

# Kongress für Nephrologie

## 3. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Nephrologie



Zertifiziert  
mit 18 CME-  
Punkten



**10. - 13. September 2011**  
**Berlin**

# Programm

## FÜR EINE STABILE TACROLIMUS-EXPOSITION

- ADVAGRAF® wurde entwickelt, um langfristig eine konsistente und vorhersagbare Kontrolle der Tacrolimus-Exposition zu gewährleisten<sup>1</sup>
- Stabile Tacrolimus-Exposition unter ADVAGRAF® durch reduzierte intraindividuelle Variabilität im Langzeitverlauf<sup>2,3</sup>
- Besseres Transplantatüberleben und Transplantatfunktion bei niedriger intraindividuelle Variabilität<sup>4-7</sup>



Referenzen:

1. European Medicines Agency, European public assessment report (EPAR): ADVAGRAF®; scientific discussion. EMA website. [http://www.ema.europa.eu/docs/en\\_GB/document\\_library/EPAR\\_-\\_Scientific\\_Discussion/human/000712/WC500022237.pdf](http://www.ema.europa.eu/docs/en_GB/document_library/EPAR_-_Scientific_Discussion/human/000712/WC500022237.pdf). Published 2007. Accessed 30 August 2010.
2. Alloway R, Steinberg S, Khalil K, et al. Transplant Proc 2005; 37(2): 867 – 870.
3. Florman S, Alloway R, Kalayoglu M, et al. Transplant Proc 2005; 37(2): 1211 – 1213.
4. Waiser J, Slowinski T, Brinker-Paschke A, et al. Nephrol Dial Transplant. 2002;17(7):1310-1317.
5. Kahan BD, Welsh M, Urbauer DL, et al. J Am Soc Nephrol. 2000;11(6):1122-1131.
6. Stoves J, Newstead CG. Transplantation. 2002;74(12):1794-1797.
7. Borra LC, Roodnat JJ, Kal JA, et al. Nephrol Dial Transplant. 2010;25(8): 2757-2763.

# PROGRAMM

## Kongress für Nephrologie

3. Jahrestagung der  
Deutschen Gesellschaft für Nephrologie

10. - 13. September 2011 in Berlin

**Tagungspräsident:**

Prof. Dr. Ulrich Frei

**Co-Präsidentin:**

Prof. Dr. Christiane Erley

**Ehrenpräsident:**

Prof. Dr. Friedrich C. Luft

**Tagungssekretär:**

Prof. Dr. Ralf Schindler

**Veranstaltungsort:**

ESTREL Convention Center  
Sonnenallee 225  
12057 Berlin

## Inhaltsverzeichnis

Grußwort	5
Tagesübersicht, Freitag, 09.09.2011	6
Tagesübersicht, Samstag, 10.09.2011	6
Tagesübersicht, Sonntag, 11.09.2011	8
Tagesübersicht, Montag, 12.09.2011	12
Tagesübersicht, Dienstag, 13.09.2011	16
Wichtige Termine	18
Wissenschaftliches Komitee	19
EHEC/HUS Symposium, Freitag, 09.09.2011	20
Sitzung zur Re-Zertifizierung Hypertensiologe/-in der DHL®	22
Vorsymposien, Samstag, 10.09.2011	23
Podiumsdiskussion, Samstag, 10.09.2011	28
Eröffnungsveranstaltung, Samstag, 10.09.2011	29
Morgenlauf der Deutschen Nierenstiftung, Sonntag, 11.09.2011	30
Wissenschaftliches Programm Sonntag, 11.09.2011, vormittags	32
Sitzung zur Re-Zertifizierung Hypertensiologe/-in der DHL®	43
Mittagssymposien, Sonntag, 11.09.2011	49
Posterbegehung I, Sonntag, 11.09.2011 P 001 - P 167	56
Wissenschaftliches Programm Sonntag, 11.09.2011, nachmittags	57
Round table: „Organspende – zumutbar oder Zumutung?“	58
Sitzung zur Re-Zertifizierung Hypertensiologe/-in der DHL®	59
Kurse der Akademie Niere, Sonntag, 11.09.2011	37, 47, 62

## Inhaltsverzeichnis

Frühstückssymposium, Montag, 12.09.2011	63
Wissenschaftliches Programm Montag, 12.09.2011, vormittags	64
Mittagssymposien, Montag, 12.09.2011	80
Posterbegehung II, Montag, 12.09.2011 P 168 - P 334	88
Wissenschaftliches Programm Montag, 12.09.2011, nachmittags	89
Kurse der Akademie Niere, Montag, 12.09.2011	69, 78, 100
Wissenschaftliches Programm Dienstag, 13.09.2011	101
Vergabe der Posterpreise	105
Abschlussveranstaltung	109
<b>Posterbegehung I</b>	
Poster Akutes Nierenversagen, P 001 - P 025	110
Poster Dialyse/Apherese I, P 026 - P 049	113
Poster Experimentelle Nephrologie I, P 050 - P 078	116
Poster Grundlagen I, P 079 - P 108	119
Poster Klinische Nephrologie I, P 109 - P 137	123
Poster Pädiatrische Nephrologie, P 138 - P 142	126
Poster Transplantation I, P 143 - P 167	127
<b>Posterbegehung II</b>	
Poster Arterielle Hypertonie, P 168 - P 176	131
Poster Chronisches Nierenversagen, P 177 - P 198	132
Poster Dialyse/Apherese II, P 199 - P 221	135
Poster Experimentelle Nephrologie II, P 222 - P 249	138
Poster Grundlagen II, P 250 - P 278	141
Poster Klinische Nephrologie II, P 279 - P 307	145
Poster Pathologie, P 308 - P 310	148
Poster Transplantation II, P 311 - P 334	149

## Inhaltsverzeichnis

Rahmenprogramm	
Get together	153
Gesellschaftsabend	154
Ausflüge/Führungen	155
.....	
Danksagung an die Gutachter der Abstracts	161
Tagungspräsidenten der GfN, DAGKN und DGfN	162
Preisträger der GfN, DAGKN und DGfN	164
.....	
Allgemeine Hinweise	
Anschriften der Tagungsleitung	170
Öffnungszeiten Tagungsbüro / Medienannahme / Industrieausstellung	171
Teilnahmegebühren	172
Zahlungsmodalitäten	173
Übernachtungen	174
Pressehinweise	175
Zertifizierung	176
Technische Hinweise für Referenten	176
Technische Hinweise für Posterautoren	178
.....	
Index der Vorsitzenden und Referenten	179
Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster	183
Anschriften der Vorsitzenden und Referenten	204
Danksagung an die Sponsoren	215
Aussteller (Kurzliste)	216
Übersichtsplan Estrel Hotel und Convention Center	218
Ticketservice der Deutschen Bahn	220
Anreiseinformationen	221
Aufnahmeantrag der DGfN	223
Impressum	224

## Grußwort



zur 3. Jahrestagung der  
Deutschen Gesellschaft für  
Nephrologie 2011

Verehrte Kolleginnen und Kollegen,

alle Mitglieder des Berliner Organisations-Komitees möchten Sie zum 3. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Nephrologie in der Hauptstadt begrüßen. Wir freuen uns, dass Sie uns das Vertrauen geschenkt haben, diesen Kongress auszurichten und hoffen, Ihnen ein allseits rundes und interessantes Programm bieten zu können. Der Kongress findet in einem besonderen Jahr statt, in einem Jahr, in dem viele Deutsche zum ersten Mal wahrgenommen und verstanden haben, was Nephrologie und Nephrologen sind. Neben der erfolgreichen und öffentlich sehr beachteten Lebendspende von Herrn Walter Steinmeier, die die Transplantation in das Bewußtsein vieler Deutscher rückte, hat die EHEC-HUS Epidemie die wichtige Rolle der Nierenfunktion und der Nephrologie in Deutschland sichtbar gemacht. Die Leistungsfähigkeit, das hohe Organisationsniveau und die Innovationsfähigkeit der deutschen Nephrologie wurde eindrücklich unter Beweis gestellt. Der Kongress will versuchen, diese Rolle weiter zu verstärken und auch den Beitrag der Nephrologen auf Feldern wie der Nierentransplantation, bei extrakorporalen Verfahren nicht nur bei Immunerkrankungen, sondern auch bei Herzinsuffizienz herauszustellen. Dies dient nicht nur der Erhaltung von nephrologischen Fachabteilungen in Krankenhäusern sondern auch der Gewinnung eines qualifizierten und interessierten Nachwuchses, der dringend notwendig ist für den Fortbestand des Faches.

Zu unserem Tagungsort muss man nicht viel sagen, sehen Sie sich einfach um, was sich in Berlin alles verändert hat seit dem letzten Kongress 2003. Die Stadt ist ständig im Wandel und heute nicht umsonst eine der attraktivsten Metropolen weltweit.

Wir freuen uns, Sie in Berlin zu sehen.

Ihre

Prof. Dr. Ulrich Frei


Prof. Dr. Christiane Erley

Prof. Dr. Friedrich C. Luft

## Freitag, 9. September 2011

	Estrel Saal	ECC Raum 1	ECC Raum 2-3	ECC Raum 4
13:00		<b>EHEC/HUS in Germany 2011 Scientific Symposium</b>		
14:00				
15:00				
16:00				
17:00				
18:00				
19:00				

## Samstag, 10. September 2011

	Estrel Saal	ECC Raum 1	ECC Raum 2-3	ECC Raum 4		
10:30			<b>Hypertonie</b> 			
11:00						
11:30						
12:00						
12:30						
13:00		<b>Vorsymposium 1</b> Aktuelle Entwicklungen der intravenösen Eisen- therapie <i>Serumwerk Bernburg Vertriebs GmbH</i>	<b>Vorsymposium 2</b> Moderne Blutdruckthe- rapie – Evidenz aus der Klinik und der Praxis <i>Novartis Pharma GmbH</i>	<b>Vorsymposium 3</b> Die Rolle der Niere in der Blutzuckerregulation und als Zielorgan für neue Therapiekonzepte bei Typ 2 Diabetes <i>AstraZeneca GmbH/ Bristol-Myers Squibb GmbH &amp; Co. KGaA</i>		
13:30						
14:00						
14:30						
15:00						
15:30	<b>Podiumsdiskussion</b> Schweinegrippe H1N1, EHEC O104: Sind wir in der Zukunft besser vorbereitet?					
16:00						
16:30						
17:00						
17:30	<b>Eröffnungsveranstaltung</b>					
18:00						
18:30						
19:00	Get together in der Industrieausstellung					

## Freitag, 9. September 2011

ECC Raum 5	Salon Paris	Salon Nizza	Salon Lyon	
				13:00
				14:00
				15:00
				16:00
				17:00
				18:00
				19:00

## Samstag, 10. September 2011

ECC Raum 5	Salon Paris	Salon Nizza	Salon Lyon	
				10:30
				11:00
				11:30
				12:00
				12:30
<b>Vorsymposium 4</b> Ernährungstherapie in der Nephrologie Optionen und Chancen – Eine Entscheidung mit Weitblick <i>Fresenius Kabi Deutschland GmbH</i>	<b>Vorsymposium 5</b> Rehabilitation in der Nephrologie <i>Kommission Rehabilitation in der DGN</i>			13:00
				13:30
				14:00
				14:30
				15:00
				15:30
				16:00
				16:30
				17:00
				17:30
				18:00
				18:30
Get together in der Industrieausstellung				19:00

Sonntag, 11. September 2011

	Estrel Saal	ECC Raum 1	ECC Raum 2-3	ECC Raum 4
08:15	Hypoxie, Angiogenese und Progression von Nierenerkrankungen	Glomerulonephritis (1)	Diabetische Nephropathie	CKD und kardiovaskuläre Probleme <i>Symposium der Arbeitsgemeinschaft Herz und Niere</i>
08:30				
08:45				
09:00				
09:15				
09:30				
09:45	Plenarvortrag A. H. J. Danser, Rotterdam/NL			
10:00				
10:15				
10:30				
10:45				
11:00	Podozyten und der glomeruläre Filter	Glomerulonephritis (2)	Neues zur Hypertonie	Acute Kidney Injury (1)
11:15				
11:30				
11:45				
12:00				
12:15				
12:30				
12:45				
13:00	Mittagssymposium 1 Der Weg zur zielgerichteten Therapie des niereninsuffizienten Patienten <i>Amgen GmbH</i>	Mittagssymposium 2 Risikominimierung bei nephrologischen Patienten <i>genzyme GmbH</i>	Mittagssymposium 3 Therapy approaches for individualized quality-assured dialysis <i>Individualisierte Therapieansätze für eine qualitätsgesicherte Dialyse Gambro Hospal GmbH</i>	Mittagssymposium 4 Gezielte Abstimmung von Dialyseverfahren und Arzneimitteltherapie bei HD-Patienten <i>Fresenius Medical Care GmbH</i>
13:15				
13:30				
13:45				
14:00	Posterbegehung I (Foyer 1): Poster P 001 - P 167			
14:15				
14:30				
14:45				
15:00				
15:15				
15:30				

Sonntag, 11. September 2011

ECC Raum 5	Salon Paris	Salon Nizza	Salon Lyon	
Immunologie und Niere	Workshop: Mikroskopieren für Nephrologen	Glomerulonephritis <i>Kurs der Akademie Niere</i>		08:15
				08:30
				08:45
				09:00
				09:15
				09:30
				09:45
				10:00
				10:15
				10:30
				10:45
Immunologie & Immunsuppression		Chronische Niereninsuffizienz/Progression I <i>Kurs der Akademie Niere</i>	Workshop: Säure-Basen-Elektrolyt-Haushalt	11:00
				11:15
				11:30
				11:45
				12:00
				12:15
				12:30
				12:45
Mittagssymposium 5 Neue und aktuelle immunsuppressive Strategien mit Everolimus <i>Novartis Pharma GmbH</i>	Mittagssymposium 6 Leitlinie „Diabetes und Nierenkrankheiten im Erwachsenenalter“ - Hilfreich für die Versorgungspraxis? <i>Baxter Deutschland GmbH</i>			13:00
				13:15
				13:30
				13:45
Posterbegehung I (Foyer 1): Poster P 001 - P 167				14:00
				14:15
				14:30
				14:45
				15:00
				15:15
				15:30

Sonntag, 11. September 2011

	Estrel Saal	ECC Raum 1	ECC Raum 2-3	ECC Raum 4
15:45	Plenarvortrag F. C. Luft, Berlin			
16:00				
16:15				
16:30	Azidose	Round table: „Organspende – zumutbar oder Zumutung?“	Therapie der refraktären Hypertonie	Acute Kidney Injury (2)
16:45				
17:00				
17:15				
17:30				
17:45				
18:00				
18:15				
18:30				
18:45				
19:00				
19:15				
19:30				
19:45				
20:00	Gesellschaftsabend im Deutschen Historischen Museum			

Sonntag, 11. September 2011

ECC Raum 5	Salon Paris	Salon Nizza	Salon Lyon	
				15:45
				16:00
				16:15
Genetische Erkrankungen		Chronische Niereninsuffizienz/ Progression II <i>Kurs der Akademie Niere</i>	Workshop: Epidemiologie für Kliniker	16:30
				16:45
				17:00
				17:15
				17:30
				17:45
				18:00
				18:15
				18:30
				18:45
				19:00
				19:15
				19:30
				19:45
Gesellschaftsabend im Deutschen Historischen Museum				20:00

Montag, 12. September 2011

	Estrel Saal	ECC Raum 1	ECC Raum 2-3	ECC Raum 4
07:00		<b>Frühstückssymposium 6</b> Alternative Antikoagulation in der Dialyse Mitsubishi Pharma Deutschland GmbH		
07:15				
07:30				
07:45				
08:00				
08:15	Erbliche Störungen renaler Transporter	Vaskulitis / Lupus	Renales Risiko: Neue Marker und Daten aus Observationsstudien	Joint German – Israeli Symposium
08:30				
08:45				
09:00				
09:15				
09:30				
09:45	<b>Plenarvortrag</b> D. Wheeler, London/UK			
10:00				
10:15				
10:30				
10:45				
11:00	Proteinuria & protein endocytosis	Chronic Kidney Disease	Konsequenzen maternalen Erkrankungen für die kindliche Niere	Renale Pathophysiologie (Freie Vorträge)
11:15				
11:30				
11:45				
12:00				
12:15				
12:30				
12:45				
13:00	<b>Mittagssymposium 7</b> Der transplantierte Nierenpatient in der Nachsorge Von Nephroprotektion, kardiovaskulärem Risiko bis zur leitliniengerechten Nachsorge Astellas Pharma GmbH	<b>Mittagssymposium 8</b> Die Triade: Knochen-Darm-Niere – der gestörte Knochen- und Mineralstoffwechsel MEDICE Arzneimittel Pütter GmbH & Co. KG	<b>Mittagssymposium 9</b> Neueste Studienergebnisse zu Paricalcitol und innovative Therapieansätze aus der Abbott Pipeline Abbott GmbH & Co. KG	<b>Mittagssymposium 10</b> Gute Ernährung und gutes Phosphat – ein Widerspruch? Shire Deutschland GmbH
13:15				
13:30				
13:45				

Montag, 12. September 2011


ECC Raum 5	Salon Paris	Salon Nizza	Salon Lyon		
				07:00	
				07:15	
				07:30	
				07:45	
				08:00	
NTX Lebendspende (ABO-kompatibel, -inkompatibel)		Hämodialyse Kurs der Akademie Niere		08:15	
				08:30	
				08:45	
				09:00	
				09:15	
				09:30	
	<b>Workshop:</b> Sonographie und Duplexsonographie der Nieren und Nierengefäße			09:45	
				10:00	
				10:15	
				10:30	
				10:45	
				11:00	
Junge Niere		Peritonealdialyse Kurs der Akademie Niere	<b>Workshop:</b> Säure-Basen-Elektrolyt-Haushalt	11:00	
					11:15
					11:30
					11:45
				12:00	
				12:15	
				12:30	
				12:45	
<b>Mittagssymposium 11</b> Hyponatriämie gezielt behandeln Otsuka Pharma GmbH	<b>Mittagssymposium 12</b> 10 Jahre Nephrologie im Dialog Nephrologie heute: Fortschritte und Herausforderungen in Wissenschaft und Gesundheitspolitik TEVA GmbH			13:00	
				13:15	
				13:30	
				13:45	



Montag, 12. September 2011

	Estrel Saal	ECC Raum 1	ECC Raum 2-3	ECC Raum 4
14:00	Posterbegehung II (Foyer 1): Poster P 168 - P 334			
14:15				
14:30				
14:45				
15:00				
15:15				
15:30				
15:45	<b>Plenarvortrag</b> S. Dimmeler, Frankfurt a. M.			
16:00				
16:15				
16:30	Tubulärer Transport, Ca-PO <sub>4</sub> Metabolismus	Komplement-Defekte und Nierenerkrankungen: Klinik und molekulare Pathophysiologie	Klinisch-Pathologische Konferenz	Dialyse (1)
16:45				
17:00				
17:15				
17:30				
17:45				
18:00	<b>Mitgliederversammlung der Deutschen Gesellschaft für Nephrologie e. V. (DGfN)</b>			
18:15				
18:30				
18:45				
19:00				
19:15				
19:30				

Montag, 12. September 2011

ECC Raum 5	Salon Paris	Salon Nizza	Salon Lyon	
Posterbegehung II (Foyer 1): Poster P 168 - P 334				14:00
				14:15
				14:30
				14:45
				15:00
				15:15
	<b>Workshop:</b> Sonographie und Duplexuntersuchung von Shuntgefäßen			15:30
				15:45
				16:00
				16:15
Podozytäre und tubulare Funktionsstörungen (Freie Vorträge)		Systemerkrankungen und Infektionen <i>Kurs der Akademie Niere</i>		16:30
				16:45
				17:00
				17:15
				17:30
				17:45
				18:00
				18:15
				18:30
				18:45
				19:00
				19:15
				19:30

**Dienstag, 13. September 2011**

	Estrel Saal	ECC Raum 1	ECC Raum 2-3	ECC Raum 4
08:15	<b>Plenarvortrag</b> T. J. Jentsch, Berlin			
08:30				
08:45				
09:00				
09:15	Neue Tiermodelle für die Nephrologie	Nephrologie und Migranten	Die alternde Niere	PD: Technisches Versagen
09:30				
09:45				
10:00				
10:15				
10:30				
10:45				
11:00	<b>Verleihung der Posterpreise</b>			
11:15				
11:30	Nierenfibrose	Unterschätzte Probleme der Therapie von CKD-Patienten	Niere und Gender	Dialyse (2)
11:45				
12:00				
12:15				
12:30				
12:45	<b>Abschluss</b>			
13:00				

**Dienstag, 13. September 2011**

ECC Raum 5	Salon Paris	Salon Nizza	Salon Lyon	
				08:15
				08:30
				08:45
				09:00
Nierentransplantations-Pathologie				09:15
			Workshop: Säure-Basen-Elektrolyt-Haushalt	09:30
				09:45
				10:00
				10:15
				10:30
				10:45
				11:00
				11:15
Transplantations-Komplikationen				11:30
				11:45
				12:00
				12:15
				12:30
				12:45
				13:00

## Wichtige Termine

### Sondersitzungen

Die **Akademie Niere** führt, wie im vergangenen Jahr beim Europäischen Kongress, Sitzungen zu den Grundlagen der Nephrologie durch. Die Sitzungen sind mit dem Logo der Akademie gekennzeichnet.



Während des Kongresses finden 3 Sitzungen statt, deren Besuch die Re-Zertifizierung **Hypertensiologin/Hypertensiologe DHL®** für das Jahr 2011 erlaubt. Diese Sitzungen sind mit dem Logo der Akademie gekennzeichnet. Für den Nachweis gegenüber der Akademie ist es notwendig, sich mit seinem Teilnehmerschein an den Registrierungssäulen vor dem Veranstaltungssaal einzuloggen. Im Anschluss an den Kongress werden die Daten an die Deutsche Hochdruck Akademie übermittelt.



## Wissenschaftliches Komitee

### Tagungsleitung

Ulrich Frei, Präsident  
Christiane Erley, Co-Präsidentin  
Friedrich C. Luft, Ehrenpräsident  
Ralf Schindler, Kongresssekretär

### AG Wissenschaft

Kerstin Amann, Erlangen (Programmkoordination)  
Thomas Benzing, Köln  
Reinhard Brunkhorst, Hannover, Präsident der DGfN  
Jörg Dötsch, Köln  
Jürgen Floege, Aachen (Programmkoordination)  
Joachim D. Hoyer, Marburg  
Ulrich Kunzendorf, Kiel  
Florian Lang, Tübingen (Vorsitz)  
Josef M. Pfeilschifter, Frankfurt a. M.  
Ralph Witzgall, Regensburg  
Gunter B. Wolf, Jena

### Weitere Mitglieder des Programmkomitees

Markus Bleich, Kiel; Oliver Gross, Göttingen; Marion Haubitz, Fulda; Gerd Hetzel, Düsseldorf; Donscho Kerjaschki, Wien/A; Anna Köttgen, Freiburg; Gerhard Lonnemann, Hannover; Johannes Mann, München; Gert Mayer, Innsbruck/A; Thomas Mettang, Wiesbaden; Carsten A. Wagner, Zürich/CH; Thomas Weinreich, Villingen-Schwenningen; Andrzej Więcek, Katowice/PL; Thomas Willnow, Berlin; Rudolph P. Wüthrich, Zürich/CH

### Lokales Komitee

Martin K. Kuhlmann, Hans-Hellmut Neumayer, Sylvia Petersen, Wolfgang Pommer, Uwe Querfeld, Walter Zidek

### Kurse der Akademie Niere (Programmkoordination)

Bernd Grabensee, Düsseldorf  
Frank Eitner, Aachen

Freitag, 9. September 2011

13:00 – 19:00 Uhr

ECC Raum 1

**EHEC/HUS in Germany 2011 – Scientific Symposium**  
*EHEC/HUS in Deutschland 2011 – Wissenschaftliches Symposium*

- 1.00 pm**      **Opening remarks:** Reinhard Brunkhorst, Hannover
- Chair:**      **Hermann Haller, Hannover; Ulf Panzer, Hamburg**
- 1.10 pm      Characterisation and diagnosis of EHEC O104:H4  
*Helge Karch, Münster*
- 1.40 pm      Epidemic profile of shiga-toxin-producing Escherichia coli O104:H4 outbreak in Germany  
*Gérard Krause, Berlin*
- 2.10 pm      Renal histology in EHEC O104:H4 / HUS  
*Udo Helmchen, Hamburg*
- 2.40 pm      ECULIZUMAB in HUS: Scientific background and case reports  
*Rolf A. K. Stahl, Hamburg*
- 3.10 pm**      **Break**
- Chair:**      **Markus J. Kemper, Hamburg; Reinhard Brunkhorst, Hannover**
- 3.40 pm      Neurological findings in HUS caused by EHEC O104:H4  
*Karin Weissenborn, Hannover*
- 4.10 pm      Protein A immunoabsorption in severe HUS  
*Sylvia Stracke, Greifswald*
- 4.40 pm      Antibiotics in EHEC: First-line treatment or rescue medicine?  
*Winfried Kern, Freiburg*

Freitag, 9. September 2011

13:00 – 19:00 Uhr

ECC Raum 1

**EHEC/HUS in Germany 2011 – Scientific Symposium**  
*EHEC/HUS in Deutschland 2011 – Wissenschaftliches Symposium*

- 5.10 pm      First analysis of the German EHEC O104:H4/HUS registry 2011  
*Jan T. Kielstein, Hannover*
- Future treatment strategies:**
- 5.40 pm      Characterisation of a new shiga-toxin antibody  
*Didier Reymond, Dorval/CND*
- 6.10 pm      Immunoabsorption of complement and shiga-toxin  
*Beate Jaeger, Mönchengladbach*
- 6.40 pm      EHEC-crisis 2011: pediatric experience  
*Markus J. Kemper, Hamburg*

## Samstag, 10. September 2011

10:30 – 12:00 Uhr

ECC Raum 2-3

### Hypertonie

**Vorsitz:** L. C. Rump, Düsseldorf; U. Wenzel, Hamburg

- 10:30 – 11:00 Hypertonie und Alter  
E. Brand, Münster
- 11:00 – 11:30 Hypertonie und Demenz  
M. Gogol, Copenbrügge
- 11:30 – 12:00 Hypertonie und Auge  
A. Jousen, Berlin



## Samstag, 10. September 2011

13:00 – 15:00 Uhr

ECC Raum 1

### Vorsymposium 1

#### Aktuelle Entwicklungen der intravenösen Eisentherapie

**Vorsitz:** W. H. Hörl; Wien/A

- 13:00 – 13:40 Hepcidin bei Niereninsuffizienz – Bereit für den klinischen Einsatz?  
G. Mayer, Innsbruck/A
- 13:40 – 14:20 Die intravenöse Supplementation von Eisenmangelzuständen – Eine aktuelle Übersicht  
J. Braun, Nürnberg
- 14:20 – 15:00 Wirksamkeit und Verträglichkeit intravenös zu verabreichender Eisenpräparate – Neue Ansätze und Perspektiven  
W. H. Hörl, Wien/A

**Diese Veranstaltung findet mit freundlicher Unterstützung der Firma Serumwerk Bernburg Vertriebs GmbH statt.**

**Samstag, 10. September 2011**

**13:00 – 15:00 Uhr**

**ECC Raum 2-3**

**Vorsymposium 2**

**Moderne Blutdrucktherapie - Evidenz aus der Klinik und der Praxis**

**Vorsitz: J. C. Galle, Lüdenscheid; U. Zeymer, Ludwigshafen**

- 13:00 – 13:40 Hochdruckbehandlung und Nephroprotektion – Status Quo und Ausblick  
J. C. Galle, Lüdenscheid
- 13:40 – 14:20 Starke und lang anhaltende Blutdrucksenkung – aktuelle Daten aus der ASSERTIVE-Studie  
R. Düsing, Bonn
- 14:20 – 15:00 Kombinationstherapie der Zukunft – Evidenz aus dem 3A-Register  
R. E. Schmieder, Erlangen

**Diese Veranstaltung findet mit freundlicher Unterstützung der Firma Novartis Pharma GmbH statt.**

**Samstag, 10. September 2011**

**13:00 – 15:00 Uhr**

**ECC Raum 4**

**Vorsymposium 3**

**Die Rolle der Niere in der Blutzuckerregulation und als Zielorgan für neue Therapiekonzepte bei Typ 2 Diabetes**

**Vorsitz: A. Hamann, Bad Nauheim; H. Haller, Hannover**

- 13:00 – 13:10 Einführung und Begrüßung  
A. Hamann, Bad Nauheim; H. Haller, Hannover
- 13:10 – 13:40 Neue Chancen in der Diabetestherapie – Portrait von SGLT-Transportern und -Inhibitoren  
J. J. Meier, Bochum
- 13:40 – 14:10 Überblick über die klinische Evidenz  
G. Schernthaner, Wien/A
- 14:10 – 14:40 Ausblick – Stellenwert von SGLT-2-Inhibitoren im Therapieregime des Typ 2 Diabetes  
D. Müller-Wieland, Hamburg
- 14:40 – 15:00 Abschlussdiskussion und Verabschiedung  
A. Hamann, Bad Nauheim; H. Haller, Hannover

**Diese Veranstaltung findet mit freundlicher Unterstützung der Firmen AstraZeneca GmbH und Bristol-Myers Squibb GmbH & Co. KGaA statt.**

**Samstag, 10. September 2011**

**13:00 – 15:00 Uhr**

**ECC Raum 5**

**Vorsymposium 4**

**Ernährungstherapie in der Nephrologie  
Optionen und Chancen – Eine Entscheidung mit Weitblick**

**Vorsitz: H. Mann, Aachen**

- 13:00 – 13:25 Vielfältige Ursachen, komplexe Symptomatik und Prävalenz der Mangelernährung  
J. Ferber, Leverkusen
- 13:25 – 13:50 Die Ernährungstherapieoptionen niereninsuffizienter Patienten – umfassend individuell  
J. Ferber, Leverkusen
- 13:50 – 14:00 Pause
- 14:00 – 14:45 Intradialytische parenterale Ernährung – ein Baustein für den Therapieerfolg in der Behandlung von Mangelernährung – neue Erkenntnisse!  
R. Fiedler, Halle (Saale)
- 14:45 – 15:00 Diskussion

**Diese Veranstaltung findet mit freundlicher Unterstützung der Firma Fresenius Kabi Deutschland GmbH statt.**

**Samstag, 10. September 2011**

**13:00 – 15:00 Uhr**

**Salon Paris**

**Vorsymposium 5**

**Rehabilitation in der Nephrologie**

**Vorsitz: R. Krause, Berlin; S. Krautzig, Bad Münde**

- 13:00 – 13:10 Begrüßung und Einführung in die Thematik  
R. Krause, Berlin; S. Krautzig, Bad Münde
- 13:10 – 13:35 Trainingskonzepte nach Organtransplantation  
U. Tegtbur, Hannover
- 13:35 – 14:00 Intensivierte Nachsorge nach Nieren-Transplantation  
H. Haller, Hannover
- 14:00 – 14:25 Trainingskonzepte in der Kardiologie und Hypertensiologie  
T. Wendt, Frankfurt a. M.
- 14:25 – 14:40 Strukturierte Trainingstherapie während der Dialyse  
K. Anding-Rost, Bischofswerda
- 14:40 – 15:00 „Endlich Erwachsen“ – Transferprogramm für Jugendliche  
M. Oldhafer, Hannover
- 15:00 – 15:05 Zusammenfassung  
R. Krause, Berlin; S. Krautzig, Bad Münde

**Eine Veranstaltung der Kommission Rehabilitation der DGfN.  
Mit freundlicher Unterstützung der Firmen Amgen GmbH, Astellas Pharma GmbH,  
Berlin-Chemie AG, Fresenius Medical Care GmbH.**

**Samstag, 10. September 2011**

**15:30 – 17:00 Uhr**

**Estrel Saal**

**Podiumsdiskussion**

**Schweinegrippe H1N1, EHEC O104:  
Sind wir in der Zukunft besser vorbereitet?**

- Daniel Bahr, Bundesminister für Gesundheit (FDP)
- Reinhard Brunkhorst, Präsident der DGfN
- Reinhard Burger, Robert Koch Institut Berlin
- Ulrich Frei, Ärztlicher Direktor der Charité – Universitätsmedizin Berlin
- Karl Lauterbach, MdB (SPD)
- Ute Teichert-Barthel, Bundesverband der Ärztinnen und Ärzte des öffentlichen Gesundheitsdienstes

**Samstag, 10. September 2011**

**17:30 – 19:00 Uhr**

**Estrel Saal**

**Eröffnungsveranstaltung**

**Begrüßung durch den Tagungspräsidenten**

Prof. Dr. med. Ulrich Frei

**Grußwort**

Prof. Dr. Reinhard Brunkhorst, Präsident der DGfN

**Festvortrag**

Prof. Dr. Dr. h.c. mult. Hermann Parzinger  
Präsident der Stiftung Preussischer Kulturbesitz

**Verleihung der Franz-Volhard-Medaille**

an

**Prof. Dr. Dr. Matthias Brandis, Freiburg**

**Verleihung des Franz-Volhard-Preises**

an

**Prof. Dr. Thomas Willnow, Charité – Universitätsmedizin Berlin**

und

**PD Dr. Marcus Johannes Möller, Universitätsklinikum Aachen**

**Verleihung des Nils-Alwall-Preises**

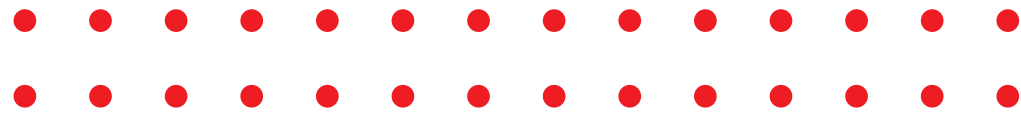
an

**Dr. med. Anna Köttgen, MPH, Universitätsklinikum Freiburg und PD Dr. Carsten A. Böger,  
Universitätsklinikum Regensburg (Gemeinschaftsarbeit)**

**19:00 – 22:00 Uhr**

**Get together in der Industrieausstellung**





## 11. Nephrologischer Morgenlauf

**Sonntag, 11.09.2011, Start 06.30 – 08.30 Uhr**

- Der Morgenlauf der Deutschen Nierenstiftung und der Janssen-Cilag GmbH ist für alle Kongressteilnehmerinnen und -teilnehmer gedacht.
- Die Laufstrecke beträgt ca. 6 km und ist auch für Nordic Walking geeignet.
- Die Janssen-Cilag GmbH spendet 20,- Euro für jeden teilnehmenden Läufer an die Deutsche Nierenstiftung.
- Für Snacks und Erfrischungen ist gesorgt.

**Start/Ziel:** Convention Center, Sonnenallee 225, 12057 Berlin



## 11. Nephrologischer Morgenlauf

anlässlich der

**3. Jahrestagung der  
Deutschen Gesellschaft für Nephrologie**

Berlin 2011

Eine Veranstaltung für Kongressteilnehmer von Janssen-Cilag  
zugunsten der Deutschen Nierenstiftung



Sonntag, 11. September 2011

08:15 – 09:30 Uhr

Estrel Saal

### Hypoxie, Angiogenese und Progression von Nierenerkrankungen

**Vorsitz:** D. Schlöndorff, New York/USA; M. Wiesener, Erlangen

- 08:15 – 08:33 Angiogenese in der Niere  
C. Hugo, Dresden
- 08:33 – 08:51 Extrarenale EPO Bildung  
A. Weidemann, Erlangen
- 08:51 – 09:09 Eph receptors and the kidney: New kids on the block?  
U. Huynh-Do, Bern/CH
- 09:09 – 09:27 Prolylhydroxylasehemmer als neue Therapieoption des akuten  
Nierenversagens  
C. Willam, Erlangen

ECC Raum 1

### Glomerulonephritis (1)

**Vorsitz:** J. Floege, Aachen; A. Więcek, Katowice/PL

- 08:15 – 08:33 Phospholipase A2 – Rezeptor Antikörper  
R. A. K. Stahl, Hamburg
- 08:33 – 08:51 KDIGO (Endversion) – Leitlinien Membranöse GN  
H. J. Pavenstädt, Münster
- 08:51 – 09:09 Adipositas assoziierte Glomerulopathie / FSGS  
A. Więcek, Katowice/PL
- 09:09 – 09:27 KDIGO (Endversion) – Leitlinien FSGS  
T. B. Huber, Freiburg

Sonntag, 11. September 2011

08:15 – 09:30 Uhr

ECC Raum 2-3

### Diabetische Nephropathie

**Vorsitz:** H. Haller, Hannover; K. F. Hilgers, Erlangen

- 08:15 – 08:33 Neues zur Pathogenese  
G. B. Wolf, Jena
- 08:33 – 08:51 Neue Antidiabetika und CKD  
C. Hasslacher, Heidelberg
- 08:51 – 09:09 Diabetiker an der Dialyse  
G. Mayer, Innsbruck/A
- 09:09 – 09:16 FV 01  
Regulatorische T Zellen verbessern die Adipositas-assoziierte  
Insulinresistenz und die diabetische Nephropathie  
*K. Eller; A. Kirsch; A. M. Wolf<sup>1</sup>; S. Sopper<sup>1</sup>; D. Wolf<sup>1</sup>; W. Patsch<sup>2</sup>;  
P. Eller; A. R. Rosenkranz  
Klinische Abteilung für Nephrologie und Hämodialyse, Universi-  
tätsklinik für Innere Medizin, Medizinische Universität Graz,  
Graz/A; <sup>1</sup> Klinische Abteilung für Hämatologie und Onkolo-  
gie, Universitätsklinik für Innere Medizin V, Medizinische Univer-  
sität Innsbruck, Innsbruck/A; <sup>2</sup> Universitätsinstitut für Medizi-  
nisch-Chemische Labordiagnostik, Universitätsklinikum der  
Paracelsus medizinischen Privatuniversität, Salzburg/A*

Sonntag, 11. September 2011

08:15 – 09:30 Uhr

ECC Raum 2-3

Diabetische Nephropathie

Vorsitz: H. Haller, Hannover; K. F. Hilgers, Erlangen

09:16 – 09:23 FVo2

Die duale Blockade des homöostatischen Chemokins CXCL12 und des pro-inflammatorischen Chemokins CCL2 hat zusätzliche protektive Effekte bei Diabetischer Nephropathie

N. M. Darisipudi; O. P. Kulkarni<sup>1</sup>; S. G. Sayyed<sup>1</sup>; M. Ryu<sup>1</sup>; A. Migliorini<sup>1</sup>; C. Sagrinati<sup>2</sup>; E. Parente<sup>2</sup>; A. Vater<sup>3</sup>; D. Eulberg<sup>3</sup>; S. Klussmann<sup>3</sup>; P. Romagnani<sup>2</sup>; H.-J. Anders  
Abteilung Klinische Biochemie, <sup>1</sup> Nephrologisches Zentrum, Medizinische Poliklinik Innenstadt, Ludwig-Maximilians-Universität München, München; <sup>2</sup> Excellence Centre for Research, Transfer and High Education for the development of De Novo Therapies (DENOTHE), University of Florence, Florence/I; <sup>3</sup> NOXXON Pharma AG, Berlin

# „Risikominimierung bei nephrologischen Patienten“

# WANN & WIE

SONNTAG, 11. SEPTEMBER 2011

13:00 – 14:00 UHR

ECC RAUM 1

ERFAHREN SIE

BEIM

GENZYME

SYMPOSIUM



Chairman: Prof. Dr. Frank Strutz, Wiesbaden

Themen:

**Störungen des Lipidstoffwechsels bei Dialysepatienten – Neubewertung der 4D-Daten**

Prof. Dr. Winfried März, Eppelheim

**Begrenzung kardiovaskulärer Risikofaktoren bei CKD-Patienten**

PD Dr. Jan T. Kielstein, Hannover

**Kardiovaskuläre Diagnostik vor Transplantation – State of the Art**

Prof. Dr. Ulrich Kunzendorf, Kiel

Sonntag, 11. September 2011

08:15 – 09:30 Uhr

ECC Raum 4

CKD und kardiovaskuläre Probleme

**Symposium der Arbeitsgemeinschaft Herz und Niere**

**Vorsitz:** L. C. Rump, Düsseldorf; F. Mahfoud, Homburg/Saar

08:15 – 08:33 4D, AURORA, SHARP: Alles klar?  
C. Wanner, Würzburg

08:33 – 08:51 Konservativ-medikamentöse Therapie der schweren  
Herzinsuffizienz  
G. Hasenfuß, Göttingen

08:51 – 09:09 Niereninsuffizienz als Folge der chronischen Herzinsuffizienz  
U. Frei, Berlin

09:09 – 09:27 Stellenwert extrakorporaler Verfahren bei der schweren  
Herzinsuffizienz: Was ist gesichert?  
G. Schieren, Düsseldorf

Sonntag, 11. September 2011

08:15 – 09:30 Uhr

ECC Raum 5

Immunologie und Niere

**Vorsitz:** J. M. Pfeilschifter, Frankfurt a. M.; J. D. Hoyer, Marburg

08:15 – 08:33 Rolle dendritischer Zellen bei Pyelo- und Glomerulonephritis  
C. Kurts, Bonn

08:33 – 08:51 Chemokine in der Glomerulonephritis  
U. Panzer, Hamburg

08:51 – 09:09 Immunologie von Harnwegsinfektionen  
C. Svanborg, Göteborg/S

09:09 – 09:27 Lupus Nephritis: Signale von der Matrix  
L. Schaefer, Frankfurt a. M.

Salon Nizza

Kurs der Akademie Niere

Glomerulonephritis

**Vorsitz:** T. Benzing, Köln; F. Eitner, Aachen

08:15 – 08:40 Supportive Therapie bei chronischer GN  
F. Eitner, Aachen

08:40 – 09:05 Nephrotisches Syndrom – praktisches Vorgehen  
T. Benzing, Köln

09:05 – 09:30 Akutes nephritisches Syndrom/RPGN – praktisches Vorgehen  
R. Kettritz, Berlin



Sonntag, 11. September 2011

08:15 – 10:45 Uhr

Salon Paris

**Workshop: Mikroskopieren für Nephrologen**

**Wiss. Leitung:** H.-J. Gröne, Heidelberg; H. Regele, Wien/A

Der Kurs wendet sich an Kliniker, die ihre Kenntnisse der Histopathologie von Nierenerkrankungen und ihr Verständnis der pathohistologischen Beurteilung von Nierenbiopsien vertiefen möchten. Es werden gemeinsam gängige und auch außergewöhnliche Fälle mikroskopiert und diskutiert.

Hinweis: Eine Teilnahme am Kurs ist nur mit einer Anmeldung zum Kongress möglich.

