

**Journalbeiträge**

1. Blaschke S (2012) [Emergency units: legal aspects of staff assignment]. DEUT MED WOCHENSCHR, 137(49): 2590.
2. Gross O, Friede T, Hilgers R, Görlitz A, Gavénis K, Ahmed R, Dürr U (2012) Safety and Efficacy of the ACE-Inhibitor Ramipril in Alport Syndrome: The Double-Blind, Randomized, Placebo-Controlled, Multicenter Phase III EARLY PRO-TECT Alport Trial in Pediatric Patients. ISRN Pediatr, 2012: 436046.
3. Klionsky DJ, Abdalla FC, Abellovich H, Abraham RT, Acevedo-Arozena A, Adeli K, Agholme L, Agnello M, Agostinis P, Aguirre-Ghiso JA, Ahn HJ, Ait-Mohamed O, Ait-Si-Ali S, Akematsu T, Akira S, Al-Younes HM, Al-Zeer MA, Albert ML, Albin RL, Alegre-Abarrategui J, Aleo MF, Alirezaei M, Almasan A, Almonte-Becerril M, Amano A, Amaravadi R, Amarnath S, Amer AO, Andrieu-Abadie N, Anantharam V, Ann DK, Anoopkumar-Dukie S, Aoki H, Apostolova N, Arancia G, Aris JP, Asanuma K, Asare NYO, Ashida H, Askanas V, Askew DS, Auberger P, Baba M, Backues SK, Baehrecke EH, Bahr BA, Bai XY, Bailly Y, Baiocchi R, Baldini G, Balduini W, Ballabio A, Bamber BA, Bampton ETW, Bánhegyi G, Bartholomew CR, Bassham DC, Bast RC, Batoko H, Bay BH, Beau I, Béchet DM, Begley TJ, Behl C, Behrends C, Bekri S, Bellaire B, Bendall LJ, Benetti L, Berliocchi L, Bernardi H, Bernassola F, Besteiro S, Bhatia-Kissova I, Bi X, Biard-Piechaczyk M, Blum JS, Boise LH, Bonaldo P, Boone DL, Bornhauser BC, Bortoluci KR, Bossis I, Bost F, Bourquin JP, Boya P, Boyer-Guittaut M, Bozhkov PV, Brady NR, Brancolini C, Brech A, Brenman JE, Brennan A, Bresnick EH, Brest P, Bridges D, Bristol ML, Brookes PS, Brown EJ, Brumell JH, Brunetti-Pierri N, Brunk UT, Bulman DE, Bultman SJ, Bultynck G, Burbulla LF, Bursch W, Butchar JP, Buzgariu W, Bydlowski SP, Cadwell K, Cahová M, Cai D, Cai J, Cai Q, Calabretta B, Calvo-Garrido J, Camougrand N, Campanella M, Campos-Salinas J, Candi E, Cao L, Caplan AB, Carding SR, Cardoso SM, Carew JS, Carlin CR, Carmignac V, Carneiro LAM, Carra S, Caruso RA, Casari G, Casas C, Castino R, Cebollero E, Cecconi F, Celli J, Chaachouay H, Chae HJ, Chai CY, Chan DC, Chan EY, Chang RCC, Che CM, Chen CC, Chen GC, Chen GQ, Chen M, Chen Q, Chen SSL, Chen W, Chen X, Chen X, Chen X, Chen YG, Chen Y, Chen Y, Chen YJ, Chen Z, Cheng A, Cheng CHK, Cheng Y, Cheong H, Cheong JH, Cherry S, Chess-Williams R, Cheung ZH, Chevet E, Chiang HL, Chiarelli R, Chiba T, Chin LS, Chiou SH, Chisari FV, Cho CH, Cho DH, Choi AMK, Choi D, Choi KS, Choi ME, Chouaib S, Choubey D, Choubey V, Chu CT, Chuang TH, Chueh SH, Chun T, Chwae YJ, Chye ML, Ciarcia R, Ciriolo MR, Clague MJ, Clark RSB, Clarke PGH, Clarke R, Codogno P, Coller HA, Colombo MI, Comincini S, Condello M, Condorelli F, Cookson MR, Coombs GH, Coppens I, Corbalan R, Cossart P, Costelli P, Costes S, Coto-Montes A, Couve E, Coxon FP, Cregg JM, Crespo JL, Cronjé MJ, Cuervo AM, Cullen JJ, Czaja MJ, D'Amelio M, Darfeuille-Michaud A, Davids LM, Davies FE, De Felici M, de Groot JF, de Haan CAM, De Martino L, De Milito A, De Tata V, Debnath J, Degterev A, Dehay B, Delbridge LMD, Demarchi F, Deng YZ, Dengjel J, Dent P, Denton D, Deretic V, Desai SD, Devenish RJ, Di Gioacchino M, Di Paolo G, Di Pietro C, Díaz-Araya G, Díaz-Laviada I, Diaz-Meco MT, Diaz-Nido J, Dikic I, Dinesh-Kumar SP, Ding WX, Dis (2012) Guidelines for the use and interpretation of assays for monitoring autophagy. AUTOPHAGY, 8(4): 445-544.
4. Koziolek MJ, Datta RR, Mattes H, Jung K, Heise D, Streich JH, Mühlhausen J, Mueller GA, Dihazi H (2012) Predictors of renal replacement therapy in acute kidney injury. Nephron Extra, 2(1): 247-55.
5. Koziolek MJ, Tampe D, Bähr M, Dihazi H, Jung K, Fitzner D, Klingel R, Müller GA, Kitze B (2012) Immunoabsorption therapy in patients with multiple sclerosis with steroid-refractory optic neuritis. J NEUROINFLAMM, 9: 80.
6. Lang C, Hildebrandt A, Brand F, Opitz L, Dihazi H, Lüder CGK (2012) Impaired chromatin remodelling at STAT1-regulated promoters leads to global unresponsiveness of Toxoplasma gondii-Infected macrophages to IFN-?. PLOS PATHOG, 8(1): e1002483.
7. Mühlhausen J, Müller GA, Eiffert H, Wulf G, Holke K, Koziolek M (2012) [B symptoms, lymphadenopathy and signs of systemic disease in a 21-year-old female]. INTERNIST, 53(7): 869-73.
8. Patschan D, Patschan S, Müller GA (2012) Microvasculopathy in ischemic acute kidney injury: consequences and therapeutic implications. PANMINERVA MED, 54(1): 45-52.
9. Patschan D, Hildebrandt A, Rinneburger J, Wessels JT, Patschan SA, Becker JU, Henze E, Krüger A, Müller GA (2012) The hormone melatonin stimulates renoprotective effects of "early outgrowth" endothelial progenitor cells in acute ischemic kidney injury. AM J PHYSIOL-RENAL, 302(10): F1305-12.
10. Patschan D, Patschan S, Müller GA (2012) Inflammation and microvasculopathy in renal ischemia reperfusion injury. J Transplant, 2012: 764154.
11. Patschan S, Patschan D, Henze E, Blaschke S, Wessels JT, Müller GA (2012) Impairment and Differential Expression of PR3 and MPO on Peripheral Myelomonocytic Cells with Endothelial Properties in Granulomatosis with Polyangiitis. Int J Nephrol, 2012: 715049.
12. Ryu M, Migliorini A, Miosge N, Gross O, Shankland S, Brinkkoetter PT, Hagmann H, Romagnani P, Liapis H, Anders HJ (2012) Plasma leakage through glomerular basement membrane ruptures triggers the proliferation of parietal epithelial cells and crescent formation in non-inflammatory glomerular injury. J PATHOL, 228(4): 482-494.

