **Weiergräber M**, Schneider T (2013) Pharmacoresistant Cav 2.3 (E-type/R-type) voltage-gated calcium channels influence heart rate dynamics and may contribute to cardiac impulse conduction.
Cell Biochem Funct 31(5):434-449

Geissler N, Byrnes T, **Lauer W**, Radermacher K, Kotzsch S, Korb W, Hölscher UM (2013) Patient safety related to the use of medical devices: a review and investigation of the current status in the medical device industry.
Biomed Tech 58(1):67-78

Ghafoory S, Breitkopf-Heinlein K, Li Q, **Scholl C**, Dooley S, Wölfl S (2013) Zonation of Nitrogen and Glucose Metabolism Gene Expression upon Acute Liver Damage in Mouse.
PLoS One 8(10):e78262

Gottzein AK, Musshoff F, Madea B (2013) Systematic toxicological analysis revealing a rare case of captan ingestion.
J Forensic Sci 58(4):1099-1103

Grammer TB, Hoffmann MM, Scharnagl H, Kleber ME, Silbernagel G, Pilz S, Tomaschitz A, Lerchbaum E, **Siekmeier R**, März W (2013) Smoking, apolipoprotein E genotypes, and mortality (the Ludwigshafen Risk and Cardiovascular Health study).
Eur Heart J 34(17):1298-1305

Großhennig A, **Benda N, Koch A** (2013) Die Bedeutung von Biomarkern für eine personalisierte Medizin.
Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz 56(11):1480-1488

Günther KP, Schmitt J, Campbell P, Delaunay CP, Drexler H, Ettema HB, Garcia-Cimbrello E, Hannemann F, Hartmann A, Huberti H, Knahr K, Kunze J, Langton DJ, **Lauer W**, Learmonth I, Lohmann CH, Lützner J, Morlock M, Seidler A, Wimmer MA, Zagra L (2013) Consensus statement "Current evidence on the management of metal-on-metal bearings", April 16, 2012. *Hip Int* 23(1):2-5

Haas B (2013) Modul 4 des CTD: präklinische Studien: Pharmakodynamik, Pharmakokinetik und Toxikologie. In: Eckstein N (Hrsg) Arzneimittel - Entwicklung und Zulassung - Für Studium und Praxis. Deutscher Apotheker Verlag, Stuttgart, 44-53

Haenisch B, Herms S, Mattheisen M, **Steffens M**, Breuer R, Strohmaier J, Degenhardt F, Schmal C, Lucae S, Maier W, Rietschel M, Nothen MM, Cichon S (2013) Genome-wide association data provide further support for an association between 5-HTTLPR and major depressive disorder. *J Affect Disord* 146(3):438-440

Haenisch B, **Huber M**, Wilhelm T, **Steffens M**, Molderings GJ (2013) Investigation into mechanisms mediating the inhibitory effect of 1,4-benzodiazepines on mast cells by gene expression profiling. *Life Sci* 92(6-7):345-351

Hannemann F, Hartmann A, Schmitt J, Lützner J, Seidler A, Campbell P, Delaunay CP, Drexler H, Ettema HB, Garcia-Cimbrello E, Huberti H, Knahr K, Kunze J, Langton DJ, **Lauer W**, Learmonth I, Lohmann CH, Morlock M, Wimmer MA, Zagra L, Günther KP (2013) European multidisciplinary consensus statement on the use and monitoring of metal-on-metal bearings for total hip replacement and hip resurfacing. *Orthop Traumatol Surg Res* 99(3):263-271

Häussermann S, Kappeler D, Schmidt A, **Siekmeier R** (2013) Fractional exhaled nitric oxide in clinical trials: an overview. *Adv Exp Med Biol* 788:237-245

Hendrickx JJ, Huyghe JR, Topsakal V, Demeester K, Wienker TF, Laer LV, Eyken EV, Franssen E, Maki-Torkko E, Hannula S, Parving A, Jensen M, Tropitzsch A, Bonaconsa A, Mazzoli M, Espeso A, Verbruggen K, Huyghe J, Huygen PL, Kremer H, Kunst SJ, Diaz-Lacava AN, **Steffens M**, Pykko I, Dhooge I, Stephens D, Orzan E, Pfister MH, Bille M, Sorri M, Cremers CW, Camp GV, de Heyning PV (2013) Familial aggregation of pure tone hearing thresholds in an aging European population. *Otol Neurotol* 34(5):838-844