**Mit freundlicher Unterstützung der Firma Carl Zeiss MicroImaging GmbH**

09:45 – 10:45 Uhr

Estrel Saal

Plenarvortrag

**Vorsitz:** A. Kurtz, Regensburg

09:45 – 10:30 (Pro) Renin and receptors – Basics  
A. H. J. Danser, Rotterdam/NL

10:30 – 10:45 **Vergabe der Stipendien der Deutschen Gesellschaft für Nephrologie**

# AMGEN®

## Ihr Partner in der Nephrologie

### Der Weg zur zielgerichteten Therapie des niereninsuffizienten Patienten

Chair: Prof. Dr. med. Kai-Uwe Eckardt



### Neue Einsichten zur individualisierten Anämietherapie

Prof. Dr. med. Kai-Uwe Eckardt und Prof. Dr. med. Dr. phil. Kamyar Kalantar-Zadeh

**Aranesp®**  
(Darbepoetin alfa)

### Kalzifizierung beim sHPT-Patienten: Was können wir tun?

Prof. Dr. med. Danilo Fliser und PD Dr. med. Vincent Brandenburg

**Mimpara®**  
Cinacalcet

## Kongress für Nephrologie 2011 in Berlin

### Sonntag, 11.09.2011

13.00 – 14.00 Uhr

Estrel Hotel & Convention Center  
**Saal Estrel**



**AMGEN®**  
Nephrologie

Sonntag, 11.09.2011

MN-DEU-AMG-2138-2011 10202157/0711

**Sonntag, 11. September 2011**

**11:00 – 12:15 Uhr**

**Estrel Saal**

**Podozyten und der glomeruläre Filter**

**Vorsitz: J. Oh, Hamburg; H. J. Pavenstädt, Münster**

- 11:00 – 11:18 Der kranke Podozyt  
W. Kriz, Mannheim
- 11:18 – 11:36 Podozyten und Apoptose  
P. Brinkkötter, Köln
- 11:36 – 11:54 Regulation der podozytären Schlitzmembran  
M. Schiffer, Hannover
- 11:54 – 12:12 Wieso verstopft die GBM nicht?  
M. J. Möller, Aachen

**Sonntag, 11. September 2011**

**11:00 – 12:15 Uhr**

**ECC Raum 1**

**Glomerulonephritis (2)**

**Vorsitz: K. de Groot, Offenbach; H.-J. Anders, München**

- 11:00 – 11:18 IgAN: a mucosal disease?  
B. Fellström, Uppsala/S
- 11:18 – 11:36 Leitlinie Glomerulonephritis (Endversion) – IgAN  
J. Floege, Aachen
- 11:36 – 11:43 FVo3  
Multizentrische Studie zur Therapie des häufig rezidivierenden  
steroidsensiblen nephrotischen Syndroms im Kindes- und Ju-  
gentalter - Effizienzbeurteilung von Mycophenolatmofetil (MMF)  
im Vergleich zu Cyclosporin A (CyA)  
*J. Gellermann; U. Querfeld; Gesellschaft für pädiatrische  
Nephrologie <sup>1</sup>  
Klinik für Pädiatrie mit Schwerpunkt Nephrologie, Campus  
Virchow-Klinikum, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Berlin;  
<sup>1</sup> Universitätsklinik für Kinder- und Jugendmedizin, c/o Universi-  
tätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Hamburg*

## Sonntag, 11. September 2011

11:00 – 12:15 Uhr

### ECC Raum 1

#### Glomerulonephritis (2)

**Vorsitz:** K. de Groot, Offenbach; H.-J. Anders, München

11:43 – 11:50 FVo4  
Induktion einer Halbmondnephritis durch subtotale transgene Ablation von Parietalzellen.  
*E.-M. Sicking; A. Fuss; L. Thevissen; P. Jirak; H. Dijkman<sup>1</sup>; D. Engel<sup>2</sup>; T. Urzyncok<sup>2</sup>; H. Hosser<sup>3</sup>; C. Kurts<sup>2</sup>; J. Floege; B. Smeets; M. J. Möller*  
*Medizinische Klinik II, Nephrologie und Klinische Immunologie, Universitätsklinikum, Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, Aachen; <sup>1</sup> Pathologie, RUNMC Nijmegen, Nijmegen/NL; <sup>2</sup> Institut für Experimentelle Immunologie, Medizinische Fakultät, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Bonn; <sup>3</sup> Anatomie und Entwicklungsbiologie, Medizinische Fakultät Mannheim, Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Mannheim*

11:50 – 12:08 Neues zur RPGN Pathogenese  
R. Kain, Wien/A

## Sonntag, 11. September 2011

11:00 – 12:15 Uhr

### ECC Raum 2-3

#### Neues zur Hypertonie

**Vorsitz:** R. Dechend, Berlin; M. Tölle, Berlin

11:00 – 11:18 Lokale Regulation von Angiotensin-II in der Niere  
H. Castrop, Regensburg

11:18 – 11:36 Neues zur Hypertonie-Pathogenese  
J. Titze, Erlangen

11:36 – 11:54 ROADMAP-Studie  
H. Haller, Hannover

11:54 – 12:01 FVo5  
pFTY720 und der S1P1 selective Agonist AUY954 induzieren die endotheliale NO Produktion über verschiedene S1P Rezeptoraktivierung  
*L. Klöckl; M. Schuchardt; W. Zidek; M. van der Giet; M. Tölle*  
*Medizinische Klinik IV, Klinik für Nephrologie, Campus Benjamin Franklin, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Berlin*

12:01 – 12:08 FVo6  
Intrinsische angiotensinerge Nervenfasern und Ganglionzellen in der Niere von Ratte, Schwein und Mensch  
*J. Bohlender; B. Pfarrer<sup>1</sup>; J. Patil<sup>1</sup>; J. Nussberger; G. Thalmann<sup>2</sup>; H. Imboden<sup>1</sup>*  
*Département de Médecine Interne, Service d'Angiologie, Université de Lausanne, Lausanne/CH; <sup>1</sup> Institut für Zellbiologie, <sup>2</sup> Universitätsklinik für Urologie, Universität Bern, Bern/CH*



## Sonntag, 11. September 2011

11:00 – 12:15 Uhr

### ECC Raum 4

#### Acute Kidney Injury (1)

**Vorsitz:** C. Erley, Berlin; S. Stracke, Greifswald

- 11:00 – 11:18 Update Kontrastmittel-Nephropathie  
P. B. Persson, Berlin
- 11:18 – 11:36 Multiples Myelom, *high cut-off* (HCO) Dialyse und Plasmapherese  
N. Heyne, Tübingen
- 11:36 – 11:54 Dosierung von Antibiotika bei Intensivpatienten mit Nierenersatztherapie  
J. T. Kielstein, Hannover
- 11:54 - 12:01 FVo7  
Der protektive Effekt der Inhibition der HIF-prolyl-hydroxylasen vor akuter renaler Ischämie erfordert eine Gabe vor Ischämie und ist effektiver als EPO  
Z. Wang; G. Schley; G. Türkoğlu<sup>1</sup>; N. Burzlaff<sup>1</sup>; K. Amann<sup>2</sup>; C. Willam; K.-U. Eckardt; W. M. Bernhardt  
Medizinische Klinik 4, Nephrologie und Hypertensiologie, Universitätsklinikum, <sup>1</sup> Institut für Anorganische Chemie, <sup>2</sup> Institut für Pathologie, Universitätsklinikum, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Erlangen

## Sonntag, 11. September 2011

11:00 – 12:15 Uhr

### ECC Raum 4

#### Acute Kidney Injury (1)

**Vorsitz:** C. Erley, Berlin; S. Stracke, Greifswald

- 12:01 - 12:08 FVo8  
Der klinische Verlauf von NGAL-positiven Patienten ohne relevanten Serumkreatininanstieg - Eine multizentrische Analyse prospektiver Studien.  
M. Haase; A. Haase-Fielitz; P. Devarajan<sup>1</sup>; R. Bellomo<sup>2</sup>; D. N. Cruz<sup>3</sup>; G. Wagener<sup>4</sup>; C. D. Krawczeski<sup>5</sup>; J. L. Koyner<sup>6</sup>; P. Murray<sup>7</sup>; M. Zappitelli<sup>8</sup>; S. Goldstein<sup>5</sup>; K. Makris<sup>9</sup>; C. Ronco<sup>10</sup>; J. Martensson<sup>11</sup>; C.-R. Martling<sup>11</sup>; P. Venge<sup>11</sup>; E. Siew<sup>12</sup>; L. B. Ware<sup>12</sup>; A. Ikizler<sup>12</sup>; P. R. Mertens  
Klinik für Nieren- und Hochdruckkrankheiten, Universitätsklinikum, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Magdeburg; <sup>1</sup> Pediatrics, Cincinnati Childrens Hospital, Cincinnati/USA; <sup>2</sup> Intensive Care, Austin Hospital, University of Melbourne, Melbourne/AUS; <sup>3</sup> Nephrology, Dialysis and Transplantation, Vicenza/I; <sup>4</sup> Anesthesiology, Columbia University, New York/USA; <sup>5</sup> Pediatrics, Pediatrics, Cincinnati Childrens Hospital, Cincinnati/USA; <sup>6</sup> Medicine, Chicago/USA; <sup>7</sup> Nephrology and Clinical Pharmacology, Mater Misericordiae University, Dublin/IRL; <sup>8</sup> Pediatrics, Division of Nephrology, McGill University, Montreal/CDN; <sup>9</sup> Clinical Biochemistry, Athen/GR; <sup>10</sup> Nephrology, Dialysis and Transplantation, Department of Nephrology, St. Bortolo Hospital, Vicenza/I; <sup>11</sup> Physiology and Pharmacology, Karolinska Institutet, Stockholm/S; <sup>12</sup> Nephrology, Allergy, Pulmonary, and Critical Care, Nashville/USA



Sonntag, 11. September 2011

11:00 – 12:15 Uhr

ECC Raum 5

Immunologie & Immunsuppression

**Vorsitz: D. Dragun, Berlin; M. Fischereider, München**

- 11:00 – 11:18 Humorale Abstoßung: Mechanismen und therapeutische Konsequenzen  
J. Waiser, Berlin
- 11:18 – 11:36 Steuerung der Immunsuppression anhand von Biomarkern  
P. Reinke, Berlin
- 11:36 – 11:54 Neue Techniken im HLA-Labor: Fluch oder Segen?  
B. Spriewald, Erlangen
- 11:54 - 12:01 FV09  
Regulatorische T-Zellen beeinflussen die Th1-vermittelte Immunantwort in der experimentelle Glomerulonephritis.  
*H.-J. Paust; A. Ostmann<sup>1</sup>; A. Erhardt<sup>1</sup>; J.-E. Turner; J. Velden<sup>2</sup>; H.-W. Mittrücker<sup>1</sup>; T. Sparwasser<sup>3</sup>; U. Panzer; G. Tiegs<sup>1</sup>*  
*Abteilung für Nephrologie/Osteologie, <sup>1</sup> Institut für Experimentelle Immunologie und Hepatologie, <sup>2</sup> Institut für Pathologie, III. Medizinische Klinik, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Hamburg; <sup>3</sup> Institut für Infektionsimmunologie, Medizinische Hochschule Hannover, Hannover*
- 12:01 - 12:08 FV10  
Fehlen der Inflammationskomponente NLRP3, jedoch nicht ASC verbessert die Immunkomplex-Glomerulonephritis in der Maus  
*K. Andersen; N. Eltrich; V. Vielhauer*  
*Nephrologisches Zentrum, Medizinische Poliklinik, Ludwig-Maximilians-Universität München, München*

Sonntag, 11. September 2011

11:00 – 12:15 Uhr

Salon Nizza

Kurs der Akademie Niere

Chronische Niereninsuffizienz/Progression I

**Vorsitz: K.-U. Eckardt, Erlangen; M. Girndt, Halle (Saale)**

- 11:00 – 11:25 RAAS-Blockade bei chronischen Nierenerkrankungen  
K. F. Hilgers, Erlangen
- 11:25 – 11:50 Azidose und Elektrolytstörungen bei CKD  
J. D. Hoyer, Marburg
- 11:50 – 12:15 Neue therapeutische Entwicklungen zur Progressionshemmung  
C. Wanner, Würzburg



**Sonntag, 11. September 2011**

**11:00 – 12:00 Uhr**

**Salon Lyon**

**Workshop: Säure-Basen-Elektrolyt-Haushalt**

Fallstudien  
F. C. Luft, Berlin

Hinweis: Eine Teilnahme am Kurs ist nur mit einer  
Anmeldung zum Kongress möglich.

**Sonntag, 11. September 2011**

**13:00 – 14:00 Uhr**

**Estrel Saal**

**Mittagssymposium 1**

**Der Weg zur zielgerichteten Therapie des niereninsuffizienten Patienten**

**Vorsitz: K.-U. Eckardt, Erlangen**

13:00 – 13:30 Neue Einsichten zur individualisierten Anämie-therapie  
K.-U. Eckardt, Erlangen; K. Kalantar-Zadeh, Torrance/USA

13:30 – 14:00 Kalzifizierung beim sHPT-Patienten: Was können wir tun?  
D. Fliser, Homburg/Saar; V. Brandenburg, Aachen

**Diese Veranstaltung findet mit freundlicher Unterstützung der Firma  
Amgen GmbH statt.**

Sonntag, 11. September 2011

13:00 – 14:00 Uhr

ECC Raum 1

Mittagssymposium 2

Risikominimierung bei nephrologischen Patienten

**Vorsitz:** F. Strutz, Wiesbaden

13:00 – 13:20 Störungen des Lipidstoffwechsels bei Dialysepatienten –  
Neubewertung der 4D-Daten  
W. März, Eppelheim

13:20 – 13:40 Begrenzung kardiovaskulärer Risikofaktoren bei CKD-Patienten  
J. T. Kielstein, Hannover

13:40 – 14:00 Kardiovaskuläre Diagnostik vor Transplantation – State of the Art  
U. Kunzendorf, Kiel

**Diese Veranstaltung findet mit freundlicher Unterstützung der Firma  
genzyme GmbH statt.**

1981 30  
2011 JAHRE

*Mit wegweisenden  
Therapien komplexen  
Erkrankungen begegnen.*

1981 ebnete der  
erste PC den Weg  
in die moderne  
Kommunikation –  
Genzyme den  
Weg in ein neues  
Therapiezeitalter  
bei seltenen  
Erkrankungen.

Seit unserer Gründung  
leisten wir Pionierarbeit bei  
seltenen sowie schwer und  
bislang unzureichend be-  
handelbaren Erkrankungen.  
Dabei konzentrieren wir uns  
auf wenige, spezialisierte  
Krankheitsgebiete, in denen  
wir konsequent unsere  
Forschung vorantreiben.  
Umfassende Kenntnisse der  
Biotechnologie sind für uns  
die Grundlage, um in hoch  
komplizierten Verfahren die  
besten Arzneimittel und  
Medizinprodukte für Patien-  
ten herzustellen.

**Sonntag, 11. September 2011**

**13:00 – 14:00 Uhr**

**ECC Raum 2-3**

**Mittagssymposium 3**

**Therapy approaches for individualized quality-assured dialysis  
Individualisierte Therapieansätze für eine qualitätsgesicherte Dialyse**

**Vorsitz: M. Alquist Hegbrant, Lund/S; S. Bader-Zollner, Neuried**

13:00 – 13:30 Addressing variability for individualized quality-assured dialysis  
M. Alquist Hegbrant, Lund/S

13:30 – 14:00 Hemocontrol for improved management of fluid removal  
Hemocontrol für eine verbesserte und ausgeglichene  
Flüssigkeitsbilanz  
S. Bader-Zollner, Neuried

**Diese Veranstaltung findet mit freundlicher Unterstützung der Firma  
Gambro Hospal GmbH statt.**

**Sonntag, 11. September 2011**

**13:00 – 14:00 Uhr**

**ECC Raum 4**

**Mittagssymposium 4**

**Gezielte Abstimmung von Dialyseverfahren und Arzneimitteltherapie bei  
HD-Patienten**

13:00 – 13:20 ONLINE Hämofiltration – Klinische Langzeiterfahrungen mit einer  
effizienten Behandlungsform  
U. Bahner, Würzburg

13:20 – 13:40 Supportive Arzneimitteltherapie am Beispiel des Phosphat-  
managements  
M. Ketteler, Coburg

13:40 – 14:00 Die richtige Arzneimitteldosierung unter Dialysetherapien  
J. T. Kielstein, Hannover

**Diese Veranstaltung findet mit freundlicher Unterstützung der Firma  
Fresenius Medical Care GmbH statt.**

**Sonntag, 11. September 2011**

**13:00 – 14:00 Uhr**

**ECC Raum 5**

**Mittagssymposium 5**

**Neue und aktuelle immunsuppressive Strategien mit Everolimus**

**Vorsitz: P. Reinke, Berlin**

13:00 – 13:30 Der novo Einsatz von mTOR Inhibitoren aus Sicht des Chirurgen  
B. Nashan, Hamburg

13:30 – 14:00 Verbesserte Nierenfunktion durch ein CNI-freies Therapieregime  
– die Zeus Studie  
O. Witzke, Essen

**Diese Veranstaltung findet mit freundlicher Unterstützung der Firma  
Novartis Pharma GmbH statt.**

**Sonntag, 11. September 2011**

**13:00 – 14:00 Uhr**

**Salon Paris**

**Mittagssymposium 6**

**Leitlinie „Diabetes und Nierenkrankheiten im Erwachsenenalter“ – Hilfreich für  
die Versorgungspraxis?**

**Vorsitz: W. Pommer, Berlin**

13:00 – 13:30 Qualitätsverbesserung durch strukturierte Behandlungsangebote  
– Eine kritische Analyse  
R. Landgraf, München

13:30 – 14:00 Stadiengerechte Betreuung von Diabetikern mit Nierenkrank-  
heiten – Was ist noch machbar?  
B. Oser, Bernkastel-Kues

**Diese Veranstaltung findet mit freundlicher Unterstützung der Firma  
Baxter Deutschland GmbH statt.**

**Sonntag, 11. September 2011**

**14:00 – 15:30 Uhr**

**ECC Foyer 1**

**Posterbegehung I**

**Akutes Nierenversagen**

**P 001 – P 025**

**Vorsitz: M. Haase, Magdeburg; C. Willam, Erlangen**

**Dialyse / Apherese I**

**P 026 – P 049**

**Vorsitz: K. Kühn, Karlsruhe; W. Kleophas, Düsseldorf**

**Experimentelle Nephrologie I**

**P 050 – P 078**

**Vorsitz: O. Gross, Göttingen, C. D. Cohen, Zürich/CH**

**Grundlagen I**

**P 079 – P 108**

**Vorsitz: J. M. Pfeilschifter, Frankfurt a. M.; S. Bachmann, Berlin**

**Klinische Nephrologie I**

**P 109 – P 137**

**Vorsitz: M. Hausberg, Karlsruhe; F. Eitner, Aachen**

**Pädiatrische Nephrologie**

**P 138 – P 142**

**Vorsitz: D. Müller, Berlin; D. Haffner, Hannover**

**Transplantation I**

**P 143 – P 167**

**Vorsitz: I. A. Hauser, Frankfurt a. M.; K. Ivens, Düsseldorf**

**Sonntag, 11. September 2011**

**15:45 – 16:15 Uhr**

**Estrel Saal**

**Plenarvortrag**

**Vorsitz: B. K. Krämer, Mannheim**

15:45 – 16:15 Mehr Leute haben ihr Geld mit Renin verdient als daran gestorben sind.  
F. C. Luft, Berlin

**16:30 – 17:45 Uhr**

**Estrel Saal**

**Azidose**

**Vorsitz: F. Strutz, Wiesbaden; F. C. Luft, Berlin**

16:30 – 16:48 Intracellular sorting receptors in control of renal ion homeostasis  
T. Willnow, Berlin

16:48 – 17:06 Renale Adaption an Azidose  
C. A. Wagner, Zürich

17:06 – 17:24 Azidose – klinische Aspekte  
F. C. Luft, Berlin

17:24 – 17:42 Kombination von Fluoreszenz- und Elektronenmikroskopie  
M. Kaksonen, Heidelberg

**Sonntag, 11. September 2011**

**16:30 – 17:45 Uhr**

**ECC Raum 1**

**Round table: „Organspende – zumutbar oder Zumutung?“**

**Moderation: RA Kathrin Müller-Menrad, Münsing**

**Gäste:** Dr. Frank Walter Steinmeier, MdB, Berlin  
Prof. Ulrike Ravens-Sieberer, Hamburg  
Dr. phil. Sabine Müller, Berlin  
NN, Angehöriger eines Organspenders  
Prof. Reinhard Brunkhorst, Hannover  
Prof. Ulrich Frei, Berlin

**Sonntag, 11. September 2011**

**16:30 – 17:45 Uhr**

**ECC Raum 2-3**

**Therapie der refraktären Hypertonie**

**Vorsitz: H. Geiger, Frankfurt a. M.; R. E. Schmieder, Erlangen**

16:30 – 16:48 Sind neue Medikamente und Interventionen wirksamer?  
J. Mann, München

16:48 – 17:06 Welcher Zielblutdruck schützt die Nieren?  
J. D. Hoyer, Marburg

17:06 – 17:24 Renale Denervierung: Grundlagen und Rationale  
R. Veelken, Erlangen

17:24 – 17:42 Renale Denervierung: klinische Erfahrungen  
L. C. Rump, Düsseldorf



Sonntag, 11. September 2011

16:30 – 17:45 Uhr

ECC Raum 4

### Acute Kidney Injury (2)

**Vorsitz:** A. Kribben, Essen; W. Riegel, Darmstadt

- 16:30 – 16:48 Pro: Clinical relevance of novel renal biomarkers  
M. Haase, Magdeburg
- 16:48 – 17:06 Contra: Biomarkers of kidney injury; are they needed?  
J. Małyszko, Białystok/PL
- 17:06 – 17:24 Neue KDIGO-Leitlinien AKI  
A. Kribben, Essen
- 17:24 – 17:42 Nierenersatztherapie bei AKI – Was ist die optimale Dosis?  
W. Druml, Wien/A

Sonntag, 11. September 2011

16:30 – 17:45 Uhr

ECC Raum 5

### Genetische Erkrankungen

**Vorsitz:** A. Serra, Zürich/CH; H. Köhler, Homburg/Saar

- 16:30 – 16:48 Diskussion von experimentellen ADPKD-Modellen und Einsichten  
daraus  
F. Grahammer, Freiburg
- 16:48 – 17:06 Was bringen mTOR Inhibitoren bei ADPKD?  
K. Budde, Berlin
- 17:06 – 17:24 Alternative Behandlungsansätze bei ADPKD  
T. Benzing, Köln
- 17:24 – 17:31 FV11  
Klärung der Rolle von mTORC1 für die Zystenstehung und  
Zystprogression  
*F. Arnold; T. Cordts; L. Sandner; W. Reichardt<sup>1</sup>; M. Hall<sup>2</sup>;  
M. Ruegg<sup>3</sup>; P. Igarashi<sup>4</sup>; G. Walz; T. B. Huber; F. Grahammer  
Medizinische Klinik IV/ Abteilung Nephrologie, Universitätsklini-  
kum, <sup>1</sup> MRDAC, Radiologie, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg,  
Freiburg; <sup>2</sup> Growth & Development, <sup>3</sup> Neurobiology, Biozentrum,  
Universität Basel, Basel/CH; <sup>4</sup> Nephrology, Medical Center, Uni-  
versity of Texas, Dallas/USA*
- 17:31 – 17:38 FV12  
Defekte renale Säureausscheidung in einem Rattenmodell für  
ADPKD  
*N. Mohebbi; R. Bürki; A. L. Serra<sup>1</sup>; C. A. Wagner  
Physiologisches Institut, <sup>1</sup> Klinik für Nephrologie, Universitäts-  
Spital Zürich, Universität Zürich, Zürich/CH*



**Sonntag, 11. September 2011**

**16:30 – 17:45 Uhr**

**Salon Nizza**

**Kurs der Akademie Niere**

**Chronische Niereninsuffizienz/Progression II**



**Vorsitz: K.-U. Eckardt, Erlangen; M. Girndt, Halle (Saale)**

16:30 – 16:55 Vitamin D und Calcimimetika  
M. Girndt, Halle (Saale)

16:55 – 17:20 Erythropoietin und Eisen  
K.-U. Eckardt, Erlangen

17:20 – 17:45 Management des Diabetikers mit chronischer Niereninsuffizienz  
W. Kleophas, Düsseldorf

**Salon Lyon**

**Workshop: Epidemiologie für Kliniker**

**Wiss. Leitung: C. Drechsler, Würzburg; E. Schäffner, Berlin**

**Mitwirkung: N. Ebert, Berlin; A. Köttgen, Freiburg; S. I. Titze, Erlangen**

Der Workshop richtet sich an alle Ärzte und Wissenschaftler, die ihre Kenntnisse in der Epidemiologie erweitern möchten. Ziel des Workshops ist es, wichtige Studiendesigns und gebräuchliche biometrische Methoden zu vermitteln und anhand praktischer Beispiele aus der Nephrologie zu vertiefen. Insbesondere werden Konzepte vorgestellt, die praxisnah von den Teilnehmern bei Planung, Durchführung und Interpretation wissenschaftlicher Arbeiten selbst angewandt werden können. Ärzte und Wissenschaftler mit Interesse an klinisch-nephrologischen Studien wie auch genetischen Studien sind herzlich willkommen.

Hinweis: Eine Teilnahme am Kurs ist nur mit einer Anmeldung zum Kongress möglich.

**20:00 Uhr Gesellschaftsabend**

Seite 62

**Montag, 12. September 2011**

**07:00 – 08:00 Uhr**

**ECC Raum 1**

**Frühstückssymposium 6**

**Alternative Antikoagulation in der Dialyse**

**Vorsitz: W. H. Hörl, Wien/A**

07:00 – 07:20 Monitoring von alternativen Antikoagulanzen  
H. Schinzel, Mainz

07:20 – 07:40 Alternative Antikoagulation von HIT-II-Patienten in der Dialyse mit direkten Thrombininhibitoren  
W. H. Hörl, Wien/A

07:40 – 08:00 DRG – Richtig kodiert bei Dialysepatienten mit alternativer Antikoagulation in der Klinik  
A. Kribben, Essen

**Diese Veranstaltung findet mit freundlicher Unterstützung der Firma Mitsubishi Pharma Deutschland GmbH statt.**

## Montag, 12. September 2011

08:15 – 09:30 Uhr

Estrel Saal

### Erbliche Störungen renaler Transporte

**Vorsitz:** M. Gollasch, Berlin; D. Müller, Berlin

- 08:15 – 08:33 Erbliche renale Störungen des Mineral- und Elektrolyt-Haushaltes  
S. Waldegger, Marburg
- 08:33 – 08:51 Renale Kaliumkanäle  
M. Reichold, Regensburg
- 08:51 – 09:09 Neue Einsichten in die renale Mineralhaushalt-Regulation aus angeborenen Erkrankungen  
D. Müller, Berlin
- 09:09 – 09:16 FV13  
SPAK- und OSR1-Kinasen modulieren die zelluläre Menge und das luminale Trafficking von NKCC2  
*A. Borschewski; K. Mutig; K. Laghmani<sup>1</sup>; S. Demaretz<sup>1</sup>; C. Dathe; A. Paliege; N. R. Ferreri<sup>2</sup>; S. Bachmann*  
*Institut für Vegetative Anatomie, Campus Charité Mitte, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Berlin; <sup>1</sup> Centre de Recherche des Cordeliers, INSERM, Paris/F; <sup>2</sup> Dept. of Pharmacology, New York Medical College, New York/USA*
- 09:16 – 09:23 FV14  
Die Bedeutung des Transkriptionsfaktors TonEBP bei der osmolalitätsvermittelten CLC-K1 Induktion  
*T. Bergler; A. Steege; B. Jung; S. Reinhold; B. Banas; B. K. Krämer<sup>1</sup>*  
*Klinik und Poliklinik für Innere Medizin II, Nephrologie, Universitätsklinikum, Universität Regensburg, Regensburg; <sup>1</sup> V. Medizinische Klinik, Abteilung Nephrologie, Universitätsklinikum Mannheim, Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Mannheim*

## Montag, 12. September 2011

08:15 – 09:30 Uhr

ECC Raum 1

### Vaskulitis / Lupus

**Vorsitz:** M. Haubitz, Fulda; R. Kettritz, Berlin

- 08:15 – 08:33 B-Zell-Depletion in der Nephrologie  
S. M. Weiner, Trier
- 08:33 – 08:51 Neue therapeutische Ansätze zur Behandlung der Lupusnephritis  
C. D. Cohen, Zürich/CH
- 08:51 – 09:09 Vaskulitis Therapie: Update  
K. de Groot, Offenbach
- 09:09 – 09:27 MMF in der Lupus-Therapie  
F. Eitner, Aachen

**Montag, 12. September 2011**

**08:15 – 09:30 Uhr**

**ECC Raum 2-3**

**Renales Risiko: Neue Marker und Daten aus Observationsstudien**

**Vorsitz: D. Fliser, Homburg/Saar; P. R. Mertens, Magdeburg**

- 08:15 – 08:33 Die Bedeutung von Observationsstudien für die Nephrologie  
F. Kronenberg, Innsbruck/A
- 08:33 – 08:51 AKI and ESRD outcomes – results from the CKD Prognosis Consortium  
R. T. Gansevoort, Groningen/NL
- 08:51 – 09:09 Genetische Marker für chronische Nierenerkrankungen  
A. Köttgen, Freiburg
- 09:09 – 09:27 Genetische Marker für Albuminurie und diabetische Nephropathie  
C. A. Böger, Regensburg

**Montag, 12. September 2011**

**08:15 – 09:30 Uhr**

**ECC Raum 4**

**Joint German – Israeli Symposium**

**Vorsitz: E. Ritz, Heidelberg; A. Chagnac, Tel Aviv/IL**

- 08:15 – 08:33 Obesity and the Kidney: Implications for Renal Risk  
A. Chagnac, Tel Aviv/IL
- 08:33 – 08:51 Multi-Functional Fusion Proteins: Applications in Renal Cell Carcinoma  
M. Dranitzki Elhalel, Jerusalem/IL
- 08:51 – 09:09 Vitamin-D: Natives und/oder aktives bei CKD?  
M. Ketteler, Coburg
- 09:09 – 09:27 Vitamin K, Kalk & Calciphylaxie: neue Daten  
G. Schlieper, Aachen

## Montag, 12. September 2011

08:15 – 09:30 Uhr

ECC Raum 5

### NTX Lebendspende (ABO-kompatibel, -inkompatibel)

**Vorsitz:** P. Reinke, Berlin; K. Budde, Berlin

- 08:15 – 08:33 ABO-inkompatible NTX – klinische Erfahrungen  
M. Geyer, Freiburg
- 08:33 – 08:51 Erkenntnisse aus dem Schweizer Register  
J. Steiger, Basel/CH
- 08:51 – 09:09 Erkenntnisse aus dem Lebendspender-Register  
U. Heemann, München
- 09:09 – 09:16 FV15  
Frühe Therapie mit Basalinsulin schützt die endogene Insulinsekretion und verringert Posttransplant-Diabetes nach Nierentransplantation  
*M. Hecking; M. Haidinger; D. Döller; J. Werzowa; A. Tura<sup>1</sup>; J. Zhang<sup>2</sup>; W. H. Hörl; G. Pacini<sup>1</sup>; F. K. Port<sup>2</sup>; M. D. Säemann*  
*Klinische Abteilung für Nephrologie und Dialyse, Universitätsklinik für Innere Medizin III, Medizinische Universität Wien, Wien/A;*  
*<sup>1</sup> Metabolic Unit, National Research Council's Institute of Biomedical Engineering, Padova/I; <sup>2</sup> Arbor Research Collaborative for Health, Ann Arbor, MI/USA*
- 09:16 – 09:23 FV16  
Mycophenolat Mofetil hemmt die Atheroskleroseentstehung durch Verminderung der aortalen T Lymphozyten- und IL-17 mediierten Makrophagenakkumulation  
*S. von Vietinghoff; E. Koltsova<sup>1</sup>; J. Mestas<sup>1</sup>; C. Diehl<sup>2</sup>; J. Witztum<sup>2</sup>; K. Ley<sup>1</sup>*  
*Klinik für Nieren- und Hochdruckerkrankungen, Zentrum für Innere Medizin, Medizinische Hochschule Hannover, Hannover; <sup>1</sup> La Jolla Institute for Allergy and Immunology, <sup>2</sup> Internal Medicine, UCSD, La Jolla/USA*

## Montag, 12. September 2011

08:15 – 09:30 Uhr

Salon Nizza

Kurs der Akademie Niere

Hämodialyse

**Vorsitz:** M. K. Kuhlmann, Berlin; G. Lonnemann, Langenhagen

- 08:15 – 08:40 Shuntvisite – Was Nephrologen wissen sollten  
K. Konner, Köln
- 08:40 – 09:05 Individualisierte HD-Verordnung  
M. K. Kuhlmann, Berlin
- 09:05 – 09:30 Akute Komplikationen während der HD  
T. Weinreich, Villingen-Schwenningen



09:45 – 12:15 Uhr

Salon Paris

**Workshop: Sonographie und Duplexsonographie der Nieren und Nierengefäße**  
**Wiss. Leitung:** B. Krumme, Wiesbaden

Der Kurs richtet sich an Kliniker, die ihre Kenntnisse in der Sonographie und Duplexsonographie der Nieren und ableitenden Harnwege vertiefen möchten. Der Untersuchungsablauf und wichtige Befunde werden live demonstriert. Durch Doppelprojektion können die Position des Schallkopfes einerseits und das aktuelle Ultraschallbild andererseits simultan mitverfolgt werden.

Hinweis: Eine Teilnahme am Kurs ist nur mit einer Anmeldung zum Kongress möglich.

**Mit freundlicher Unterstützung der Firma SIEMENS AG**

Montag, 12. September 2011

09:45 – 10:30 Uhr

Estrel Saal

Plenarvortrag

**Vorsitz: C. Wanner, Würzburg**

09:45 – 10:15 Should we lower cholesterol in patients with renal disease?  
D. Wheeler, London/UK

10:15 – 10:30 **Verleihung der Stipendien der Deutschen Nierenstiftung**



Montag, 12. September 2011

11:00 – 12:15 Uhr

Estrel Saal

Proteinuria & protein endocytosis

**Vorsitz: M. J. Möller, Aachen; T. B. Huber, Freiburg**

11:00 – 11:18 Cubilin and megalin, endocytic key molecules  
E. I. Christensen, Aarhus/DK

11:18 – 11:36 Regulation of the endocytic machinery in the proximal tubule  
O. Devuyst, Zürich/CH

11:36 – 11:54 Proteinuria and dysregulation of tubular transport  
F. Theilig, Fribourg/CH

11:54 – 12:12 Atomic Force Microscopy: Nanoimaging and Nanomechanics  
in Living Cells  
H. Oberleithner, Münster

ECC Raum 1

Chronic Kidney Disease

**Vorsitz: R. A. K. Stahl, Hamburg; M. Haag-Weber, Straubing**

11:00 – 11:30 Neue KDIGO-Leitlinien zur Anämie  
K.-U. Eckardt, Erlangen

11:30 – 12:00 Neue KDIGO-Leitlinien CKD  
P. Stevens, Canterbury/UK

## Montag, 12. September 2011

11:00 – 12:15 Uhr

ECC Raum 2-3

### Konsequenzen maternalen Erkrankungen für die kindliche Niere

**Vorsitz:** U. Querfeld, Berlin; D. Dragun, Berlin

- 11:00 – 11:18 Konzepte und Mechanismen der intrauterinen/perinatalen Programmierung  
J. Dötsch, Köln
- 11:18 – 11:36 Oligohydramnion und neonatales Outcome  
M. J. Kemper, Hamburg
- 11:36 – 11:54 (Prä-)Eklampsie  
M. G. Mohaupt, Bern/CH
- 11:54 - 12:01 FV26  
Effekte einer intrauterinen Wachstumsretardierung und postnatalen Hyperalimentation auf die renale Vaskularisation  
J. Schaffert; H. Gores<sup>1</sup>; C. Menendez-Castro<sup>1</sup>; C. A. Daniel; A. Hartner<sup>1</sup>; J. Dötsch<sup>2</sup>; C. Plank<sup>1</sup>; K. Amann  
Institut für Pathologie, <sup>1</sup> Kinder- und Jugendklinik, Pädiatrische Nephrologie, Universitätsklinikum, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Erlangen; <sup>2</sup> Klinik und Poliklinik für Allgemeine Kinderheilkunde, Universitätsklinikum Köln, Köln
- 12:01 - 12:08 FV27  
Hohe Salzzufuhr während der Schwangerschaft verändert die Reifung der Glomeruli bei den Abkömmlingen  
N. Koleganova; G. Piecha<sup>1</sup>; E. Ritz<sup>2</sup>  
Pathologisches Institut, Medizinische Fakultät, Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Heidelberg; <sup>1</sup> Department of Nephrology, Endocrinology and Metabolic Diseases, Medical University of Silesia, Katowice/PL; <sup>2</sup> Medizinische Klinik I, Sektion Nephrologie, Medizinische Fakultät, Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Heidelberg

## Montag, 12. September 2011

11:00 – 12:15 Uhr

ECC Raum 4

### Renale Pathophysiologie

**Vorsitz:** K. Kühn, Karlsruhe; B. Grabensee, Düsseldorf

- 11:00 – 11:07 FV17  
In situ Massenspektrometrie von Sulfatiden in der Mausnieren  
C. Marsching; C. Hopf; R. Sandhoff<sup>1</sup>; H.-J. Gröne<sup>1</sup>  
Institut für Instrumentelle Analytik und Bioanalytik, Hochschule Mannheim, Mannheim; <sup>1</sup> Zelluläre und Molekulare Pathologie, Deutsches Krebsforschungszentrum, Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Heidelberg
- 11:07 – 11:14 FV18  
Neutralisation von PDGF-C schützt Kollagen 4A3 defiziente Alport-Mäuse vor der Entwicklung einer Nierenfibrose  
C. van Roeyen; A. Kaitovic; P. Boor; I. Martin; S. Zok; U. Eriksson<sup>1</sup>; O. Gross<sup>2</sup>; J. Floege; T. Ostendorf; F. Eitner  
Medizinische Klinik II, Nephrologie und Klinische Immunologie, Universitätsklinikum, Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, Aachen; <sup>1</sup> Stockholm Branch, Ludwig Institute for Cancer Research, Solna/S; <sup>2</sup> Abteilung Nephrologie und Rheumatologie, Universitätsmedizin, Georg-August-Universität Göttingen, Göttingen
- 11:14 – 11:21 FV19  
Fibrozytenentstehung: Rolle der Monozytenrekrutierung über den Chemokinrezeptor CCR2  
B. Reich; Y. Talke; M. Rodriguez Gomez; F. Hermann; I. Ketelsen; N. Göbel; M. Mack  
Klinik und Poliklinik für Innere Medizin II, Nephrologie, Universitätsklinikum, Universität Regensburg, Regensburg

## Montag, 12. September 2011

11:00 – 12:15 Uhr

ECC Raum 4

### Renale Pathophysiologie

**Vorsitz: K. Kühn, Karlsruhe; B. Grabensee, Düsseldorf**

11:21 – 11:28

FV20

In der tubulointerstitiellen Entzündung spielt der Notch-3 Rezeptor eine nicht-redundante profibrogene Rolle

*S. Djudjaj; C. Chatziantoniou<sup>1</sup>; U. Raffetseder; D. Guerrot<sup>1</sup>; P. Boor; L. Hanßen; T. Ostendorf; J. Floege; M. Lindenmayer<sup>2</sup>; C. D. Cohen<sup>2</sup>; P. R. Mertens<sup>3</sup>*

*Medizinische Klinik II, Nephrologie und Klinische Immunologie, Universitätsklinikum, Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, Aachen; <sup>1</sup> INSERM U702, Hôpital Tenon, Pierre et Marie Curie University, Paris/F; <sup>2</sup> Klinik für Nephrologie, UniversitätsSpital Zürich, Universität Zürich, Zürich/CH; <sup>3</sup> Klinik für Nieren- und Hochdruckkrankheiten, Universitätsklinikum, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Magdeburg*

11:28 – 11:35

FV21

Endotheliales BAMBI inhibiert die Angiogeneese

*D. Kollins; N. Guillot; V. Gilbert; S. Xavier<sup>1</sup>; M. S. Goligorsky<sup>1</sup>; M. P. Rastaldi<sup>2</sup>; A. Corbelli<sup>3</sup>; G. Gnanaguru<sup>4</sup>; W. J. Brunken<sup>4</sup>; D. Schlöndorff<sup>5</sup>*

*Department of Nephrology, Mount Sinai Medical Center, New York City/USA; <sup>1</sup> Department of Medicine, New York Medical College, Valhalla/USA; <sup>2</sup> Renal Research Laboratory, Fondazione D'Amico & Fondazione IRCCS Policlinico, Milan/I; <sup>3</sup> Renal Immunopathology Laboratory, Fondazione D'Amico per la Ricerca sulle Malattie Renali, Milan, Milano/I; <sup>4</sup> Department of Ophthalmology Faculty, SUNY Downstate Medical Center, New York City/USA; <sup>5</sup> Department of Medicine, Mount Sinai School of Medicine, New York/USA*

## Montag, 12. September 2011

11:00 – 12:15 Uhr

ECC Raum 4

### Renale Pathophysiologie

**Vorsitz: K. Kühn, Karlsruhe; B. Grabensee, Düsseldorf**

11:35 – 11:42

FV22

Neutrophile Serinproteasen vermitteln die ANCA-induzierte Glomerulonephritis

*A. Schreiber; C. T. N. Pham<sup>1</sup>; W. Schneider; R. Kettritz<sup>2</sup>; F. C. Luft Experimental and Clinical Research Center (ECRC) at the MDC Berlin, Berlin; <sup>1</sup> Division of Rheumatology, Washington University School of Medicine, St. Louis/USA; <sup>2</sup> Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Berlin*

11:42 – 11:49

FV23

Die Rolle des Chemokinrezeptors CXCR6 für Lokalisierung und Funktion von renalen NKT Zellen in der experimentellen Glomerulonephritis der Maus

*H.-J. Paust; J.-H. Riedel; J.-E. Turner; A. Peters; S. Bennstein; E. Disteldorf; T. Schmidt; J. Velden<sup>1</sup>; H.-W. Mittrücker<sup>2</sup>; O. M. Steinmetz; R. A. K. Stahl; U. Panzer Abteilung für Nephrologie/Osteologie, <sup>1</sup> Institut für Pathologie, <sup>2</sup> Institut für Experimentelle Immunologie und Hepatologie, III. Medizinische Klinik, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Hamburg*

## Montag, 12. September 2011

11:00 – 12:15 Uhr

ECC Raum 4

### Renale Pathophysiologie

**Vorsitz:** K. Kühn, Karlsruhe; B. Grabensee, Düsseldorf

11:49 – 11:56 FV24  
Der Prorenin-Rezeptor ist essentiell für Autophagie und Überleben von Podozyten  
*F. Riediger; I. Quack<sup>1</sup>; F. Quadri; B. Hartleben<sup>2</sup>; J.-K. Park<sup>3</sup>; S. A. Potthoff<sup>1</sup>; D. Sohn<sup>1</sup>; G. Sihn; A. Rousselle; V. Fokuhl; U. Maschke; B. Purfürst; W. Schneider; L. C. Rump<sup>1</sup>; F. C. Luft; R. Dechend<sup>4</sup>; M. Bader; T. B. Huber<sup>2</sup>; G. V. Nguyen<sup>5</sup>; D. N. Müller<sup>6</sup>*  
*Experimental and Clinical Research Center (ECRC) at the MDC Berlin, Berlin; <sup>1</sup> Klinik für Nephrologie, Universitätsklinikum, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Düsseldorf; <sup>2</sup> Medizinische Klinik IV/ Abteilung Nephrologie, Universitätsklinikum, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Freiburg; <sup>3</sup> Klinik für Nieren- und Hochdruckerkrankungen, Zentrum für Innere Medizin, Medizinische Hochschule Hannover, Hannover; <sup>4</sup> Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Molekulare und Klinische Kardiologie, Campus Buch, Franz Volhard Klinik, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Berlin; <sup>5</sup> Collège de France, Paris/F; <sup>6</sup> Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin Berlin-Buch, Berlin*

11:56 – 12:03 FV25  
Podozyten-spezifischer Knockout von Prohibitin-2 führt zu progressiver Proteinurie, glomerulärer Sklerose und frühzeitigem Tod  
*C. Ising; C. Merkwirth<sup>1</sup>; S. Brähler; H. Hagmann<sup>2</sup>; H. Göbel<sup>3</sup>; T. Langer<sup>1</sup>; B. Schermer<sup>2</sup>; T. Benzinger<sup>2</sup>; C. Kurschat<sup>2</sup>; P. Brinkkötter<sup>2</sup>*  
*Klinik für Innere Medizin IV, Nephrologie, Universitätsklinikum, <sup>1</sup> Institut für Genetik, <sup>2</sup> Klinik IV für Innere Medizin, Nephrologie und Allgemeine Innere Medizin, Universitätsklinikum, Universität zu Köln, <sup>3</sup> Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Köln, Köln*

## Montag, 12. September 2011

11:00 – 12:15 Uhr

ECC Raum 5

### Junge Niere

**Vorsitz:** H. Peters, Berlin; O. Gross, Göttingen

11:00 – 11:15 **Verleihung des Carl-Ludwig-Nachwuchspreises an**

**Dr. Christopher Böhlke und Dr. Fruzsina Kinga Kotsis, Universitätsklinikum Freiburg (Gemeinschaftsarbeit)**

**Dr. Björn Hartleben, Universitätsklinikum Freiburg**

11:15 – 11:30 PTX3 beim akuten Nierenversagen  
C. Römmele, München

11:30 – 11:45 PPARalpha in renal fibrosis  
P. Boor, Aachen

11:45 – 12:00 Auswirkungen des Col4A3 Verlustes auf intrazelluläre Signalwege in der Niere  
D. Rubel, Göttingen

12:00 – 12:15 Der Einfluss des Proteasominhibitors Bortezomib auf die renale Immunantwort am Tiermodell des systemischen Lupus erythematodes  
N. Hainz, Erlangen



Montag, 12. September 2011

11:00 – 12:15 Uhr

## Salon Nizza

### Kurs der Akademie Niere

#### Peritonealdialyse

**Vorsitz:** M. D. Alscher, Stuttgart; V. Schwenger, Heidelberg

- 11:00 – 11:25 Patientenauswahl, Technik der Katheterimplantation, Patientenschulung  
T. Mettang, Wiesbaden
- 11:25 – 11:50 Individualisierte PD-Verordnung  
M. D. Alscher, Stuttgart
- 11:50 – 12:15 Komplikationen der PD  
A. Jörres, Berlin



11:00 – 12:00 Uhr

## Salon Lyon

### Workshop: Säure-Basen-Elektrolyt-Haushalt

Fallstudien  
F. C. Luft, Berlin

**Hinweis:** Eine Teilnahme am Kurs ist nur mit einer Anmeldung zum Kongress möglich.

Advagraf 0,5 mg Hartkapseln, retardiert; Advagraf 1 mg Hartkapseln, retardiert; Advagraf 3 mg Hartkapseln, retardiert; Advagraf 5 mg Hartkapseln, retardiert

**Zusammensetzung:** Eine Hartkapsel enthält 0,5 mg, 1 mg, 3 mg oder 5 mg Tacrolimus. Sonstige Bestandteile: Kapselhülle: Hypromellose, Ethylcellulose, Lactose-Monohydrat, Magnesiumstearat, Kapselhülle: Titandioxid (E 171), Eisen(III)-hydroxidoxid x H<sub>2</sub>O (E 172), Eisen(III)-oxid (E 172), Natriumdodecylsulfat, Gelatine: Druckfarbe (Opacode S-1-15083): Schellack, Entölte Phospholipide aus Sojabohnen, Simethicon, Eisen(III)-oxid (E 172), Hyprollose.