13. Ryu M, Mulay SR, Miosge N, Gross O, Anders HJ (2012) Tumour necrosis factor-? drives Alport glomerulosclerosis in mice by promoting podocyte apoptosis. J PATHOL, 226(1): 120-31.
14. Schulz EG, Neumann CL, Menne J, Schettler V, Mackenbrock C, Popov AF, Hagenah GC, Hinz J, Bargfeldt M, Gasser T, Haller H, Hermann M (2012) An erythropoietin gene polymorphism in the hypoxia-responsive element at position 3434 is possibly associated with hypertension. KIDNEY BLOOD PRESS R, 35(2): 71-6.
15. Sugimoto H, Lebleu VS, Bosukonda D, Keck P, Taduri G, Bechtel W, Okada H, Carlson W, Bey P, Rusckowski M, Tampe B, Tampe D, Kanasaki K, Zeisberg M, Kalluri R (2012) Activin-like kinase 3 is important for kidney regeneration and reversal of fibrosis. NAT MED, 18(3): 396-404.
16. Tampe D, Zeisberg M (2012) A primer on the epigenetics of kidney fibrosis. MINERVA MED, 103(4): 267-78.
17. Temme J, Kramer A, Jager KJ, Lange K, Peters F, Müller GA, Kramar R, Heaf JG, Finne P, Palsson R, Reisæter AV, Hoitsma AJ, Metcalfe W, Postorino M, Zurriaga O, Santos JP, Ravani P, Jarraya F, Verrina E, Dekker FW, Gross O (2012) Outcomes of male patients with Alport syndrome undergoing renal replacement therapy. Clin J Am Soc Nephro, 7(12): 1969-76.
18. Temme J, Peters F, Lange K, Pirson Y, Heidet L, Torra R, Grunfeld JP, Weber M, Licht C, Müller GA, Gross O (2012) Incidence of renal failure and nephroprotection by RAAS inhibition in heterozygous carriers of X-chromosomal and autosomal recessive Alport mutations. KIDNEY INT, 81(8): 779-83.
19. Vasko R, Müller GA, Ratliff BB, Jung K, Gauczinski S, Koziolek MJ (2012) Clinical judgment is the most important element in overhydration assessment of chronic hemodialysis patients. CLIN EXP NEPHROL, -: -
20. Wessels JT, Pliquett U, Wouters FS (2012) Light-emitting diodes in modern microscopy-from David to Goliath? CYTOM PART A, 81(3): 188-97.
21. Wouters FS, Wessels JT (2012) Cell phones go cellular--current scale-down lab-in-your-pocket applications. CYTOM PART A, 81(1): 9-11.
22. Zeisberg M, Müller GA (2012) Mechanistic insights into the antifibrotic activity of aliskiren in the kidney. HYPERTENS RES, 35(3): 266-8.