Hicks JK, Swen JJ, Thorn CF, Sangkuhl K, Kharasch ED, Ellingrod VL, Skaar TC, Müller DJ, Gaedigk A, **Stingl JC** (2013) Clinical Pharmacogenetics Implementation Consortium Guideline for CYP2D6 and CYP2C19 Genotypes and Dosing of Tricyclic Antidepressants. *Clin Pharmacol Ther* 93(5):402-408

Hiligsmann M, Cooper C, Arden N, Boers M, Branco JC, Brandi ML, Bruyere O, Guillemin F, Hochberg MC, Hunter DJ, Kanis JA, Kvien TK, Laslop A, Pelletier JP, Pinto D, **Reiter-Niesert S**, Rizzoli R, Rovati LC, Severens JL, Silverman S, Tsouderos Y, Tugwell P, Reginster JY (2013) Health economics in the field of osteoarthritis: An Expert's consensus paper from the European Society for Clinical and Economic Aspects of Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO).

Semin Arthritis Rheum 43(3):303-313

Hinze AV, Mayer P, Harst A, von Kügelgen I (2013) P2X1 receptor- mediated inhibition of the proliferation of human coronary smooth muscle cells involving the transcription factor NR4A1.

Purinergic Signal 9(4):677-686

Huber M, Broich K (2013) Europäisches Risikobewertungsverfahren zu HES-haltigen Infusionslösungen.

Notfall & Rettungsmedizin 16(6):427-428

Huber M, Keller-Stanislawski B (2013) Der Ausschuss für Risikobewertung im Bereich der Pharmakovigilanz (PRAC).

Bulletin zur Arzneimittelsicherheit - Informationen aus BfArM und PEI 2:18-20

Jennissen K, **Haas B**, Mitschke MM, Siegel F, Pfeifer A (2013) Analysis of cGMP signaling in adipocytes.

Methods Mol Biol 1020:175-192

Kalakovic M, **Eckstein N** (2013) Zur Qualität klinischer Studien aus pharmazeutischer Sicht. Teil 1: Klinische Studien kritisch lesen und bewerten.

Onkologische Pharmazie 15(2):4-7

Kleinau A (2013) Auswirkung der Anwendung von Valproinsäure in der Schwangerschaft auf die Entwicklung von Kindern - neues Risikobewertungsverfahren.

Bulletin zur Arzneimittelsicherheit - Informationen aus BfArM und PEI 4:3-6

Kohl C, Bruns I, Freudigmann M, Scharf G, Schmücker P, **Schwarz G**, Semler S (2013) GCP-compliant digital archiving of paper-based patient records of clinical trial subjects: a key issue paper.

Clin Investig 3(5):451-465

Krappweis J, Diesinger C (2013) Hydroxyethylstärke (HES): Start eines europäischen Risikobewertungsverfahrens.

Bulletin zur Arzneimittelsicherheit - Informationen aus BfArM und PEI 1:3-6

Kreyer S, Muders T, Luepschen H, Kricklies C, Linden K, Soehle M, **Zinserling J**, Putensen C, Wrigge H (2013) The effect of pumpless extracorporeal CO₂ removal on regional perfusion of the brain in experimental acute lung injury.

J Neurosurg Anesthesiol 25(3):324-329

Lehmann B (2013) Zulassung unter Auflagen in der Praxis.

Pharm Ind 75(5):788-790

Leuchs AK, Neuhäuser M (2013) A modified combination test for the analysis of a clinical trial when a protocol amendment changed the inclusion criteria.

J Stat Comput Simul 83(5):825-836

Limberg J, Potthast H (2013) Regulatory status on the role of in vitro dissolution testing in quality control and biopharmaceutics in Europe.