#### Anwendungsgebiete:

Prophylaxe der Transplantatabstoßung bei erwachsenen Nieren- oder Lebertransplantatempfängern. Behandlung der Transplantatabstoßung, die sich gegenüber anderen Immunsuppressiva als therapieresistent erweist, bei erwachsenen Patienten.

**Gegenanzeigen:** Überempfindlichkeit gegen Tacrolimus oder andere Macrolide oder einen der sonstigen Bestandteile. Anwendung in der Schwangerschaft und Stillzeit: Anwendung in der Schwangerschaft nur bei vitaler Indikation. Bei Anwendung von Advagraf in der Stillzeit muss abgestillt werden.

#### Nebenwirkungen:

**Sehr häufig:** Tremor, Kopfschmerzen, Durchfall, Übelkeit, Nierenfunktionsstörung, Hyperglykämische Zustände, Diabetes mellitus, Hyperkaliämie, Hypertonie, Schlaflosigkeit. **Häufig:** Ischämische Störungen der Herzkranzgefäße, Tachykardie, Anämie, Leukozytopenie, Thrombozytopenie, Leukozytose, abnorme Erythrozytenwerte, Krampfanfälle, Bewusstseinsstörungen, Parästhesien und Dysästhesien, Periphere Neuropathien, Schwindelgefühl, Schreibstörung, Störungen des Nervensystems, Verschwommenes Sehen, Photophobie, Augenerkrankungen, Tinnitus, Dyspnoe, Erkrankungen des Lungenparenchyms, Pleuraerguss, Pharyngitis, Husten, Anschwellung und Entzündung der Nasenschleimhaut, Gastrointestinaler Entzündungszustand, Magen-Darm-Geschwür und Perforation, Blutungen aus dem Magen-Darm-Trakt, Stomatitis und Ulzeration, Aszites, Erbrechen, Schmerzen im Magen-Darm-Bereich und Abdomen, dyspeptische Zeichen und Symptome, Obstipation, Flatulenz, Blähungen und Aufgeblätheit, lockerer Stuhl, Zeichen und Symptome im Magen-Darm-Bereich, Niereninsuffizienz, akute Niereninsuffizienz, Oligurie, Tubulusnekrose, toxische Nephropathie, Veränderungen des Harns, Störungen von Harnblase und Harnröhre, Pruritus, Exanthem, Alopezie, Akne, starkes Schwitzen, Gelenkschmerzen, Muskelkrämpfe, Gliederschmerzen, Rückenschmerzen, Hypomagnesiämie, Hypophosphatämie, Hypokaliämie, Hypokalzämie, Hyponatriämie, Flüssigkeitsüberbelastung, Hyperurikämie, Appetitverminderung, Anorexie, metabolische Azidose, Hyperlipidämie, Hypercholesterinämie, Hypertriglyceridämie, andere Elektrolytstörungen, primäre Funktionsstörung des Transplantats, Blutungen, thromboembolische und ischämische Störungen, periphere Gefäßerkrankungen, hypotensive Gefäßerkrankungen, Asthenische Zustände, fieberhafte Störungen, Ödem, Schmerzen und Beschwerden, erhöhte Blutspiegel der alkalischen Phosphatase, Gewichtszunahme, gestörtes Empfinden der Körpertemperatur, Anormale Leberenzymwerte und -funktion, Cholestase und Ikterus, Leberzellschaden und Hepatitis, Cholangitis, Angsterscheinungen, Verwirrtheit und Desorientiertheit, Depression, depressive Verstimmung, Affektstörungen, Alpträume, Halluzinationen, Geisteskrankheiten. **Gelegentlich:** Kammerarrhythmie und Herzstillstand, Herzinsuffizienz, Myokardiopathie, Kammerhypertrophie, supraventrikuläre Arrhythmien, Palpitatio, Anomalien im EKG, abnorme Herz- und Pulsfrequenz, Koma, Blutungen im Zentralnervensystem und Apoplexie, Paralyse und Parese, Enzephalopathie, Sprachstörungen, Amnesie, Katarakt, Hörschwäche, Ateminsuffizienz, Erkrankungen der Atemwege, Asthma, Ileus paralyticus, Peritonitis, akute und chronische Pankreatitis, erhöhte Blutamylasewerte, gastroösophagealer Reflux, beeinträchtigte Magenentleerung, Anurie, hämolytisch-urämisches Syndrom, Dermatitis, Photosensibilität, Gelenkerkrankungen, Dehydratation, Hypoproteinämie, Hyperphosphatämie, Hypoglykämie, Infarkt, tiefe Venenthrombose, Schock, Multiples Organversagen, grippeartige Erkrankung, Temperaturunverträglichkeit, Druckgefühl in der Brust, Zittergefühl, Krankheitsgefühl, erhöhte Laktatdehydrogenasekonzentrationen im Blut, Gewichtsverlust, Dysmenorrhö und Uterusblutungen, Psychotische Störung. **Selten:** Perikarderguss, Anomalien im Echokardiogramm, Blutgerinnungsstörungen, abnorme Gerinnungs- und Blutungswerte, Pancytopenie, Neutropenie, Thrombotische thrombozytopenische Purpura, Hypoprothrombinämie, Erhöhter Tonus, Blindheit, Neurosensorische Taubheit, Akutes Atemnotsyndrom, Subileus, Pankreaspseudozyste, Epidermolysis acuta toxica (Lyell-Syndrom), Hirsutismus, Durst, Sturz, Beklemmung in der Brust, beeinträchtigte Beweglichkeit, Ulkus, Thrombose der Leberarterie, mit Venenverschluss einhergehende Lebererkrankung. **Sehr selten:** Myasthenie, Eingeschränktes Hörvermögen, Nephropathie, hämorrhagische Blasenentzündung, Stevens-Johnson-Syndrom, Zunahme des Fettgewebes, Leberinsuffizienz, Gallengangstenose. **Besondere Hinweise:** Eine immunsuppressive Therapie erhöht die Anfälligkeit für Infektionen (virale, bakterielle, mykotische, protozoale) und für Tumorentwicklung. Es wurde über gutartige oder bösartige Neoplasmen einschließlich EBV-assoziiierter lymphoproliferativer Erkrankungen und Hauttumoren unter Tacrolimus berichtet. Unter Tacrolimus wurden allergische und anaphylaktoide Reaktionen beobachtet.

**Hinweis:** Tacrolimus kann visuelle und neurologische Störungen hervorrufen. Solche Effekte können bei Anwendung von Advagraf im Zusammenwirken mit Alkohol verstärkt in Erscheinung treten.

**Warnhinweis:** Enthält Lactose. Einmal tägliche Gabe. Umstellungen der Formulierung oder des Regimes nur unter engmaschiger Kontrolle eines in der Transplantation erfahrenen Mediziners

Weitere Angaben: siehe Fachinformation. Verschreibungspflichtig.

**Stand der Information:** April 2009.

Astellas Pharma GmbH, Postfach 50 01 66, 80971 München.



**Montag, 12. September 2011**

**13:00 – 14:00 Uhr**

**Estrel Saal**

**Mittagssymposium 7**

**Der transplantierte Nierenpatient in der Nachsorge**

*Von Nephroprotektion, kardiovaskulärem Risiko bis zur leitliniengerechten Nachsorge*

**Vorsitz: V. Kliem, Hann. Münden; B. Suwelack, Münster**

- |               |  |
|---------------|--|
| 13:00 – 13:15 | Nephroprotektion nach Nierentransplantation<br>O. Witzke, Essen  |
| 13:15 – 13:30 | Kardioprotektion nach Nierentransplantation<br>M. Fischereder, München                                   |
| 13:30 – 13:45 | Leitlinien für die Nachsorge des Nierentransplantierten<br>P. Weithofer, Hann. Münden                    |
| 13:45 – 14:00 | Besonderheiten bei der Verordnung von Wirkstoffen mit enger<br>therapeutischer Breite<br>G. Nitz, Berlin |

**Diese Veranstaltung findet mit freundlicher Unterstützung der Firma  
Astellas Pharma GmbH statt.**

**Montag, 12. September 2011**

**13:00 – 14:00 Uhr**

**ECC Raum 1**

**Mittagssymposium 8**

**Die Triade: Knochen-Darm-Niere – der gestörte Knochen- und  
Mineralstoffwechsel**

**Vorsitz: M. Ketteler, Coburg**

- |               |   |
|---------------|---|
| 13:00 – 13:20 | Sind Gefäßverkalkungen reversibel?<br>M. Ketteler, Coburg                                   |
| 13:20 – 13:40 | Phosphatbindertherapie – Welche drei Aspekte sind am<br>wichtigsten?<br>C. C. Haufe, Erfurt |
| 13:40 – 14:00 | Phosphatlast in Nahrungsmitteln – The Good, The Bad &<br>The Ugly<br>K. Hahn, Dortmund      |

**Diese Veranstaltung findet mit freundlicher Unterstützung der Firma  
MEDICE Arzneimittel Pütter GmbH & Co. KG statt.**

**Montag, 12. September 2011**

**13:00 – 14:00 Uhr**

**ECC Raum 2-3**

**Mittagssymposium 9**

**Neueste Studienergebnisse zu Paricalcitol und innovative Therapieansätze aus der Abbott Pipeline**

**Vorsitz: C. Wanner, Würzburg**

13:00 – 13:20 Das Cardio Renale Syndrom – neueste Studienergebnisse  
C. Wanner, Würzburg

13:20 – 13:40 Überlebensvorteil durch kardiovaskuläre Protektion  
K. Kalantar-Zadeh, Torrance/USA

13:40 – 14:00 Results with IMPACT: Paricalcitol & Abbott's Renal Pipeline  
D. L. Andress, Abbott Park/USA

**Diese Veranstaltung findet mit freundlicher Unterstützung der Firma Abbott GmbH & Co. KG statt.**

**Montag, 12. September 2011**

**13:00 – 14:00 Uhr**

**ECC Raum 4**

**Mittagssymposium 10**

**Gute Ernährung und gutes Phosphat – ein Widerspruch?**

**Vorsitz: U. Kunzendorf, Kiel**

13:00 – 13:05 Einführung  
U. Kunzendorf, Kiel

13:05 – 13:30 What is “good” phosphate within the management of CKD-MBD?  
J. Cunningham, London/UK

13:30 – 13:55 Phosphat, Malnutrition und Überleben  
M. K. Kuhlmann, Berlin

13:55 – 14:00 Ausblick  
U. Kunzendorf, Kiel

**Diese Veranstaltung findet mit freundlicher Unterstützung der Firma Shire Deutschland GmbH statt.**

Montag, 12. September 2011

13:00 – 14:00 Uhr

ECC Raum 5

Mittagssymposium 11

Hyponatriämie gezielt behandeln

Vorsitz: P. Gross, Dresden

13:00 – 13:05 Begrüßung & Einführung  
P. Gross, Dresden

13:05 – 13:25 SIADH & Hyponatriämie: Physiologie und Diagnostik  
V. Burst, Köln

13:25 – 13:45 Differentialtherapie der Hyponatriämie  
P. Gross, Dresden

13:45 – 14:00 Abschlussdiskussion

Diese Veranstaltung findet mit freundlicher Unterstützung der Firma  
Otsuka Pharma GmbH statt.

## Zwischen den Zeilen. Hyponatriämie bei SIADH.

Symptome der Hyponatriämie werden oft anderen Erkrankungen zugeschrieben.<sup>1</sup>

Fehlende Behandlung kann die Symptome verschlechtern und die Gesundheit des Patienten gefährden.<sup>2</sup>



Referenzen: 1. Miller M. J. *Am Geriatr Soc* 2006;  
54(2): 345–353. 2. Adrogué H & Madias NE. *N Engl J  
Med* 2000; 342(21): 1581–1589.

Date of preparation:  
November 2010  
OPG/0111/SAM/1020

**Samsca® 15 mg / 30 mg Tabletten.** Wirkstoff: Tolvaptan. **Zusammensetzung:** 1 Tbl. Samsca® 15 mg / 30 mg enth.: 15 mg / 30 mg Tolvaptan. Sonst. Bestandteile: ca. 37 mg / ca. 74 mg Lactose-monohydrat, Maisstärke, Hydroxypropylcellulose, Magnesiumstearat, Mikrokristalline Cellulose, Indigokarmin (E 132)-Aluminiumlack. **Anwendungsgebiete:** Behandlung von Erwachsenen mit Hyponatriämie als sekundäre Folge des Syndroms der inadäquaten Sekretion des antidiuretischen Hormons (SIADH). Da eine Dosistitratationsphase mit engmaschiger Überwachung des Serumnatriumspiegels und des Volumenstatus notwendig ist, muss die Behandlung mit Tolvaptan im Krankenhaus eingeleitet werden. **Gegenanzeigen:** Überempfindlichkeit geg. Tolvaptan o. einen sonst. Bestandteil, Anurie, Volumendepletion, hypovolämische Hyponatriämie, Hypernatriämie, Patienten ohne Durstgefühl, Schwangerschaft und Stillzeit. **Warnhinweis:** Patienten sollten Zugang zu Wasser haben und in der Lage sein, in ausreichender Menge zu trinken, um übermäßige Dehydrierung zu vermeiden. Der Flüssigkeits- und Elektrolytstatus soll bei allen Patienten überwacht werden (siehe auch Fachinformation). Für Kinder unzugänglich aufbewahren; Packungsbeilage beachten. **Nebenwirkungen:** Gelegentlich (≥ 1/1000 bis < 1/100): Dysgeusie, pruritischer Hautausschlag; Häufig (≥ 1/100 bis < 1/10): Polydipsie, Dehydratation, Hyperkalämie, Hyperglykämie, verminderter Appetit, orthostatische Hypotonie, Obstipation, Mundtrockenheit, Eosinophilie, Pruritus, Pollakiurie, Polyurie, Asthenie, Pyrexie, Erhöhte Blutkreatininwerte, Hypernatriämie, Hypoglykämie, Hyperurikämie, Synkope, Schwindel. **Sehr häufig** (≥ 1/10): Übelkeit, Durst. **Verschreibungspflichtig!** Pharmazeutischer Unternehmer: Otsuka Pharmaceutical Europe Ltd.; Hunton House, Highbridge Business Park; Oxford Road, Uxbridge, Middlesex, UB8 1HU; Großbritannien. Örtliche Vertretung in D: Otsuka Pharma GmbH, Grüneburgweg 102; 60323 Frankfurt. **Stand der Information: August 2009**

Montag, 12. September 2011

13:00 – 14:00 Uhr

Salon Paris

Mittagssymposium 12

**10 Jahre Nephrologie im Dialog**  
**Nephrologie heute: Fortschritte und Herausforderungen in Wissenschaft und Gesundheitspolitik**

**Vorsitz: H. Reichel, Villingen-Schwenningen; W. Reinhardt, Herne**

13:00 – 13:30 Wissenschaftliche Erkenntnisse in der Nephrologie:  
Was haben wir erreicht? Was liegt vor uns?  
E. Ritz, Heidelberg

13:30 – 14:00 Nephrologische Versorgung der Patienten: Was leisten wir?  
Was können wir uns leisten?  
W. Kleophas, Düsseldorf

**Diese Veranstaltung findet mit freundlicher Unterstützung der Firma TEVA GmbH statt.**



**Myfenax**<sup>®</sup>  
mycophenolate mofetil

TEVA

schützt &  
verbindet

**Myfenax® 250 mg Hartkapseln, Myfenax® 500 mg Filmtabletten. Wirkstoff:** Mycophenolatmofetil. **Zus.:** 1 Kps. enth. 250 mg, 1 Tbl. enth. 500 mg Mycophenolatmofetil. Sonst. Bestandteile: Kapseln: Povidon (K30), vorverkleisterte Stärke (Mais), Croscarmellose-Natrium, Mg-Stearat, Kapselhülle: Gelatine, Titandioxid (E171), Indigocarmin (E132), Eisen(III)-oxid (E172), Eisen(III)-hydroxid-oxid x H<sub>2</sub>O (E172), Tinte schwarz (Schellack, Eisen(II,III)-oxid (E172), Propylenglycol, Kaliumhydroxid). Tabletten: mikrokristalline Cellulose, Povidon (K30), Mg-Stearat, Croscarmellose-Natrium, Tablettenüberzug: Hypromellose (HPMC 2910), Titandioxid (E171), Macrogol (400), Talkum, Indigocarmin Al-salz (E132), Eisen(II,III)-oxid (E172), Eisen(III)-oxid (E172). **Anwend.:** In Komb. m. Ciclosporin u. Cortikosteroiden z. Prophylaxe v. akuten Transplantatabstoßungsreaktionen b. Pat. m. allogener Nieren-, Herz- od. Lebertransplantation. Bei Kindern u. Jugendl. (2-18 J.) nur n. Nierentranspl. **Gegenanz.:** Überempfindlichk. geg. Wirkstoff od. sonst. Bestandteile. Stillende Frauen. **Nebenw.:** Sehr häufig: Leukopenie, Thrombozytopenie, Anämie, Erbrechen, Bauchschmerzen, Diarrhö, Übelkeit, Sepsis, gastrointestinale Candidose, Harnwegsinfektion, Herpes simplex, Herpes zoster. Häufig: erhöhte Leberenzyme, erh. Kreatininw. i. Blut, erh. Laktat-Dehydrogenase-Werte i. Blut, erh. Blut-Harnstoffw., erh. alk. Phosphatase i. Blut, Gewichtsverlust, Tachykardie, Panzytopenie, Leukozytose, Konvulsionen, Tremor, Somnolenz, pseudomyasthenisches Syndrom, Benommenheit, Kopfschmerzen, Parästhesie, Dysgeusia, Pleuraerguss, Dyspnoe, Husten, Magen-Darm-Blutungen, Peritonitis, Ileus, Colitis, Magengeschwür, Duodenalgeschwür, Gastritis, Ösophagitis, Stomatitis, Verstopfung, Dyspepsie, Flatulenz, Aufstoßen, Niereninsuff., Hypertrophie d. Haut, Exanthem, Akne, Alopezie, Gelenkschmerzen, Azidose, Hyperkaliämie, Hypokaliämie, Hyperglykämie, Hypomagnesiämie, Hypokalziämie, Hypercholesterinämie, Hyperlipidämie, Hypophosphatämie, Hyperurikämie, Gicht, Anorexie, Lungenentzündung, Influenza, Inf. d. Atemwege, Candidose d. Atemwege, gastrointest. Infekt., Candidose, Gastroenteritis, Infektion, Bronchitis, Pharyngitis, Sinusitis, pilzbedingte Dermatitis, Candidose d. Haut, vaginale Candidose, Rhinitis, Hautkrebs, benigne Neoplasie d. Haut, Hypotonie, Hypertonie, Vasodilatation, Ödeme, Fieber, Schüttelfrost, Schmerzen, Unwohlsein, Asthenie, Hepatitis, Ikterus, Hyperbilirubinämie, Erregung, Verwirrung, Depression, Angst, abnormes Denken, Schlaflosigkeit. Sonst. Nebenw.: Zahnfleischhyperplasie, CMV-Colitis, Pankreatitis, Atrophie d. Villi intestinales, Meningitis, Endokarditis, Tuberkulose, atyp. Mykobakterieninfekt., BK-Virus-Nephropathie, JC-Virus assoz. PML, Agranulozytose, Neutropenie, Überempfindlichkeitsreaktionen einschl. angioneurotischem Ödem und anaphylaktischer Reaktion, interstitielle Lungenerkrankung, Lungenfibrose. **Warnhinweis:** Tabletten od. Kapseln nicht zerbrechen, direkten Kontakt d. Wirkstoffes mit d. Haut vermeiden. Weitere wichtige Informationen s. Fach- u. Gebrauchsinformationen. **Verschreibungspflichtig.** Stand: Oktober 2010. **Pharmazeutischer Unternehmer: Teva Pharma B.V., Computerweg 10, 3542 DR Utrecht, Niederlande; Lokaler Ansprechpartner: TEVA GmbH, Wasastraße 50, 01445 Radebeul. www.teva.de**

**Montag, 12. September 2011**

**14:00 – 15:30 Uhr**

**ECC Foyer 1**

**Posterbegehung 2**

**Arterielle Hypertonie**

**P 168 – P 176**

**Vorsitz: H. Geiger, Frankfurt a. M.; L. C. Rump, Düsseldorf**

**Chronisches Nierenversagen**

**P 177 – P 198**

**Vorsitz: T. Sitter, München; C. Rosenberger, Berlin**

**Dialyse / Apherese II**

**P 199 – P 221**

**Vorsitz: H. Reichel, Villingen-Schwenningen; M. K. Kuhlmann, Berlin**

**Experimentelle Nephrologie II**

**P 222 – P 249**

**Vorsitz: M. Bleich, Kiel; G. Schlieper, Aachen**

**Grundlagen II**

**P 250 – P 278**

**Vorsitz: G. Burckhardt, Göttingen; B. Friedrich, Leonberg**

**Klinische Nephrologie II**

**P 279 – P 307**

**Vorsitz: M. Busch, Jena; B. Banas, Regensburg**

**Pathologie**

**P 308 – P 310**

**Vorsitz: K. Amann, Erlangen; J. U. Becker, Hannover**

**Transplantation II**

**P 311 – P 334**

**Vorsitz: C. Blume, Hannover; M. Fischereder, München**

**Montag, 12. September 2011**

**15:30 – 18:00 Uhr**

**Salon Paris**

**Workshop: Sonographie und Duplexuntersuchung von Shuntgefäßen**

**Wiss. Leitung: B. Krumme, Wiesbaden; P. Wiese, Landshut**

Der Kurs richtet sich an Kliniker, die ihre Kenntnisse in der Sonographie und Duplexuntersuchung von Shuntgefäßen vertiefen möchten. Insbesondere sollen der Untersuchungsablauf und wichtige Befunde bei der präoperativen Diagnostik und der postoperativen Verlaufskontrolle zur Früherkennung von Funktionsstörungen live demonstriert werden. Durch Doppelprojektion können die Position des Schallkopfes einerseits und das aktuelle Ultraschallbild andererseits simultan mitverfolgt werden.

**Hinweis:** Eine Teilnahme am Kurs ist nur mit einer Anmeldung zum Kongress möglich.

**Mit freundlicher Unterstützung der Firma SIEMENS AG**

**15:45 – 16:15 Uhr**

**Estrel Saal**

**Plenarvortrag**

**Vorsitz: V. Erdmann, Berlin**

**15:45 – 16:15** Rolle von micro-RNAs in kardiovaskulären und renalen Erkrankungen  
S. Dimmeler; Frankfurt a. M.

Montag, 12. September 2011

16:30 – 17:45 Uhr

Estrel Saal

Tubulärer Transport, Ca-PO<sub>4</sub> Metabolismus

Vorsitz: G. Burckhardt, Göttingen; P. M. Jehle, Lutherstadt Wittenberg

16:30 – 16:48 (Dys)Regulation des Ionen-Transportes im distalen Nephron  
S. Bachmann, Berlin

16:48 – 17:06 Epithelialer Phosphat-Transport – ein Update  
J. Biber, Zürich/CH

17:06 – 17:24 Klotho und Nierenfunktion  
J. Vökl, Tübingen

17:24 – 17:42 FGF-23 bei Nierenerkrankungen  
A. Serra, Zürich/CH

Retacrit® 1 000 I.E./0,3 ml / - 2 000 I.E./0,6 ml / - 3 000 I.E./0,9 ml / - 4 000 I.E./0,4 ml / - 5 000 I.E./0,5 ml / - 6 000 I.E./0,6 ml / - 8 000 I.E./0,8 ml / - 10 000 I.E./1,0 ml / - 20 000 I.E./0,5 ml / - 30 000 I.E./0,75 ml / - 40 000 I.E./1,0 ml Injektionslösung in Fertigspritze. Wirkstoff: Epoetin zeta. Zusammensetzung: 1 Fertigspritze enth. 1000/2000/3000/4000/5000/6000/8000/10000/20000/30000/40000 I.E. Epoetin zeta. Sonst. Bestandt.: Na-Dihydrogenphosphat-Dihydrat, Na-Monohydrogenphosphat-Dihydrat, Na-Chlorid, Ca-Chlorid-Dihydrat, Polysorbat 20, Glycerin, Leucin, Iso-leucin, Threonin, Glutaminsäure, Phenylalanin, Wasser f. Inj.-zwecke, Na-Hydroxid (pH-Einstell.), Salzsäure (pH-Einstell.). Anwendungsgeb.: Behandl. d. sympt. Anämie b. chron. Niereninsuff. bei Erw. u. pädiatr. Pat. unter Hämodialyse u. bei Erw. unter Peritonealdialyse; Behandl. d. schweren sympt. renalen Anämie bei Erw. m. Niereninsuffizienz, die noch nicht dialysepflichtig sind. Behandl. d. Anämie u. Reduktion d. Transfusionsbedarfs b. Erw., die wg. sol. Tumore, malign. Lymphome od. mult. Myelome eine Chemother. erhalten u. bei denen ein Transfusions-Risiko wg. d. Allgemeinzustands (z.B. kardiovask. Status, vorbesteh. Anämie b. Beg. d. Chemother.) besteht. Steigerung d. autologen Blutgewinnung b. Pat. im Eigenblutspendeprogramm: nach Risikoabwäg. hinsichtl. thromboembol. Ereignisse (nur Pat. m. mittelschw. Anämie (kein Eisenmangel), falls blutsparende Maß. n. verfügbar od. unzureichend, sofern d. geplante operat. Eingriff gr. Mengen an Blut erfordert (Frauen: ≥ 4 Einheiten Blut, Männer: ≥ 5 Einheiten Blut)). **Ge-genzanz.:** Überempfindl. gg. d. Wirkstoff od. einen d. sonst. Bestandt.; Pat., b. denen n. Behandl. m. Erythropoetin eine Erythroblastopenie auftrat, dürfen weder Retacrit® noch ein and. Erythropoetin erhalten. Unkontroll. Hypertonie. Bei Steigerung d. autologen Blutgewinnung; Herzinfarkt od. Schlaganfall innerhalb 1 Mon. v. d. Behandl., instabile Angina pect., erhöhtes Risiko tiefer Venenthromb. (z.B. anamn. bek. Thromboembolie). Pat., b. denen keine adäquate Thromboseprophyl. mögl. ist. **Bes. Vorsicht bei:** Folgenden früher od. aktuell bestehenden Krankheiten: Epilept. Anfälle; Lebererkrank.; Krebs; Blutarmut anderer Ursache; Herzerkrank. (z.B. Angina pect.); Durchblutungsstör., die zu Stechen u. Missempfind., kalten Hände od. Füßen od. Muskelkrämpfen (Beine) führen; Blutgerinnselbild. od. Blutgerinnungsstör.; Nierenerkrank.; Schwangerschaft u. Stillzeit; plötzl. Auftreten von stechenden Migräne-ähnli. Kopfschmerzen, Verwirrtheit, Krämpfe, da es sich evtl. um Anz. eines plötzl. behandlungsbedürftigen Blutdruckanstiegs handeln könnte. Thrombozytenanstieg; Einnahme v. Ciclosporin, Eisenergänzungsmitteln u. a. Blutbildnern. **Warnhinw.:** Enthält Phenylalanin, ggf. schädlich bei Pat. m. Phenylketonurie. **Nebenwirk.:** **Allgemein:** Hautausschlag; grippeähnli. Sympt. (Kopf-, Gelenkschmerzen, Schwächegefühl, Schwindel, Müdigkeit); Thrombozytenanstieg; Gefäßerkrankungen u. Blutgerinnselbild. in Blutgefäßen wie Durchblutungsstör. d. Herzens, Herzinfarkte, Hirnblutungen, Schlaganfall, vorübergeh. Durchblutungsstör. d. Gehirns, tiefe venöse u. arterielle Thrombosen, Lungenembolien, Aneurysmen, Thrombosen d. Netzhaut u. Blutgerinnsel in künstl. Nieren; **Selten:** Überempfindl.-Reakt. einschließl. Schwellungen vorw. im Augenlidbereich u. Lippen (Quincke-Ödem) u. schockartige allerg. Reakt. m. Sympt. wie Kribbeln, Rötung, Juckreiz, Hitzegefühl u. beschleunigter Puls. **Sehr selten:** Nach monate- bis jahrelang. subkut. Behandl. Erythroblastopenie (PRCA). **Erw. u. pädiatr. Hämodialysepat., erw. Peritonealdialysepat. u. erw. Prä-dialysepat. m. Niereninsuff.:** häufigste Nebenwirk. nach Epoetin alfa: dosisabh. Blutdruckanstieg od. Verschlechterung einer bestehenden Hypertonie. Einz. Pat. m. norm. Blutdruck: Hypertens. Krise m. enzephalopathieähnli. Sympt. (Kopfschm. u. Konfusion) u. general. ton.-klon. Krampfanfälle (sofort. ärztl. u. intensivmed. Behandl. nötig), Shunt-Thrombose bes. bei Pat. m. Neigung zu niedr. Blutdruck od. Komplik. an arteriovenösen Fisteln (Stenosen, Aneurysmen, etc.). **Erw. Tumopat. m. sympt. Anämie, die Chemother. erhalten:** Blutdruckerhöh. (nach Epoetin alfa); erhöhte Inzidenz thrombot. vaskulär. Ereign. **Pat. in präoperat. autolog. Blutspendeprog.:** Unabh. v. d. Erythropoetin-Behandl.; bei chirurg. Pat. m. kardiovask. Erkrank. nach wiederholten Blutspenden: thrombot. vask. Komplikationen. Weitere Informationen siehe Fach- bzw. Gebrauchsinformation. **Verschreibungspflichtig. Stand:** April 2010. **Zulassungsinhaber:** HOSPIRA UK Limited, Queensway, Royal Leamington Spa, Warwickshire, CV31 3RW, Vereinigtes Königreich. **Lokaler Ansprechpartner:** Hospira Deutschland GmbH, Fabstr. 24, 81669 München.



# Profil hautnah



s.c. zugelassen!

## Retacrit® - Epoetin zeta

- Epoetin zeta – Erstes Epoetin Biosimilar mit s.c.-Zulassung zur Behandlung der renalen Anämie<sup>1</sup>
- Vergleichbares Sicherheits- und Wirksamkeitsprofil wie Epoetin alfa in den zugelassenen Indikationen<sup>2,3,4</sup>
- Wirkstärken von 1 000 - 40 000 I.E.

<sup>1</sup> Bei Erwachsenen: i.v.- und s.c.-Behandl. d. symptomatischen Anämie bei chronischer Niereninsuffizienz unter Hämodialysebehandl. u. unter Peritonealdialyse; i.v.- und s.c.-Behandl. d. schweren symptomatischen renalen Anämie bei nicht dialysepflichtiger Niereninsuffizienz; s.c.-Behandl. d. Anämie und Reduktion des Transfusionsbedarfs bei Patienten mit soliden Tumoren, malignem Lymphom o. multiplem Myelom, die eine Chemotherapie erhalten u. bei denen das Risiko zur Transfusion auf Grund des Allgemeinzustandes besteht. i.v.-Behandl. zur Steig. d. autolog. Blutgewinnung b. Pat. in einem Eigenblutspendeprogramm. **Bei Kindern und Jugendlichen:** i.v.-Behandl. der symptomatischen Anämie bei chronischer Niereninsuffizienz unter Hämodialysebehandl.  
<sup>2</sup> Wizemann V, Rutkowski B, Baldamus C et al. Comparison of the therapeutic effects of epoetin zeta to epoetin alfa in the maintenance phase of renal anaemia treatment [published erratum in Curr Med Res Opin 2008; 24(4): 1155]. Curr Med Res Opin 2008; 24(3): 625-637  
<sup>3</sup> Krivoshev S et al. Therapeutic Equivalence of Epoetin Zeta and Alfa, Administered Subcutaneously, for Maintenance Treatment of Renal Anemia. Advances in Therapy. 2010; 27(2): 105-117  
<sup>4</sup> vgl. EPAR für Retacrit® (H-C-872)

Montag, 12.09.2011



Montag, 12. September 2011

16:30 – 17:45 Uhr

ECC Raum 1

**Komplement-Defekte und Nierenerkrankungen:  
Klinik und molekulare Pathophysiologie**

**Vorsitz:** J. T. Kielstein, Hannover; P. F. Zipfel, Jena

16:30 – 16:40 **Vergabe des Hans-U.-Zollinger-Forschungspreises  
an  
PD Dr. med. Bernd Krüger, Universitätsklinikum Mannheim**

**Dr. med. Wanja M. Bernhardt, Universitätsklinikum  
Erlangen-Nürnberg**

16:40 – 16:58 Komplement-Defekte in der Pathogenese thrombotischer  
Mikroangiopathien  
C. Skerka, Jena

16:58 – 17:16 MPGN and C3-Nephropathie  
M. C. Pickering, London/UK

17:16 – 17:34 C5-Inhibition in der thrombotischen Mikroangiopathie  
J. Nürnberger, Schwerin

17:34 – 17:41 FV28  
Komplement Faktor H-Mutationen und Anti-Faktor H-Autoantikörper  
assoziiert mit hämolytisch-urämischem Syndrom inhibieren  
die Interaktion von Faktor H und Pentraxin 3  
*A. Braunschweig; S. Strobel; M. Józsi*  
*NWG Zelluläre Immunbiologie, Leibniz-Institut für Naturstoff-Forschung  
und Infektionsbiologie e.V., Friedrich-Schiller-Universität  
Jena, Jena*

Montag, 12. September 2011

16:30 – 17:45 Uhr

ECC Raum 2-3

**Klinisch-Pathologische Konferenz**

**Vorsitz:** M. J. Mihatsch, Basel/CH; K. Amann, Erlangen

K. Amann, Erlangen

M. J. Mihatsch, Basel/CH

M. Dickenmann, Basel/CH

J. U. Becker, Hannover

In situ Massenspektrometrie in Forschung und Klinik  
R. Sandhoff, Heidelberg



Montag, 12. September 2011

16:30 – 17:45 Uhr

ECC Raum 4

Dialyse (1)

**Vorsitz:** R. Schindler, Berlin; T. Weinreich, Villingen-Schwenningen

16:30 – 16:48 IDEAL Studie: Wann Dialyse beginnen? Diskussion zur IDEAL-Studie mit dem Thema „Lebensqualität und Dialyse“  
W. Kleophas, Düsseldorf

16:48 – 17:06 Prävention von Gefäßzugangsinfektionen und -verschlüssen  
P. Gastmeier, Berlin

17:06 – 17:24 Ziel-Blutdruck und -Zucker bei Dialysepatienten  
W. H. Hörl, Wien/A

17:24 – 17:31 FV29  
Im HDL von Patienten mit chronischer dialysepflichtiger Nierensuffizienz akkumuliert ein pro-inflammatorisches Akutphaseprotein - Serum Amyloid A  
*T. Huang; M. Tölle; M. Schuchardt; W. Zidek; M. van der Giet  
Medizinische Klinik IV, Klinik für Nephrologie, Campus Benjamin Franklin, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Berlin*

17:31 – 17:38 FV30  
Erheblich eingeschränktes kognitives Leistungsvermögen bei Hämodialysepatienten  
*H. Karakizlis; M. Bodden; C. Klein; R. Dodel; J. D. Hoyer  
Zentrum Innere Medizin, Schwerpunkt Nephrologie, Standort Marburg, Universitätsklinikum Gießen und Marburg GmbH, Marburg*



SILAPO®

Saftige Preisvorteile



**3 Jahre im Markt**  
zu sehr günstigen  
Preisen

Jetzt anbeißen und günstig verordnen!

Montag, 12. September 2011

16:30 – 17:45 Uhr

ECC Raum 5

### Podozytäre und tubulare Funktionsstörungen

**Vorsitz: K. Kühn, Karlsruhe; M. J. Möller, Aachen**

- 16:30 - 16:37 FV31  
Die Cyclin-abhängige Kinase Cdk5 reguliert die Funktion von TRPC6 an der Schlitzmembran  
*H. Hagmann; M. Kauerz; M. Rühl; A. Kuczkowski; Y. M. Tian<sup>1</sup>; R. Schreiber<sup>1</sup>; K. Kunzelmann<sup>1</sup>; B. Schermer; T. Benzing; P. Brinkkötter*  
*Klinik IV für Innere Medizin, Nephrologie und Allgemeine Innere Medizin, Universitätsklinikum, Universität zu Köln, Köln;*  
*<sup>1</sup> Institut für Physiologie, Klinik für Innere Medizin II, Universität Regensburg, Regensburg*
- 16:37 - 16:44 FV32  
Analyse der funktionellen Bedeutung von NEPHRIN mittels einer konditionalen Knockoutmaus  
*C. Schell; F. Grahmmer; J. Kind; A. Bregenzer; C. Meyer; D. Kerjaschki<sup>1</sup>; A. Fornoni<sup>2</sup>; T. B. Huber*  
*Medizinische Klinik IV/ Abteilung Nephrologie, Universitätsklinikum, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Freiburg; <sup>1</sup> Klinische Abt. für Nephrologie und Dialyse, Medizinische Universitätsklinik III, Medizinische Universität Wien, Wien/A; <sup>2</sup> Department of Medicine, University of Miami Miller School of Medicine, Miami/USA*
- 16:44 - 16:51 FV33  
NEPH1-NEPHRIN Expression in extrarenalen Organen  
*J. Kind; F. Grahmmer; C. Meyer; S. Schneider; S. Arnold; G. Walz; A. Fornoni<sup>1</sup>; O. Kretz<sup>2</sup>; T. B. Huber*  
*Medizinische Klinik IV/ Abteilung Nephrologie, Universitätsklinikum, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Freiburg; <sup>1</sup> Department of Medicine, University of Miami Miller School of Medicine, Miami/USA; <sup>2</sup> Neuroanatomie, Institut für Anatomie, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Freiburg*

Montag, 12. September 2011

16:30 – 17:45 Uhr

ECC Raum 5

### Podozytäre und tubulare Funktionsstörungen

**Vorsitz: K. Kühn, Karlsruhe; M. J. Möller, Aachen**

- 16:51 - 16:58 FV34  
Die TNF-alpha induzierte Endocytose von Nephrin wird durch die MAPK p38 vermittelt  
*M. Woznowski; S. A. Potthoff; E. Königshausen; J. Stegbauer; L. C. Rump; L. Sellin; I. Quack*  
*Klinik für Nephrologie, Universitätsklinikum, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Düsseldorf*
- 16:58 - 17:05 FV35  
Rolle des mTOR Komplexes für die tubuläre Homeostase und Stressantwort  
*F. Artunc; T. Cordts<sup>1</sup>; F. Arnold<sup>1</sup>; A. Azaz; S. Schneider<sup>1</sup>; W. Reichardt<sup>2</sup>; D. Kerjaschki<sup>3</sup>; M. Hall<sup>4</sup>; M. Ruegg<sup>5</sup>; T. B. Huber<sup>1</sup>; F. Grahmmer<sup>1</sup>*  
*Sektion für Nieren- und Hochdruckkrankheiten, Med. Klinik IV, Universitätsklinikum, Eberhard Karls Universität Tübingen, Tübingen; <sup>1</sup> Medizinische Klinik IV/ Abteilung Nephrologie, Universitätsklinikum, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, <sup>2</sup> MRDAC, Radiologie, Freiburg, Freiburg; <sup>3</sup> Klinische Abt. für Nephrologie und Dialyse, Medizinische Universitätsklinik III, Medizinische Universität Wien, Wien/A; <sup>4</sup> Growth & Development, <sup>5</sup> Neurobiology, Biozentrum, Universität Basel, Basel/CH*

Montag, 12. September 2011

16:30 – 17:45 Uhr

ECC Raum 5

### Podozytäre und tubulare Funktionsstörungen

**Vorsitz:** K. Kühn, Karlsruhe; M. J. Möller, Aachen

17:05 - 17:12 FV36  
Hypoxie gesteuerte Regulation der Pyruvatdehydrogenase-Kinasen in renalen Epithelien als Schlüsselenzyme des Glucose-Stoffwechsels und der epithelialen Energiegewinnung  
*S. Kröning; G. Schley; B. Klanke; N. Burzlaff<sup>1</sup>; K.-U. Eckardt; C. Willam*  
*Medizinische Klinik 4, Nephrologie und Hypertensiologie, Universitätsklinikum, <sup>1</sup> Lehrstuhl für Anorganische und Analytische Chemie, Department Chemie und Pharmazie, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Erlangen*

17:12 - 17:19 FV37  
Tamm-Horsfall Protein begünstigt die Chlorid-sensitive Aktivierung des Na<sup>+</sup>,K<sup>+</sup>,2Cl<sup>-</sup>-Kotransporters der aufsteigenden Schleife  
*K. Mutig; T. Kahl; T. Saritas; M. Godes<sup>1</sup>; P. B. Persson<sup>1</sup>; J. Bates<sup>2</sup>; L. Rampoldi<sup>3</sup>; S. Uchida<sup>4</sup>; C. Hille<sup>5</sup>; C. Dosche<sup>5</sup>; S. Kumar<sup>2</sup>; M. Castañeda-Bueno<sup>6</sup>; G. Gamba<sup>6</sup>; S. Bachmann*  
*Institut für Vegetative Anatomie, <sup>1</sup> Institut für Vegetative Physiologie, Campus Charité Mitte, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Berlin; <sup>2</sup> University of Oklahoma Health Sciences Center, Oklahoma City/USA; <sup>3</sup> Dulbecco Telethon Institute, Molecular Genetics of Renal Disorders Unit Dibat - San Raffaele Scientific Institute, Milan/I; <sup>4</sup> Department of Nephrology, Graduate School of Medicine, Tokyo Medical and Dental University, Tokyo/J; <sup>5</sup> Physical Chemistry, University of Potsdam, Potsdam; <sup>6</sup> Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán and Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez, Mexico/MEX*

Montag, 12. September 2011

16:30 – 17:45 Uhr

ECC Raum 5

### Podozytäre und tubulare Funktionsstörungen

**Vorsitz:** K. Kühn, Karlsruhe; M. J. Möller, Aachen

17:19 - 17:26 FV38  
Der Angiotensin II Typ 1a Rezeptor im Sammelrohr reguliert die Konzentrationsfähigkeit des Urins  
*J. Stegbauer; M. Woznowski; S. B. Gurley<sup>1</sup>; M. Sparks<sup>1</sup>; L. C. Rump; T. M. Coffman<sup>1</sup>*  
*Klinik für Nephrologie, Universitätsklinikum, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Düsseldorf; <sup>1</sup> Division of Nephrology, Department of Medicine, Duke University, Durham/USA*

17:26 - 17:33 FV39  
Die Endotoxin-induzierte S-Nitrosylierung von NFAT5 ist beteiligt an der Entstehung eines Harnkonzentrationsdefekts  
*C. Küper; F. X. Beck; W. Neuhofer<sup>1</sup>*  
*Zelluläre Physiologie, Physiologisches Institut, <sup>1</sup> Nephrologisches Zentrum, Medizinische Poliklinik Innenstadt, Ludwig-Maximilians-Universität München, München*

Montag, 12. September 2011

16:30 – 17:45 Uhr

Salon Nizza

Kurs der Akademie Niere

Systemerkrankungen und Infektionen

Vorsitz: H. J. Pavenstädt, Münster; M. Weber, Köln

16:30 – 16:55 Nierenbeteiligung bei rheumatischen Erkrankungen  
H.-J. Anders, München

16:55 – 17:20 Hyperurikämie und Gicht  
T. Sitter, München

17:20 – 17:45 Harnwegsinfekte, neue S3-Leitlinie, ein Paradigmenwechsel?  
R. Fünfstück, Weimar



18:00 – 20:00 Uhr

Estrel Saal

Mitgliederversammlung der Deutschen Gesellschaft für Nephrologie e. V.