## Habilitationen

1. Bramlage C (2012) Experimentelle Untersuchungen zur Pathophysiologie der arteriellen Hypertonie und benignen Nephrosklerose. Habilitation Universität Göttingen.

## Medizinische Dissertationen

1. Bach C, Dr. med. (2012) Einfluss der ACE-Hemmer-Therapie auf das Fortschreiten der Niereninsuffizienz bei Patienten mit Alport-Syndrom - Datenerhebung an deutschen kindernephrologischen Zentren. Dissertation Universität Göttingen.
2. Behrens G, Dr. med. (2012) Cystatin C - ein potentieller früher Marker zur Erkennung der Nephrotoxizität bei Cisplatin-haltiger Chemotherapie. Dissertation Universität Göttingen.
3. Bemme S, Dr. med. (2012) Bedeutung der Blockade des lokalen Angiotensinsystems für die chronisch progrediente Niereninsuffizienz im Rahmen der Alport-Nephritis. Dissertation Universität Göttingen.
4. Brandt P, Dr. med. (2012) Expression von Lymphotaktin (XCL1) bei der Wegener'schen Granulomatose. Dissertation Universität Göttingen.
5. Burke J, Dr. med. (2012) Eignet sich der Balance-X-Sensor Pro als Assessmentinstrument im Alltag einer Rehabilitationsklinik? Entwicklung einer Testbatterie für Patienten mit chronischen Rückenschmerzen und anschließender Vergleich mit bereits validierten Assessmentmethoden. Dissertation Universität Göttingen.
6. Datta R, Dr. med. (2012) L-FABP und H-FABP als neue prognostische Biomarker für den Beginn einer Nierenersatztherapie im Falle eines akuten Nierenversagens. Dissertation Universität Göttingen.
7. Grönemeyer L, Dr. med. (2012) Die Interaktion zwischen der glomerulären Basalmembran und der Schlitzmembran im col4a3+/-nphs2+R140Q-Tiermodell. Dissertation Universität Göttingen.
8. Lahrichi L, Dr. med. (2012) Proteomische Analyse eines in-vitro-Modells für die interstitielle renale Fibrose: Der osmotische Stress als Fibrose-triggernder Faktor. Dissertation Universität Göttingen.
9. Maatouk I, Dr. med. (2012) Die Rolle von Bone Morphogenetic Protein 4 und 7 bei der hypertensiven Nephrosklerose. Dissertation Universität Göttingen.
10. Rossenbach J, Dr. med. (2012) LDL-Apherese verbessert die Mikrozirkulation der oberen Extremitäten. Dissertation Universität Göttingen.
11. Schröder K, Dr. med. (2012) Analyse von Effizienz und Komplikationen des unselektiven Plasmaaustausches. Dissertation Universität Göttingen.
12. Stietz S, Dr. med. (2012) Untersuchung zur Verzögerung der terminalen Niereninsuffizienz durch die Therapie mit ACE-Hemmern bei Patienten mit Alportsyndrom in Belgien und Spanien. Dissertation Universität Göttingen.
13. Strauchmann J, Dr. med. (2012) Einfluss der LDL-Apherese auf die Plaqueentstehung und -stabilität anhand der Konzentrationsbestimmung von Biomarkern. Dissertation Universität Göttingen.
14. Tampe B, Dr. med. (2012) Die Rolle der Bone Morphogenetic Proteins (BMP)-5 und -7 in der humanen Normalniere und bei der hypertensiven Nephropathie. Dissertation Universität Göttingen.
15. Theisen S, Dr. med. (2012) Prävention des Nierenversagens und der Nierenfibrose bei hereditären Erkrankungen der glomerulären Basalmembran (Alport-Syndrom) bei COL4A3-Knockout-Mäusen mit dem Reninantagonisten Aliskiren. Dissertation Universität Göttingen.
16. Volland M, Dr. med. (2012) Effekte von Calcitriol auf die renale Fibrogenese. Dissertation Universität Göttingen.

## Zahnmedizinische Dissertationen

1. Hildebrandt A, Dr. med. dent. (2012) Der Einfluss von Melatonin auf die nephroprotektive Wirkung von Endothelprogenitorzellen im Mausmodell. Dissertation Universität Göttingen.
2. Lotzkat A, Dr. med. dent. (2012) Regulation der Nestinexpression bei der epithelial-mesenchymalen Transition. Dissertation Universität Göttingen.