Biopharm Drug Dispos 34(5):247-253

Lotz M, Martel-Pelletier J, Christiansen C, Brandi ML, Bruyere O, Chapurlat R, Collette J, Cooper C, Giacobelli G, Kanis JA, Karsdal MA, Kraus V, Lems WF, Meulenbelt I, Pelletier JP, Raynauld JP, **Reiter-Niesert S**, Rizzoli R, Sandell LJ, Van Spil WE, Reginster JY (2013) Value of biomarkers in osteoarthritis: current status and perspectives.

Ann Rheum Dis 72(11):1756-1763

Lux R, Wärtges S, Bergner S, Kütting B (2013) Erhöhung der Arzneimitteltherapiesicherheit durch Identifizierung genetisch prädisponierter Personen.

Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz 56(11):1545-1556

Major Depressive Disorder Working Group of the Psychiatric GWAS Consortium, Ripke S, Wray NR, ..., **Steffens M** et al. (2013) A mega-analysis of genome-wide association studies for major depressive disorder.

Mol Psychiatry 18(4):497-511

Meineke I, Willnow C, **Stingl J**, Brockmöller J (2013) Routine micromethod for the determination of vitamin K1 in human plasma.

Ther Drug Monit 35(6):859-862

Mergel A, Mentzer D, Keller-Stanislawski B, **Paeschke N** (2013) Nebenwirkungsmeldungen durch Verbraucher - Auswertung der Testphase des Internetportals.

Bulletin zur Arzneimittelsicherheit - Informationen aus BfArM und PEI 3:18-23

Mitschke MM, Hoffmann LS, Gnad T, Scholz D, Kruithoff K, **Mayer P, Haas B**, Sassmann A, Pfeifer A, Kilic A (2013) Increased cGMP promotes healthy expansion and browning of white adipose tissue.

FASEB J 27(4):1621-1630

Nistico G, **Broich K, Hampel H** (2013) Need for new guidelines for Alzheimers' Disease clinical Trials.

Eur J Neurodegener Dis 2:181-186

Nopitsch-Mai C, Nachtsheim C, Wippo U (2013) Regulatorischer Umgang mit genotoxischen Verunreinigungen.

Pharm Ind 75(1):56-62 / *Pharm Ind* 75(2):218-222

Norwig J, Jansen R (2013) Poster: ATR-IR-Imaging of Irbesartan Generic Tablets - Comparison with the Originator.
DPHG Annual Meeting Book, 2013.

Parmar S, Schumann C, Rüdiger S, Boeck S, Heinemann V, Kächele V, Seeringer A, Paul T, Seufferlein T, **Stingl JC** (2013) Pharmacogenetic predictors for EGFR-inhibitor-associated skin toxicity.
Pharmacogenomics J 13(2):181-188

Pelkonen O, Abass K, **Wiesner J** (2013) Thujone and thujone-containing herbal medicinal and botanical products: toxicological assessment.
Regul Toxicol Pharmacol 65(1):100-107

Pirmohamed M, Burnside G, Eriksson N, Jorgensen AL, Toh CH, Nicholson T, Kesteven P, Christersson C, Wahlström B, Stafberg C, Zhang JE, Leathart JB, Kohnke H, Maitland-van der Zee AH, Williamson PR, Daly AK, Avery P, Kamali F, Wadelius M; EU-PACT Group (u.a. **Stingl J**) (2013) A randomized trial of genotype-guided dosing of warfarin.
New Eng J Med 369(24):2294-2303

Potthast H (2013) Update on regulations *on in vitro* equivalence testing. In: Dressman J (Hrsg) Biowaiver Monographs 2004 - 2012. Compiled and reviewed on the occasion of the FIP Centennial - FIP (Federation internationale Pharmaceutique), The Hague, The Netherlands, 34 - 50

Preuth I, Zündorf J, von Mallek D, Garbe S (2013) The effect of irradiation on the functions of human neutrophil granulocytes using F-18 fluoride.
51. DGN-Jahrestagung, 17.-20. April 2013, Bremen, Abstractbook S A80-A81

Preuth I, Zündorf J, von Mallek D, Garbe S (2013) The effect of irradiation on the functions of human neutrophil granulocytes using F-18 fluoride.
43. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Immunologie (DGfI), 11.-14. September 2013, Mainz, Abstractbook S 544