Dienstag, 13. September 2011

08:15 – 09:00 Uhr

Estrel Saal

Plenarvortrag

Vorsitz: F. C. Luft, Berlin

08:15 – 08:25 Vergabe des Rainer-Greger-Promotionspreises  
an  
Markus Rinschen, Universitätsklinikum Münster und  
University of Western Australia, Perth

08:25 – 09:00 Chloridkanäle und Niere  
T. J. Jentsch, Berlin

09:15 – 10:30 Uhr

Estrel Saal

Neue Tiermodelle für die Nephrologie

Vorsitz: F. Thaiss, Hamburg; F. Artunc, Tübingen

09:15 – 09:33 Das genetisch manipulierte Schwein – Modellorganismus für  
Xenotransplantation und Diabetes mellitus  
E. Wolf, München

09:33 – 09:51 Neue Tiermodelle für Nierenerkrankungen durch ENU-  
Mutagenese  
R. Wanke, München

09:51 – 10:09 Knochenmark getaggte Tiermodelle für Regenerations- und  
Transplantationsstudien  
E. Popa, Groningen/NL

10:09 – 10:27 Probleme des in vivo Tracings/Mythen aus Stammzell-Studien  
U. Kunter, Aachen

## Dienstag, 13. September 2011

09:15 – 10:30 Uhr

### ECC Raum 1

#### Nephrologie und Migranten

**Vorsitz:** W. Pommer, Berlin; S. Canaan-Kühl, Berlin

- 09:15 – 09:33 Besonderheiten in der ambulanten nephrologischen Versorgung von Patienten mit Migrationshintergrund  
U. Querfeld, Berlin
- 09:33 – 09:51 Migranten und Dialyse  
C. Barth, Neu-Isenburg
- 09:51 – 10:09 Therapie-Adhärenz bei Migranten  
M. Schouler-Ocak, Berlin
- 10:09 – 10:27 Migranten und Nierentransplantation  
N. Babel, Berlin

### ECC Raum 2-3

#### Die alternde Niere

**Vorsitz:** C. Erley, Berlin; D. Bach, Krefeld

- 09:15 – 09:33 Pathologie der alternden Niere  
K. Amann, Erlangen
- 09:33 – 09:51 Nierenfunktion im hohen Alter: Erste Daten der BIS-Studie  
E. Schöffner, Berlin
- 09:51 – 10:09 Geronto-Pharmakologie  
M. Wehling, Mannheim
- 10:09 – 10:27 Nierenersatztherapie vs. palliative Konzepte im Alter  
A. R. Rosenkranz, Innsbruck/A

## Dienstag, 13. September 2011

09:15 – 10:30 Uhr

### ECC Raum 4

#### PD: Technisches Versagen

**Vorsitz:** R. Brunkhorst, Hannover; J. Plum, Kassel

- 09:15 – 09:33 Peritonitisbehandlung: Was ändert sich mit den neuen guidelines?  
M. D. Alscher, Stuttgart
- 09:33 – 09:51 Sklerosierende Peritonitis: Pathogenese und Therapie-Optionen  
S. Segerer, Zürich/CH
- 09:51 – 10:09 PD und optimaler Volumenstatus: Wie erreichen, wie erhalten?  
T. Mettang, Wiesbaden
- 10:09 - 10:16 FV40  
The Mortality risk of Overhydration in Peritoneal Dialysis  
*L. P. Kihm; C. Diekmann; J. Seckinger; C. Sommerer; C. Morath; M. Schaier; M. Zeier; V. Schwenger*  
Medizinische Klinik I, Sektion Nephrologie, Medizinische Fakultät, Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Heidelberg
- 10:16 – 10:30 Nationales Peritonealbiopsie-Register: Zielsetzungen und aktueller Stand  
V. Schwenger, Heidelberg

**Dienstag, 13. September 2011**

**09:15 – 10:30 Uhr**

**ECC Raum 5**

**Nierentransplantations-Pathologie**

**Vorsitz: W. Gwinner, Hannover; J. U. Becker, Hannover**

- 09:15 – 09:33 Pathology in zero-hour kidney biopsies and clinical consequences  
É. Kemény, Szeged/H
- 09:33 – 09:51 Protokollbiopsien  
M. Dickenmann, Basel/CH
- 09:51 – 10:09 Polyomavirus-Nephropathie  
H. Hopfer, Basel/CH
- 10:09 – 10:27 Humorale Abstoßung (Klinik und Pathologie)  
M. J. Mihatsch, Basel/CH

**09:30 - 10:30 Uhr**

**Salon Lyon**

**Workshop: Säure-Basen-Elektrolyt-Haushalt**

Fallstudien  
F. C. Luft, Berlin

Hinweis: Eine Teilnahme am Kurs ist nur mit einer  
Anmeldung zum Kongress möglich.

**Dienstag, 13. September 2011**

**11:00 – 11:30 Uhr**

**Estrel Saal**

**Verleihung der Posterpreise**

**Vorsitz: U. Frei, Berlin; C. Erley, Berlin**

**11:30 – 12:45 Uhr**

**Estrel Saal**

**Nierenfibrose**

**Vorsitz: G. A. Müller, Göttingen; T. Ostendorf, Aachen**

- 11:30 – 11:48 Epigenetik chronischer Nierenerkrankungen  
M. Zeisberg, Göttingen
- 11:48 – 12:06 Epitheliale-mesenchymale Transition und Fibrose:  
Mythos oder Realität  
H.-J. Gröne, Heidelberg
- 12:06 – 12:24 Tubulointerstitial dysfunction and blood pressure control in  
hypertension and renal disease  
J. Manitius, Bydgoszcz/PL
- 12:24 – 12:42 Verzögerung der Nierenfibrose durch präemptive Therapie:  
EARLY PRO-TECT Alport Studie und Register  
O. Gross, Göttingen

## Dienstag, 13. September 2011

11:30 – 12:45 Uhr

### ECC Raum 1

#### Unterschätzte Probleme der Therapie von CKD-Patienten

**Vorsitz:** U. Kuhlmann, Bremen; W. Zidek, Berlin

- 11:30 – 11:48 Psychiatrische Erkrankungen und Nierenersatztherapie  
W. Pommer, Berlin
- 11:48 – 12:06 Drogenabusus und CKD  
R. Schindler, Berlin
- 12:06 – 12:24 Therapeutic inertia in the management of patients with chronic kidney disease – an under-recognized problem  
M. Nowicki, Łódź/PL
- 12:24 – 12:31 FV41  
CKD 2-4  
Aufbau und erste Auswertung des Registers des Forschungsnetzwerks Verband Deutsche Nierenzentren (FNDN)  
*W. Kleophas; J. Duttlinger; F. Bahlmann<sup>1</sup>; D. Fliser<sup>2</sup>; H. Reichel*  
*WiNe Wissenschaftliches Institut für Nephrologie, Verbands Deutsche Nierenzentren e.V., Düsseldorf; <sup>1</sup> Nephrologie und Hochdruckerkrankungen, Medizinische Klinik IV, <sup>2</sup> Kardiologie, Angiologie und internistische Intensivmedizin, Innere Medizin III, Universität des Saarlandes, Homburg/Saar*
- 12:31 – 12:38 FV42  
Bei Patienten mit chronischer Nierenkrankheit korreliert zirkulierendes Resistin mit Markern für Gewebeschädigung jedoch nicht mit Markern für Inflammation  
*H. Bruck; M. Volsek; A. Kribben; A. Götte<sup>1</sup>; T. Krahn<sup>1</sup>; A. Kretschmer<sup>1</sup>*  
*Klinik für Nephrologie, Universitätsklinikum Essen, Universität Duisburg-Essen, Essen; <sup>1</sup> Bayer HealthCare AG, Wuppertal*

## Dienstag, 13. September 2011

11:30 – 12:45 Uhr

### ECC Raum 2-3

#### Niere und Gender

**Vorsitz:** K. Ivens, Düsseldorf; A. Mitchell, Essen

- 11:30 – 11:48 Biologische Grundlagen für Gender-Unterschiede bei Nierenerkrankungen  
H. Bruck, Essen
- 11:48 – 12:06 Besonderheiten dialysepflichtiger Frauen  
S. Stracke, Greifswald
- 12:06 – 12:24 Frakturen bei Dialysepatientinnen – alles renale Osteopathie?  
M. Patecki, Hannover
- 12:24 – 12:42 Sexualität bei CKD und nach Nierentransplantation  
M. Giessing, Düsseldorf

## Dienstag, 13. September 2011

11:30 – 12:45 Uhr

ECC Raum 4

Dialyse (2)

**Vorsitz:** W. Riegel, Darmstadt; M. Nebel, Köln

- 11:30 – 11:48 Konsequenzen und Einsichten aus der Frequent Hemodialysis Network (FHN) Study  
M. Girndt, Halle (Saale)
- 11:48 – 12:06 The importance of fluid balance monitoring in chronic kidney disease patients  
W. Zaluska, Lublin/PL
- 12:06 – 12:24 Telemedizin in der Versorgung chronischer Dialysepatienten  
M. K. Kuhlmann, Berlin
- 12:24 – 12:31 FV43  
Peritoneale Ultrafiltration bei therapierefraktärer Herzinsuffizienz  
*V. Schwenger; L. P. Kihm; H. Katus<sup>1</sup>; M. Zeier; B. A. Remppis<sup>2</sup>; C. Zugck<sup>1</sup>*  
*Medizinische Klinik I, Sektion Nephrologie, <sup>1</sup> Abteilung Innere Medizin III, Medizinische Fakultät, Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Heidelberg; <sup>2</sup> Klinik für Kardiologie, Herz- und Gefäßzentrum Bad Bevensen, Bad Bevensen*
- 12:31 – 12:38 FV44  
Höhere Dialysat-Natrium Vorschriften sind mit interdialytischer Gewichtszunahme assoziiert, aber auch mit besserem Krankheitsverlauf  
*M. Hecking; A. Karaboyas<sup>1</sup>; R. Saran<sup>2</sup>; A. Sen<sup>3</sup>; W. H. Hörl; R. Pisoni<sup>1</sup>; B. Robinson<sup>1</sup>; G. Sunder-Plassmann; F. K. Port<sup>1</sup>*  
*Klinische Abteilung für Nephrologie und Dialyse, Universitätsklinik für Innere Medizin III, Medizinische Universität Wien, Wien/A;*  
*<sup>1</sup> Arbor Research Collaborative for Health, <sup>2</sup> Nephrology, <sup>3</sup> Statistics, University of Michigan, Ann Arbor/USA*

## Dienstag, 13. September 2011

11:30 – 12:45 Uhr

ECC Raum 5

Transplantations-Komplikationen

**Vorsitz:** B. Banas, Regensburg; I. A. Hauser, Frankfurt a. M.

- 11:30 – 11:48 Initiale NTX-Nichtfunktion: Therapieansätze  
P. Schnülle, Mannheim
- 11:48 – 12:06 Posttransplantations-Diabetes  
M. Säemann, Wien/A
- 12:06 – 12:24 Tumore und lymphoproliferative Erkrankungen nach Transplantation  
B. Maecker-Kolhoff, Hannover
- 12:24 – 12:42 Knochenstoffwechsel nach NTX  
U. Kunzendorf, Kiel

12:45 – 13:00 Uhr

Estrel Saal

**Abschluss und Ausblick auf den Kongress für Nephrologie 2012**



Sonntag, 11. September 2011

Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

Akutes Nierenversagen P 001 – P 025

Vorsitz: M. Haase, Magdeburg; C. Willam, Erlangen

**P 001**

Urin Hcpicidin ist ein Frühmarker für Nephroprotektion nach kardiochirurgischen Eingriffen - Ergebnisse einer Beobachtungsstudie.

A. Haase-Fielitz, P. R. Mertens, M. Plaß, H. Kuppe, R. Hetzer, M. Westerman, V. Ostland, J. R. Prowle, R. Bellomo, M. Haase; Magdeburg, Berlin, La Jolla/USA, Melbourne/AUS

**P 002**

Blutvolumen-Monitoring während der Nierenersatztherapie im septischen Multiorganversagen

C. Engler, H.-U. Schuhmacher, T. Leimbach, U. Thieme, R. Wenkel, K. Biolik, H. Kern, J. Kron; Berlin

**P 003**

RIP1-vermittelte Nekroptose trägt entscheidend zu renalem Ischämie/Reperfusionsschaden bei

A. Linkermann, J.-H. Bräsen, N. Himmerkus, U. Kunzendorf, S. Krautwald; Kiel

**P 004**

Die Regulation renaler organischer Kationtransporter wird im Ischämie/Reperfusionsschaden durch Stickoxid vermittelt.

R. Schneider, M. Meusel, B. Betz, K. Möller-Ehrlich, H. Koepsell, C. Sauvant; Würzburg, Halle (Saale)

**P 005**

Ausgeprägte glomeruläre Proteinurie bei akuter interstitieller Nephritis (IN): zwei exemplarische Fälle

J. E. Scherberich, J. Wiemer, S. Seibt, W. Brückner, A. Wanka, S. Korn, S. Kilinc, K. Amann; München, Erlangen

**P 006**

Angiopoetin-1 und VE-Cadherin - Antagonisten muriner EPCs beim akuten ischämischen Nierenversagen

D. Patschan, J. Rinneburger, N. Idrizi, E. Henze, S. Patschan, G. A. Müller; Göttingen

**P 007**

Angiopoetin-2 - ein variabler Modulator syngener muriner EPCs beim akuten ischämischen Nierenversagen

D. Patschan, J. Rinneburger, R. Backhaus, E. Henze, S. Patschan, G. A. Müller; Göttingen

Seite 110

Sonntag, 11. September 2011

Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 008**

Fettsäure-freies Rinderserumalbumin und Glutamin schützen durch verschiedene Mechanismen bei Hypoxie-induzierter mitochondrialer Schädigung

L. Hirner, A. Bienholz, Ö. Köse, O. Witzke, A. Kribben, T. Feldkamp; Essen

**P 009**

Experimentelle Hinweise für eine Beteiligung der OAT1/3-Expression am Nieren-Outcome nach realer Ischämie.

R. Schneider, M. Meusel, C. Held, C. Wanner, M. Gekle, C. Sauvant; Würzburg, Halle (Saale)

**P 010**

Akutes Nierenversagen induziert Pentraxin-3 und limitiert hierdurch das Ausmaß der renalen Schädigung

C. Römmele, M. Lech, A. Migliorini, C. Garlanda, A. Mantovani, H.-J. Anders; München, Rozzano/!

**P 011**

Nierenersatztherapie auf Intensivstation - RESCUE-Study

V. Schwenger, O. Hoffmann, L. P. Kihm, J. Seckinger, S. Hofer, M. Zeier, M. Weigand, C. Morath; Heidelberg, Friedberg, Gießen

**P 012**

Studienprotokoll: Harn - Neutrophil Gelatinase - assoziiertes Lipocalin (NGAL) als Risikomarker einer Kontrastmittelnephropathie ermöglicht den Erhalt der Nierenfunktion durch frühzeitige Volumengabe:

Eine randomisierte Studie bei Patienten mit intraarterieller Angiographie (ANTI-CIN Studie)

G. Schilcher, W. Ribitsch, R. Otto, R. H. Portugaller, F. Quehenberger, M. Truschnig-Wilders, R. Zweiker, P. Stiegler, M. Brodmann, K. Weinhandl, A. R. Rosenkranz, H. Horina; Graz/A

**P 013**

Wertigkeit von NGAL als prognostischer Verlaufsparemeter bei hepatozellulärem Karzinom - eine Pilotstudie

W. Ribitsch, C. Putz-Bankuti, R. E. Stauber, G. Schilcher, F. Quehenberger, H. Horina; Graz/A

**P 014**

Ermöglicht NGAL im Urin eine Differentialdiagnose der akuten Nierenschädigung nach Nierentransplantation ?

N. Heyne, S. Kemmer, S. Schneider, S. Nadalin, H.-U. Häring, A. Königsrainer; Tübingen

**P 015**

MDRD überschätzt Nierenfunktion bei intensivpflichtigen Patienten: Vergleich Kreatinin- und Cystatin C-basierter eGFR Berechnungen mit der Kreatinin-Clearance

G. Schieren, D. Kindgen-Milles, R. Westenfeld, L. C. Rump; Düsseldorf, Aachen

Seite 111

Sonntag, 11. September 2011

Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 016**

Dosierung und Pharmakokinetik von Ampicillin/Sulbatam bei Intensivpatienten mit akutem Nierenversagen unter Behandlung einer Extended Dialysis (ED)

J. Lorenzen, M. Broll, V. Kaefer, H. Burhenne, C. Hafer, C. Clajus, W. Knitsch, O. Burkhardt, J. T. Kielstein; Hannover

**P 017**

Prävention der Kontrastmittel-induzierten Nephropathie durch Natrium-2-Mercaptoethansulfonat (MESNA) und Acetylcystein (ACC) bei Patienten mit eingeschränkter Nierenfunktion

B. Freiberg, C. Aymanns, N. Loth, F. Ernst, R. Puls, S. Stracke; Greifswald

**P 018**

Metaboliten des Citratzyklus zur Protektion bei Ischämie induziertem akuten Nierenversagens

M.-C. Stavropoulou, P. Wenzel, A. Bienholz, O. Witzke, A. Kribben, H. de Groot, F. Petrat, T. Feldkamp; Essen, Ann Arbor/USA

**P 019**

NGAL und KIM-1 zur Detektion der renalen Schädigung beim Ischämie induzierten akuten Nierenversagen

P. Ickerott, A. Weber, O. Witzke, A. Kribben, H. de Groot, F. Petrat, T. Feldkamp; Essen

**P 020**

Ultrakleine Eisenoxidpartikel-verstärkte MR-Bildgebung zur Detektion des ischämischen akuten Nierenversagens im Rattenmodell

U. Benck, U. Gottmann, T. Runge, U. I. Attenberger, S. Haneder, S. Höger, S. Schönberg, P. Schnülle, R. Waldherr, B. K. Krämer, H. Michaely; Mannheim, Heidelberg

**P 021**

Zirkulierendes microRNA-210 sagt die Überlebenswahrscheinlichkeit von kritisch-kranken Patienten mit akutem Nierenversagen voraus

J. Lorenzen, J. T. Kielstein, C. Hafer, R. Faulhaber-Walter, P. Kümpers, H. Haller, D. Fliser, T. Thum; Hannover, Homburg/Saar

**P 022**

Koronarangiographie mit online Hämodialyse zur Prävention der Kontrastmittel-induzierten Nephropathie in Patienten mit chronischer Niereninsuffizienz

G. Schlieper, T. Krüger, M. Kelm, J. Floege, R. Westenfeld; Aachen, Düsseldorf

**P 023**

Der synthetische PEGylierte Tie2 Agonist Vasculotide verhindert akutes Nierenversagen und verbessert das Überleben in der murinen Sepsis

P. Kümpers, F. Güler, S. David, P. van Slyke, D. Dumont, H. J. Pavenstädt, H. Haller, N. Shushakova; Münster, Hannover, Toronto/CDN

Sonntag, 11. September 2011

Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 024**

L-FABP und H-FAB als Biomarker für akutes Nierenversagen: eine klinische Proteomics Studie

H. Dihazi, R. R. Datta, M. Koziolok, K. Jung, G. H. Dihazi, A. R. Asif, O. Jahn, G. A. Müller; Göttingen

**P 025**

Regionale Zitrat-Antikoagulation während kontinuierlicher veno-venoeser Hämodialyse (CVV-HD): Zwei-Jahresergebnisse

D. Khadzhyrov, C. Baumann, T. Slowinski, I. Lieker, H.-H. Neumayer, H. Peters; Berlin

**Dialyse / Apherese I P 026 – P 049**

**Vorsitz: K. Kühn, Karlsruhe; W. Kleophas, Düsseldorf**

**P 026**

Der Effekt von chronischer Lipidapherese auf die Zusammensetzung carotidaler atherosklerotischer Carotisplaques in vivo im 3T MRT: Eine Querschnittsstudie.

J. Grimm, R. Hettich, F. Heigl, C. Cyran, F. Schwarz, M. Reiser, R. Klingel, T. Saam; München, Kempten, Köln

**P 027**

Serum-Konzentration des hochsensitiven kardialen Troponins T bei Dialysepatienten im Vergleich zu Troponin I und natriuretischen Peptiden

F. Artunc, T. Breidhardt, R. Twerenbold, C. Müller, J. Papassotiriou, B. Friedrich; Tübingen, Basel/CH, Hennigsdorf

**P 028**

Heparin-Einsparung durch Verwendung von citrathaltigem Dialysat?

T. Leimbach, M. Jütterschenke, J. Czerny, S. Aign, J. Kron; Berlin

**P 029**

Regionale Antikoagulation durch Prädilutions-Hämodiafiltration mit calciumfreiem citrathaltigem Dialysat

J. Kron, R. Wenkel, U. Thieme, C. Engler, H.-U. Schuhmacher, T. Leimbach; Berlin

**P 030**

Verhindern elektive Interventionen Shunt-Verschlüsse ?

S. Aign, K. Biolik, B. Urbach, J. Czerny, C. Engler, A. Jordan, M. Naundorf, J. Kron; Berlin

**P 031**

Behandlung der Thrombangiitis obliterans mittels Immunadsorption

P. Klein-Weigel, U. Thieme, C. Köning, B. Urbach, K. Enke-Melzer, J. Kron; Berlin

Sonntag, 11. September 2011

Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 032**

Immunadsorption bei therapierefraktärer Polymyositis

T. Gross, J. Schulz, J. Weis, F. Eitner, C. Fassbender, R. Klingel, J. Floege, K. Claeys; Aachen, Köln

**P 033**

Immunadsorption in der Eskalationstherapie des steroidrefraktären Schubes der Multiplen Sklerose - Klinische Erfahrungen bei 14 Patienten

E. Mauch, J. Zwanzger, R. Hettich, C. Fassbender, R. Klingel, F. Heigl; Schwendi, Kempten, Köln

**P 034**

Senkt die Anwendung von HCO1100™- Dialysatoren Entzündungsparameter bei HD-Patienten mit chronischer Mikroinflammation?

R. Fiedler, F. Neugebauer, C. Ulrich, C. Gromann, A. Wienke, M. Girndt; Halle (Saale)

**P 035**

Patientenbasierte Risikofaktoren für die peritonealdialyse-assoziierte Peritonitis - ein systematischer Review

J. Kerschbaum, P. König, G. Mayer, M. Rudnicki; Innsbruck/A

**P 036**

Elimination von Harnstoff, Phosphat und Beta-2-Mikroglobulin bei Verwendung von citrathaltigem Dialysat

T. Leimbach, J. Czerny, S. Aign, J. Kron; Berlin

**P 037**

Prädiktoren intradialytischer Blutdruckabfälle bei hospitalisierten Dialysepatienten

T. Gross, A. H. Ismail, N. Trué, A. Claus, B. Eilebrecht, C. Fitzner, J. Floege, S. Leonhard, F. Eitner; Aachen

**P 038**

Periostin - ein matrizelluläres Protein beteiligt bei der Schädigung des Peritoneums während der Peritonealdialyse.

N. Braun, K. Sen, M. D. Alscher, P. Fritz, M. Kimmel, A. Jörres, R. P. Wüthrich, C. D. Cohen, S. Segerer; Stuttgart, Zürich/CH, Berlin

**P 039**

Laufen Langzeitkatheter zu lange?

C. P. Schröders, L. Germaschewski, T. M. Steinke; Düsseldorf

**P 040**

Randomisierte, kontrollierte, prospektive, Doppelblind-Studie zur Prävention von Hämodialyse-Katheter-Infektionen mittels Bismut-haltiger antibakterieller-Beschichtung

A. Gontcharov, M. De Almeida, H. Lebsanft, B. Bader, W. Beck, C. Erley; Berlin, Hechingen

Sonntag, 11. September 2011

Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 041**

Langzeitanwendung von Citrat zur extrakorporalen Antikoagulation in der chronischen intermittierenden Hämodialyse bei blutungsgefährdeten Patienten

B. Bader, A. Weber, C. Erley; Berlin

**P 042**

Händehygiene-Compliance in der Hämodialyseeinheit verbessern: Mehr als nur mehr Händedesinfektionen

F. Eitner, S. Scheithauer, J. Mankartz, H. Haefner, K. Nowicki, J. Floege, S. W. Lemmen; Aachen

**P 043**

Kosteneffektivität einer monatlichen i.v.-Gabe von C.E.R.A gegenüber 1-3mal wöchentlich subcutanem kurzwirksamen Erythropoietin bei Hämodialysepatienten eines einzelnen Dialysezentrum

A. Müller, M. Moll; Weinheim

**P 044**

Eine multizentrische, prospektive, offene, 8-wöchige Studie zur Wirksamkeit, Sicherheit und Pharmakodynamik von Certoparin zur Antikoagulation während Hämodialyse - die MEMBRANE Studie

O. Dorsch, D. Krieter, H. D. Lemke, N. Melzer, C. Sieder, P. Bramlage, J. Harenberg; Kronach, Würzburg, Nürnberg, Mahlow, Mannheim

**P 045**

Ist das Alter des Dialysepatienten ein Auswahlkriterium für die Art des Gefäßzugangs?

H. Bink, J. Bunia, H. Steil, J. Kirchgessner; Dortmund, Iserlohn, Bad Homburg

**P 046**

Vergleichbare Ergebnisse bei akut eingeleiteter Peritoneal- und Hämodialyse

M. Koch, M. Kohnle, R. Trapp, B. Haastert, L. C. Rump, S. Aker; Mettmann, Neuenrade, Düsseldorf

**P 047**

Überhöhte Serumkonzentrationen von Maillard-Aminosäureamiden bei Dialysepatienten können durch Dialyse mit HCO1100®-Membranen signifikant reduziert werden

M. Girndt, R. Fiedler, C. Henning, C. Ulrich, F. Neugebauer, E. Seibert, M. Glomb; Halle (Saale)

**P 048**

Pilotstudie zur Sicherheit und Machbarkeit des Einsatzes neuer drug-eluting balloons im Rahmen der PTA von Dialyseshunt

D. Weiß, B. Lux, B. Bader, C. Erley; Berlin

**P 049**

Prurigo nodularis und Dialysatormembran: Eine Fallbeschreibung

H. Mann, W. H. Xie, T. Göksel, S. Heidenreich; Aachen

Sonntag, 11. September 2011

Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

Experimentelle Nephrologie I P 050 – P 078

Vorsitz: O. Gross, Göttingen; C. D. Cohen, Zürich/CH

**P 050**

Proteasominhibition im Mausmodell des Systemischen Lupus Erythematoses verhindert das Fortschreiten der Aktiven Lupusnephritis

N. Hainz, R. Voll, M. Wiesener, C. A. Daniel, K. Amann; Erlangen

**P 051**

Wirkung eines urämischen in-vitro Milieus auf die Funktion von humanen immortalisierten Adipozyten

S. Winkelhog, S. Engeli, J. Beige; Leipzig, Hannover

**P 052**

Rolle von Interleukin-9 und TH9 Zellen in der nephrotoxischen Serumnephritis

K. Eller, A. M. Wolf, P. Eller, A. R. Rosenkranz; Graz/A, Innsbruck/A

**P 053**

Ein Mausmodell der Phosphatnephropathie

K. Eller, P. Eller, A. Kirsch, A. M. Wolf, R. Kaindl, V. Kahlenberg, G. Mayer,

A. R. Rosenkranz; Graz/A, Innsbruck/A

**P 054**

Zelluläre Effekte von mTOR-Inhibitoren auf humane Podozyten

S. Müller-Krebs, L. Weber, J. Tsoaneli, J. Reiser, M. Zeier, V. Schwenger; Heidelberg, Miami/USA

**P 055**

Exosomurie als neuartige Untersuchungsmethode zur Frühdiagnostik renaler Läsionen

A. S. Mühlfeld, S. Spanu, B. Denecke, J. Floege; Aachen, Cluj-Napoca/RO

**P 056**

Die Rolle von IL-17 produzierenden gamma delta T-Zellen in der Immunpathogenese der experimentellen Glomerulonephritis

C. Krebs, J.-E. Turner, H. J. Paust, C. Meyer-Schwesinger, R. A. K. Stahl, I. Prinz,

H.-W. Mittrücker, A. Tittel, C. Kurts, U. Panzer; Hamburg, Hannover, Bonn

**P 057**

Transkutane Echtzeitüberwachung der konstanten Infusions-Clearance, mit Hilfe eines geschlossenen Regelkreises

D. Schock-Kusch, Q. Xie, Y. Shulhevich, J. Hesser, D. Stsepankou, J. Pill, S. Koenig,

N. Gretz; Mannheim, Weinheim

Sonntag, 11. September 2011

Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 058**

Mesenchymale Stammzellen: Trigger der ektopen vaskulären Ossifikation beim chronisch niereninsuffizienten Patienten?

R. Kramann, R. K. Schneider, U. Kunter, J. Floege; Aachen

**P 059**

Die Niere ist nicht die Quelle der löslichen Dipeptidyl peptidase (DPP<sub>4</sub>) in Dark Agouti Ratten

Z. Wang, C. Grigo, S. von Hörsten, K. Amann, C. A. Daniel; Erlangen

**P 060**

Fibrinogen im akuten ischämischen Nierenversagen

I. Sörensen, J. Lange, S. Rong, N. Susnik, J. Degen, H. Haller, R. Schmitt; Hannover, Cincinnati/USA

**P 061**

Die Effekte von low- und iso-osmolaren Kontrastmittel, Iopromid versus Iodixanol, auf die DNA Framagnetierung bei renalen Tubuluszellen in vitro

U. Ludwig, J. Connemann, F. Keller; Ulm

**P 062**

Antiinflammatorische Wirkung von aktiviertem Protein C beim Systemischen Lupus Erythematoses und bei der Lupusnephritis im MRL-Fas(lpr)-Mausmodell

J. Lichtnekert, K. V. Rupanagudi, O. P. Kulkarni, M. P. Darisipudi, H.-J. Anders; München

**P 063**

Variable Genexpression des Biglykan

B. Schmitz, A. Röhrige, R. Telgmann, E. Brand, J. W. Fischer, M. Paul, S.-M. Brand; Münster, Essen, Maastricht/B

**P 064**

Murine double minute-2 verknüpft Entzündung und Heilung von Tubuluszellen beim akuten Nierenschaden

D. Thomasova, S. R. Mulay, M. Ryu, H.-J. Anders; München

**P 065**

Das Kälteschockprotein YB-1 wirkt als Vermittler profibrotischer Effekte von Calcineurin-Inhibitoren in der Niere

L. Hanßen, B. C. Frye, T. Ostendorf, C. Alidousty, S. Djudjaj, P. Boor, T. Rauen, J. Floege,

P. R. Mertens, U. Raffetseder; Aachen, Magdeburg

**P 066**

Die Expression der alpha8 Integrinkette verringert den tubulointerstitiellen Schaden nach unilateraler Ureterobstruktion (UUO).

A. I. Hartner, N. Cordasic, C. Menendez-Castro, W. Rascher, K. F. Hilgers; Erlangen

Sonntag, 11. September 2011

Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 067**

Oncostatin M - ein neuer Inhibitor der TGF- $\beta$ 1-induzierten matrizellulären Proteinexpression.  
M. Pirklbauer, R. Sarközi, C. Hauser, S.-J. Noppert, A. Kronbichler, V. M. Haller, G. Mayer, H. Schramek; Innsbruck/A

**P 068**

Regulation der renalen Sekretion von Renin durch Proteinase-aktivierte Rezeptoren 1 und 2  
K. Höcherl, F. Schweda; Regensburg

**P 069**

Calcineurininhibitoren induzieren die mesangiale Zellproliferation über eine ROS-vermittelte und Metalloproteinase-abhängige Aktivierung der EGF-Rezeptor Signalkette  
E.-S. Akool, S. Gauer, B. Osman, S. Schulz, H. Geiger, J. M. Pfeilschifter, W. Eberhardt; Frankfurt a. M.

**P 070**

Das ziliäre Motorprotein Kif3a reguliert Zellmigration und tubuläre Lumenbildung durch Transport von APC (adenomatous polyposis coli)  
C. Böhlke, B. Buchholz, C. Powelske, S. Bräg, F. Kotsis, R. Nitschke, G. Walz, W. Kühn; Freiburg, Erlangen

**P 071**

Der TNF-alpha Blocker Etanercept verlangsamt die Progression der Niereninsuffizienz beim Alport Syndrom  
M. Ryu; München

**P 072**

Die CXCL5/CXCL1-CXCR2 Achse reguliert die Neutrophilen Migration im Mausmodell einer Glomerulonephritis  
E. Disteldorf, M. Koch, G. Nouailles, M. Kursar, S. H. E. Kaufmann, H. J. Paust, J.-E. Turner, J. Velden, O. M. Steinmetz, H.-W. Mittrücker, R. A. K. Stahl, U. Panzer; Hamburg, Berlin

**P 073**

Patienten mit systemischen Lupus erythematodes haben eine erhöhte Anzahl IL-21 produzierender T-Zellen  
S. Dolff, W. Abdulahad, J. Westra, B. Doornbos-van der Meer, P. Limburg, C. Kallenberg, M. Bijl; Essen, Groningen/NL

**P 074**

Drug targeting zur selektiven Stabilisierung von HIF1a im proximalen Tubulus  
G. Schley, J. Schödel, B. Klanke, H. Kröning, G. Türkoglu, Y. Hagos, K. Amann, B. C. Burckhardt, N. Burzlaff, K.-U. Eckardt, C. Willam; Erlangen, Göttingen

Sonntag, 11. September 2011

Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 075**

Peripher zirkulierende folliculäre T-Helferzellen sind im Vergleich zu gesunden Kontrollen bei Patienten mit systemischen Lupus erythematosus erhöht  
J. Cao, S. Dolff, B. Wilde, T. Feldkamp, A. Kribben, O. Witzke; Essen

**P 076**

Interferon-g Rezeptor Knockout Mäuse entwickeln weniger Herz- und Nierenschäden trotz Albuminurie in Angiotensin (Ang) II-infundierten Mäusen  
L. Marko, V. Fokuhl, H. Kvakan, J.-K. Park, F. Qadri, B. Spallek, F. C. Luft, R. Dechend, D. N. Müller; Berlin, Hannover

**P 077**

Die Primärzilie reguliert flussabhängig mTOR über AMPK und TSC2  
C. Böhlke, R. Nitschke, H. Janusch, A. Weissenbacher, S. Bredt, S. Bräg, W. Kühn; Freiburg

**P 078**

ANCA aktivieren den Transkriptionsfaktor NF-kB in vitro und in einem MPO-ANCA-induzierten Glomerulonephritis Mausmodell  
M. Choi, A. Schreiber, C. Eulenberg, R. Schmidt-Ullrich, C. Scheiderei, W. Schneider, F. C. Luft, R. Kettritz; Berlin

**Grundlagen I P 079 – P 108**

**Vorsitz: J. M. Pfeilschifter, Frankfurt a. M.; S. Bachmann, Berlin**

**P 079**

Abwesenheit von Kollagen Typ VIII führt zur Hemmung der epithelial-mesenchymalen Transdifferenzierung (EMT) in der induzierten diabetischen Nephropathie  
I. Löffler, G. B. Wolf; Jena

**P 080**

NIPP1 Expression in AGE-BSA behandelten Podozyten  
M. Liebisch, T. Bondeva, G. B. Wolf; Jena

**P 081**

Wilms Tumor Suppressor Proteine (WT1) und ihr Einfluss auf die Renin Genexpression  
A. Steege, M. Fähling, H. Scholz, M. Banas, R. Mrowka, B. Banas; Regensburg, Berlin, Jena

**P 082**

Uridin-adenosin-tetraphosphat (Up4A) stimuliert die Migration von glatten Gefäßmuskelzellen über eine Crossaktivierung des PDGF Rezeptors  
A. Wiedon, M. Schuchardt, T. Huang, W. Zidek, M. van der Giet, M. Tölle; Berlin

Sonntag, 11. September 2011

Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 083**

Serum Amyloid A induziert das Chemokin MCP-1 in glatten Gefäßmuskelzellen über die Aktivierung des Pertussistoxin-sensitiven FPR2 Rezeptors

M. Schuchardt, M. Tölle, T. Huang, N. Maier, W. Zidek, M. van der Giet; Berlin

**P 084**

Die anti-inflammatorische Wirkung von Mycophenolsäure auf die Produktion von MCP-1 ist redox-abhängig

M. Schuchardt, M. Tölle, J. Prüfer, M. Höhne, W. Zidek, M. van der Giet; Berlin, Nürnberg

**P 085**

Charakterisierung proatherogener CD14<sup>++</sup>CD16<sup>+</sup> Monozyten mittels SuperSAGE

A. Zawada, K. Rogacev, B. Rotter, P. Winter, R. R. Marell, D. Fliser, G. H. Heine; Homburg/Saar, Frankfurt a. M., Kaiserslautern

**P 086**

Erhöhte Plasmaspiegel des epigenetischen Regulationsfaktors S-Adenosylhomocystein bei subklinischer Atherosklerose und beginnender Nierenfunktionsstörung

A. Friedrich, K. Rogacev, B. Hummel, J. T. Berg, A. Zawada, D. Fliser, J. Geisel, G. H. Heine; Homburg/Saar

**P 087**

Vasopressin supprimiert die renalen Epoxyeicosatriensäurespiegel: Rolle der löslichen Epoxidhydrolase

T. Röschel, H. Neymeyer, C. Dathe, T. Kahl, K. Mutig, R. Mrowka, W. Schunck, S. Bachmann, A. Paliege; Berlin, Jena

**P 088**

Größenverteilung von Glomeruli in Rattennieren

S. Neudecker, M. Heilmann, P. Krämer, I. Wolf, L. Gubhaju, C. Sticht, D. Schock-Kusch, W. Kriz, J. F. Bertram, L. R. Schad, N. Gretz; Mannheim, Clayton/AUS

**P 089**

Eine Methode für die posttranskriptionelle Steuerung von stammzelltypischen Genen durch mikroRNS

A. R. Göhring; Jena

**P 090**

Neutrophile Granulozyten modulieren die T lymphozytäre Antwort bei Peritonitis

G. Wingender, M. Hiss, I. Engel, K. Ley, H. Haller, M. Kronenberg, S. von Vietinghoff; La Jolla/USA, Hannover

**P 091**

Beitrag der Sulfattransporter NaS1 und Sat1 zur tubulointerstitiellen Fibrose

H. von Fintel, N. Schnedler, G. A. Müller, G. Burckhardt, B. C. Burckhardt; Göttingen

Sonntag, 11. September 2011

Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 092**

Transport von Glutathion über den humanen Natrium-abhängigen Dicarboxylattransporter (hNaDC3)

B. C. Burckhardt, L. Schorbach, W. Krick, Y. Hagos, G. Burckhardt; Göttingen

**P 093**

Die Bedeutung der alpha8 Integrinkette für die Apoptoseregulation in renalen Zellen

I. Marek, G. Volkert, K. F. Hilgers, W. Rascher, A. I. Hartner; Erlangen

**P 094**

Die Rolle von MORG1 im frühen Stadium der diabetischen Nephropathie

C. Ruhe, G. B. Wolf; Jena

**P 095**

Transkriptionelle Regulation des humanen Organische-Anionen-Transporter 1 (OAT1) durch cAMP

W. Wegner, Y. Hagos, G. Burckhardt, M. Henjakovic; Göttingen

**P 096**

Nicht-interventionelle Beobachtungsstudie an Patienten mit Morbus Fabry während der Reduktion der Enzymersatzdosis oder des Umstellens des Präparates bedingt durch den Lieferengpass von Fabrazyme®

F. Weidemann, M. Lenders, M. Niemann, C. Wanner, C. Sommer, S. Canaan-Kühl, R. Schindler, B. Schmitz, M. Schelleckes, S. Reiermann, J. Stypmann, T. Marquardt, T. Duning, S.-M. Brand, E. Brand; Würzburg, Münster, Berlin

**P 097**

LMX1B unterstützt die Aufrechterhaltung der Organisation des Aktin-Zytoskelettes in ausdifferenzierten Podozyten

T. Burghardt, J. Kastner, H. Suleiman, M. Kubitza, H. Schmidt, C. Niemann, S. Schmidt, C. Lottaz, M. Moser, R. Spang, J. Wegener, C. Mierke, R. Witzgall; Regensburg, Martinsried, Erlangen

**P 098**

Einfluss des Tumor-Nekrose-Faktors (TNF) auf tunneling-nanotube (TNT) vermittelte interzelluläre Kommunikation bei humanen peritonealen Mesothelzellen

J. Ranzinger, A. Rustom, M. Abel, J. Leyh, L. P. Kihm, M. Witkowski, P. Scheurich, M. Zeier, V. Schwenger; Heidelberg, Stuttgart

**P 099**

Die Rolle der Stezo- Kinasen SPAK und OSR1 in der Regulation der elektroneutralen Kationen-Chlorid-Cotransportern durch Vasopressin

T. Saritas, A. Paliege, D. Ellison, J. McCormick, E. Delpire, A. Borschewski, S. Uchida, S. Bachmann, K. Mutig; Berlin, PortlandUSA, Nashville/USA, Tokyo/)

Sonntag, 11. September 2011

Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 100**

Osmolarität und Glukose unterschiedlich regulieren die Aktivität von Aldose-Reduktase in kultivierten Podozyten.

B. Lewko, E. Latawiec, A. Maryn, A. Barczynska, A. Rybczynska; Gdansk/PL

**P 101**

Einfluss von TGF $\beta$  auf die Nierenfibrose bei COL4A3 knockout Mäusen mit Alport Syndrom

D. Rubel, R. Girgert, G. A. Müller, O. Gross; Göttingen

**P 102**

Charakterisierung eines neuen Septinkomplexes, der die intrazelluläre Lokalisierung und Verteilung fokaler Adhäsionskomplexe über das Zytoskelett reguliert

U. Schulze, M. Schlüter, M. Pendziwiat, S. Bäumer, B. Fränzel, D. Wolters, H. J. Pavenstädt, T. Weide; Münster, Bochum

**P 103**

Vasopressin aktiviert Annexin A2 in der Niere von Brattleboro Ratten

H. J. Kaminski, C. Dathe, H. Neymeyer, A. Dietrich, K. Mutig, R. Mrowka, S. Bachmann, A. Paliege; Berlin, Jena

**P 104**

Modulation der humanen Oct4 Expression mittels randomisierter Peptidbibliothek

F. Wenke, R. Mrowka; Jena

**P 105**

Serum Klotho-Spiegel sind bei chronisch Nierenkranken mit der Nierenfunktion assoziiert

E. Seibert, D. Radler, C. Ulrich, S. Hanika, R. Fiedler, M. Girndt; Halle (Saale)

**P 106**

Funktionelle Bedeutung der löslichen Adenylatcyclase bei der Genregulation

M. Herrmann, K. Guske, B. Schmitz, A. Salomon, D. Roosterman, S.-M. Brand, E. Brand; Münster

**P 107**

Regulation der KIBRA-Expression in proximal tubulären Nieren- und Neuroblastomazellen

K. Guske, M. Herrmann, M. Schelleckes, B. Schmitz, K. Duning, J. Kremerskothen, S.-M. Brand, E. Brand; Münster

**P 108**

Regulation der Transkription des human immunodeficiency virus type 1 enhancer binding protein 1 (HIVEP1)

A. Salomon, B. Schmitz, M. Herrmann, A. Rötrige, E. Brand, P.-E. Morange, F. O. Cambien, L. Tiret, D. Tregouet, S.-M. Brand; Münster, Marseille/F, Paris/F

Sonntag, 11. September 2011

Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

Klinische Nephrologie I P 109 – P 137

**Vorsitz: M. Hausberg, Karlsruhe; F. Eitner, Aachen**

**P 109**

Eine zusätzliche Gabe von Pioglitazon zur Insulintherapie verbessert die Stoffwechseleinstellung bei Patienten mit Typ 2 Diabetes Mellitus und terminaler Niereninsuffizienz

J. C. Galle, T. Schöndorf, G. Dikta, V. Krajewski, W. Fuchs, W. Kleophas, F. Dellanna, T. Forst, A. Pfützner; Lüdenscheid, Mainz, Jülich, Aachen, Düsseldorf

**P 110**

Früherkennung von Nierenerkrankungen in der Allgemeinbevölkerung

M. Grothe, E. Schulze-Lohoff; Duisburg

**P 111**

Nierenfunktion bei Diabetes mellitus unter Einfluss von ACE-Hemmern, AT $_1$ -Blockern und NSAR

S. Schmidt, N. Müller, G. B. Wolf; Martinsried, Jena

**P 112**

Gestörte Cholesterinhomöostase bei Dialysepatienten als neuer Prädiktor der Mortalität

K. Rogacev, T. Pinsdorf, O. Weingärtner, M. Gerhart, E. Welzel, K. van Bentum, J. Popp, A. Menzner, D. Fliser, D. Lütjohann, G. H. Heine; Homburg/Saar, Bonn, Völklingen

**P 113**

Häufigkeit und prognostische Aussage einer Nasen-Rachen Kolonisation mit MSSA und MRSA in einer chronischen Dialyseinheit - 10 Jahres Beobachtung

J. Beige, I. Ruf, S. Weiss, B. Ruf, M. Lindner, T. Grünewald; Leipzig

**P 114**

Assoziation von Midregionalem Proadrenomedullin mit Koronararterienstenosen, atherosklerotischen Softplaques und dem Koronaren Kalkscore

M. Roos, T. Schuster, G. Ndrepepa, M. Baumann, J. Lutz, S. Braun, S. Martinof, A. Schömig, U. Heemann, A. Kastrati, J. Hausleiter; München

**P 115**

Adiponektin-Subfraktionen bei Patienten mit chronischer Nierenerkrankung

F. Flügge, E. Herath, A. Weihrauch, K. Rogacev, A. Zawada, D. Fliser, G. H. Heine; Homburg/Saar

**P 116**

Marker der systemischen Atherosklerose sind überlegene Prognosemarker des Transplantatüberlebens nach Nierentransplantation, gegenüber intraparenchymatösen Widerstandsindizes von Niere und Milz

M. Gerhart, S. Colbus, S. Seiler, O. Grün, D. Fliser, G. H. Heine; Homburg/Saar

Sonntag, 11. September 2011

Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 117**

C-terminales Agrinfragment (CAF)- ein neuer Biomarker zur Evaluation der Nierenfunktion?  
D. Steubl, W. Vrijbloed, P. Luppia, K. Stock, J. Lutz, U. Heemann, M. Roos; München, Schlieren/CH

**P 118**

Lebensqualität und Krankheitsbewältigung von Hämodialysepatienten  
A. Ehrke, C. Bohun, J. Neuendorf, A. Genz, H.-P. Bosselmann, P. R. Mertens; Magdeburg

**P 119**

Unerwartet hohes Cystatin C (CC) bei einer Patientin mit partiellem HELLP-Syndrom  
J. Wiemer, C. Jüngling, C. Peckelsen, J. E. Scherberich; München

**P 120**

Konstante Hb-Werte nach Wechsel von spezifischen ESA-Applikationssystemen (Pen & Multi-dose) auf einmal monatlich C.E.R.A.  
F. Bozkurt, W. Würmell, T. Gliesche, M. Pollok, H. Fink, N. Ortwein-Horn; Daun, Rüsselsheim, Güstrow, Ludwigslust, Dieburg

**P 121**

Effekte eines ganzheitlichen Programms aus Ernährung, Bewegung und Entspannung (PEBE) auf klinische Parameter bei ambulanten Hämodialysepatienten.  
C. F. Klug, A. Wolf-Pütz, H. Niggemann, H. Feuersenger, R.-M. Klein, D. Bach; Krefeld, Düsseldorf, Jena, Witten

**P 122**

Vitamin D-Mangel und reduziertes Ansprechen auf aktive Immunisierung gegen Hepatitis B bei Patienten mit chronischer Nierenerkrankung  
K. Lhotta, H. Sprenger-Mähr, F. Knoll, U. Neyer, E. Zitt; Feldkirch/A

**P 123**

Neuer renaler Doppler-Parameter zur Verbesserung der Diagnostik von Nierenerkrankungen  
B. Krumme, T. Mettang, F. Strutz, J. Böhler; Wiesbaden

**P 124**

Koinzidenz eines Nierenzellkarzinoms mit einer Sarkoidose bei einer 22-jährigen Patientin  
E. Stephan, J. E. Scherberich; München

**P 125**

Daten aus dem ERA-EDTA-Dialyseregister: Prognose unter Dialyse und nach Transplantation bei Alport-Patienten sowie Besserung der Lebenserwartung durch präventive RAAS-Blockade sowohl bei Alport-Patienten als auch bei heterozygoten Überträgern.  
J. Temme, A. Kramer, K. Lange, G. A. Müller, O. Gross; Göttingen, Amsterdam/NL

Sonntag, 11. September 2011

Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 126**

Erfolgreiche Hb-Korrektur mit einmal monatlich C.E.R.A.: - Ergebnisse der MERCUR-Studie  
C. Wanner, T. Rath, D. M. Henrich, J. Faust, M. Koch; Würzburg, Kaiserslautern, Saarlouis, Mainz, Mettmann

**P 127**

Eine Smartphone-Applikation bei der Unterstützung der Medikamenten-Compliance - gibt es bereits Nutzer für solche Technologie?  
S. Becker, H. Vossiek, S. Walter, O. Witzke, G. Franke, C. Johner, A. Kribben; Essen, Berlin, Stendal, Konstanz

**P 128**

Hautveränderungen und assoziierte Mortalität bei Dialysepatienten  
S. Walter, A. Kribben, A. Kreuter, W. Reinhardt, O. Witzke, S. Becker; Essen, Bochum, Herne

**P 129**

Medizinische Betreuung chronischer Niereninsuffizienz im Alter - die Berliner Initiative Studie  
N. Ebert, J. Gaedeke, O. Jakob, M. K. Kuhlmann, P. Martus, M. van der Giet, E. Schäffner; Berlin

**P 130**

Entwicklung von Hämoglobinwerten und ESA Dosis nach Umstellung auf C.E.R.A. bei Patienten mit CKD ohne Nierenersatzverfahren: Resultate der multizentrischen Beobachtungsstudie LAST  
S. Franz, A. Corsenca, P. Meier, O. Phan, G. Meffert; Reinach/CH, Zürich/CH, Sion/CH, Payerne/CH, Aarau/CH

**P 131**

Anti-hLAMP2-Antikörper-Titer bei einer Patientin mit rezidivierendem pulmo-renalem Syndrom und Doppelpositivität für anti-GBM und MPO-ANCA-Antikörper.  
C. Etter, A. Gaspert, S. Regenass, R. P. Wüthrich, T. Kistler, C. D. Cohen, R. Kain; Zürich/CH, Winterthur/CH, Wien/A

**P 132**

Biomarker für oxidativen Stress bei Patienten mit Diabetischer Nephropathie: Case-Control-Studie des PREDICTIONS-Projektes  
H. Hafner-Giessauf, S. Fuchs, G. Faustmann, H. Sourij, K. Öttl, A. Meinitzer, G. Khoschsorur, J. Greilberger, B. Tiran, A. R. Rosenkranz, J. M. Roob, B. Winklhofer-Roob; Graz/A

**P 133**

Assoziation zwischen FGF-23 und Vorhofflimmern bei Patienten mit intakter Nierenfunktion  
S. Seiler, B. Cremers, P. Ege, M. Fehrenz, F. Hornof, J. Jeken, S. Kersting, N. Rebling, C. Steimle, K. Rogacev, B. Scheller, M. Böhm, D. Fliser, G. H. Heine; Homburg/Saar



Sonntag, 11. September 2011

### Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

#### P 134

Klotho Plasmaspiegel bei chronisch nierenkranken Menschen korrelieren nicht mit der Nierenfunktion

S. Seiler, H. J. Roth, F. Flügge, E. Herath, A. Weihrauch, M. Wen, D. Fliser, G. H. Heine; Homburg/Saar, Heidelberg

#### P 135

C-F PWV ist bei Patienten im CKD Stadium 2-4 mit Mortalität assoziiert

M. Baumann, C. Pan, K. Burkhardt, J. Lutz, U. Heemann; München, Weißenburg

#### P 136

Tumoren des Urothels bei Patienten mit endemischen Glomerulopathie

S. Susa, B. Balint, L. Susa, M. Todorovic, S. Rafajlovski; Belgrad/SRB

#### P 137

Die gefäßschützenden Effekte des HDLs verschwinden bei Patienten mit chronischer Nierenerkrankung

T. Speer, L. Rohrer, N. Kräinkel, Y. Shi, K. Kuschnerus, A. Akhmedov, G. Wernicke, A. Jung, A. von Eckardstein, T. Lüscher, D. Fliser, U. Landmesser, F. Bahlmann; Homburg/Saar, Zürich/CH

### Pädiatrische Nephrologie P 138 – P 142

**Vorsitz: D. Haffner, Hannover; D. Müller, Berlin**

#### P 138

Evaluation proteomischer Biomarkerkandidaten zum Alport Syndrom (AS)

K. Danz, F. Rößler, M. Pohl, O. Gross, U. John, J. Urban, L. Patzer, S. Habbig, M. Feldkötter, O. Witzke, H. Rhode; Jena, Göttingen, Augsburg, Halle (Saale), Köln, Essen

#### P 139

Nephrocystin-4 ist ein negativer Regulator des Hippo Signalwegs

R. Schwarz, S. Habbig, M. Bartram, R. Müller, J. G. Sägmüller, M. C. Liebau, N. Andriopoulos, V. Burst, T. Benzing, B. Schermer; Köln

#### P 140

Screening mittels Laser-Doppler-Scanning identifiziert Kinder mit Raynaud-Syndrom, die auf Sildenafil ansprechen

U. Rushentsova, U. Neudorf, A. Kribben, A. Mitchell; Essen

Sonntag, 11. September 2011

### Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

#### P 141

Neuartige NPHS2 Sequenzvariante zweier Geschwister mit steroid-resistentem infantilem nephrotischem Syndrom

S. A. Potthoff, K. Hinderhofer, M. Körfers, O. Vonend, C. R. Bartram, K. Ivens, L. C. Rump; Düsseldorf, Heidelberg, Nettetal

#### P 142

Rasche Elimination von Myoglobin mit dem HCO 1100-Dialysator bei zwei Kindern mit schwerer Rhabdomyolyse und akutem Nierenversagen

O. Amon, I. Gerbig, M. Kumpf, N. Heyne, M. Weitz; Tübingen

### Transplantation I P 143 – P 167

**Vorsitz: I. A. Hauser, Frankfurt a. M.; K. Ivens, Düsseldorf**

#### P 143

Interdisziplinäre Betreuung nierentransplantierte Patienten zur Förderung der Compliance

S. Gerlach, K. Weber, S. Schwickert, U. Trost, S. Bischoff, S. Schwenzer, M. Schaefer, R. Schindler; Berlin

#### P 144

Old is Gold? Vergleich zwischen niedrig dosiertem Kurzdauer OKT3 vs. Thymoglobulin bei der Behandlung von Akuter Steroid resistenter Nierentransplantatabstoßung

J. Stöckel, P. Reinke, R. Schindler, U. Frei, S. Baid-Agrawal; Berlin

#### P 145

Fetuin-A Serumspiegel vor Nierentransplantation, Transplantatfunktion und Transplantatabstossungen: 3 Jahre Beobachtungszeit nach Nierentransplantation

M. Roos, F. Heinemann, M. Lindemann, P. Horn, J. Lutz, K. Stock, K. Thürmel, M. Baumann, O. Witzke, U. Heemann; München, Essen

#### P 146

Erniedrigte Adiponektinpiegel sind mit einem schlechteren Transplantatüberleben 3 Jahre nach Nierentransplantation assoziiert

M. Roos, M. Baumann, D. Liu, F. Heinemann, M. Lindemann, P. Horn, T. Türk, J. Lurz, U. Heemann, O. Witzke, M. von Eynatten; München, Essen

#### P 147

Papilläres Nierenzell-Carcinom nach Nierentransplantation: Zufall oder Risiko-Akkumulation?

U. Gerth, M. Pohlen, T. Spieker, H. J. Pavenstädt, B. Suwelack, G. Thölking; Münster

Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 148**

Visualisierung der akuten Effekte von Cyclosporin A auf die Mikroperfusion der Transplantatnieren mittels Kontrastmittel verstärkter Sonographie

L. P. Kihm, C. Blume, J. Seckinger, V. Hankel, D. Stoffler, C. Morath, M. Zeier, V. Schwenger; Heidelberg

**P 149**

Selektive und / oder multimodale therapeutische Apherese bei ABO-inkompatible Nierentransplantationen

B. Balint, S. Susa, M. Todorovic, G. Ostojic, S. Rafajlovski, M. Ljubenov, M. Radojevic; Belgrad/SRB

**P 150**

Erhöhte Konzentrationen von sVCAM-1, IL6, sIL6R und TNFR1 im Urin zeigen eine akute Transplantatabstoßung in den ersten 2 Wochen nach Nierentransplantation an.

S. Reinhold, R. Straub, B. Krüger, B. Kaess, T. Bergler, C. Weingart, M. Banas, B. K. Krämer, B. Banas; Regensburg, Mannheim

**P 151**

Proteomische Analyse von unterschiedlich exprimierten Proteinen in mononukleären Zellen des peripheren Blutes in Patienten mit chronischer Allograft Nephropathie

A. Behlau, H. Dihazi, C. D. Cohen, G. A. Müller, M. Koziolk; Göttingen, München

**P 152**

CMV-Pneumonie nach Nierentransplantation ohne CMV-Antigenämie - eine diagnostische Herausforderung?

C. Rüster, M. Busch, G. B. Wolf; Jena

**P 153**

Risikofaktoren einer BK-Polyoma-Virus-Infektion nach Nierentransplantation und Absetzen von Mycophenolat als eine Möglichkeit der Behandlung

D. Steubl, M. Baumann, M. Fischereder, B. K. Krämer, U. Heemann, J. Lutz; München, Mannheim

**P 154**

Charakterisierung der Subpopulationen infiltrierender Zellen im experimentellen Nierentransplantationsmodell - zeitlicher Verlauf und intrarenales Verteilungsmuster

T. Bergler, U. Hofmann, B. Jung, B. K. Krämer, B. Banas; Regensburg, Mannheim

**P 155**

Zellulären Infiltraten und NF- $\kappa$ B Signalmolekülen bei transplantierten Patienten mit klinischer Toleranz.

L. E. Becker, F. Biazotto, H. Ziebart, M. Schaiher, L. P. Kihm, M.-L. Gross, R. Waldherr, A. Bierhaus, P. P. Nawroth, M. Zeier, C. Morath; Heidelberg

Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 156**

Parameter der Transplantatdysfunktion Nierentransplantierte korrelieren mit dem Anstieg zirkulierender Blutmonozyten des CD14+CD16+HLADR+ Phaenotyps.

J. E. Scherberich, S. Rosskopf, H. Estner, A. Farmakiotis, W. G. Guder, W. Hofmann; München

**P 157**

6-Mercaptopurin steigert die in vitro und ex vivo Mineralisierung von glatten Gefäßmuskelzellen der Ratte

J. Prüfer, M. Schuchardt, M. Tölle, C. Henkel, W. Zidek, M. van der Giet; Berlin

**P 158**

Einfluss immunsuppressiver Medikamente auf die Bildung reaktiver Sauerstoffradikale in vaskulären glatten Gefäßmuskelzellen

M. Schuchardt, J. Prüfer, M. Tölle, C. Henkel, M. Höhne, W. Zidek, M. van der Giet; Berlin, Nürnberg

**P 159**

Einsatz der transienten Elastographie zur Beurteilung der Transplantatnieren: Möglichkeiten und Limitationen

C. Sommerer, M. Scharf, C. Seitz, G. Millonig, H. Seitz, S. Müller, M. Zeier; Heidelberg

**P 160**

Sensibilisierung vor Transplantation gegen den Angiotensin II Typ 1 Rezeptor (AT1R-Antikörper) ist ein neuer Prädiktor für Antikörper vermittelte Rejektion

B. Hegner, M. Giral, A. Dufay, J. P. Duong Van Huyen, Y. Foucher, K. Renaudin, A. Moreau, A. Philippe, R. Dechend, H. Heidecke, A. Cesbron, A. Devys, J. P. Soulillou, D. Dragun; Berlin, Nantes/F, Luckenwalde

**P 161**

Transiente Elastographie zur Quantifizierung einer Transplantatnierenfibrose

C. Sommerer, C. Seitz, M. Scharf, R. Waldherr, G. Millonig, H. Seitz, S. Müller, M. Zeier; Heidelberg

**P 162**

Nachweis von okkulten Hepatitis B Virusinfektionen bei nierentransplantierten Patienten

A. Städtler, T. Berg, S. Rimpler, P. Reinke, R. Schindler, B. Malik, U. Frei, S. Baid-Agrawal; Berlin, Leipzig

**P 163**

Der Anteil der DRhigh+CD45RA--Treg Zellen ist reduziert bei transplantierten Patienten mit bioptisch gesicherter Abstoßung

M. Schaiher, N. Seissler, F. Hug, E. Schmitt, M. Zeier, A. Steinborn; Heidelberg, Mainz

## Sonntag, 11. September 2011

### Posterbegehung I (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

#### P 164

Abfolge funktioneller und histomorphologischer Veränderungen der Transplantatniere bei präformierten Angiotensin AT<sub>1</sub> Rezeptor agonistischen Antikörpern

M. Guthoff, F. Fend, M. Witte, A. Königsrainer, H.-U. Häring, N. Heyne; Tübingen

#### P 165

Bortezomib zur Konditionierung sensibilisierter Patienten vor Nierentransplantation - Wirkung auf HLA-Antikörpertiter und -spezifität

M. Guthoff, B. Schmid-Horch, K. Weisel, H.-U. Häring, A. Königsrainer, N. Heyne; Tübingen

#### P 166

Nachsorge eines nicht-selektierten Patientengutes über 10 Jahre in einer Nierentransplantationsnachsorgeambulanz in einem Haus der Maximalversorgung

A. Buschkötter, D. Bach; Krefeld

#### P 167

Tacrolimus erhöht die Nox<sub>4</sub>-Aktivität in humanen Nierenfibroblasten und induziert die Expression fibrose-assoziiierter TGF- $\beta$ -Zielgene durch aberrantes TGF- $\beta$ -Signaling

G. Kern, S. Mair, S.-J. Noppert, P. Jennings, M. Rudnicki, H. Schramek, G. A. Müller, G. Mayer, C. Koppelstaetter; Innsbruck/A, Göttingen

## Montag, 12. September 2011

### Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

#### Arterielle Hypertonie P 168 – P 176

**Vorsitz: H. Geiger, Frankfurt a. M.; L. C. Rump, Düsseldorf**

#### P 168

Sowohl exzessive als auch defiziente mütterliche Salzzufuhr mindern die Anzahl der Nephronen und verursachen spätere Hypertonie bei den Abkömmlingen

G. Piecha, N. Koleganova, N. Slabiak-Blaz, J. Nyengaard, E. Ritz; Katowice/PL, Heidelberg, Aarhus/DK

#### P 169

Humane Punktmutation (A96S) im Connexin40-Gen der Maus führt zu reninabhängigem Hypertonus

L. Kurtz, I. Lübckemeier, K. Machura, C. Wagner, F. Schweda, K. Willecke, A. Kurtz; Regensburg, Bonn

#### P 170

Aliskiren zur Blutdruckreduktion bei Patienten mit kardio-renalem Syndrom: Ergebnisse des 3A-Registers

M. Lehmann, R. Dechend, E. Kaiser, E. Deeg, J. Senges, U. Zeymer, R. E. Schmieder; Erlangen, Berlin, Nürnberg, Ludwigshafen

#### P 171

Stenting bei Nierenarterienstenosen - Eine Retrospektive Analyse der FSU Jena

M. Seifert, M. Busch, M. Schlosser, S. Schubert, M. Ferrari, G. B. Wolf; Jena

#### P 172

Tablettenlast, Wirksamkeit und Verträglichkeit des Kombinationspräparates Valsartan + Amlodipin + Hydrochlorothiazid bei Hypertonikern - eine nicht-interventionelle Studie

A. Hagendorff, F. Pirkl, A. Mueller, S. Klebs, E. Kaiser; Leipzig, München, Nürnberg

#### P 173

Die Pulswellenreflektion, nicht aber die Endothelfunktion, wird durch AT-1-Rezeptor Blockade bei Patienten mit arterieller Hypertonie im Stadium 1 und 2 positiv beeinflusst

U. Rushentsova, J. Nürnberger, A. Kribben, A. Mitchell; Essen, Schwerin

#### P 174

Langzeit-Effekte einer 3 monatigen Blutdruck-Telemetrie-Intervention bei Patienten mit unzureichend eingestellter arterieller Hypertonie

C. L. Neumann, E. M. Rieken, J.-M. Schmidt Thrun, E. Schulz; Göttingen

## Montag, 12. September 2011

### Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

#### P 175

Einfluß der erfolgreichen Therapie einer schlafbezogenen Atemstörung bei Patienten mit schwer einstellbarer Hypertonie

A. Fritz, K. Schmidt, O. Vonend, L. C. Rump; Düsseldorf

#### P 176

Gestörte Angiogenese bei der malignem, aber nicht bei der benignen Verlaufsform der experimentellen reonvaskulären Hypertonie

K. F. Hilgers, L. Jagusch, N. Cordasic, J. Jacobi, K. Amann, R. Veelken, A. I. Hartner; Erlangen

### Chronisches Nierenversagen P 177 – P 198

#### Vorsitz: T. Sitter, München; C. Rosenberger, Berlin

#### P 177

Kosten-Nutzen der ACE-Hemmer Therapie bei nicht-diabetischer fortgeschrittener chronischer Niereninsuffizienz

C. C. Adarkwah, A. Gandjour; Aachen, Köln

#### P 178

Screening oder kein Screening? Kosten-Effektivität des Einsatzes von ACE-Hemmern und Angiotensin-Rezeptorblockern zur Prävention der diabetischen Nephropathie in den Niederlanden - ein Markov-Modell

C. C. Adarkwah, M. Akkerman, A. Gandjour, S. Evers; Aachen, Köln, Maastricht/NL

#### P 179

Chronische Niereninsuffizienz vor perkutanem Aortenklappenersatz führt nicht zu einem erhöhten Risiko für Mortalität oder akutes Nierenversagen

M. Wessely, S. Rau, P. Lange, K. Kehl, V. Renz, U. Schönermarck, G. Steinbeck,

P. Boekstegers, M. Fischereder; München, Siegburg

#### P 180

Assoziation von Apolipoproteinen mit Nierenfunktion, sowie Prävalenz und Inzidenz chronischer Nierenerkrankungen: zwei multiethnische Populationsstudien

Ö.-N. Gök, A. Köttgen, R. C. Hoogeveen, C. M. Ballantyne, J. Coresh, B. C. Astor; Freiburg, Houston/USA, Baltimore/USA

#### P 181

Sterblichkeitsunterschied von älteren Dialysepatienten gegenüber jüngeren Patienten nimmt 2 Jahre nach Dialysebeginn ab

J. Beige; Leipzig

## Montag, 12. September 2011

### Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

#### P 182

Einfluss von moderatem intradialytischem Ergometertraining auf die zelluläre Inflammationslast von chronischen Hämodialysepatienten.

C. Ulrich, H. Theissing, R. Fiedler, S. Hanika, A. Schlitt, E. Seibert, M. Girndt; Halle (Saale)

#### P 183

AZGP1 (Zag) vermindert die Entstehung renaler Fibrose

I. Sörensen, N. Susnik, S. Bahram, H. Haller, R. Schmitt; Hannover, Strasbourg/F

#### P 184

Chronische Niereninsuffizienz ist ein unabhängiger Risikofaktor für Narbenhernien

A. Heller; Magdeburg

#### P 185

Qualitätsmanagement in der German Chronic Kidney Disease (GCKD) - Study durch das neuartige Patienteninterview Audio-Tool (PIA-Tool)

U. T. Schultheiß, A. Köttgen, A. Beck, M. Schmid, S. I. Titze, C. Wanner, F. Kronenberg, G. Walz, K.-U. Eckardt, S. A. Seuchter; Freiburg, Erlangen, Würzburg, Innsbruck/A

#### P 186

GFR-Verlust in der hausärztlichen Versorgung - ein Problem mit Progress?

S. Herget-Rosenthal, D. Dehnen, A. Kribben, T. Quellmann; Bremen, Essen

#### P 187

Die German Chronic Kidney Disease (GCKD) - Studie: Design und Methoden

K.-U. Eckardt, S. Baid-Agrawal, M. Busch, F. Eitner, A. Ekici, J. Floege, R. Hilge, J. T. Kielstein, V. Krane, A. Köttgen, F. Kronenberg, P. Oefner, H. U. Prokosch, E. Schöffner, M. Schmid, T. Sitter, C. Sommerer, C. Wanner, G. B. Wolf, S. I. Titze; Erlangen, Berlin, Jena, Aachen, München, Hannover, Würzburg, Freiburg, Innsbruck/A, Regensburg, Heidelberg

#### P 188

Terminale Niereninsuffizienz und Dialyse bei HIV-Infizierten - Ein Follow-up über 22 Jahre

S. Büttner, C. Betz, W. Marben, S. Stephanie, E. B. Helm, W. Riegel, H. Geiger, M. Bickel, O. Jung; Frankfurt a. M., Darmstadt

#### P 189

Die chronische Niereninsuffizienz (CKD) ist ein häufig unerkanntes Gesundheitsrisiko.

C. Friedl, A. R. Rosenkranz, A. Fahrleitner-Pammer; Graz/A

Montag, 12. September 2011

Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 190**

Chronische Niereninsuffizienz (CKD), Knochen- und Mineralstoffwechsel bei internistischen Akutpatienten: Eine prospektive Analyse  
C. Friedl, A. R. Rosenkranz, J. C. Piswanger-Sölkner, C. Stiegler, T. Pieber, A. Fahrleitner-Pammer; Graz/A

**P 191**

Differences of Resistive Indices in Spleen and Kidney (DI-RISK Werte) sind bei chronisch Nierenkranken Patienten selektiv mit der Nierenfunktion assoziiert  
E. Herath; Homburg/Saar

**P 192**

Parietalzellen sind zentral am Vernarbungsprozess im Rahmen der fokal-segmentalen Glomerulosklerose (FSGS) beteiligt.  
M. J. Möller, B. Smeets, C. Kuppe, E.-M. Sicking, S. Uhlig, F. Mooren, T. van Kuppevelt, W. Kriz, H.-J. Gröne, J. Wetzels, J. Floege; Aachen, Nijmegen/NL, Mannheim, Heidelberg

**P 193**

Assoziation von Serumkreatinin mit der Intima-Media-Dicke der A. carotis bei Männern: Ergebnisse einer populationsbasierten Studie (SHIP)  
F. Ernst, D. M. Robinson, C. Schwahn, U. John, S. B. Felix, S. Stracke, H. Völzke; Greifswald

**P 194**

Magnesium-Serumkonzentration korreliert mit A. carotis Intima-Media-Dicke und aortaler Pulswellengeschwindigkeit bei Patienten mit fortgeschrittener chronischer Nierenkrankheit  
H. Bruck, A. Kretschmer, S. Salem, M. Volsek, A. Kribben, J. Jankowski; Essen, Wuppertal, Berlin

**P 195**

NTCVD-Konsortium identifiziert bekannte und neue proinflammatorische und profibrotische Biomarkers bei Patienten mit chronischer Nierenkrankheit  
M. Volsek, A. Kretschmer, J. Jankowski, G. Güneşli, G. Behrendt, A. Kribben, H. Bruck; Essen, Wuppertal, Berlin

**P 196**

Identifizierung von vier Urin-Proteinen als Biomarker für die diabetische Nephropathie  
G. H. Dihazi, I. Pesic, M. Eltoweissy, G. A. Müller, M. Koziolok, O. Jahn, H. Dihazi; Göttingen

**P 197**

Systematische Analyse der Effekte von Urämie assoziierten Substanzen auf die Biologie von Mesenchymalen Stammzellen  
D. Janke, B. Hegner, T. Schaub, C. Lange, J. Jankowski, D. Dragun; Berlin, Hamburg

Montag, 12. September 2011

Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 198**

Regulatorische T Zellen (Treg) als mögliche Ursache des urämischen Immundefektes  
J. Mohrbach, M. Janssen, C. Kislat, S. Siemer, D. Fliser, M. Sester, U. Sester; Homburg/Saar

**Dialyse / Apherese II P 199 – P 221**

**Vorsitz: H. Reichel, Villingen-Schwenningen; M. K. Kuhlmann, Berlin**

**P 199**

Polypragmasie bei Dialysepatienten über 65 Jahren - Kann Übermedikation vermieden werden  
R. Otto, G. Wirnsberger, R. Roller-Wirnsberger, A. R. Rosenkranz; Graz/A

**P 200**

Vergleichende Untersuchung zur Heparin-Zitrat-Antikoagulation unter LDL-Apherese mit den Primärzentrifugalsystemen COBE Spectra und Spectra Optia Apherese Systeme  
D. Handschel; Köln

**P 201**

Vergleich der Dialysatoren Baxter Xenium+, FMC FX und Gambro Polyflux hinsichtlich ihrer Leistungs- und Kompatibilitätsparameter  
P. Ahrenholz, R. Winkler, F. Peter; Rostock, McGaw Park/USA

**P 202**

Anstieg der HCV RNA Viruslast während Hämodialyse/Hämodiafiltration in Patienten mit chronischer Hepatitis C und dialysepflichtiger chronischer Niereninsuffizienz  
G. Schilcher, C. Putz-Bankuti, D. Schneditz, H. Kessler, A. R. Rosenkranz, R. E. Stauber; Graz/A

**P 203**

Erfolgreiche Betreuung zweier Schwangerschaften einer Dialysepatientin trotz aufgetretener peripartaler Kardiomyopathie  
T. Schammann, R. Schindler, N. Eibl, D. Zickler, W. Henrich, F. Chen, A. Kahl; Berlin

**P 204**

Erfolgreiches Ansprechen von intradermaler Hepatitis B Impfung in Hämodialyse Patienten, nach erfolgloser standard intramuskulärer Impfung  
M. Tufail Hanel, A. Bock; Aarau/CH

## Montag, 12. September 2011

### Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

#### P 205

Inzidenz der Zitratakkumulation unter kontinuierlicher veno-venöser haemodialyse (CVV-HD) mit regionaler Zitratantikoagulation - eine monozentrische Retrospektive Analyse  
D. Khadzhyrov, T. Slowinski, I. Lieker, C. Baumann, H.-H. Neumayer, H. Peters; Berlin

#### P 206

Immunadsorption und Plasmapherese bei 10 pädiatrischen Patienten mit einem akuten, steroid- refraktären Schub einer demyelinisierenden Erkrankung des zentralen Nervensystems  
M. Koziolok, P. Huppke, M. Sigler, J. Gärtner, G. A. Müller, D. Tampe; Göttingen

#### P 207

Die optimale Shuntpunktion - Einheitstechnik versus adaptives Konzept  
F. Frizen, G. Krönung; Wiesbaden

#### P 208

Niedrige Prävalenz von okkulten Hepatitis B Virusinfektion bei Hämodialyse-Patienten  
S. Rimpler, T. Berg, A. Städtler, R. Schindler, B. Malik, U. Frei, S. Baid-Agrawal; Berlin, Leipzig

#### P 209

Peritonealdialyse assoziierte Peritonitis durch *Listeria monocytogenes*  
A. Führer, S. Koball, S. Mitzner; Rostock

#### P 210

Immunadsorption in Kombination mit CD20 Depletion als Therapie bei Steroid-refraktärem Autoimmun-Hypoglykämie-Syndrom.  
S. Schinner, S. Kücükköylü, D. Hermsen, L. C. Rump, M. Schott, G. Schieren; Düsseldorf

#### P 211

Klinischer Cross-over-Vergleich zweier therapeutischer Plasmaaustauschverfahren: Membranfiltration vs Zentrifugen-Apherese  
P. Golla, J. T. Kielstein, C. Hafer, C. Clajus, G. Beutel, H. Haller, B. M. W. Schmidt; Hannover

#### P 212

Retrospektive Analyse eines modifizierten EPS-Scores radiologisch sichtbarer abdominaler Veränderungen bei Peritonealdialyse-Patienten  
H. Hüning, H. Kühl, A. Kribben, H. Bruck; Essen

#### P 213

Ergebnisqualität von Dialysebehandlungen bei geriatrischen Patienten  
G. von Gersdorff, M. Schaller, T. Benzing, C. Barth; Köln, Neu-Isenburg

## Montag, 12. September 2011

### Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

#### P 214

SCUF (Slow continuous ultrafiltration) in der Behandlung einer Patientin mit dekompensiertem Cor pulmonale und diuretika-resistentem kardiorenalem Syndrom  
W. Ries, A. Schenzer, J. Lüken, S. Schmiedel, A. Machraoui; Flensburg

#### P 215

Einfluss des ACE-Genpolymorphismus und der Therapie mit RAAS-Hemmern auf den peritonealen Transport und auf die Flüssigkeitskinetik bei Patienten mit chronischer Peritonealdialyse (PD)  
S. Won, M. Schmitz, S. Kücükköylü, C. Bantis, K. Ivens, L. C. Rump, A. Fußhöller; Düsseldorf, Solingen, Geldern

#### P 216

Neozytolyse und Retikulozytendynamik unter ESA verschiedener Halbwertszeit  
S. Franz, M. Stern, M. Dickenmann; Shanghai/CN, Basel/CH

#### P 217

Praktische Anwendung der KDIGO-Kriterien des Knochenstoffwechsels in drei unterschiedlichen Dialyseeinrichtungen  
F. Hochleichter, C. Bramlage, J. Böhrer, T. Mettang, B. Krumme, F. Strutz; Göttingen, Wiesbaden

#### P 218

Prospektive Untersuchung über die longitudinale Stabilität von FGF23 und Sclerostin bei CKD-MBD  
T. Gross, T. Krüger, W. Fassbender, A. Haselhuhn, K. Kehl, J. Floege, V. Brandenburg; Aachen, Kempen

#### P 219

Die Bedeutung der CO<sub>2</sub>-Phlebographie in der Shuntchirurgie  
G. Krönung, M. Kessler, F. Frizen; Wiesbaden, Sulzbach

#### P 220

Dislokationen der venösen Shunt-Nadel mit potentiell lebensbedrohlichen Blutungskomplikationen können mit venösem Druckmonitoring während der Dialyse nicht erkannt werden  
G. Schilcher, W. Ribitsch, H. Hafner-Giessauf, H. Horina, P. Krisper, A. R. Rosenkranz, H. D. Polaschegg; Graz/A

#### P 221

Totale Intestinale Enterolyse zur Behandlung der Enkapsulierende Peritonealsklerose - eine Morbiditätsanalyse  
C. Ulmer, S. Hirschburger, M. D. Alscher, K.-P. Thon; Stuttgart

Montag, 12. September 2011

Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

Experimentelle Nephrologie II P 222 – P 249

Vorsitz: M. Bleich, Kiel; G. Schlieper, Aachen

**P 222**

Bcl10-Defizienz verbessert vaskuläre, tubuläre und kardiale Schäden trotz Albuminurie in Angiotensin (Ang) II-infundierten Mäusen

N. Henke, L. Marko, J.-K. Park, F. Qadri, V. Fokuhl, A. Oeckinghaus, D. Krappmann, F. C. Luft, R. Dechend, J. Ruland, D. N. Müller; Berlin, Hannover, New York/USA, Neuherberg, München

**P 223**

Reduzierte Aktivität der gamma-Carboxylase in der Urämie - ein möglicher Mechanismus der urämischen Gefäßkalzifikation

N. Kaesler, T. Schettgen, E. Magdeleyns, V. Brandenburg, C. Vermeer, J. Floege, T. Krüger; Aachen, Maastricht/NL

**P 224**

Einfluss von Angiotensin II auf die Expression von Morg1 in Nierenzellen

T. Bondeva, J. Heitzig, G. B. Wolf; Jena

**P 225**

Insulin- und IGF-1 - vermittelte Volumenretention bei proteinurischen Nierenerkrankungen

D. C. Spohr, C. Geers, A.-K. Enke, H. Peters, F. Theilig; Fribourg/CH, Berlin

**P 226**

CKD reduziert die Funktionalität mesenchymaler Stammzellen (MSC) in Ratten

B. Klinkhammer, M. Mallau, A. Makowska, C. van Roeyen, R. Kramann, S. Otten, E. Stuetzgen, J. Floege, U. Kunter; Aachen

**P 227**

Die Rolle von aPKC lambda/iota und zeta in der Podozytendifferenzierung

B. Hartleben, E. Widmeier, M. Helmstädter, M. Leitges, G. Walz, M. Schiffer, T. B. Huber; Freiburg, Oslo/N, Hannover

**P 228**

AT1 Antagonismus oder Reninhemmung bei Mäusen. Kritische Rolle von Angiotensin II in der Nephroprotektion.

C. Fraune, C. Krebs, J. Velden, E. Schwedhelm, T. Streichert, A. H. J. Danser, H. van Goor, R. A. K. Stahl, G. V. Nguyen, U. Wenzel; Hamburg, Rotterdam/NL, Groningen/NL, Paris/F

Montag, 12. September 2011

Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 229**

Experimentelle Lupus Nephritis steigert die Mortalität und Arteriosklerose in Apo-E defizienten Mäusen

Y. Riedl, R. Böhme, F. Schmalzgruber, T. Winkler, C. A. Daniel, K. Amann; Erlangen

**P 230**

Sumoylierung beeinflusst die Stabilität und Lokalisation von Nephrin an der Membran

I. Schaefer, B. Teng, H. Haller, M. Schiffer; Hannover

**P 231**

Auswirkungen der Protein kinase C iota Defizienz auf proximale Tubulusepithelzellen

K. Worthmann, N. Susnik, M. Leitges, I. Rubera, H. Haller, R. Schmitt, M. Schiffer; Hannover, Oslo/N, Nice/F

**P 232**

PSA-NCAM als ein potentieller Indikator früher proliferierender und differenzierender renaler Vorläuferzellen in humanem fetalem Gewebe

S. Cirovic, J. Markovic-Lipkovski, G. A. Müller, N. Radunovic, J. Tadic, R. Bogdanovic, C. Müller; Tübingen, Belgrad/SRB, Göttingen

**P 233**

Der Einfluss von Zyklosporin A - Gabe bei schwangeren Ratten auf den arteriellen Blutdruck von ihrer Nachkommenschaft

N. Slabiak-Blaz, M. Adamczak, E. Ritz, A. Więcek; Katowice/PL, Heidelberg

**P 234**

Expression von Bone Morphogenetic Proteine (BMP)-5 und -7 sowie derer Rezeptoren

BMPR-1A, -1B und -2 in der postnatalen Nierenentwicklung von Weissbüschelaffen  
C. Bramlage, B. Tampe, D. Wagner, G. A. Müller; Göttingen

**P 235**

Jodhaltige Kontrastmittel erhöhen den Tonus und die Antwort auf Angiotensin II in afferenten Arteriolen der Maus.