Radbruch L, Glaeske G, Grond S, Münchberg F, Scherbaum N, Storz E, Tholen K, Zagermann-Muncke P, Zieglgänsberger W, Hoffmann-Menzel H, Greve H, **Cremer-Schaeffer P** (2013) Topical review on the abuse and misuse potential of tramadol and tilidine in Germany.
Subst Abus 34(3):313-320

Rath A, Klein A, **Papazoglou A**, Pruszek J, Garcia J, Krause M, Maciaczyk J, Dunnett SB, Nikkhah G (2013) Survival and functional restoration of human fetal ventral mesencephalon following transplantation in a rat model of Parkinson's disease.
Cell Transplant 22(7):1281-1293

Röper L, **Eckstein N** (2013) Internetlehrbuch der Pharmazie, Kapitel 4.3. Bioäquivalenz. In: Keck CM, Müller RH (Hrsg) *Moderne Arzneiformen & Pharmazeutische Technologie* (<http://pharmazie-lehrbuch.de/ilb12/home.htm>)

Röper L, **Eckstein N** (2013) Zur Qualität klinischer Studien aus pharmazeutischer Sicht, Teil 2: Klinische Studienprotokolle und -berichte verfassen. *Onkologische Pharmazie* 15(2):8-13

Röper L, **Haas B, Eckstein N** (2013) Arzneimittelzulassung in besonderen Fällen: wann sind keine klinischen Studien nötig? *Dtsch Apoth Ztg* 153(22):50-54

Scherübl R, **Manns D**, Heilmann J, Franz G (2013) Comparison of HPLC versus HPTLC-Densitometry for the Quantification of Chromone Glucosides in *Saposhnikovia divaricatae* radix. *Chromatographia* 76(21-22):1537-1543

Schmidt T, Zündorf J, Grüger T, Brandenburg K, Reiners AL, Zinserling J, Witte W, Schnitzler N (2013) Phenotyping of *Staphylococcus aureus* reveals a new virulent ST398 lineage. *Clin Microbiol Infect* 19(3):279-285

Scholl C, Lehmann ML, Stingl J (2013) Pharmacogenetics of oral antidiabetic drugs. *Pharmakon* 1(3):223-230

Scholl C, Lehmann ML, Kolbe-Padur M, Stingl J (2013) Aktuelle Forschung zur Pharmakogenetik von Antidiabetika. *Bulletin zur Arzneimittelsicherheit - Informationen aus BfArM und PEI* 2:21-27

Schöttker B, **Ball D**, Gellert C, Brenner H (2013) Serum 25-hydroxyvitamin D levels and overall mortality. A systematic review and meta-analysis of prospective cohort studies. *Ageing Res Rev* 12(2):708-718

Siekmeier R, Wetzel D (2013) Market surveillance of in vitro diagnostics by the BfArM until end 2010: how safe are products for tumor diagnostics? *Adv Exp Med Biol* 755:385-396

Siekmeier R, Wetzel D (2013) Market surveillance of in vitro diagnostics by the BfArM until end 2010: safety of IVD for therapeutic drug monitoring. *Adv Exp Med Biol* 755:375-383

Soellner L, **Olejniczak K** (2013) The need for juvenile animal studies - a critical review. *Regul Toxicol Pharmacol* 65(1):87-99

Solecki R, Barbellion S, Bergmann B, Bürgin H, Buschmann J, Clark R, Comotto L, Fuchs A, Faqi AS, Gerspach R, Grote K, Hakansson H, Heinrich V, Heinrich-Hirsch B, Hofmann T, Hübel U, Inazaki TH, Khalil S, Knudsen TB, **Kudicke S**, Lingk W, Makris S, Müller S, Paumgarten F, Pfeil R, Rama EM, Schneider S, Shiota K, Tamborini E, Tegelenbosch M, Ulbrich B, van Duijnhoven EAJ, Wise D, Chahoud I (2013) Harmonization of description and classification of fetal observations: Achievements and problems still unresolved: Report of the 7th Workshop on the Terminology in Developmental Toxicology, Berlin, 4-6 May 2011. *Reprod Toxicol* 35:48-55