Z. Liu, M. Sendeski, V. U. Viegas, A. Perlewitz, P. B. Persson, A. Patzak; Berlin

**P 236**

CD8+ T-Zellen im Urin differenzieren zwischen aktiver und inaktiver Lupusnephritis

S. Dolf, W. Abdulahad, M. van Dijk, P. Limburg, C. Kallenberg, M. Bijl; Essen, Groningen/NL

**P 237**

Knockdown des hypertonie-assoziierten Gens NOSTRIN schädigt die glomeruläre Barrierefunktion im Zebrafisch

T. Kirsch, J. Kaufeld, R. Korstanje, D. Hentschel, L. Staggs, F. Bollig, L. Boehme, H. Haller, M. Schiffer; Hannover, Bar Harbor/USA, Boston/USA

## Montag, 12. September 2011

### Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

#### P 238

Die der Wirkung vom Zigarettenrauchkondensat ausgesetzte Nachkommenschaft von Schwangeren Rattenweibchen charakterisiert sich durch erhöhten arteriellen Blutdruck und verminderte Natrium - Urin - Ausscheidung

M. Zarzecki, M. Adamczak, A. Wystrychowski, M.-L. Gross, E. Ritz, A. Więcek; Katowice/PL, Heidelberg

#### P 239

Genetisch bedingte niedrige Nephronenzahl führt zu einer Hypertonie mit Chloridretention nicht aber Natriumretention

K. Benz, J. Schlote, C. Kopp, A. Dahlmann, A. Schröder, N. Cordasic, K. F. Hilgers, J. Titze, K. Amann; Erlangen

#### P 240

Unterschiedliche Bedeutung der CSF-1 Isoformen in der Pathogenese der Lupus Nephritis

J. Menke, Y. Iwata, R. E. Stanley, V. R. Kelley; Mainz, Boston/USA, Bronx/USA

#### P 241

CSF-1 und CSF-1R Koexpression im klarzelligen Nierenzellkarzinom vermittelt autokrinen Tumorwachstum.

J. Menke, J. Kriegsmann, C. C. Schimanski, V. R. Kelley, A. Schwarting; Mainz, Boston/USA

#### P 242

Inhibition der mitochondrialen Fragmentation durch den DRP1-Blocker Mdivi blockiert Glukose- und TGF-beta induzierte Expression von Fibronectin und PAI-1

J. Gaedeke, H.-H. Neumayer; Berlin

#### P 243

Adenosindefiziente CD73<sup>-/-</sup>-Mäusen entwickeln altersabhängig einen renalen Phänotyp mit Proteinurie, renaler Inflammation und erhöhter Expression von IL-18 im Serum

C. Blume, A. Felix, N. Shushakova, J.-K. Park, C. Falk, K. Eller, H. Haller, J. Schrader; Hannover, Graz/A, Düsseldorf

#### P 244

Hohe Glukose-Konzentrationen steigern die Expression von TRPC Kanälen - Einfluss bei der diabetischen Nephropathie

F. Thilo, T. Wuensch, M. E. Tepel; Berlin, Odense/DK

#### P 245

Superoxid Dismutase Typ 1 (SOD1) und Veränderungen von SOD1 Protein-Spezies sind Risikofaktoren bei Patienten mit chronischer Niereninsuffizienz

A. Scholze, K. Krueger, M. E. Tepel; Odense/DK, Berlin

## Montag, 12. September 2011

### Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

#### P 246

Endotheliale Schädigung und Beeinträchtigung der Endothelialfunktion äußerer absteigender Vasa recta der Niere durch Jodhaltige Kontrastmittel

M. Sendeski, A. Bondke-Persson, P. B. Persson, A. Patzak; Berlin

#### P 247

Das neue Podozytenprotein 4.10 interagiert mit den Schlitzmembranproteinen Nephrin und Glepp1 und hemmt die Endozytose von Nephrin

E. Königshausen, S. Ohlsson, M. Woznowski, I. Quack, S. A. Potthoff, L. C. Rump, L. Sellin; Düsseldorf

#### P 248

Molekularer Mechanismus der Angiotensin II bedingten Proteinurie

E. Königshausen, U. Zierhut, M. Rütze, S. A. Potthoff, M. Woznowski, I. Quack, J. Stegbauer, L. C. Rump, L. Sellin; Düsseldorf

#### P 249

GLEPP1 hemmt die Endozytose von Nephrin

E. Königshausen, S. Grabowski, L. Gerbaulet, S. Kabbany, I. Quack, M. Woznowski, P. J. Probst, S. A. Potthoff, L. C. Rump, L. Sellin; Düsseldorf

### Grundlagen II P 250 – P 278

#### Vorsitz: G. Burckhardt, Göttingen; B. Friedrich, Leonberg

#### P 250

Dynamische Zellbewegungen während der Tubulogenese der embryonalen Nieren von *X. laevis*.

S. Lienkamp, J. Wallingford, G. Walz; Freiburg, Austin/USA

#### P 251

Die Tubulogenese renaler MDCK Tubuluszellen ist abhängig von HIF-1 $\alpha$  und dessen Zielgen FSP1 - Hinweise auf eine (patho-)physiologische Bedeutung in vivo

B. Buchholz, H. Kröning, G. Schley, T. Gimm, W. Bernhardt, K.-U. Eckardt; Erlangen

#### P 252

Chemokine als potentielle Regulatoren der renalen Entwicklung und Funktion

S. Wurm, A. Steege, M. Banas, C. Wagner, A. Kurtz, B. Banas; Regensburg

#### P 253

Vasokonstriktorische Effekte von Insulin in der Mikrozirkulation von Diabetikern werden über Endothelin-A und -B-Rezeptoren vermittelt

U. Rushentsova, A. Kribben, T. Philipp, A. Mitchell; Essen



Montag, 12. September 2011

Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 254**

Entschlüsselung der Funktion von NEPH1: Wichtige Rolle bei der glomerulären Entwicklung, Aufrechterhaltung der Schlitzmembran und für extrarenale Organfunktionen

F. Grammer, J. Kind, S. Schneider, C. Meyer, S. Arnold, T. Wiech, K. Inoki, G. Walz, D. Kerjaschki; Freiburg, Ann Arbor/USA, Wien/A

**P 255**

Microarray-Analyse von geschlechtsspezifischen Genen in proximalen Tubuluszellen der Rattennieren

W. Wegner, B. C. Burckhardt, G. Burckhardt, M. Henjakovic; Göttingen

**P 256**

Patienten mit ANCA-Vaskulitis in Langzeit-Remission haben einen erhöhten Anteil an zirkulierenden IL-10 produzierenden Th17 Zellen

B. Wilde, M. Thewissen, P. van Paassen, M. Hilhorst, J. Damoiseaux, O. Witzke, J. W. Cohen Tervaert; Essen, Maastricht/NL

**P 257**

Erhöhte pSTAT5/pSTAT3 Expression nach Stimulation mit IL-2 und IL-10 bei Patienten mit Wegener Granulomatose und Systemischen Lupus Erythematosus

X. Cai, B. Wilde, S. Dolf, A. Hörning, T. Feldkamp, A. Kribben, O. Witzke; Essen

**P 258**

Renaler Na<sup>+</sup>-K<sup>+</sup>-Cl<sup>-</sup> Cotransporter ist strukturell und funktionell assoziiert mit Lipid Rafts

A. Daigeler, T. Kahl, K. Mutig, B. S. Wilson, A. Böhlick, M. Bleich, Q. Shan, S. Bachmann; Berlin, Albuquerque/USA, Kiel

**P 259**

Verminderung der Podozytenzahl korreliert nicht mit der Ausprägung der Albuminurie bei lange bestehender diabetischer Nephropathie im Akita Mausmodell.

R. Faulhaber-Walter, J. Lanping, D. Mizel, J. B. Schnermann, L. Chen, M. Schiffer; Rinteln, Beijing/CN, Bethesda/USA, Hannover

**P 260**

Molekulare Verbindungen zwischen intrazellulärer Membrandynamik und dem AKT-mTOR Signalübertragungsnetzwerk in Podozyten

B. Vollenbröker, U. Schulze, J. Kluitmann, T. V. Le, B. Fränzel, D. Wolters, H. J. Pavenstädt, T. Weide; Münster, Bochum

**P 261**

Die Funktion von CD4 T-Lymphozyten in der Experimentellen Autoimmunen Glomerulonephritis

J. Holzer, S. Hünemörder, H. J. Paust, U. Panzer, H. Hopfer, H.-W. Mittrücker; Hamburg, Basel/CH

Montag, 12. September 2011

Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 262**

Die Bedeutung von H<sub>2</sub>S und KCNQ-Kanälen bei der periadventitiellen Gefäßregulation viszeraler Arterien

C. Köhn, G. Dubrovskaja, J. Schleifenbaum, Y. Huang, N. Voblova, R. Schubert, M. Gollasch; Berlin, Hong Kong/CN, Mannheim

**P 263**

Einfluß des Dialyseintervalls auf schlafbezogene Atemstörungen bei dialysepflichtigen Patienten

A. Fritz, R. Bellin, O. Vonend, L. C. Rump; Düsseldorf

**P 264**

Tonische Sympathikus-Inhibition durch renal afferente Nervstimulation ?

T. Ditting, W. Freisinger, K. Siegel, C. Fiedler, S. Heinlein, R. Veelken; Erlangen

**P 265**

Inadäquate HSP-Expression von humanen peritonealen Mesothelzellen nach Exposition mit hitzesterilisierter Peritonealdialyselösung.

T. O. Bender, K. Kratochwill, M. Böhm, A. Jörres, C. Aufricht; Berlin, Wien/A

**P 266**

Der Effekt von Magnesium auf die Sekretion von Parathormon

Y. Almaden, M. Peter, M. E. Rodríguez-Ortiz, R. Canalejo, J. M. Martínez-Moreno, S. Steppan, J. Passlick-Deetjen, M. Rodríguez; Cordoba/E, Bad Homburg, Düsseldorf

**P 267**

NEMO-vermittelte Signalwege beeinflussen die Migration von Podozyten und verlängern Proteinurie in einem Modell der nephrotoxischen Nephritis

S. Brähler, H. Hagmann, C. Ising, H. Göbel, F. Thaiss, M. Pasparakis, S. J. Shankland, B. Schermer, T. Benzing, P. Brinkkötter; Köln, Hamburg, Seattle/USA

**P 268**

Inhibition von Rho-Kinasen wirkt den TGF-beta induzierten mesenchymalen Veränderungen in humanen tubulären Epithelzellen entgegen

J. Zuehlke, H. Kröning, B. Krueger, M. Goppelt-Strübe; Erlangen

**P 269**

Untersuchungen zur Expression des anti-inflammatorischen Proteins Annexin A1 im renalen Interstitium von Ratten mit Thy1 Nephritis

A. Paliege, S. Hohberger, H. Neymeyer, D. Brand, T. Loof, H. Peters, S. Bachmann; Berlin

**P 270**

Desmopressin verursacht eine Hypoxie in der renalen Medulla von Brattleboro Ratten.

A. Dietrich, H. J. Kaminski, T. Röschel, K. Mutig, C. Rosenberger, R. Mrowka, S. Bachmann, A. Paliege; Berlin, Jena

Montag, 12. September 2011

Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 271**

Säure/Base- und Elektrolyttransport im kortikalen Sammelrohr von Claudin-16 Knock-Down Mäusen

N. Himmerkus, J. E. Behrends, M. Bleich; Kiel

**P 272**

Mutationen in KIF7 als neue Ursache des Joubert Syndroms

M. C. Liebau, C. Dafinger, S. M. Elsayed, Y. Hellenbroich, E. Boltshauser, G. C. Korenke, F. Fabretti, A. R. Janecke, I. Ebermann, G. Nürnberg, H. Zentgraf, F. Körber, K. Addicks, E. Elsobky, T. Benzing, B. Schermer, H. Bolz; Köln, Kairo/ET, Lübeck, Zürich/CH, Oldenburg, Innsbruck/A, Heidelberg, Ingelheim

**P 273**

Vimentin Expression und Reorganisation spielt eine wichtige Rolle bei der osmotischen Stressresistenz der renalen Zellen

A. Bibi, B. Buchmeier, M. Eltoweissy, G. H. Dihazi, G. A. Müller, H. Dihazi; Göttingen

**P 274**

Einfluss der Cisplatin Behandlung auf die Protein Expression in Nierenzellkarzinom: eine proteomische Studie

M. Eltoweissy, G. A. Müller, R. Vasko, G. H. Dihazi, A. Bibi, A. R. Asif, H. Dihazi; Göttingen

**P 275**

Untersuchung des Einflusses der Aristolochic Säure und Ochratoxin A auf das Proteom der renalen tubulären Zellen

I. Pesic, A. Bibi, G. A. Müller, V. Stefanovic, V. Bojanic, H. Dihazi; Göttingen, Nis/SRB

**P 276**

Gezielte mTOR-Inhibition modifiziert Wachstumsfaktor induzierte fibroblastäre, osteoblastäre und glatte Gefäßmuskeldifferenzierung von humanen Mesenchymalen Stammzellen

T. Schaub, C. Lange, D. Dragun, B. Hegner; Berlin, Hamburg

**P 277**

Spezifisches Feuerverhalten renaler afferenter Neurone: liegt ein organspezifisches Expressionsmuster spannungsabhängiger Natriumkanäle vor?

W. Freisinger, T. Ditting, S. Heinlein, J. Schatz, R. Veelken; Erlangen

**P 278**

Spezifisches Feuerverhalten afferenter renaler Nerven: Welche Rolle spielen ASIC-Kanäle?

W. Freisinger, T. Ditting, S. Heinlein, J. Schatz, R. Veelken; Erlangen

Montag, 12. September 2011

Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

Klinische Nephrologie II P 279 – P 307

Vorsitz: M. Busch, Jena; B. Banas, Regensburg

**P 279**

Verbesserung der Nierentransplantatfunktion durch Beendigung der Calcineurininhibitorgabe zugunsten einer Mycophenolat-Natrium basierten Immunsuppression bei Langzeitnierentransplantierten: ein 4 Jahres follow-up.

M. Heeg, G. A. Müller, J. Mühlhausen, C. Bramlage, A. Leha, M. Koziolke; Göttingen

**P 280**

Komplikationen nach perkutaner Nierenbiopsie - Eine retrospektive Analyse

K. Stock, S. Wagner, S. Wagenpfeil, U. Heemann, C. Küchle; München

**P 281**

MIDD und MELAS - Das vielgestaltige Krankheitsbild einer mitochondrialen Punktmutation

M. Windpessl, R. E. Bittner, W. M. Schmidt, F. Prischl, E.-M. Seiringer, L. Wimmer, M. Wallner; Wels/A, Wien/A

**P 282**

Sind renale Widerstandsindices Marker einer lokal-renalen Schädigung oder Spiegelbild extrarenaler Veränderungen? Detektion der diastolischen Dysfunktion als neue extrarenale Einflussgröße

A. Weihrauch; Homburg/Saar

**P 283**

Rituximab als Zweit- und Drittlinientherapie der idiopathischen membranösen Glomerulonephritis - eine monozentrische Analyse

M. Busch, C. Rüster, J. Gerth, G. B. Wolf; Jena, Zwickau

**P 284**

Studienankündigung: Vitamin K2 zur Verlangsamung der Gefäßverkalkung bei Dialysepatienten, VitaVasK

T. Krüger, G. Schlieper, M. Cozzolino, J. Jacobi, R. D. Hilgers, M. Jadoul, M. Ketteler, T. Cornelis, A. Mahnken, L. C. Rump, P. Stenvinkel, A. Więcek, R. Westenfeld, L. Schurgers, J. Floege; Aachen, Mailand/I, Erlangen, Brussels/B, Coburg, Maastricht/NL, Düsseldorf, Stockholm/S, Katowice/PL

**P 285**

Interstitielle Nephritis mit sekundärem Fanconi-Syndrom bei Primär Biliärer Zirrhose - Ein Fallbericht

S. Kücükköylü, I. Quack, L. C. Rump; Düsseldorf

Montag, 12. September 2011

Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 286**

Prävalenz und Inzidenz der Nephrogenen Systemischen Fibrose in einer Kohorte von Dialysepatienten

S. Walter, S. Becker, A. Kribben, B. Wilde, A. Kreuter, W. Reinhardt, O. Witzke; Essen, Bochum, Herne

**P 287**

Rationale und Design eines Globalen Hyponatriämie Registers

V. Burst, P. Gross, C. Werner, G. Di Benedetto, S. Kim; Köln, Dresden, Frankfurt a. M., Uxbridge/GB, Rockville/USA

**P 288**

Prävalenz der Patientenverfügung auf einer Nierenstation

F. Driehorst, F. Keller; Ulm

**P 289**

Akutes Nierenversagen durch eine Dobra-Virus-Infektion bei einer schwangeren Patientin im 3. Trimenon

A. Führer, J. Hoffmann, M. Bolz; Rostock, Berlin

**P 290**

Anti-Phospholipase A<sub>2</sub>-Rezeptor-Antikörper bei membranöser Glomerulonephritis: Testung im klinischen Alltag.

U. Schönermarck, P. Eichhorn, T. Sitter, T. Wendler, S. Lederer, K. Fechner, M. Fischereder; München, Dassow

**P 291**

Pathogenese und pathohistologische Veränderungen der Jugend aus Familien mit endemischer Glomerulopathie

S. Susa, B. Balint, L. Susa, M. Todorovic, S. Rafajlovski; Belgrad/SRB

**P 292**

Neutrophilen Gelatinase-assoziiertes Lipocalin, Cystatin C und abgeschätzte glomeruläre Filtrationsrate in der Risikostratifizierung von Patienten mit Verdacht auf akutes Koronarsyndrom

T. Keller, F. Ojeda, S. Tzikas, T. Zeller, A. Schauer, C. Bickel, S. Baldus, K. J. Lackner, T. Münzel, S. Blankenberg; Hamburg, Mainz, Koblenz

**P 293**

Die Urineiweiss-Analyse zur Differentialdiagnose zwischen Myelomniere [MCN], Monoklonaler Immundepositionserkrankung [MIDD] und AL-Amyloidose [AL-A]

J. Gerth, M. Busch, G. B. Wolf; Zwickau, Jena

Montag, 12. September 2011

Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 294**

Frustrane Therapie einer klassischen TTP - die Klärung der Ätiologie bleibt obligat

N. Illner, X. Picolin, A. Hoffmann, A. Sachse, J. Gerth; Zwickau

**P 295**

Multimodale Behandlung der Calciphylaxie - eine retrospektive Analyse 1993 - 2008

M. Schöning, C. Aymanns, F. Ernst, M. Fiene, F. Keller, S. Stracke; Ulm, Greifswald

**P 296**

Neu aufgetretene Proteinurie nach urologischer Abklärung einer Hämaturie: ein Fallbericht

B. Knier, K. F. Hilgers, M. Uder, K. Amann, K.-U. Eckardt, J. Jacobi; Erlangen

**P 297**

Divergente Assoziationen von Erythropoietineinsatz / Komorbidität sowie ACE-Hemmer-Gebrauch mit der Offenheitsrate von primären arteriovenösen Hämodialysefisteln assoziiert

L. Hoven, F. Ernst, R. Herzog, C. Aymanns, F. Keller, S. Stracke; Ulm, Greifswald

**P 298**

Nephropathie als Konsequenz einer Wundheilungsstörung beim Diabetiker: eine Kohortenstudie mit 731 Patienten

P. Holstiege, K. Kreuer, H. Heddaeus, P. R. Mertens; Magdeburg, Würselen

**P 299**

Soluble fms-like tyrosine kinase 1 (sFLT) is elevated in ANCA associated vasculitis and declines during therapy

S. Lovric, T. Kirsch, H. Haller, M. Haubitz; Hannover

**P 300**

Disseminierte Nocardiose bei einer Lebendnierentransplantatempfängerin

F. Ernst, C. Aymanns, M. Fiene, B. Fiene, P. Koberstein, T. Petsch, T. Dabers, W. Maybauer, U. Kraatz, S. Stracke; Greifswald, Demmin

**P 301**

Erythropoietin führt zur Hypertonie durch Steigerung der TRPC5 mRNA Stabilität

Y. Liu, F. Thilo, U. Friis, B. L. Jensen, A. Scholze, M. E. Tepel; Odense/DK, Berlin

**P 302**

Rolle für perorale Zusatzernährung bei Hämodialysepatienten mit und ohne HIV-Co-Infektion

M. Zilles, C. Betz, S. Gauer, H. Geiger, R. U. Pliquett; Bad Hersfeld, Frankfurt a. M., Halle (Saale)

**P 303**

Kardiovaskuläre Erkrankungen könnten in Verbindung stehen mit dysfunktionalen angiogene Progenitorzellen bei M. Fabry

J. Lorenzen, J. Fiedler, H. Haller, T. Thum; Hannover

## Montag, 12. September 2011

### Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

#### P 304

Everolimus und Energiemetabolismus bei Patienten mit autosomal-dominant vererbbarer Zystennierenerkrankung

M. Boschmann, M. Mannaa, P. Pfennigwerth, J. Gaedeke, K. Budde, M. Gollasch; Berlin

#### P 305

Nachweis einer latenten Tuberkulose in Dialyse Patienten und Transplantatempfängern: Übereinstimmung zwischen den neuen Interferon gamma basierten Methoden und dem Hauttest

T. Scholman, M. Straub, M. Sester, D. Wagner, U. Sester; Homburg/Saar, Freiburg

#### P 306

Schwerer Vitamin-D-Mangel: ein unabhängiger Mortalitäts-Risikofaktor bei Peritonealdialysepatienten

H.-J. Schober-Halstenberg, R. Krause, G. Edenharter, K. Haas, H. J. Roth, U. Frei; Berlin, Heidelberg

#### P 307

Vitamin-D-Status und nephrologische Grundkrankheiten: Progressions-Prävention von CKD und RRT

R. Krause, H.-J. Schober-Halstenberg, G. Edenharter, K. Haas, H. J. Roth, U. Frei; Berlin, Heidelberg

### Pathologie P 308 – P 310

**Vorsitz: K. Amann, Erlangen; J. U. Becker, Hannover**

#### P 308

Das matrizelluläre Protein Periostin ist bei glomerulärer Schädigung induziert und bei interstieller Fibrose de novo exprimiert

K. Sen, M. Lindenmeyer, A. Gaspert, F. Eichinger, M. Neusser, M. Kretzler, S. Segerer, C. D. Cohen; Zürich/CH, Ann Arbor/USA

#### P 309

Ein seltenes Krankheitsbild: RPGN auf dem Boden einer glomerulären AA-Amyloidose bei rheumatoider Arthritis

R. Wendt, U. Helmchen, J. Beige; Leipzig, Hamburg

#### P 310

Überraschender Befund einer proliferativen Glomerulonephritis mit intrakapillären IgM-Thromben bei einer Patientin mit Morbus Waldenström

D. Kratochvil, H. Bruck, K. Amann, M. Büttner; Essen, Erlangen

## Montag, 12. September 2011

### Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

#### Transplantation II P 311 – P 334

**Vorsitz: C. Blume, Hannover; M. Fischereder, München**

#### P 311

Tubuläre Epithelzellschädigung bei Nierentransplantierten: Beziehung morphologischer Kennzeichen zu klinischen Faktoren und Nierenfunktion

A. Bohlmann, A. Melk, R. Schmitt, V. Broecker, J. U. Becker, I. Scheffner, H. Haller, W. Gwinner; Hannover

#### P 312

Gripeschutzimpfung gegen das H1N1-Virus bei Nierentransplantierten und Dialysepatienten

A. Hansen, S. Grund, G. R. Hetzel, K. Ivens, H. A. Sümmchen, P. Zgoura, H. Hengel, O. Adams, L. C. Rump; Düsseldorf

#### P 313

Prädiktoren für den erfolgreichen Einsatz von Sirolimus bei Nierentransplantierten

W. Gwinner, W. Arns, K. Budde, F. Diekmann, F. Eitner, M. Fischereder, J. Goßmann, N. Heyne, M. Naik, C. Morath, K. Pressmar, J. S. Jürgensen; Hannover, Köln, Berlin, Aachen, München, Frankfurt a. M., Tübingen, Heidelberg, Erlangen

#### P 314

Einfluss von Ciclosporin A, Mycophenolat und Sirolimus auf die Calcifizierung von glatten Muskelzellen

J. Schütze, N. Loth, S. Stracke, C. Aymanns; Greifswald

#### P 315

Chronische Cyclosporin-Nephrotoxizität in Mäusen führt zur hypoxischen Schädigung distaler Tubuli

J. Scheidl, S. Mathia, A. Paliege, H.-H. Neumayer, S. Bachmann, H. Peters, C. Rosenberger; Berlin

#### P 316

Rolle von Hepatitis C Infektion bei Transplantat-Glomerulopathie

S. Baid-Agrawal, A. B. Farris, M. Pascual, S. Mauiyyedi, N. Tolkoff-Rubin, U. Frei, R. B. Colvin; Berlin, Atlanta/USA, Lausanne/CH, Houston/USA, Boston/USA

#### P 317

CD4+ und CD8+-T-Zellantwort auf Influenza-Vakzination bei Patienten nach Nierentransplantation

F. Parnitzke, M. Lindemann, B. Wilde, A. Kribben, P. Horn, O. Witzke; Essen

Montag, 12. September 2011

Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 318**

Erfolgreiche Therapie der Antikörper-vermittelten Abstoßung nach ABO-inkompatibler Transplantation mit Eculizumab

C. Morath, M. Kirschfink, R. Waldherr, L. E. Becker, L. P. Kihm, M. Schaier, V. Schwenger, J. Schmidt, M. Hohenfellner, A. Leo, G. Opelz, C. Süsal, M. Zeier; Heidelberg

**P 319**

Proteinurie und Nierenfunktion sind wichtige Prädiktoren für eine erfolgreiche späte Konversion auf Sirolimus

K. Budde, M. Naik, W. Arns, F. Diekmann, M. Fischereder, J. Goßmann, W. Gwinner, N. Heyne, J. S. Jürgensen, C. Morath, K. Pressmar, F. Eitner; Berlin, Köln, München, Frankfurt a. M., Hannover, Tübingen, Heidelberg, Erlangen, Aachen

**P 320**

Post - Transplantations- Diabetes mellitus - Risikofaktoren und Einfluss der Komedikation bei einem Kollektiv von Nierentransplantatempfängern der Kontrollbiopsie-Datenbank Hannover

T. Schweer, I. Scheffner, W. Gwinner, A. Schwarz, H. Haller, C. Blume; Hannover

**P 321**

Doppelt hält besser: Duale Nierentransplantation - Eine wenig beachtete Option im Zeitalter von Extended Criteria Donor (ECD) Organen

N. Heyne, M. Guthoff, J. Krieger, C.-L. Fischer-Fröhlich, A. Königsrainer, S. Nadalin; Tübingen, Frankfurt a. M.

**P 322**

Terminale Komplementblockade mit Eculizumab als neue Therapieoption bei atypischem hämolytisch-urämisches Syndrom nach Nierentransplantation

N. Heyne, M. Weitz, G. Blank, M. D. Alscher, H.-U. Häring, A. Königsrainer, S. Nadalin; Tübingen, Stuttgart

**P 323**

Frühzeitiger Einsatz von Rituximab erhält die Transplantatfunktion bei 10/20 Patienten nach Nierentransplantation mit chronisch humoraler oder vaskulärer Rejektion

C. Blume, L. Schiffer, J. U. Becker, A. Schwarz; Hannover

**P 324**

Das Ausmaß der Arteriosklerose bestimmt den Resistance Index bei stabilen Patienten nach Nierentransplantation

H. Thiesson, S. Winther, M. E. Tepel; Odense/DK

Montag, 12. September 2011

Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

**P 325**

Verbesserte Nierenfunktion in nierentransplantierten Patienten nach Umstellung einer Kalzineurin auf eine Everolimus/Mycophenolat-Natrium basierte Therapie: 3 Jahresdaten der ZEUS Studie

O. Witzke, K. Budde, C. Sommerer, P. Reinke, U. Eisenberger, E.-M. Paulus, S. Scheidl, F. Lehner, W. Arns; Essen, Berlin, Heidelberg, Bern/CH, Nürnberg, Hannover, Köln

**P 326**

Nierenfunktion nach Umstellung auf eine Everolimus basierte Immunsuppression in stabilen, nierentransplantierten Patienten: 2 Jahresdaten der APOLLO Studie

T. Rath, K. Budde, C. Sommerer, H. Haller, W. Arns, E.-M. Paulus, S. Scheidl, O. Witzke, P. Reinke; Kaiserslautern, Berlin, Heidelberg, Hannover, Köln, Nürnberg, Essen

**P 327**

Diabetes mellitus nach Transplantation und mTOR-Inhibitoren: Ergebnisse der ZEUS Studie

C. Sommerer, K. Budde, T. Becker, W. Arns, P. Reinke, U. Eisenberger, E.-M. Paulus, F. Pietruck, J. Schmidt, M. Zeier; Heidelberg, Berlin, Hannover, Köln, Bern/CH, Nürnberg, Wese

**P 328**

MiR-210 als Mediator im Urin von Patienten mit akuter T-Zell vermittelter Nieren-Allograft-Rejektion

J. Lorenzen, H. Haller, W. Gwinner, T. Thum; Hannover

**P 329**

Expression von Natrium- und Wasserkanälen bei hochimmunisierten Patienten mit Transplantatdysfunktion

K. Klein, L. E. Becker, S. Rübenacker, S. Macher-Göppinger, M. Zeier, C. Morath; Heidelberg

**P 330**

ABO-inkompatible Nierentransplantation nach Desensibilisierung mit Antigen-unspezifischer Immunadsorption

C. Morath, L. E. Becker, A. Leo, J. Beimler, K. Klein, J. Seckinger, L. P. Kihm, G. Opelz, C. Süsal, J. Schmidt, S. Macher-Göppinger, M. Zeier, V. Schwenger; Heidelberg

**P 331**

Positronenemissionstomographie mit 18F-FDG gelabelten humanen T-Lymphozyten zur Diagnostik der akuten Abstoßung im renalen Transplantationsmodell der Ratte

A. Grabner, U. Schnöckel, D. Kentrup, H. J. Pavenstädt, O. Schober, E. Schlatter, M. Schäfers, S. Reuter; Münster

**P 332**

Höhere Frequenz von regulatorischen T-Zellen nach Konversion von Ciclosporin zu Everolimus in einer prospektiv randomisierten Studie in Patienten nach Nierentransplantation

M. Dürr, M. Naik, J. Nolting, H.-H. Neumayer, K. Budde; Berlin

Montag, 12. September 2011

## Posterbegehung II (14:00 – 15:30 Uhr, Foyer 1)

### P 333

Die Bestimmung der CMV-spezifischen T-Zellulären Immunität ermöglicht auch nach passiver Antikörperübertragung eine präzise Identifizierung des CMV-Infektionsstatus

M. Ritter, T. Schmidt, J. Dirks, P. Hennes, T. Rohrer, I. Juhasz-Böss, E. Solomayer, L. Gortner, B. C. Gärtner, M. Sester, U. Sester; Homburg/Saar

### P 334

Unterschiede in der glomerulären mRNA Expression pro- und antithrombotischer Faktoren zwischen rekurrenter und de novo thrombotischer Mikroangiopathie (TMA) bei Nierentransplantaten

P. A. Agustian, V. Bröcker, M. E. Dämmrich, C. L. Bockmeyer, J. U. Becker; Hannover

## Rahmenprogramm

Samstag, 10.09.2011

19:00 – 22:00 Uhr

### Get together in der Industrieausstellung

Aus der internationalen Presse:

„Brilliant! POLKAHOLIX is the new live sensation from Germany. Excellent music, excellent show, go, polka go!!“  
EKSTRA BLADET (DK)

„POLKAHOLIX sind auf direktem Weg zu einem der besten live acts Deutschlands zu werden.“  
NEUE RUHRZEITUNG

POLKAHOLIX definitely prove that the best party music is polka with their incredible energy and musicianship. They bring a new life to the biergarden that is completely insane and irresistible. FUN is something often lacking in today's music, but POLKAHOLIX bring it back in a huge way. A non-stop polka party for everyone!  
SCENE ZINE (USA)

„Wer POLKAHOLIX einmal live, unter vollem Bläserdruck, über eine Konzertbühne hat fehen sehen, der wird sich erstaunt Augen und Ohren reiben und dann begreifen: Klar, ohne Polka gäbe es weder Rock & Roll noch Ska. Der Umkehrschluss ist natürlich genau so treffend. Eben Rock & Roll oder auch Ska machen Polka hip und cool.POLKAHOLIX sei dank.“  
FUNKHAUS EUROPA

„Bei POLKAHOLIX verkeilen sich Rock ,n Roll, Ska,und World music so ineinander, dass am Ende alles irgendwie Polka ist. Was heißt hier Ende? Von Anfang an haben sie es darauf angelegt, der Polka ein neues Image einzublasen. Und was für eins! Polka, die rockt mit Suchtfaktor 10!“  
KULTURFORUM



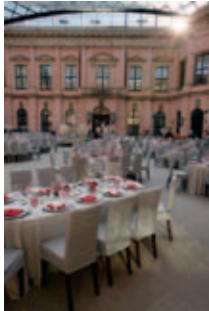
Fotos: Polkaholix

## Rahmenprogramm

Sonntag, 11.09.2011

20:00 - 24:00 Uhr

### Gesellschaftsabend im Schlüterhof des Deutschen Historischen Museums



Das Zeughaus – ältestes erhaltenes Barockgebäude Berlins – hat seinen Platz Unter den Linden, in der Nähe der Museumsinsel und direkt an der Spree.

Der Schlüterhof verdankt seinen Namen dem Bildhauer und Architekten Andreas Schlüter, der mit den von ihm entworfenen Skulpturen maßgeblich zur Ausgestaltung des Zeughauses und insbesondere des Innenhofes beitrug. Mit 1.300 m<sup>2</sup> ist der Schlüterhof der größte erhaltene Barock-Innenhof Berlins. Im Rahmen mehrjähriger Umbau- und Erneuerungsarbeiten nach Plänen von Ieoh Ming Pei, der als „Meister des Lichts“ und

„Magier des Raums“ gilt, erhielt der Schlüterhof ein Glasdach, das ihn zu einem lichtdurchfluteten, festlichen Saal werden lässt.

### Jazzorchester Blamu aus Weimar

Achtung: Sie werden von 6 Instrumenten gleichzeitig bedroht - von einer Trompete, einer Posaune, einer Tuba, einem Banjo, einem Schlagzeug und einer Klarinette, die sich mit einem Saxophon abwechselt.

Hinter BLAMU! aus Weimar verbirgt sich ein musikalisches Angebot, das vom Dixieland über Schlagermusik und Volksmusik bis hin zu Rock und Pop und eigenen Titeln reicht. Vom Wohnzimmer in Weimar, über Kneipen, Jazzclubs, Stadthallen bis hin zur Waldbühne, werden ahnungslose Veranstalter durch Spontanität und Spielfreude immer wieder überrascht und mittels eines ausgelassenen, gutgelaunten Publikums schamlos erpresst und zur Herausgabe von guten Gagen gezwungen.



Eintritt: 60,00 €

Foto: Köfler Kompanie, Jazzorchester Blamu

Seite 154

## Rahmenprogramm

### Cecilienhof und Deichgrafen

„Das Stadtgebiet war wahrscheinlich seit der Frühen Bronzezeit besiedelt. Nach den Völkerwanderungen errichtete im 7. Jahrhundert der slawische Stamm der Heveller gegenüber der Einmündung der Nuthe eine Burganlage an der Havel. Die erste urkundliche Erwähnung des Ortes erfolgte in einer Schenkungsurkunde des Kaisers Otto III. des Heiligen Römischen Reiches an das Stift Quedlinburg als Poptupimi am 3. Juli 993. Die Bedeutung der Region beruhte auf der Beherrschung des Havelübergangs. Der Name leitet



sich möglicherweise von den slawischen Wörtern ‚pod‘ (bei) und ‚dubimi‘ (Eiche) ab, welche mit unter den Eichen übersetzt werden können.“



Haben Sie den Zielort erkannt? Erleben Sie preußische Geschichte vor den Toren Berlins. Der Ausbau von Potsdam zur zweiten Residenzstadt der späteren preußischen Könige begann unter dem Großen Kurfürsten, Friedrich Wilhelm, noch im 17. Jahrhundert. Im Laufe des 18. Jahrhunderts entstanden in Potsdam für preußische Könige und Prinzen

zahlreiche Schlösser und ausgedehnte Parkanlagen. Erleben Sie die Altstadt u. a. mit der Nikolaikirche Schinkels, dem Fortunaportal, dem Holländischen Viertel, dem Nauener Tor. Höhepunkt der Tour ist eine Außenbesichtigung des Schlosses Sanssouci mit einem wunderschönen Blick auf die raffiniert gestaltete Parkanlage von Sanssouci. Während der Tour besuchen Sie für eine kleine Mittagspause eines der schönen Potsdamer Restaurants, um sich für die weiteren Aktivitäten zu stärken.

### Tagesausflug nach Potsdam

Termin: 11.09.2011

Dauer: 6 Stunden

Preis pro Person: 45,00 € inkl. Bustransfer und Stadtführer (ohne Mittagessen)

Abfahrt: 10:00 Uhr ab ESTREL Hotel

Text- und Bildquelle (Schenkungsurkunde): Wikipedia

Seite 155

## Rahmenprogramm

### Wer hat sie erfunden?

Vor über 50 Jahren, am 21.1.1959, war der historische Tag, an dem die Eintragung der legendären Currywurst Soße von Herta Heuwer im Patentamt erfolgte. Die original Currywurst aus Berlin wurde fast zeitgleich erfunden. Anfang der 1950er Jahre kam die Currywurst als Spandauer ohne Pelle erstmals in den Verkauf.

Bestandteile der Soße sind u. a. passierte Tomaten oder Tomatenmark, Trinkwasser, Currypulver, Paprika edelsüß, Paprika rosenscharf, Worcestershire Soße, Zucker, Salz, Chillipulver, Obstkonserven. Wir zeigen Ihnen, wie man's macht: im Deutschen Currywurst Museum® Berlin. Ob sehen, hören, riechen oder mitmachen – ein Erlebnis für alle Sinne. Vergessen Sie Hamburg oder das Ruhrgebiet, in Berlin gibt es den schriftlichen Beweis für die Erfindung. Nachdem das geklärt ist, zeigen wir Ihnen gern noch mehr von Berlin: Alt und neu, gemütlich und großstädtisch, abgeschieden und repräsentativ liegen hier dicht nebeneinander. Auf unserer Tour lernen Sie alle diese Facetten kennen und erleben Berlin als lebens- und lebenswerte Großstadt.



### Große Stadtrundfahrt mit Museumsbesuch und „Currywurst in the Cup“



Termin: 11.09.2011

Dauer: 3 Stunden

Preis pro Person: 40,00 € inkl. Bustransfer, Führung und Currywurst

Abfahrt: 14:00 Uhr ab ESTREL Hotel

Fotos: Berlin Bilder Service; Wikipedia, Deutsches Currywurst Museum® Berlin

Seite 156

## Rahmenprogramm

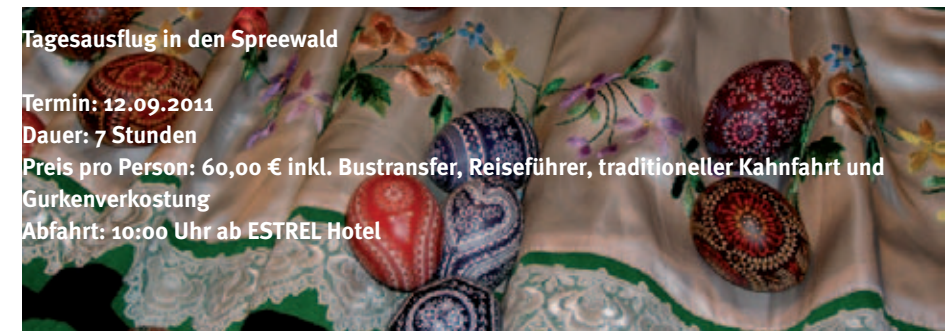
### Sorben/Wenden und Blóta (Sumpf)



Trotz überlaufender Spree und Dahme erreicht Berlin nie eine Hochwasserwelle. Wie ist das möglich? Das Geheimnis heißt: Spreewald. Das Landschaftsrelief ist ein Produkt des Eiszeitalters. Gewaltige Gletscher, von Skandinavien kommend, bedeckten das norddeutsche Flachland mit mächtigen Eismassen. Nach dem Abschmelzen verblieben seenartige Gebilde. Durch Schwemmsandablagerungen bildeten sich breite Flußauen, die periodisch überschwemmt wurden.

Wenige Erhebungen (Talsandinseln) entstanden zum Beispiel in Burg, Leipe und den Lübbenauer Kaupen. Erste menschliche Einflüsse in Ur- und Frühgeschichte beschränkten sich auf lokale Rodungen und Verlichtungen an den Rändern der Niederungen. Ackerflächen, Wiesen, Hutungsflächen dehnten sich von den Randdörfern in Richtung innerer Spreewald aus.

Dieser ca. siebenstündige Ausflug in den Spreewald stellt ein unvergleichliches Naturerlebnis dar. Erleben Sie mit uns bei einer traditionellen Kahnfahrt durch ein sorbisches Dorf die romantische Atmosphäre und Abgeschiedenheit des Spreewaldes und lernen bei einer Verkostung die weltberühmten Spreewaldgurken und andere regionale Köstlichkeiten kennen. Gewinnen Sie Einblick in die reiche Sagen- und Märchenwelt und traditionelle Handwerkskunst.



### Tagesausflug in den Spreewald

Termin: 12.09.2011

Dauer: 7 Stunden

Preis pro Person: 60,00 € inkl. Bustransfer, Reiseführer, traditioneller Kahnfahrt und

Gurkenverkostung

Abfahrt: 10:00 Uhr ab ESTREL Hotel

Fotos: www.spreewald.de; Touristinformation Burg (Spreewald)

Seite 157



**Stars**  
IN CONCERT

**STRONG  
ENOUGH**

**BERLINS KULT-SHOW**  
**6 MEGASTARS LIVE ON STAGE!**

TICKETS: **030/6831-6831** [WWW.STARS-IN-CONCERT.DE](http://WWW.STARS-IN-CONCERT.DE)  
AB 19 EURO, MI - SA 20.30 UHR, SO 17.00 UHR **radioeins**<sup>rb</sup>  
ESTREL FESTIVAL CENTER · SONNENALLEE 225 · 12057 BERLIN



## Rahmenprogramm

### trippen und das jüdische Viertel

Die Spandauer Vorstadt entwickelte sich nördlich des Spandauer Tors der Berliner Stadtmauer. Sie hat ihre Ursprünge im Mittelalter und war zunächst eine lockere Ansiedlung. Mit dem Bau der Festungsanlage Mitte des 17. Jahrhunderts wurde das Spandauer Tor etwas nach Osten in die Umgebung des heutigen Hackeschen Marktes versetzt, die Bezeichnung blieb aber erhalten.

Das Umfeld der Hackeschen Höfe ist wie die ganze Spandauer Vorstadt auf das engste mit der Geschichte und dem Schicksal der Berliner Juden verbunden. Wirtschaftliche Überlegungen veranlaßten den Großen Kurfürsten 1671, die reichsten der zuvor aus Wien vertriebenen Juden anzuwerben. Jene vierzig Familien gründeten nach hundertjähriger Vertreibung wieder eine jüdische Gemeinde in Berlin. Es entstanden neben vielen anderen



ein jüdisches Krankenhaus, jüdische Knaben- und Mädchenschulen, der jüdische Friedhof sowie die Neue Synagoge in der Oranienburger Straße. Ab 1933 erlebte das Viertel einen wirtschaftlichen Niedergang, die Deportation seiner Bewohner und die Bombardierung seiner Gebäude.

Mitte der 60er Jahre begann der Wiederaufbau bzw. die Rekonstruktion beschädigter Gebäude, was sich nach 1989 rasant fortsetzte. Erleben Sie eine Entdeckungstour zu den Höfen der Spandauer Vorstadt in Berlin-Mitte. Sie fahren per Shuttlebus zum Hackeschen Markt und besichtigen unter fachkundiger Begleitung zu Fuß eine Reihe markanter Hofanlagen (u. a. die Hackeschen Höfe, die Rosenhöfe, die Sophie-Gips-Höfe, die Heckmannhöfe) und erfahren viele Details und Insiderinformationen zu Vergangenheit und Gegenwart (Restaurants und Theater, Galerien & Modedesigner) dieser Hofanlagen. Bei einer kleinen Shoppingrunde haben Sie selbst die Möglichkeit sich von der Qualität (u. a. von den nördlich von Berlin hergestellten trippen-Holzschuhen im Trippen Flagship Store, Hackesche Höfe, Hof 4&6) zu überzeugen.