Stamm TJ, **Stingl J**, Wiethoff K, Ricken R, Heinz A, Bauer M, O'Malley G, Adli M (2013) Depression with psychotic features is influenced by the polymorphism of the serotonin transporter gene. *J Affect Disord* 151(2):605-610

Stelzner F, Ruhlmann J, **von Mallek D** (2013) Voraussage der Prognose des Pankreas-karzinoms in seinem Homing-Areal. *Chirurg* 84(3):214-221

Stelzner F, Steinau HU, Friedrichs N, **von Mallek D** (2013) Der Weg regionärer Lymphbahn-metastasen bei Weichgewebssarkomen. *Chirurg* 84(6):502-510

Stingl J, von Mallek D, Weiergräber M, Lauer W, Benda N, Schwerdtfeger W (2013) Neue Abteilung für Forschung im Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte. *Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz* 56(8):1154-1164

Stingl JC, Brockmöller J (2013) Personalisierte Pharmakotherapie - Evidenzbasierte Leitlinien und klinische Anwendung pharmakogenetischer Diagnostik. *Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz* 56(11):1509- 1521

Stingl JC, Brockmöller J, Viviani R (2013) Genetic variability of drug-metabolizing enzymes: the dual impact on psychiatric therapy and regulation of brain function. *Mol Psychiatry* 18(3):273-287

Sudhop T (2013) Arzneimittelversorgung. In: Eckstein N (Hrsg) Arzneimittel - Entwicklung und Zulassung - Für Studium und Praxis. Deutscher Apotheker Verlag, Stuttgart, 138-151

Vellas B, Carrillo MC, Sampaio C, Brashear HR, Siemers E, **Hampel H**, Schneider LS, Weiner M, Doody R, Khachaturian Z, Cedarbaum J, Grundman M, **Broich K**, Giacobini E, Dubois B, Sperling R, Wilcock GK, Fox N, Scheltens P, Touchon J, Hendrix S, Andrieu S, Aisen P, Members EUCTF (2013) Designing drug trials for Alzheimer's disease: what we have learned from the release of the phase III antibody trials: a report from the EU/US/CTAD Task Force. *Alzheimers Dement* 9(4):438-444

Verhoef TI, Ragia G, de Boer A, Barallon R, Kolovou G, Kolovou V, Konstantinides S, Le Cessie S, Maltezos E, van der Meer FJ, Redekop WK, Remkes M, Rosendaal FR, van Schie RM, Tavidou A, Tziakas D, Wadelius M, Manolopoulos VG, Maitland-van der Zee AH, EU-PACT Group (u.a. **Stingl J**) (2013) A randomized trial of genotype-guided dosing of acenocoumarol and phenprocoumon.

N Engl J Med 369(24):2304-2312

Verhoef TI, Redekop WK, Veenstra DL, Thariani R, Beltman PA, van Schie RM, de Boer A, Maitland-van der Zee AH; EU-PACT Group (u.a. **Stingl J**) (2013) Cost-effectiveness of pharmacogenetic-guided dosing of phenprocoumon in atrial fibrillation.

Pharmacogenomics 14(8):869-883

von Jeinsen BK, **Sudhop T** (2013) A 1-year cross-sectional analysis of non-interventional post-marketing study protocols submitted to the German Federal Institute for Drugs and Medical Devices (BfArM).

Eur J Clin Pharmacol 69(7):1453-1466

von Mallek D (2013) Klinische Medizintechnik - eine ärztliche Aufgabe.

Dtsch Med Wochenschr 138(33):1664

Wallner-Liebmann SJ, Grammer TB, **Siekmeier R**, Mangge H, Marz W, Renner W (2013) Smoking denial in cardiovascular disease studies.

Adv Exp Med Biol 788:35-38

Weiergräber M (2013) How do Cav2.3 voltage-gated Ca²⁺ channels affect sleep architecture?

Somnologie 17(4):304-306

Wittstock M, Thiele A (2013) Möglichkeiten und Grenzen nationaler Einflussnahme bei Risikoverfahren am Beispiel Hydroxyethylstärke (HES).

Bulletin zur Arzneimittelsicherheit - Informationen aus BfArM und PEI 4:13-16