### Stadtpaziergang Hackesche Höfe

Termin: 12.09.2011

Dauer: 4 Stunden

Preis pro Person: 27,00 € inkl. Bustransfer und Stadtführer

Abfahrt: 12:00 Uhr ab ESTREL Hotel

Fotos: Berlin Bilder Service; A. Aey



## Rahmenprogramm

### Hinterhöfe und Paläste

Bei der Brückenrundfahrt auf Spree und Landwehrkanal können Sie Berlin sozusagen von „hinten“ betrachten. Hören Sie von den Kuriositäten aus den Bezirken, die Sie durchqueren: Mitte, Moabit, Tiergarten, Charlottenburg, Kreuzberg, Neukölln und Friedrichshain, betrachten Sie Berlins Strände und Badeschiffe sowie die 63 Brücken, die Sie unterqueren werden.

Die 4,5-stündige Rundfahrt führt Sie in einem großen Kreis, mit einer Strecke von rund 23 km, vorbei an den historischen Hinterhöfen und modernen Palästen der Metropole Berlin, aber auch grüne Ufer sowie dichte Stadtlandschaften, Industriegebiete und die Hochbahn liegen auf der Route.



### Brückenfahrt auf den Berliner Gewässern

Termin: 12.09.2011

Dauer: 4,5 Stunden

Preis pro Person: 20,00 €

Abfahrt: 14:20 Uhr ab Bootsanlegestelle am ESTREL

Fotos: Berlin Bilder Service

Seite 160

## Danksagung

Für die Begutachtung der eingereichten Abstracts danken wir:

Prof. Dr. Kerstin Amann, Erlangen  
Prof. Dr. Hans-Joachim Anders, München  
Prof. Dr. Bernhard Banas, Regensburg  
Dr. Jan Ulrich Becker, Hannover  
Prof. Dr. Thomas Benzing, Köln  
Prof. Dr. Markus Bleich, Kiel  
Prof. Dr. Gerhard Burckhardt, Göttingen  
PD Dr. Clemens D. Cohen, Zürich/CH  
Prof. Dr. Duska Dragun, Berlin  
Prof. Dr. Kai-Uwe Eckardt, Erlangen  
Prof. Dr. Thomas G. Eisenhauer, Koblenz  
Prof. Dr. Frank Eitner, Aachen  
Prof. Dr. Michael Fischereider, München  
Prof. Dr. Danilo Fliser, Homburg/Saar  
Prof. Dr. Helmut Geiger, Frankfurt a. M.  
Prof. Dr. Hermann-Josef Gröne, Heidelberg  
PD Dr. Clemens Grupp, Bamberg  
PD Dr. Michael Haase, Magdeburg  
Prof. Dr. Dieter Haffner, Hannover  
Prof. Dr. Hermann Haller, Hannover  
Prof. Dr. Marion Haubitz, Fulda  
Prof. Dr. Ingeborg A. Hauser, Frankfurt a. M.  
Prof. Dr. Uwe Heemann, München  
PD Dr. Stefan Herget-Rosenthal, Bremen  
Prof. Dr. Markus Hollenbeck, Bottrop  
Prof. Dr. Peter F. Hoyer, Essen  
Prof. Dr. Christian Hugo, Dresden  
Prof. Dr. Achim Jörres, Berlin  
Prof. Dr. Markus Ketteler, Coburg  
PD Dr. Werner Kleophas, Düsseldorf  
Prof. Dr. Volker Kliem, Hann. Münden  
Prof. Dr. Bernhard K. Krämer, Mannheim  
Prof. Dr. Andreas Kribben, Essen  
Prof. Dr. Martin K. Kuhlmann, Berlin  
Prof. Dr. Armin Kurtz, Regensburg  
Prof. Dr. Gerhard Lonnemann, Langenhagen  
Prof. Dr. Matthias Mack, Regensburg  
PD Dr. Martin Marx, Völklingen  
PD Dr. Marcus Johannes Möller, Aachen  
Prof. Dr. Dirk E. Müller-Wiefel, Hamburg  
Dr. Michael Nebel, Köln  
Prof. Dr. Hans-Hellmut Neumayer, Berlin  
Prof. Dr. Hartmut Oßwald, Emmendingen  
Prof. Dr. Ulf Panzer, Hamburg  
Prof. Dr. Josef M. Pfeilschifter, Frankfurt a. M.  
Prof. Dr. Heinz Regele, Wien/A  
Prof. Dr. Helmut Reichel, Villingen-Schwenningen  
Prof. Dr. Markus Ritter, Salzburg/A  
PD Dr. Christian Rosenberger, Berlin  
Prof. Dr. Lars Christian Rump, Düsseldorf  
Prof. Dr. Harald Rupprecht, Bayreuth  
Prof. Dr. Mario Schiffer, Hannover  
PD Dr. Georg Schlieper, Aachen  
PD Dr. Stephan Segerer, Zürich/CH  
Prof. Dr. Frank Strutz, Wiesbaden  
Prof. Dr. Friedrich Thaiss, Hamburg  
Prof. Dr. Carsten A. Wagner, Zürich/CH  
Prof. Dr. Christoph Wanner, Würzburg  
Prof. Dr. Richard Warth, Regensburg  
PD Dr. Lutz Thorsten Weber, München  
Prof. Dr. Ralph Witzgall, Regensburg  
Prof. Dr. Gunter B. Wolf, Jena

Seite 161

## Tagungspräsidenten

### Jahrestagungen der Gesellschaft für Nephrologie und der Deutschen Arbeitsgemeinschaft für Klinische Nephrologie

	für die Gesellschaft für Nephrologie	für die Deutsche Arbeitsgemeinschaft für Klinische Nephrologie
1961	Prof. Dr. H. J. Sarre †, Freiburg	
1962	Prof. Dr. F. Reubi †, Bern/CH	
1964	Prof. Dr. K. J. Ullrich †, Berlin	
1965	Prof. Dr. H. P. Wolff, Homburg/Saar	
1967	Prof. Dr. G. Peters †, Lausanne/CH	
1968	Prof. Dr. B. Watschinger, Linz/A	
1970	Prof. Dr. A. Bohle †, Tübingen	
1971	Prof. Dr. R. Heintz †, Aachen	
1972		Prof. Dr. W. Schoeppe †, Frankfurt a. M.
1973	Prof. Dr. H.-U. Zollinger †, Basel/CH	Prof. Dr. V. Heinze, Freiburg
1974	Prof. Dr. P. Deetjen, Innsbruck	Prof. Dr. P. Bünger, Hamburg
1975		Prof. Dr. H. Losse, Münster
1976	Prof. Dr. E. Buchborn †, München	PD Dr. H. J. Gurland, München
1977	Prof. Dr. F. Krück, Bonn	Prof. Dr. E. Renner, Köln
1979	Prof. Dr. K. Hierholzer †, Berlin	Prof. Dr. M. Kessel, Berlin
1980	Prof. Dr. Dr. h.c. A. Heidland, Würzburg	Dr. E. Streicher, Stuttgart
1981		Dr. E. Streicher, Stuttgart
1982	Prof. Dr. G. Thiel, Basel/CH	Prof. Dr. V. Heinze, Offenburg
1983	Prof. Dr. P. von Dittrich, Innsbruck/A	Prof. Dr. E. Wetzels, Bernau
1984		Dr. W. Cremer, Trier
1985	Prof. Dr. W. Thoenes †, Mainz	Prof. Dr. H. Köhler, Mainz
1986	Prof. Dr. W. Schoeppe †, Frankfurt	Dr. P. Fiegel, Wiesbaden
1987		Prof. Dr. H. Nieth, Fulda
1988	Prof. Dr. F. Scheler †, Göttingen	Prof. Dr. E. Quellhorst, Hann.-Münden
1989	Prof. Dr. P. Weidmann, Bern/CH	Prof. Dr. P. Schollmeyer, Freiburg i. B.
1990	Prof. Dr. P. Deetjen, Bad Gastein/A	Prof. Dr. P. Dittrich, Innsbruck/A
1991	Prof. Dr. Dr. h.c. mult. E. Ritz, Heidelberg	Prof. Dr. J. Bommer, Heidelberg

## Tagungspräsidenten

### Jahrestagungen der Gesellschaft für Nephrologie und der Deutschen Arbeitsgemeinschaft für Klinische Nephrologie

	für die Gesellschaft für Nephrologie	für die Deutsche Arbeitsgemeinschaft für Klinische Nephrologie
1992	Prof. Dr. K. M. Koch, Hannover	Prof. Dr. J. Bahlmann, Hannover
1993	Prof. Dr. U. Helmchen, Hamburg	Prof. Dr. R. Fischer, Hamburg
1994	Prof. Dr. H. Murer, Zürich/CH	Prof. Dr. W. Brech, Friedrichshafen
1995	Prof. Dr. G. Stein, Jena	Prof. Dr. H. Thieler, Erfurt
1996	Prof. Dr. A. Distler, Berlin	Prof. Dr. M. Molzahn, Berlin
1997	Prof. Dr. H. G. Sieberth, Aachen	Prof. Dr. H. Mann, Aachen
1998	Prof. Dr. R. B. Sterzel †, Erlangen	Prof. Dr. W. Schulz, Bamberg
1999	Prof. Dr. R. Greger †, Freiburg	Prof. Dr. K. Kühn, Karlsruhe
2000	Prof. Dr. Dr. W. H. Hörl, Wien/A	Prof. Dr. J. Mann, München
2001	Prof. Dr. K.-H. Rahn, Münster	Prof. Dr. E. Hecking †, Bochum
2002	Prof. Dr. B. Grabensee, Düsseldorf	Prof. Dr. W. Fassbinder, Fulda
2003	Prof. Dr. Dr. h.c. mult. E. Ritz, Heidelberg	Prof. Dr. B. Osten, Halle (Saale)
2004	Prof. Dr. M. J. Mihatsch, Basel/CH	Prof. Dr. W. H. Boesken, Trier
2005	Prof. Dr. H. Köhler, Homburg/Saar	PD Dr. M. Marx, Völklingen
2006	Prof. Dr. Dr. h.c. Th. Philipp, Essen	Dr. M. Nebel, Köln
2007	Prof. Dr. D. Schlöndorff, München	Prof. Dr. Bernhard K. Krämer, Regensburg
2008	Prof. Dr. F. Lang, Tübingen	Prof. Dr. T. Rislér, Tübingen

### Jahrestagungen der Deutschen Gesellschaft für Nephrologie

2009	Prof. Dr. G. A. Müller, Göttingen; Prof. Dr. J. Plum, Kassel
2010	Prof. Dr. C. Wanner, Würzburg (Europäischer Kongress mit der ERA-EDTA)
2011	Prof. Dr. U. Frei, Berlin; Prof. Dr. C. Erley, Berlin; Prof. Dr. F. C. Luft, Berlin

## Preisträger

### Träger der Franz-Volhard-Medaille

1976	Prof. Dr. Hans Joachim Sarre †, Freiburg Prof. Dr. Kurt Lange †, New York/USA Prof. Dr. David N. S. Kerr, London/UK
1977	Prof. Dr. Ernst Wollheim †, Würzburg
1978	Prof. Dr. Heinz Losse †, Münster Prof. Dr. Kurt Kramer †, München Prof. Dr. Robert Heintz †, Aachen
1980	Prof. Dr. Adalbert Bohle, Tübingen Prof. Dr. Heinrich Wirz, Basel/CH
1981	Prof. Dr. Ulrich Gessler, Erlangen-Nürnberg
1982	Prof. Dr. Hans Ulrich Zollinger †, Basel/CH
1983	Prof. Dr. Francois Reubi †, Bern/CH
1985	Prof. Dr. Dr. h. c. Karl J. Ullrich †, Frankfurt a. M.
1986	Prof. Dr. Donald W. Seldin, Dallas/USA
1988	Prof. Dr. Gerhard Giebisch, New Haven/USA
1989	Prof. Dr. Francois Morel, Paris/F
1991	Prof. Dr. Franciszek Kokot, Katowitz/PL
1993	Prof. Dr. Ulrich C. Dubach, Basel/CH
1994	Prof. Dr. Klaus Hierholzer, Berlin
1995	Prof. Dr. Dr. h.c. August Heidland, Würzburg
1997	Prof. Dr. Dr. h.c. Klaus Thureau, München
1998	Prof. Dr. Robert W. Schrier, Denver/USA
1999	Prof. Dr. Eberhard Frömter, Frankfurt a. M. Prof. Dr. Dr. h.c. mult. Eberhard Ritz, Heidelberg
2000	Prof. Dr. Peter Deetjen, Innsbruck/A Prof. Dr. Gilbert Thiel, Basel/CH
2001	Prof. Dr. Rainer Greger †, Freiburg
2003	Prof. Dr. Ralf Bernd Sterzel †, Nürnberg
2004	Prof. Dr. Karl Martin Koch, Hannover
2005	Prof. Dr. Detlef Schlöndorff, München
2006	Prof. Dr. Heini Murer, Zürich/CH
2007	Prof. Dr. Wilhelm Kriz, Heidelberg

## Preisträger

### Träger der Franz-Volhard-Medaille

2008	Prof. Dr. Friedrich C. Luft, Berlin
2009	Prof. Dr. Günther Stein, Jena
2010	Prof. Dr. Donscho Kerjaschki, Wien/A

### Träger des Franz-Volhard-Preises

1980	Prof. Dr. Dieter Maruhn, Wuppertal
1981	Prof. Dr. Monika Bulla, Münster; Prof. Dr. Jürgen E. Scherberich, München
1982	Prof. Dr. John M. Davis, AUS; Prof. Dr. Dieter A. Haeberle, München
1983	Prof. Dr. Rainer Greger †, Freiburg; Prof. Dr. Eberhard Schlatter, Münster
1985	Prof. Dr. Walter C. Guder, München; Dr. Gabriele Wirthensohn, München
1986	Prof. Dr. Michael J. Mihatsch, Basel/CH; Priv.-Doz. Dr. Werner Ryffel, Basel/CH; Prof. Dr. Gilbert Thiel, Basel/CH
1988	Prof. Dr. Josephine P. Briggs, Ann Arbor/USA Prof. Dr. Manfred Weber, Erlangen
1989	Prof. Dr. Armin Kurtz, Regensburg; Prof. Dr. Hans Oberleithner, Münster
1990	Prof. Dr. Donscho Kerjaschki, Wien; Prof. Dr. Rolf A. K. Stahl, Hamburg
1991	Prof. Dr. Florian Lang, Tübingen; Prof. Dr. Thomas Lüscher, Basel/CH
1992	Prof. Dr. Jürgen Floege, Hannover ; Prof. Dr. Rainer Rettig, Greifswald
1993	Prof. Dr. Rudolf P. Wüthrich, Zürich/CH Prof. Dr. Josef M. Pfeilschifter, Frankfurt a. M.
1994	Prof. Dr. Herrmann Haller, Berlin Prof. Dr. Hartmut P. H. Neumann, Freiburg
1995	Prof. Dr. Winfried Siffert, Essen
1996	Priv.-Doz. Dr. Andreas Busch, Frankfurt a. M.
1997	Priv.-Doz. Dr. Friedhelm Hildebrandt, Freiburg
1998	Prof. Dr. Thomas J. Jentsch, Hamburg
1999	Priv.-Doz. Dr. Gunter B. Wolf, Hamburg
2000	Prof. Dr. Hermann Pavenstädt, Freiburg
2001	Prof. Dr. Kai-Uwe Eckardt, Berlin
2002	Priv.-Doz. Dr. Jan C. Galle, Würzburg

## Preisträger

### Träger des Franz-Volhard-Preises

2003	Priv.-Doz. Dr. Dr. Maik Gollasch, Berlin
2004	Priv.-Doz. Dr. Andrea Huwiler, Frankfurt a. M. Prof. Dr. Kerstin Amann, Erlangen/Nürnberg
2005	Priv.-Doz. Dr. Thomas Benzing, Freiburg; Prof. Dr. Danilo Fliser, Hannover
2006	Prof. Dr. Peter R. Mertens, Aachen
2007	Prof. Dr. Carsten A. Wagner, Zürich/CH
2008	Prof. Dr. Siegfried Waldegger, Marburg
2009	Priv.-Doz. Dr. Hans-Joachim Anders, München
2010	Prof. Dr. Matthias Mack, Regensburg Priv.-Doz. Dr. Tobias B. Huber, Freiburg

### Träger des Nils-Alwall-Preises

1984	Prof. Dr. Jürgen Bommer, Heidelberg
1985	Dr. Udo Hildebrandt, Hann.-Münden Priv.-Doz. Dr. Wilfried Kramer, Gießen
1986	Prof. Dr. Walter H. Hörl, Wien/A
1987	Dr. Margarita Betz, Heidelberg Dr. Gerhard Lonnemann, Hannover
1988	Prof. Dr. Hans-Hellmut Neumayer, Berlin
1989	Dipl. Chem. Reinhold Deppisch †, Heidelberg Priv.-Doz. Dr. Roland M. Schaefer, Würzburg
1990	Prof. Dr. Gerhard A. Müller, Göttingen Prof. Dr. Hans P. Rodemann, Bielefeld
1991	Priv.-Doz. Dr. Markus Teschner, Würzburg Dr. Leszek Paczek, Warschau/PL
1992	Priv.-Doz. Dr. Lars C. Rump, Freiburg Priv.-Doz. Dr. Ralf Schindler, Berlin
1993	Priv.-Doz. Dr. Helmuth Reichel, Villingen-Schwenningen
1995	Prof. Dr. Helmut Geiger, Frankfurt a. M.
1996	Dr. Danilo Fliser, Heidelberg
1997	Prof. Dr. Heribert Schuster, Berlin
1998	Prof. Dr. Jörg Plum, Düsseldorf

## Preisträger

### Träger des Nils-Alwall-Preises

1999	Dr. Josef Zimmermann, Würzburg
2000	Priv.-Doz. Dr. Hans H. Hirsch, Basel/CH Dr. Volker Nickleit, Basel/CH
2001	Priv.-Doz. Dr. Matthias Girndt, Homburg/Saar Dr. Jörg Radermacher, Hannover
2002	Dr. Thomas Quaschnig, Würzburg
2003	Dr. Oliver Gross, Köln Priv.-Doz. Dr. Siegfried Waldegger, Marburg
2004	Dr. Jan T. Kielstein, Hannover
2005	Priv.-Doz. Dr. Hans-Joachim Anders, München
2006	Dr. Vedat Schwenger, Heidelberg
2007	Priv.-Doz. Dr. Stanislaw Morgera, Berlin
2008	Dr. Mario Schiffer, Hannover
2009	Prof. Dr. Duska Dragun, Dr. Michael Haase, Berlin
2010	Dr. Georg Schlieper, Aachen

### Träger des Hans-U.-Zollinger-Forschungspreises

1999	Prof. Dr. Ulrich Kunzendorf, Erlangen
2000	Priv.-Doz. Dr. Ingeborg A. Hauser, Frankfurt a. M.
2001	Priv.-Doz. Dr. Uwe Heemann, Essen
2002	Dr. Matthias Mack, München
2003	Priv.-Doz. Dr. Ralph Kettritz, Berlin
2004	Dr. Klemens Budde, Berlin
2005	Dr. Mario Schiffer, Hannover
2006	Priv.-Doz. Dr. Hans-Joachim Anders, München
2007	Prof. Dr. Harm Peters, Berlin
2009	Priv.-Doz. Dr. Tobias B. Huber, Freiburg
2010	Prof. Dr. Christian Kurts, Bonn

## Preisträger

### Träger des Carl-Ludwig-Nachwuchspreises

1997	Dr. Christian Hugo, Erlangen-Nürnberg
1998	Priv.-Doz. Dr. Siegfried Waldegger, Hamburg
1999	Dr. Maik Gollasch, Berlin
2000	Dr. Alexander R. Rosenkranz, Innsbruck/A
2001	Dr. Matthias Kretzler, München
2002	Dr. Tammo Ostendorf, Aachen
2004	Dr. Tobias B. Huber, Freiburg/Washington/USA
2005	Dr. Jochen Reiser, Boston/USA
2006	Priv.-Doz. Dr. Michael Mengel, Hannover
2007	Dr. Uta Kunter, Aachen Dr. Almut Grenz, Tübingen
2008	Dr. Wanja M. Bernhardt, Erlangen
2009	Priv.-Doz. Dr. Clemens D. Cohen, Zürich/CH
2010	Dr. Ivica Grgic, Marburg

### Träger des Rainer-Greger-Promotionspreises

1996	Dr. Heiko Muehl, Basel/CH
1997	Dr. Ute Schwarz, Heidelberg
1998	Dr. Duska Dragun, Berlin
2001	Dr. Sebastian Walpen, Basel/CH
2002	Dr. Heiko Lehrmann, Freiburg
2003	Dr. Angelika Schulz, Berlin
2004	Dr. Tobias Bergler, Regensburg
2005	Dr. Thurid Ahlenstiehl, Hannover
2006	Dr. Yingrui Wang, Berlin
2007	Dr. Ivica Grgic, Marburg
2008	Dr. Clemens C. Möller, Charlestown/USA
2009	Dr. Maciej Lech, München
2010	Dr. Lisa Kurtz, Regensburg

## Preisträger

### Träger des Apherese-Innovationspreises

2002	Dr. Gerd Wallukat, Berlin Dr. Johannes Müller, Berlin Dr. Markus Suckfüll, München
2005	Prof. Dr. Duska Dragun, Berlin
2007	Prof. Dr. Georg A. Böhmig, Wien/A Priv.-Doz. Dr. Johannes Donauer, Freiburg
2009	Dr. Beate R. Jäger, Mönchengladbach Prof. Dr. Ralph Mösges, Köln

## Allgemeine Informationen

### Tagungspräsident: Prof. Dr. Ulrich Frei

Charité - Universitätsmedizin Berlin  
Campus Mitte  
Ärztlicher Direktor  
Schumannstraße 20/21  
10117 Berlin

### Co-Präsidentin: Prof. Dr. Christiane Erley

St. Joseph Krankenhaus  
Medizinische Klinik II  
Schwerpunkt Nephrologie und Dialyse, Hypertensiologie, Internistische Intensivmedizin  
Wüsthoffstr. 15  
12101 Berlin

### Ehrenpräsident: Prof. Dr. Friedrich C. Luft

Experimental and Clinical Research Center  
Robert-Rössle-Str. 10  
13125 Berlin

### Tagungssekretär: Prof. Dr. Ralf Schindler

Charité - Universitätsmedizin Berlin  
Campus Virchow-Klinikum  
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Internistische Intensivmedizin und Nephrologie  
Augustenburger Platz 1  
13353 Berlin  
Telefon: +49 (0) 30 450553232  
Telefax: +49 (0) 30 450553909  
Ralf.schindler@charite.de

### Veranstalter: Aey Congresse GmbH

Seumestr. 8  
10245 Berlin  
Telefon: +49 (0) 30 2900659-4  
Telefax: +49 (0) 30 2900659-5  
nephrologie2011@aey-congresse.de  
www.aey-congresse.de

www.dgfn.eu      gs@dgfn.eu

## Allgemeine Informationen

### Öffnungszeiten Tagungsbüro

Samstag, 10.09.2011	09:00 – 21:00 Uhr
Sonntag, 11.09.2011	07:00 – 19:00 Uhr
Montag, 12.09.2011	06:30 – 19:00 Uhr
Dienstag, 13.09.2011	08:00 – 14:00 Uhr

### Öffnungszeiten der Medienannahme (Salon Straßburg):

Samstag, 10.09.2011	11:00 – 19:00 Uhr
Sonntag, 11.09.2011	07:00 – 18:30 Uhr
Montag, 12.09.2011	06:30 – 18:30 Uhr
Dienstag, 13.09.2011	07:00 – 12:45 Uhr

### Öffnungszeiten der Industrieausstellung

Samstag, 10.09.2011	19:00 – 22:00 Uhr	Get-together
Sonntag, 11.09.2011	08:00 – 18:00 Uhr	
Montag, 12.09.2011	08:00 – 18:00 Uhr	
Dienstag, 13.09.2011	08:00 – 13:00 Uhr	

### Veranstaltungsort

ESTREL Convention Center  
Sonnenallee 225  
12057 Berlin

### Kontakt Tagungsbüro

Telefon vor Ort	+49 30 6831 25311
Fax vor Ort	+49 30 6831 25312

## Teilnahmegebühren

<b>Dauerausweise</b>	<b>ab 02.08.2011</b>
Mitglieder der DGfN, GfN, DAGKN	190,00 €
Nichtmitglieder	215,00 €
Pflegepersonal, MTA, Ärzte ohne Anstellung* /im Ruhestand*	60,00 €
Studenten, Doktoranden*	35,00 €
<b>Tagesausweise (keine Ermäßigung)</b>	
Samstag, 10.09.2011	65,00 €
Sonntag, 11.09.2011	105,00 €
Montag, 12.09.2011	105,00 €
Dienstag, 13.09.2011	65,00 €
<b>Kurse (Schutzgebühr)</b>	
Mikroskopieren für den Nephrologen Sonntag, 11.09.2011	40,00 €
Epidemiologie für den Kliniker Sonntag, 11.09.2011	30,00 €
Säure-Basen-Elektrolyt-Haushalt: Fallbeispiele 11., 12. und 13.09.2011	30,00 €
Sonographie der Shuntgefäße Montag, 12.09.2011	30,00 €
Sonographie der Nierengefäße Montag, 12.09.2011	30,00 €

### Eine Bestätigung Ihrer Anmeldung erfolgt erst nach Zahlungseingang!

**Alle Ausweise sind für die freie Fahrt mit den Öffentlichen Verkehrsmitteln (S-Bahn, U-Bahn, Straßenbahn, Bus und Fähre) in Berlin/Brandenburg, im Tarifgebiet A/B/C für die gebuchte Kongressdauer gültig.**



Gültig im Tarifbereich  
Berlin ABC

**Anmeldungen mit dem beiliegenden Registrierungsformular oder online unter <https://www.aey-congresse.com/nephrokongress2011>**

\* Für die Ermäßigungen bitte die entsprechenden Belege (Kopien der Mitglieder- und Studentenausweise bzw. Schreiben der entsprechenden Verwaltung/Behörde) beilegen oder als pdf-Datei an [nephrologie2011@aey-congresse.de](mailto:nephrologie2011@aey-congresse.de) senden.

## Zahlungen

Bitte überweisen Sie die Gesamtgebühren unter Angabe der gebuchten Veranstaltungen und des Vor- und Nachnamens auf folgendes Konto:

Kontoinhaber: Aey Congresse GmbH  
Kontonummer: 828117201  
Bankleitzahl: 100 700 24  
Institut: Deutsche Bank AG Berlin  
BIC: DEUTDE3333  
IBAN: DE41 1007 0024 0828 1172 01  
Zahlungsgrund: Nephrologie 2011, « Name, Vorname »

Geben Sie bei Überweisungen unbedingt den Namen des Teilnehmers an, da die Zahlung sonst nicht zugeordnet werden kann.

Überweisungsgebühren gehen zu Lasten des Überweisers, dies ist besonders bei Überweisungen aus dem Ausland zu beachten.

Die Bezahlung mit Kreditkarte ist nur noch über die Online-Anmeldung per PayPal möglich.

Der Bankeinzug des Kongressbeitrages ist ebenfalls möglich (nur von deutschen Konten). Bitte beachten Sie auch hier die Angaben auf dem Registrierungsformular.

Vor Ort kann bar, mit Visacard, Master/Eurocard und EC-Karte bezahlt werden.

Ihre Anmeldung ist rechtsverbindlich. Im Falle Ihrer Verhinderung bitten wir um schriftliche Stornierung bei der Kongress- und Ausstellungsorganisation unter Angabe Ihrer Bankverbindung für eventuelle Rückzahlungen. Bei Stornierungen bis zum 01.08.2011 ist eine Bearbeitungsgebühr von 25 € fällig. Bei Stornierungen ab dem 02.08.2011 erfolgt keine Rückerstattung bereits gezahlter Teilnahmegebühren.

Bitte beachten Sie, dass es bei einer Zahlung vor Ort zu Wartezeiten kommen kann. Bei kurzfristigen Zahlungen kann es zu Nachzahlungen der Gesamtgebühren kommen, wenn der Betrag noch nicht auf dem Kongresskonto gutgeschrieben wurde. Mündliche Zusagen einer erfolgten Überweisung werden nicht akzeptiert.



## Übernachtungen

Im Folgenden finden Sie eine Auswahl von Hotels, in denen Kontingente für den Kongress gebucht wurden.

Hotel	Entfernung zum ESTREL	EZ/Nacht	DZ/Nacht
Ibis Hotel Berlin Neukölln Jahnstr. 13, 12347 Berlin	2,5 km	84,00 €	94,00 €
NH Berlin Treptow Spreestr. 14, 12439 Berlin	7,0 km	95,00 €	111,00 €
Mercure Hotel Berlin Tempelhof Airport Hermannstr. 214, 12049 Berlin	2,7 km	118,00 €	147,00 €
Park Hotel Blub Buschkrugallee 60-62, 12359 Berlin	2,9 km	125,00 €	145,00 €
nhow Berlin Mediaspree Stralauer Allee 3, 10245 Berlin	4,5 km	172,00 €	194,00 €
NH Berlin Friedrichstraße Friedrichstr. 96, 10117 Berlin	12,0 km	180,00 €	201,00 €
NH Berlin Mitte Leipziger Str. 106-111, 10117 Berlin	12,0 km	180,00 €	201,00 €

Preiswerte Unterkünfte in über 100 Hostels/Pensionen etc. finden Sie hier:  
<http://de.hostelbookers.com/hostels/deutschland/berlin/>

Weitere Mittelklassehotels bis \*\*\*\*\*Hotels in Berlin finden Sie hier:  
<http://de.hotels.com/de332483-qu3/mittelklasse-hotels-berlin-deutschland/>

## Kinderbetreuung

Für Kinder im Alter von 2 – 6 Jahren bieten wir eine Kinderbetreuung an. Bitte teilen Sie uns bei Bedarf auf dem Registrierungsformular den Namen und das Alter der zu betreuenden Kinder mit. Ohne eine vorherige Anmeldung ist die Kinderbetreuung nicht möglich.

## Presse

### Pressebüro

Kontinuierlicher Anlaufpunkt für die Presse ist der „Salon Cannes“ im ESTREL Convention Center. Sie finden hier aktuelle Pressemappen sowie technisches Equipment für Ihre Arbeit (Telefon, Fax, Internetanschluss).

### Pressekonferenz

Die Hauptpressekonferenz findet am Montag, 12. September 2011 von 12:00 – 12:45 Uhr im Raum 30212 statt.

### Ansprechpartner

#### Pressesprecher der DGfN

Prof. Dr. med. Jan C. Galle  
Märkische Kliniken GmbH  
Klinikum Lüdenscheid  
Klinik für Nephrologie und Dialyseverfahren  
Paulmannshöher Str. 15  
58515 Lüdenscheid  
Tel. +49 (0) 2352 463491/Fax. +49 (0) 235 463492  
E-Mail: [j.galle@klinikum-luedenscheid.de](mailto:j.galle@klinikum-luedenscheid.de)

Dr. Michael Nebel  
KfH Kuratorium für Dialyse und Nierentransplantation e.V.  
KfH-Nierenzentrum Köln-Merheim  
Ostmerheimer Str. 212  
51109 Köln  
Tel. +49 (0) 221 890 8739/Fax. +49 (0) 221 8991103  
E-Mail: [michael.nebel@kfh-dialyse.de](mailto:michael.nebel@kfh-dialyse.de)

#### Pressestelle der DGfN

albersconcept  
Dr. Bettina Albers  
Jakobstr. 38  
99423 Weimar  
Tel. +49 (0) 3642 7764-23/Fax. +49 (0) 3643 7764-52  
E-Mail: [albers@albersconcept.de](mailto:albers@albersconcept.de)

## Zertifizierung

Die Veranstaltung wurde von der Ärztekammer Berlin wie folgt zertifiziert:

### Kongress

10.09.2011	3 CME-Punkte Kategorie B
11.09.2011	6 CME-Punkte Kategorie B
12.09.2011	6 CME-Punkte Kategorie B
13.09.2011	3 CME-Punkte Kategorie B

### Workshops/Kurse

Mikroskopieren für den Nephrologen	4 CME-Punkte Kategorie C
Säure-Basen-Haushalt	je 2 CME-Punkte Kategorie C

## Vergabe der CME-Punkte

Die Vergabe der Punkte erfolgt elektronisch. Bitte registrieren Sie sich mit Ihrem Teilnehmerausweis jeden Tag an den Registrierungssäulen. Die Registrierungssäulen befinden sich an jedem Eingang zu den Veranstaltungsräumen. Ohne das Einscannen des Teilnehmerausweises können keine Punkte vergeben werden. Die Abmeldung erfolgt automatisch. Für die Übermittlung an die Ärztekammer benötigen wir Ihre EFN-Nummer. Bitte bei der Anmeldung mit angeben oder vor Ort einscannen lassen. Ihre CME-Punkte-Bestätigung können Sie nach dem Kongress im Internet abrufen.

## Technische Hinweise für Referenten

In den Vortragssälen werden Beamer und die erforderliche Rechentechnik (Präsentationslaptop und Presenter-Mouse) zur Verfügung stehen. Das Einspielen der Vorträge erfolgt zeitgerecht über die zentrale Medienannahme; die Präsentationslaptops sind in das eigens eingerichtete Netzwerk eingebunden und für dessen Anforderungen speziell eingerichtet. Zur Vermeidung technischer Probleme und aus Rücksichtnahme auf die folgenden Redner in Ihrer Sitzung können deshalb keine eigenen Laptops eingesetzt werden. Vor den Eingängen der Vortragssäle werden Infoterminals installiert, an denen der momentan Vortragende und der folgende Referent pro Saal angezeigt werden. In der Medienannahme werden ausreichend Kapazitäten sowie die gängigen Präsentationsprogramme vorgehalten, so dass das Einspielen problemlos möglich ist. Bei Sonderformaten bitten wir im Vorfeld um Angabe. Es wird ein Internetanschluss zur Verfügung stehen, um eventuell fehlende Programme oder Daten herunterladen zu können.

## Technische Hinweise für Referenten

Nach dem Einspielen haben Sie in der Medienannahme Gelegenheit, Ihre Präsentation zu kontrollieren. Hier werden Sie ebenfalls in die Handhabung des Präsentationsrechners eingewiesen.

Abgegebene Datenträger können nach den Vorträgen innerhalb der Öffnungszeiten der Medienannahme wieder abgeholt werden. Die Herausgabe an andere Personen als die Referenten erfolgt nur mit schriftlicher Zustimmung des Referenten. Nicht abgeholte Datenträger werden eine Woche nach der Veranstaltung vernichtet.

Zusatztechnik wie Dia-Einfach- oder -Doppel-Projektion, Overhead müssen bis spätestens 01.09.2011 bei der Kongress- und Ausstellungsorganisation angemeldet werden.

Die Daten müssen mindestens 1 Stunde **vor Beginn der jeweiligen Sitzung** (nicht des eigenen Vortrages) in der Medienannahme abgegeben werden (bei Frühsitzungen ggf. am Vorbend).

### Die Medienannahme befindet sich im Salon Straßburg.

Außerdem können Sie die Daten Ihrer Vorträge im Vorfeld in eine zentrale Datenbank laden. Das erspart Ihnen das Einspielen vor Ort und gibt der Medienannahme die Möglichkeit, mögliche technische Probleme mit Ihrer Präsentation noch vor dem Kongress mit Ihnen zu klären. Dazu erhalten Sie rechtzeitig vor dem Kongress einen speziellen Zugangscode zugesandt.

Zur Überspielung auf den zentralen Server eignen sich folgende Speichermedien:  
MS-Windows-kompatible CD-Rom (ISO 9660)  
ZIP-Diskette (ZIP 100 oder ZIP 250)  
USB-Massenspeicher (eventuell Treiber mitbringen)

Grafiken müssen in die Präsentation eingebettet werden. Video- und Audiodaten müssen mit der Präsentation verknüpft und separat als \*.avi-, \*.mov- oder \*.mpg-Datei beigefügt werden. Bitte benutzen Sie windowskompatible Schriften.

## Freie Vorträge

Die Zeit für freie Vorträge ist auf 7 Minuten begrenzt, inkl. 3 Minuten Diskussion. Es gelten die gleichen technischen Hinweise wie für geladene Referenten.

## Technische Hinweise für Posterautoren

Die Poster sollten das Maß von 118,9 cm Höhe und 84,1 cm Breite (Ao) nicht überschreiten. Befestigungsmaterial wird an der Anmeldung ausgegeben.

Die Poster können über den gesamten Kongresszeitraum hängen.

Das Anbringen der Poster kann am 10.09.2011 ab 12:00 Uhr erfolgen und sollte bis zum 11.09.2011 14:00 (Beginn der Posterbegehung I) abgeschlossen sein. Die Abnahme muss bis zum 13.09.2011 14:00 Uhr erfolgen. Poster, die nicht bis dahin entfernt wurden, werden entsorgt.

Es wird je eine Posterbegehung am Sonntag und am Montag durchgeführt.  
Zeiten: 14:00 – 15:30 Uhr. Bitte stellen Sie sicher, dass zur Begehung an Ihrem Poster ein Vertreter des Autorenkollektivs anwesend ist.

In diesem Jahr bietet die DGfN in Zusammenarbeit mit Aey Congresse GmbH und M Events Cross Media GmbH die Möglichkeit, ergänzend zur „klassischen“ Poster-Ausstellung die Poster auch digital als ePoster zu präsentieren. Eingereichte ePoster werden während des Kongresses vor Ort auf dafür vorgesehenen ePoster-Terminals für Kongressteilnehmer zur Ansicht, sowie – Ihre Zustimmung vorausgesetzt - nach dem Kongress online auf [www.lcn-ondemand.de](http://www.lcn-ondemand.de) bereitgestellt.

Dieser zusätzliche Service entbindet Sie nicht von der Präsentation Ihres Posters innerhalb der Poster-Ausstellung und dessen Präsentation während der Posterbegehungen.

Sofern Sie sich entscheiden wollen, Ihr Poster zusätzlich auch als ePoster zu präsentieren, beachten Sie bitte nachfolgende Hinweise:

Sie sind gebeten, Ihr ePoster auf einen geschützten Server der Firma M Events Cross Media GmbH hochzuladen. An E-Mails angehängte ePoster können leider nicht bearbeitet werden. Bitte beachten Sie, dass Ihr ePoster bis spätestens zum 31. August 2011 via M Events Internet-Upload hochgeladen sein muss. Hierbei haben Sie auch die Möglichkeit, Ihr Einverständnis für die Online-Veröffentlichung zu geben.

ePoster, die nach der o.g. Deadline hochgeladen werden, können nicht mehr berücksichtigt werden.

Die **Vergabe der Posterpreise** erfolgt am Dienstag, den 13.09.2011 um 11:00 Uhr im Estrel Saal. Die Bekanntgabe der Preisträger erfolgt am Abend der jeweiligen Posterbegehung. Bitte informieren Sie sich, ob Ihr Poster ausgewählt wurde und stellen Sie sicher, dass Sie oder ein Vertreter bei der Preisverleihung anwesend sind. Die Preisträger werden im Anschluss an den Kongress auf der Website der DGfN veröffentlicht.

## Index der Vorsitzenden und Referenten

### A

Alquist Hegbrant, M. 52  
Alscher, M. D. 78, 103  
Amann, K. 88, 93, 102, 148  
Anders, H.-J. 41, 42, 100  
Anding-Rost, K. 27  
Andress, D. L. 82  
Artunc, F. 101

### B

Babel, N. 102  
Bach, D. 102  
Bachmann, S. 56, 90, 119  
Bader-Zollner, S. 52  
Bahner, U. 53  
Bahr, D. 28  
Banas, B. 88, 109, 145  
Barth, C. 102  
Becker, J. U. 88, 93, 104, 148  
Benzing, T. 37, 61  
Bernhardt, W. M. 92  
Biber, J. 90  
Bleich, M. 88, 138  
Blume, C. 88, 149  
Böger, C. A. 29, 66  
Böhlke, C. 77

Boor, P. 77  
Brand, E. 22  
Brandenburg, V. 49  
Braun, J. 23  
Brinkkötter, P. 40  
Bruck, H. 107  
Brunkhorst, R. 20, 28, 29, 58, 103  
Budde, K. 61, 68  
Burckhardt, G. 88, 90, 141  
Burger, R. 28  
Burst, V. 84  
Busch, M. 88, 145

### C

Canaan-Kühl, S. 102  
Castrop, H. 43  
Chagnac, A. 67  
Christensen, E. I. 71  
Cohen, C. D. 56, 65, 116  
Cunningham, J. 38

### D

Danser, A. H. J. 38  
Dechend, R. 43  
de Groot, K. 41, 42, 65  
Devuyst, O. 71  
Dickenmann, M. 93, 104  
Dimmeler, S. 89  
Dötsch, J. 72  
Dragun, D. 46, 72  
Dranitzki Elhalel, M. 67  
Drechsler, D. 62  
Druml, W. 60  
Düsing, R. 24

### E

Ebert, N. 62  
Eckardt, K.-U. 47, 49, 62, 71  
Eitner, F. 37, 56, 65, 123  
Erdmann, V. 89  
Erley, C. 44, 45, 102, 105

### F

Fellström, B. 41  
Ferber, J. 26  
Fiedler, R. 26  
Fischereder, M. 46, 80, 88, 149  
Fliser, D. 49, 66  
Floege, J. 32, 41  
Frei, U. 28, 29, 36, 58, 105  
Friedrich, B. 88, 141  
Fünfstück, R. 100

### G

Galle, J. C. 24  
Gansevoort, R. T. 66

## Index der Vorsitzenden und Referenten

Gastmeier, P. 94  
Geiger, H. 59, 88, 131  
Geyer, M. 68  
Giessing, M. 107  
Girndt, M. 47, 62, 108  
Gogol, M. 22  
Gollasch, M. 64  
Grabensee, B. 73, 74, 75, 76  
Grahammer, F. 61  
Gröne, H.-J. 38, 105  
Gross, O. 56, 77, 105, 116  
Gross, P. 84  
Gwinner, W. 104

**H**  
Haag-Weber, A. 71  
Haase, M. 56, 60, 110  
Haffner, D. 56, 126  
Hahn, K. 81  
Hainz, N. 77  
Haller, H. 20, 25, 27, 33, 34, 43  
Hamann, A. 25  
Hartleben, B. 77  
Hasenfuß, G. 36  
Hasslacher, C. 33  
Haubitz, M. 65  
Haufe, C. C. 81  
Hausberg, M. 56, 123  
Hauser, I. A. 56, 109, 127  
Heemann, U. 68  
Helmchen, U. 19  
Heyne, N. 44  
Hilgers, K. F. 33, 34, 47  
Hopfer, H. 104  
Hörl, W. H. 23, 63, 94  
Hoyer, J. D. 37, 47, 59  
Huber, T. B. 32, 71  
Hugo, C. 32  
Huynh-Do, U. 32

**I**  
Ivens, K. 56, 107, 127

**J**  
Jäger, B. 21  
Jehle, P. M. 90  
Jentsch, T. J. 101  
Jörres, A. 78  
Joussen, A. 22

**K**  
Kain, R. 42  
Kaksonen, M. 57  
Kalantar-Zadeh, K. 49, 82  
Karch, H. 20  
Kemény, É. 104  
Kemper, M. J. 20, 72  
Kern, W. 20  
Ketteler, M. 53, 67, 81  
Kettritz, R. 37, 65  
Kielstein, J. T. 21, 44, 50, 53, 92  
Kleophas, W. 56, 62, 86, 94, 113  
Kliem, V. 80  
Köhler, H. 61  
Konner, K. 69  
Kotsis, F. K. 77  
Köttgen, A. 29, 62, 66  
Krämer, B. K. 57  
Krause, G. 20  
Krause, R. 27  
Krautzig, S. 27  
Kribben, A. 60, 63  
Kriz, W. 40  
Kronenberg, F. 66  
Krüger, B. 92  
Krumme, B. 69, 89  
Kuhlmann, M. K. 69, 83, 88, 108, 135  
Kuhlmann, U. 106  
Kühn, K. 56, 73, 74, 75, 76, 96, 97, 98, 99,

## Index der Vorsitzenden und Referenten

Kunter, U. 101  
Kunzendorf, U. 50, 83, 109  
Kurts, C. 37  
Kurtz, A. 38

**L**  
Landgraf, R. 55  
Lauterbach, K. 28  
Lonnemann, G. 69  
Luft, F. C. 48, 57, 78, 101, 104

**M**  
Maecker-Kolhoff, B. 109  
Mahfoud, F. 36  
Małyszko, J. 60  
Manitius, J. 105  
Mann, H. 26  
Mann, J. 59  
März, W. 50  
Mayer, G. 23, 33  
Meier, J. J. 25  
Mertens, P. R. 66  
Mettang, T. 78, 103  
Mihatsch, M. J. 93, 104  
Mitchell, A. 107  
Mohaupt, M. G. 72  
Möller, M. J. 29, 40, 71, 96, 97, 98, 99  
Müller, D. 56, 64, 126  
Müller, G. A. 105  
Müller, S. 58  
Müller-Menrad, K. 58  
Müller-Wieland, D. 25

**N**  
Nashan, B. 54  
Nebel, M. 108  
Nitz, G. 80  
Nowicki, M. 106  
Nürnberg, J. 92

**O**  
Oberleithner, H. 71  
Özkan, A. 28

Oh, J. 40  
Oldhafer, M. 27  
Oser, B. 55  
Ostendorf, T. 105

**P**  
Panzer, U. 20, 37  
Parzinger, H. 29  
Patecki, M. 107  
Pavenstädt, H. J. 32, 40, 100  
Persson, P. B. 44  
Peters, H. 77  
Pfeilschifter, J. M. 37, 56, 119  
Pickering, M. C. 92  
Plum, J. 103  
Pommer, W. 55, 102, 106  
Popa, E. 101

**Q**  
Querfeld, U. 72, 102

**R**  
Ravens-Sieberer, U. 58  
Regele, H. 38  
Reichel, H. 86, 88, 135  
Reichhold, M. 64  
Reinhardt, W. 86  
Reinke, P. 46, 54, 68  
Reymond, D. 21  
Riegel, W. 60, 108  
Rinschen, M. 101  
Ritz, E. 67, 86  
Römmele, C. 77  
Rosenberger, C. 88, 132  
Rosenkranz, A. R. 102  
Rubel, D. 77  
Rump, L. C. 22, 36, 59, 88, 131

**S**  
Säemann, M. 109  
Sandhoff, R. 93  
Schaefer, L. 37  
Schäffner, E. 62, 102

## Index der Vorsitzenden und Referenten

Schernthaner, G. 25  
Schieren, G. 36  
Schiffer, M. 40  
Schindler, R. 94, 106  
Schinzel, H. 63  
Schlieper, G. 67, 88, 138  
Schlöndorff, D. 32  
Schmieder, R. E. 23, 59  
Schnülle, P. 109  
Schouler-Ocak, M. 102  
Schwenger, V. 78, 103  
Segerer, S. 103  
Serra, A. 61, 90  
Sitter, T. 88, 100, 132  
Skerka, C. 92  
Spriewald, B. 46  
Stahl, R. A. K. 20, 32, 71  
Steiger, J. 68  
Steinmeier, F. W. 58  
Stevens, P. 71  
Stracke, S. 20, 44, 45, 107  
Strutz, F. 50, 57  
Suwelack, B. 80  
Svanborg, C. 37

### T

Tegtbur, U. 27  
Teichert-Barthel, U. 28  
Thaiss, F. 101  
Theilig, F. 71  
Titze, J. 43  
Titze, S. I. 62  
Tölle, M. 43

### V

Veelken, R. 59  
Völkl, J. 90

### W

Wagner, C. A. 57  
Waiser, J. 46  
Waldegger, S. 64

Wanke, R. 101  
Wanner, C. 36, 47, 70, 82  
Weber, M. 100  
Wehling, M. 102  
Weidemann, A. 32  
Weiner, S. M. 65  
Weinreich, T. 69, 94  
Weissenborn, K. 20  
Weithofer, P. 80  
Wendt, T. 27  
Wenzel, U. 22  
Wheeler, D. 70  
Więcek, A. 32  
Wiesener, M. 32  
Wiese, P. 89  
Willam, C. 32, 56, 110  
Willnow, T. 29, 57  
Witzke, O. 54, 80  
Wolf, E. 101  
Wolf, G. B. 33

### Z

Załużska, W. 108  
Zeisberg, M. 105  
Zeymer, U. 24  
Zidek, W. 106  
Zipfel, P. F. 92

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

### A

Abdulahad, W. H. P 073, P 236  
Abel, M. P 098  
Adamczak, M. P 233, P 238  
Adams, O. P 312  
Adarkwah, C. C. P 177, P 178  
Addicks, K. P 272  
Agustian, P. A. P 334  
Ahrenholz, P. P 201  
Aign, S. P 028, P 030, P 036  
Aker, S. P 046  
Akhmedov, A. P 137  
Akkerman, M. P 178  
Akool, E.-S. P 069  
Alidousty, C. P 065  
Almaden, Y. P 266  
Alscher, M. D. P 038, P 221, P 322  
Amann, K. FV 07, FV 26, P 005, P 050,  
P 059, P 074, P 176, P 229, P 239,  
P 296, P 310  
Amon, O. P 142  
Anders, H.-J. FV 02, P 010, P 062, P 064  
Andersen, K. FV 10  
Andriopoulos, N. P 139  
Arnold, F. FV 11, FV 35  
Arnold, S. FV 33, P 254  
Arns, W. P 313, P 319, P 325, P 326, P 327  
Artunc, F. FV 35, P 027  
Asif, A. R. P 024, P 274  
Astor, B. C. P 180  
Attenberger, U. I. P 020  
Aufricht, C. P 265  
Aymanns, C. P 017, P 295, P 297, P 300, P 314  
Azaz, A. FV 35

### B

Bach, D. P 121, P 166  
Bachmann, S. FV 13, FV 37, P 087, P 099,  
P 103, P 258, P 269, P 270, P 315

Backhaus, R. P 007  
Bader, B. P 040, P 041, P 048  
Bader, M. FV 24  
Bahlmann, F. FV 41, P 137  
Bahram, S. P 183  
Baid-Agrawal, S. P 144, P 162, P 187, P 208, P 316  
Baldus, S. P 292  
Balint, B. P 136, P 149, P 291  
Ballantyne, C. M. P 180  
Banas, B. FV 14, P 081, P 150, P 154, P 252  
Banas, M. C. P 081, P 150, P 252  
Bantis, C. P 215  
Barczynska, A. P 100  
Barth, C. P 213  
Bartram, C. R. P 141  
Bartram, M. P. P 139  
Bates, J. FV 37  
Baumann, C. P 025, P 205  
Baumann, M. P 114, P 135, P 145, P 146, P 153  
Bäumer, S. P 102  
Beck, A. P 185  
Beck, F. X. FV 39  
Beck, W. P 040  
Becker, J. U. P 311, P 323, P 334  
Becker, L. E. P 155, P 318, P 329, P 330  
Becker, S. P 127, P 128, P 286  
Becker, T. P 327  
Behlau, A. P 151  
Behrends, J. E. P 271  
Behrendt, G. P 195  
Beige, J. P 051, P 113, P 181, P 309  
Beimler, J. P 330  
Bellin, R. P 263  
Bellomo, R. FV 08, P 001  
Benck, U. P 020  
Bender, T. O. P 265  
Bennstein, S. FV 23  
Benz, K. P 239  
Benzing, T. FV 25, FV 31, P 139, P 213, P 267, P 272

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Berg, J. T. P 086  
Berg, T. P 162, P 208  
Bergler, T. FV 14, P 150, P 154  
Bernhardt, W. M. FV 07, P 251  
Bertram, J. F. P 088  
Betz, B. P 004  
Betz, C. P 188, P 302  
Beutel, G. P 211  
Biazotto, F. P 155  
Bibi, A. P 273, P 274, P 275  
Bickel, C. P 292  
Bickel, M. P 188  
Bienholz, A. P 008, P 018  
Bierhaus, A. P 155  
Bijl, M. P 073, P 236  
Bink, H. P 045  
Biolik, K. P 002, P 030  
Bischoff, S. P 143  
Bittner, R. E. P 281  
Blank, G. P 322  
Blankenberg, S. P 292  
Bleich, M. P 258, P 271  
Blume, C. P 243, P 320, P 323  
Blume, C. P 148  
Bock, A. P 204  
Bockmeyer, C. L. P 334  
Bodden, M. FV 30  
Boehme, L. P 237  
Boekstegers, P. P 179  
Bogdanovic, R. P 232  
Bohlender, J. FV 06  
Böhler, J. P 123, P 217  
Böhlick, A. P 258  
Böhlke, C. P 070, P 077  
Bohlmann, A. P 311  
Böhm, M. P 133  
Böhm, M. P 265  
Böhme, R. P 229  
Bohun, C. P 118  
Bojanic, V. P 275  
Bollig, F. P 237  
Boltshauser, E. P 272  
Bolz, H. J. P 272  
Bolz, M. P 289  
Bondeva, T. P 080, P 224  
Bondke-Persson, A. P 246  
Boor, P. FV 18, FV 20, P 065  
Borschewski, A. FV 13, P 099  
Boschmann, M. P 304  
Bosselmann, H.-P. P 118  
Bozkurt, F. P 120  
Bräg, S. P 070, P 077  
Brähler, S. FV 25, P 267  
Bramlage, C. P. P 217, P 234, P 279  
Bramlage, P. P 044  
Brand, D. P 269  
Brand, E. P 063, P 096, P 106, P 107, P 108  
Brand, S.-M. P 063, P 096, P 106, P 107, P 108  
Brandenburg, V. P 218, P 223  
Bräsen, J.-H. P 003  
Braun, N. P 038  
Braun, S. P 114  
Braunschweig, A. FV 28  
Bredt, S. P 077  
Bregenzer, A. FV 32  
Breidhardt, T. P 027  
Brinkkötter, P. FV 25, FV 31, P 267  
Bröcker, V. P 334  
Brodmann, M. P 012  
Broecker, V. P 311  
Broll, M. P 016  
Bruck, H. FV 42, P 194, P 195, P 212, P 310  
Brückner, W. P 005  
Brunken, W. J. FV 21  
Buchholz, B. P 070, P 251  
Buchmeier, B. P 273  
Budde, K. P 304, P 313, P 319, P 325, P 326, P 327, P 332

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Bunia, J. P 045  
Burckhardt, B. C. P 074, P 091, P 092, P 255  
Burckhardt, G. P 091, P 092, P 095, P 255  
Burghardt, T. P 097  
Burhenne, H. P 016  
Burkhardt, K. P 135  
Burkhardt, O. P 016  
Bürki, R. FV 12  
Burst, V. P 139, P 287  
Burzlauff, N. FV 07, FV 36, P 074  
Busch, M. P 152, P 171, P 187, P 283, P 293  
Buschkötter, A. P 166  
Büttner, M. P 310  
Büttner, S. P 188  
**C**  
Cai, X. P 257  
Cambien, F. O. P 108  
Canaan-Kühl, S. P 096  
Canalejo, R. P 266  
Cao, J. P 075  
Castañeda-Bueno, M. FV 37  
Cesbron, A. P 160  
Chatziantoniou, C. FV 20  
Chen, F. P 203  
Chen, L. P 259  
Choi, M. P 078  
Cirovic, S. P 232  
Claeys, K. P 032  
Clajus, C. P 016, P 211  
Claus, A. P 037  
Coffman, T. M. FV 38  
Cohen, C. D. FV 20, P 038, P 131, P 151, P 308  
Cohen Tervaert, J. W. P 256  
Colbus, S. P 116  
Colvin, R. B. P 316  
Connemann, J. P 061  
Corbelli, A. FV 21  
Cordasic, N. P 066, P 176, P 239  
Cordts, T. FV 11, FV 35  
Coresh, J. P 180  
Cornelis, T. P 284  
Corsenca, A. P 130  
Cozzolino, M. P 284  
Cremers, B. P 133  
Cruz, D. N. FV 08  
Cyran, C. P 026  
Czerny, J. P 028, P 030, P 036  
**D**  
Dabers, T. P 300  
Dafinger, C. P 272  
Dahlmann, A. P 239  
Daigeler, A. P 258  
Dämmrich, M. E. P 334  
Damoiseaux, J. P 256  
Daniel, C. A. FV 26, P 050, P 059, P 229  
Danser, A. H. J. P 228  
Danz, K. P 138  
Darisipudi, N. M. FV 02, P 062  
Dathe, C. FV 13, P 087, P 103  
Datta, R. R. P 024  
David, S. P 023  
De Almeida, M. P 040  
de Groot, H. P 018, P 019  
Dechend, R. FV 24, P 076, P 160, P 170, P 222  
Deeg, E. P 170  
Degen, J. P 060  
Dehnen, D. P 186  
Dellanna, F. P 109  
Delpire, E. P 099  
Demaretz, S. FV 13  
Denecke, B. P 055  
Devarajan, P. FV 08  
Devys, A. P 160  
Di Benedetto, G. P 287  
Dickenmann, M. P 216  
Diehl, C. FV 16

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Diekmann, C. FV 40  
Diekmann, F. P 313, P 319  
Dietrich, A. P 103, P 270  
Dihazi, G. H. P 024, P 196, P 273, P 274  
Dihazi, H. P 024, P 151, P 196, P 273, P 274, P 275  
Dijkman, H. FV 04  
Dikta, G. P 109  
Dirks, J. P 333  
Disteldorf, E. FV 23, P 072  
Ditting, T. P 264, P 277, P 278  
Djudjaj, S. FV 20, P 065  
Dodel, R. FV 30  
Dolff, S. P 073, P 075, P 236, P 257  
Döller, D. FV 15  
Doornbos-van der Meer, B. P 073  
Dorsch, O. P 044  
Dosche, C. FV 37  
Dötsch, J. FV 26  
Dragun, D. P 160, P 197, P 276  
Driehorst, F. P 288  
Dubrovskaja, G. P 262  
Dufay, A. P 160  
Dumont, D. P 023  
Duning, K. P 107  
Duning, T. P 096  
Duong Van Huyen, J. P. P 160  
Dürr, M. P 332  
Duttlinger, J. FV 41

### E

Eberhardt, W. P 069  
Ebermann, I. P 272  
Ebert, N. P 129  
Eckardt, K.-U. FV 07, FV 36, P 074, P 185, P 187,  
P 251, P 296  
Edenharter, G. P 306, P 307  
Ege, P. P 133  
Ehrke, A. P 118  
Eibl, N. P 203

Eichhorn, P. P 290  
Eichinger, F. P 308  
Eilebrecht, B. P 037  
Eisenberger, U. P 325, P 327  
Eitner, F. FV 18, P 032, P 037, P 042, P 187, P 313,  
P 319  
Ekici, A. P 187  
Eller, K. FV 01, P 052, P 053, P 243  
Eller, P. FV 01, P 052, P 053  
Ellison, D. P 099  
Elsayed, S. M. P 272  
Elsobky, E. P 272  
Eltoweissy, M. P 196, P 273, P 274  
Eltrich, N. FV 10  
Engel, D. FV 04  
Engel, I. P 090  
Engeli, S. P 051  
Engler, C. P 002, P 029, P 030  
Enke, A.-K. P 225  
Enke-Melzer, K. P 031  
Erhardt, A. FV 09  
Eriksson, U. FV 18  
Erley, C. P 040, P 041, P 048  
Ernst, F. P 017, P 193, P 295, P 297, P 300  
Estner, H. P 156  
Etter, C. P 131  
Eulberg, D. FV 02  
Eulenberger, C. P 078  
Evers, S. P 178

### F

Fabretti, F. P 272  
Fähling, M. P 081  
Fahrleitner-Pammer, A. P 189, P 190  
Falk, C. P 243  
Farmakiotis, A. P 156  
Farris, A. B. P 316  
Fassbender, C. P 032, P 033  
Fassbender, W. P 218

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Faulhaber-Walter, R. P 021, P 259  
Faust, J. P 126  
Faustmann, G. P 132  
Fechner, K. P 290  
Fehrenz, M. P 133  
Feldkamp, T. P 008, P 018, P 019, P 075, P 257  
Feldkötter, M. P 138  
Felix, A. P 243  
Felix, S. B. P 193  
Fend, F. P 164  
Ferrari, M. P 171  
Ferreri, N. R. FV 13  
Feuersenger, H. P 121  
Fiedler, C. P 264  
Fiedler, J. P 303  
Fiedler, R. P 034, P 047, P 105, P 182  
Fiene, B. P 300  
Fiene, M. P 295, P 300  
Fink, H. P 120  
Fischer, J. W. P 063  
Fischereder, M. P 153, P 179, P 290, P 313, P 319  
Fischer-Fröhlich, C.-L. P 321  
Fitzner, C. P 037  
Fliser, D. FV 41, P 021, P 085, P 086, P 112,  
P 115, P 116, P 133, P 134, P 137, P 198  
Floege, J. FV 04, FV 18, FV 20, P 022, P 032,  
P 037, P 042, P 055, P 058, P 065,  
P 187, P 192, P 218, P 223, P 226, P 284  
Flügge, F. P 115, P 134  
Fokuhl, V. FV 24, P 076, P 222  
Fornoni, A. FV 32, FV 33  
Forst, T. P 109  
Foucher, Y. P 160  
Franke, G. P 127  
Franz, S. P 130, P 216  
Fränzel, B. P 102, P 260  
Fraune, C. P 228  
Frei, U. P 144, P 162, P 208, P 306, P 307, P 316  
Freiberg, B. P 017

Freisinger, W. P 264, P 277, P 278  
Friedl, C. P 189, P 190  
Friedrich, A. P 086  
Friedrich, B. P 027  
Friis, U. P 301  
Fritz, A. P 175, P 263  
Fritz, P. P 038  
Frizen, F. P 207, P 219  
Frye, B. C. P 065  
Fuchs, S. P 132  
Fuchs, W. P 109  
Führer, A. P 209, P 289  
Fuss, A. FV 04  
Fußholler, A. P 215

### G

Gaedeke, J. P 129, P 242, P 304  
Galle, J. C. P 109  
Gamba, G. FV 37  
Gandjour, A. P 177, P 178  
Garlanda, C. P 010  
Gärtner, B. C. P 333  
Gärtner, J. P 206  
Gaspert, A. P 131, P 308  
Gauer, S. P 069, P 302  
Geers, C. P 225  
Geiger, H. P 069, P 188, P 302  
Geisel, J. P 086  
Gekle, M. P 009  
Gellermann, J. FV 03  
Genz, A. P 118  
Gerbaulet, L. P 249  
Gerbig, I. P 142  
Gerhart, M. K. P 112, P 116  
Gerlach, S. P 143  
Germaschewski, L. P 039  
Gerth, J. P 283, P 293, P 294  
Gerth, U. P 147  
Gesellschaft für päd. Nephrologie FV 03

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Gilbert, V. FV 21  
Gimm, T. P 251  
Giral, M. P 160  
Girgert, R. P 101  
Girndt, M. P 034, P 047, P 105, P 182  
Gliesche, T. P 120  
Glomb, M. P 047  
Gnanaguru, G. FV 21  
Göbel, H. FV 25, P 267  
Göbel, N. FV 19  
Godes, M. FV 37  
Göhring, A. R. P 089  
Gök, Ö.-N. P 180  
Göksel, T. P 049  
Goldstein, S. FV 08  
Goligorsky, M. S. FV 21  
Golla, P. P 211  
Gollasch, M. P 262, P 304  
Gontcharov, A. P 040  
Goppelt-Strübe, M. P 268  
Gores, H. FV 26  
Gortner, L. P 333  
Goßmann, J. P 313, P 319  
Götte, A. FV 42  
Gottmann, U. P 020  
Grabner, A. P 331  
Grabowski, S. P 249  
Grahammer, F. FV 11, FV 32, FV 33, FV 35, P 254  
Greilberger, J. P 132  
Gretz, N. P 057, P 088  
Grigo, C. P 059  
Grimm, J. P 026  
Gromann, C. P 034  
Gröne, H.-J. FV 17, P 192  
Gross, M.-L. P 155, P 238  
Gross, O. FV 18, P 101, P 125, P 138  
Gross, P. P 287  
Gross, T. P 032, P 037, P 218  
Grothe, M. P 110

Grün, O. P 116  
Grund, S. P 312  
Grünewald, T. P 113  
Gubhaju, L. P 088  
Guder, W. G. P 156  
Guerrot, D. FV 20  
Guillot, N. FV 21  
Güler, F. P 023  
Güneyli, G. P 195  
Gurley, S. B. FV 38  
Guske, K. P 106, P 107  
Guthoff, M. P 164, P 165, P 321  
Gwinner, W. P 311, P 313, P 319, P 320, P 328

## H

Haas, K. P 306, P 307  
Haase, M. FV 08, P 001  
Haase-Fielitz, A. FV 08, P 001  
Haastert, B. P 046  
Habbig, S. P 138, P 139  
Haefner, H. P 042  
Hafer, C. P 016, P 021, P 211  
Hafner-Giessauf, H. P 132, P 220  
Hagendorff, A. P 172  
Hagmann, H. FV 25, FV 31, P 267  
Hagos, Y. P 074, P 092, P 095  
Haidinger, M. FV 15  
Hainz, N. P 050  
Hall, M. FV 11, FV 35  
Haller, H. P 021, P 023, P 060, P 090, P 183, P 211, P 230, P 231, P 237, P 243, P 299, P 303, P 311, P 320, P 326, P 328  
Haller, V. M. P 067  
Handschel, D. P 200  
Haneder, S. P 020  
Hanika, S. P 105, P 182  
Hankel, V. P 148  
Hansen, A. P 312  
Hanßen, L. FV 20, P 065

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Harenberg, J. P 044  
Häring, H.-U. P 014, P 164, P 165, P 322  
Hartleben, B. FV 24, P 227  
Hartner, A. FV 26, P 066, P 093, P 176  
Haselhuhn, A. P 218  
Haubitz, M. P 299  
Hauser, C. P 067  
Hausleiter, J. P 114  
Hecking, M. FV 15, FV 44  
Heddaeus, H. P 298  
Heeg, M. H. J. P 279  
Heemann, U. P 114, P 117, P 135, P 145, P 146, P 153, P 280  
Hegner, B. P 160, P 197, P 276  
Heidecke, H. P 160  
Heidenreich, S. P 049  
Heigl, F. P 026, P 033  
Heilmann, M. P 088  
Heine, G. H. P 085, P 086, P 112, P 115, P 116, P 133, P 134  
Heinemann, F. P 145, P 146  
Heinlein, S. P 264, P 277, P 278  
Heinzig, J. P 224  
Held, C. P 009  
Hellenbroich, Y. P 272  
Heller, A. P 184  
Helm, E. B. P 188  
Helmchen, U. P 309  
Helmstädter, M. P 227  
Hengel, H. P 312  
Henjakovic, M. P 095, P 255  
Henke, N. P 222  
Henkel, C. P 157, P 158  
Hennes, P. P 333  
Henning, C. P 047  
Henrich, D. M. P 126  
Henrich, W. P 203  
Hentschel, D. P 237  
Henze, E. P 006, P 007

Herath, E. P 115, P 134, P 191  
Herget-Rosenthal, S. P 186  
Hermann, F. FV 19  
Hermsen, D. P 210  
Herrmann, M. P 106, P 107, P 108  
Herzog, R. P 297  
Hesser, J. P 057  
Hettich, R. P 026, P 033  
Hetzler, G. R. P 312  
Hetzler, R. P 001  
Heyne, N. P 014, P 142, P 164, P 165, P 313, P 319, P 321, P 322  
Hilge, R. P 187  
Hilgers, K. F. P 066, P 093, P 176, P 239, P 296  
Hilgers, R.-D. P 284  
Hilhorst, M. P 256  
Hille, C. FV 37  
Himmerkus, N. P 003, P 271  
Hinderhofer, K. P 141  
Hirner, L. P 008  
Hirschburger, S. P 221  
Hiss, M. P 090  
Höcherl, K. P 068  
Hochleichter, F. P 217  
Hofer, S. P 011  
Hoffmann, A. P 294  
Hoffmann, J. P 289  
Hoffmann, O. P 011  
Hofmann, U. P 154  
Hofmann, W. P 156  
Höger, S. P 020  
Hohberger, S. P 269  
Hohenfellner, M. P 318  
Höhne, M. P 084, P 158  
Holstiege, P. P 298  
Holzer, J. P 261  
Hoogeveen, R. C. P 180  
Hopf, C. FV 17  
Hopfer, H. P 261



## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Horina, J. P 012, P 013, P 220  
Hörl, W. H. FV 15, FV 44  
Horn, P. P 145, P 146, P 317  
Hörning, A. P 257  
Hornof, F. P 133  
Hosser, H. FV 04  
Hoven, L. P 297  
Hoyer, J. D. FV 30  
Huang, T. FV 29, P 082, P 083  
Huang, Y. P 262  
Huber, T. B. FV 11, FV 24, FV 32, FV 33, FV 35,  
P 227  
Hug, F. P 163  
Hummel, B. P 086  
Hünemörder, S. P 261  
Hüning, H. P 212  
Huppke, P. P 206

### I

Ickerott, P. P 019  
Idrizi, N. P 006  
Igarashi, P. FV 11  
Ikizler, A. FV 08  
Illner, N. P 294  
Imboden, H. FV 06  
Inoki, K. P 254  
Ising, C. FV 25, P 267  
Ismail, A. H. P 037  
Ivens, K. P 141, P 215, P 312  
Iwata, Y. P 240

### J

Jacobi, J. P 176, P 284, P 296  
Jadoul, M. P 284  
Jagusch, L. P 176  
Jahn, O. P 024, P 196  
Jakob, O. P 129  
Janecke, A. R. P 272  
Janke, D. P 197

Jankowski, J. P 194, P 195, P 197  
Janssen, M. P 198  
Janusch, H. P 077  
Jeken, J. P 133  
Jennings, P. P 167  
Jensen, B. L. P 301  
Jirak, P. FV 04  
John, U. P 138  
John, U. P 193  
Johner, C. P 127  
Jordan, A. P 030  
Jörres, A. P 038, P 265  
Józsi, M. FV 28  
Juhasz-Bóss, I. P 333  
Jung, A. P 137  
Jung, B. FV 14, P 154  
Jung, K. P 024  
Jung, O. P 188  
Jüngling, C. P 119  
Jürgensen, J. S. P 313, P 319  
Jütterschenke, M. P 028

### K

Kabbany, S. P 249  
Kaesler, N. P 223  
Kaess, B. P 150  
Kaever, V. P 016  
Kahl, A. P 203  
Kahl, T. FV 37, P 087, P 258  
Kahlenberg, V. P 053  
Kain, R. P 131  
Kaindl, R. P 053  
Kaiser, E. P 170, P 172  
Kaitovic, A. FV 18  
Kallenberg, C. P 073, P 236  
Kaminski, H. P 103, P 270  
Karaboyas, A. FV 44  
Karakizlis, H. FV 30  
Kastner, J. P 097

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Kastrati, A. P 114  
Katus, H. FV 43  
Kauerz, M. FV 31  
Kaufeld, J. P 237  
Kaufmann, S. H. E. P 072  
Kehl, K. P 179, P 218  
Keller, F. P 061, P 288, P 295, P 297  
Keller, T. P 292  
Kelley, V. R. P 240, P 241  
Kelm, M. P 022  
Kemmner, S. P 014  
Kentrup, D. P 331  
Kerjaschki, D. FV 32, FV 35, P 254  
Kern, G. P 167  
Kern, H. P 002  
Kerschbaum, J. P 035  
Kersting, S. P 133  
Kessler, H. P 202  
Kessler, M. P 219  
Ketelsen, I. FV 19  
Ketteler, M. P 284  
Kettritz, R. FV 22, P 078  
Khadzhynov, D. P 025, P 205  
Khoschorur, G. P 132  
Kielstein, J. T. P 016, P 021, P 187, P 211  
Kihm, L. P. FV 40, FV 43, P 011, P 098, P 148,  
P 155, P 318, P 330  
Kilinc, S. P 005  
Kim, S. P 287  
Kimmel, M. P 038  
Kind, J. FV 32, FV 33, P 254  
Kindgen-Milles, D. P 015  
Kirchgessner, J. P 045  
Kirsch, A. FV 01, P 053  
Kirsch, T. P 237, P 299  
Kirschfink, M. P 318  
Kislat, C. P 198  
Kistler, T. P 131  
Klanke, B. FV 36, P 074

Klebs, S. P 172  
Klein, C. FV 30  
Klein, K. P 329, P 330  
Klein, R.-M. P 121  
Klein-Weigel, P. P 031  
Kleophas, W. FV 41, P 109  
Klingel, R. P 026, P 032, P 033  
Klinkhammer, B. P 226  
Klöckl, L. FV 05  
Klug, C. F. P 121  
Kluitmann, J. P 260  
Klussmann, S. FV 02  
Knier, B. P 296  
Knitsch, W. P 016  
Knoll, F. P 122  
Koball, S. P 209  
Koberstein, P. P 300  
Koch, M. P 046, P 126  
Koch, M. P 072  
Koenig, S. P 057  
Koepsell, H. P 004  
Köhn, C. P 262  
Kohnle, M. P 046  
Koleganova, N. FV 27, P 168  
Kollins, D. FV 21  
Koltsova, E. FV 16  
König, P. P 035  
Königshausen, E. FV 34, P 247, P 248, P 249  
Königsrainer, A. P 014, P 164, P 165, P 321, P 322  
Köning, C. P 031  
Kopp, C. P 239  
Koppelstaetter, C. P 167  
Körber, F. P 272  
Korenke, G. C. P 272  
Körfers, M. P 141  
Korn, S. P 005  
Korstanje, R. P 237  
Köse, Ö. P 008  
Kotsis, F. K. P 070

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Köttgen, A. P 180, P 185, P 187  
Koyner, J. L. FV 08  
Koziolek, M. P 024, P 151, P 196, P 206, P 279  
Kraatz, U. P 300  
Krahn, T. FV 42  
Krajewski, V. P 109  
Kramann, R. P 058, P 226  
Kramer, A. P 125  
Krämer, B. K. FV 14, P 020, P 150, P 153, P 154  
Krämer, P. P 088  
Krane, V. P 187  
Kränkel, N. P 137  
Krappmann, D. P 222  
Kratochvil, D. P 310  
Kratochwill, K. P 265  
Krause, R. P 306, P 307  
Krautwald, S. P 003  
Krawczeski, C. D. FV 08  
Krebs, C. P 056, P 228  
Kremerskothen, J. P 107  
Kretschmer, A. FV 42, P 194, P 195  
Kretz, O. FV 33  
Kretzler, M. P 308  
Kreuer, K. P 298  
Kreuter, A. P 128, P 286  
Kribben, A. FV 42, P 008, P 018, P 019, P 075,  
P 127, P 128, P 140, P 173, P 186, P 194,  
P 195, P 212, P 253, P 257, P 286, P 317  
Krick, W. P 092  
Krieger, J. P 321  
Kriegsmann, J. P 241  
Krieter, D. H. P 044  
Krisper, P. P 220  
Kriz, W. P 088, P 192  
Kron, J. P 002, P 028, P 029, P 030, P 031, P 036  
Kronbichler, A. P 067  
Kronenberg, F. P 185, P 187  
Kronenberg, M. P 090  
Krönung, S. FV 36, P 074, P 251, P 268

Krönung, G. P 207, P 219  
Krueger, B. P 268  
Krueger, K. P 245  
Krüger, B. P 150  
Krüger, T. P 022, P 218, P 223, P 284  
Krumme, B. P 123, P 217  
Kubitza, M. P 097  
Küchle, C. P 280  
Küçükköylü, S. P 210, P 215, P 285  
Kuczowski, A. FV 31  
Kühl, H. P 212  
Kuhlmann, M. K. P 129  
Kühn, W. P 070, P 077  
Kulkarni, O. P. FV 02, P 062  
Kumar, S. FV 37  
Kümpers, P. P 021, P 023  
Kumpf, M. P 142  
Kunter, U. P 058, P 226  
Kunzelmann, K. FV 31  
Kunzendorf, U. P 003  
Küper, C. FV 39  
Kuppe, C. P 192  
Kuppe, H. P 001  
Kursar, M. P 072  
Kurschat, C. FV 25  
Kurts, C. FV 04, P 056  
Kurtz, A. P 169, P 252  
Kurtz, L. P 169  
Kuschnerus, K. P 137  
Kvakan, H. P 076

### L

Lackner, K. J. P 292  
Laghmani, K. FV 13  
Landmesser, U. P 137  
Lange, C. P 197, P 276  
Lange, J. P 060  
Lange, K. P 125  
Lange, P. P 179

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Langer, T. FV 25  
Lanping, J. P 259  
Latawiec, E. P 100  
Le, T. V. P 260  
Lebsanft, H. P 040  
Lech, M. P 010  
Lederer, S. P 290  
Leha, A. P 279  
Lehmann, M. P 170  
Lehner, F. P 325  
Leimbach, T. P 002, P 028, P 029, P 036  
Leitges, M. P 227, P 231  
Lemke, H. D. P 044  
Lemmen, S. W. P 042  
Lenders, M. P 096  
Leo, A. P 318, P 330  
Leonhard, S. P 037  
Lewko, B. P 100  
Ley, K. FV 16, P 090  
Leyh, J. P 098  
Lhotta, K. P 122  
Lichtnekert, J. P 062  
Liebau, M. C. P 139, P 272  
Liebisch, M. P 080  
Lieber, I. P 025, P 205  
Lienkamp, S. P 250  
Limburg, P. C. P 073, P 236  
Lindemann, M. P 145, P 146, P 317  
Lindenmayer, M. FV 20  
Lindenmeyer, M. P 308  
Lindner, M. P 113  
Linkermann, A. P 003  
Liu, D. P 146  
Liu, Y. P 301  
Liu, Z. P 235  
Ljubenov, M. P 149  
Löffler, I. P 079  
Loof, T. P 269  
Lorenzen, J. M. P 016, P 021, P 303, P 328

Loth, N. P 017, P 314  
Lottaz, C. P 097  
Lovric, S. P 299  
Lübke-meier, I. P 169  
Ludwig, U. P 061  
Luft, F. C. FV 22, FV 24, P 076, P 078, P 222  
Lüken, J. P 214  
Luppa, P. P 117  
Lurz, J. P 146  
Lüscher, T. P 137  
Lütjohann, D. P 112  
Lutz, J. P 114, P 117, P 135, P 145, P 153  
Lux, B. P 048

### M

Macher-Göppinger, S. P 329, P 330  
Machraoui, A. P 214  
Machura, K. P 169  
Mack, M. FV 19  
Magdeleyns, E. P 223  
Mahnken, A. P 284  
Maier, N. P 083  
Mair, S. P 167  
Makowska, A. P 226  
Makris, K. FV 08  
Malik, B. P 162, P 208  
Mallau, M. P 226  
Mankartz, J. P 042  
Mann, H. P 049  
Mannaa, M. P 304  
Mantovani, A. P 010  
Marben, W. P 188  
Marek, I. P 093  
Marell, R. R. P 085  
Marko, L. P 076, P 222  
Markovic-Lipkovski, J. P 232  
Marquardt, T. P 096  
Marsching, C. FV 17  
Martensson, J. FV 08

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Martin, I. FV 18  
Martinez-Moreno, J. M. P 266  
Martinof, S. P 114  
Martling, C.-R. FV 08  
Martus, P. P 129  
Maryn, A. P 100  
Maschke, U. FV 24  
Mathia, S. P 315  
Mauch, E. P 033  
Mauyyedi, S. P 316  
Maybauer, W. P 300  
Mayer, G. P 035, P 053, P 067, P 167  
McCormick, J. P 099  
Meffert, G. P 130  
Meier, P. P 130  
Meinitzer, A. P 132  
Melk, A. P 311  
Melzer, N. P 044  
Menendez-Castro, C. FV 26, P 066  
Menke, J. P 240, P 241  
Menzner, A. P 112  
Merkwirth, C. FV 25  
Mertens, P. R. FV 08, FV 20, P 001, P 065, P 118, P 298  
Mestas, J. FV 16  
Mettang, T. P 123, P 217  
Meusel, M. P 004, P 009  
Meyer, C. FV 32, FV 33, P 254  
Meyer-Schwesinger, C. P 056  
Michaely, H. P 020  
Mierke, C. P 097  
Migliorini, A. FV 02, P 010  
Millonig, G. P 159, P 161  
Mitchell, A. P 140, P 173, P 253  
Mittrücker, H.-W. FV 09, FV 23, P 056, P 072, P 261  
Mitzner, S. P 209  
Mizel, D. P 259  
Mohebbi, N. FV 12

Mohrbach, J. P 198  
Moll, M. P 043  
Möller, M. J. FV 04, P 192  
Möller-Ehrlich, K. P 004  
Mooren, F. P 192  
Morange, P.-E. P 108  
Morath, C. FV 40, P 011, P 148, P 155, P 313, P 318, P 319, P 329, P 330  
Moreau, A. P 160  
Moser, M. P 097  
Mrowka, R. P 081, P 087, P 103, P 104, P 270  
Mueller, A. P 172  
Mühlfeld, A. S. P 055  
Mühlhausen, J. P 279  
Mulay, S. R. P 064  
Müller, A. P 043  
Müller, C. P 232  
Müller, C. P 027  
Müller, D. N. FV 24, P 076, P 222  
Müller, G. A. P 006, P 007, P 024, P 091, P 101, P 125, P 151, P 167, P 196, P 206, P 232, P 234, P 273, P 274, P 275, P 279  
Müller, N. P 111  
Müller, R.-U. P 139  
Müller, S. P 159, P 161  
Müller-Krebs, S. P 054  
Münzel, T. P 292  
Murray, P. FV 08  
Mutig, K. FV 13, FV 37, P 087, P 099, P 103, P 258, P 270

**N**

Nadalin, S. P 014, P 321, P 322  
Naik, M. G. P 313, P 319, P 332  
Naundorf, M. P 030  
Nawroth, P. P. P 155  
Ndrepapa, G. P 114  
Neudecker, S. P 088  
Neudorf, U. P 140

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Neuendorf, J. P 118  
Neugebauer, F. P 034, P 047  
Neuhofer, W. FV 39  
Neumann, C. L. P 174  
Neumayer, H.-H. P 025, P 205, P 242, P 315, P 332  
Neusser, M. P 308  
Neyer, U. P 122  
Neymeyer, H. P 087, P 103, P 269  
Nguyen, G. V. FV 24, P 228  
Niemann, C. P 097  
Niemann, M. P 096  
Niggemann, H. P 121  
Nitschke, R. P 070, P 077  
Nolting, J. P 332  
Noppert, S.-J. P 067, P 167  
Nouailles, G. P 072  
Nowicki, K. P 042  
Nürnberg, G. P 272  
Nürnberg, J. P 173  
Nussberger, J. FV 06  
Nyengaard, J. P 168

## O

Oeckinghaus, A. P 222  
Oefner, P. P 187  
Ohlsson, S. P 247  
Ojeda, F. P 292  
Opelz, G. P 318, P 330  
Ortwein-Horn, N. P 120  
Osman, B. P 069  
Ostendorf, T. FV 18, FV 20, P 065  
Ostland, V. P 001  
Ostmann, A. FV 09  
Ostojic, G. P 149  
Otten, S. P 226  
Öttl, K. P 132  
Otto, R. P 012, P 199

## P

Pacini, G. FV 15  
Paliege, A. FV 13, P 087, P 099, P 103, P 269, P 270, P 315  
Pan, C. P 135  
Panzer, U. FV 09, FV 23, P 056, P 072, P 261  
Papassotiropoulos, J. P 027  
Parente, E. FV 02  
Park, J.-K. FV 24, P 076, P 222, P 243  
Parnitzke, F. P 317  
Pascual, M. P 316  
Pasparakis, M. P 267  
Passlick-Deetjen, J. P 266  
Patil, J. FV 06  
Patsch, W. FV 01  
Patschan, D. P 006, P 007  
Patschan, S. P 006, P 007  
Patzak, A. P 235, P 246  
Patzner, L. P 138  
Paul, M. P 063  
Paulus, E.-M. P 325, P 326, P 327  
Paust, H.-J. FV 09, FV 23, P 056, P 072, P 261  
Pavenstädt, H. J. P 023, P 102, P 147, P 260, P 331  
Peckelsen, C. P 119  
Penzziwiat, M. P 102  
Perlewitz, A. P 235  
Persson, P. B. FV 37, P 235, P 246  
Pesic, I. P 196, P 275  
Peter, F. P 201  
Peter, M. P 266  
Peters, A. FV 23  
Peters, H. P 025, P 205, P 225, P 269, P 315  
Petrat, F. P 018, P 019  
Petsch, T. P 300  
Pfarrer, B. FV 06  
Pfeilschifter, J. M. P 069  
Pfnügner, P. P 304  
Pfützner, A. P 109

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Pham, C. T. N. FV 22  
Phan, O. P 130  
Philipp, T. P 253  
Philippe, A. L. P 160  
Picolin, X. P 294  
Pieber, T. P 190  
Piecha, G. FV 27, P 168  
Pietruck, F. P 327  
Pill, J. P 057  
Pinsdorf, T. P 112  
Pirkl, F. P 172  
Pirklbauer, M. P 067  
Pisoni, R. FV 44  
Piswanger-Sölkner, J. C. P 190  
Plank, C. FV 26  
Plaß, M. P 001  
Pliquett, R. U. P 302  
Pohl, M. P 138  
Pohlen, M. P 147  
Polaschegg, H. D. P 220  
Pollok, M. P 120  
Popp, J. P 112  
Port, F. K. FV 15, FV 44  
Portugaller, R. H. P 012  
Potthoff, S. A. FV 24, FV 34, P 141, P 247, P 248, P 249  
Powelske, C. P 070  
Pressmar, K. P 313, P 319  
Prinz, I. P 056  
Prischl, F. P 281  
Probst, P. J. P 249  
Prokosch, H. U. P 187  
Prowle, J. R. P 001  
Prüfer, J. P 084, P 157, P 158  
Puls, R. P 017  
Purfürst, B. FV 24  
Putz-Bankuti, C. P 013, P 202

## Q

Qadri, F. P 076, P 222  
Quack, I. FV 24, FV 34, P 247, P 248, P 249, P 285  
Quadri, F. FV 24  
Quehenberger, F. P 012, P 013  
Quellmann, T. P 186  
Querfeld, U. FV 03

## R

Radler, D. P 105  
Radojevic, M. P 149  
Radunovic, N. P 232  
Rafajlovski, S. P 136, P 149, P 291  
Raffetseder, U. FV 20, P 065  
Rampoldi, L. FV 37  
Ranzinger, J. P 098  
Rascher, W. P 066, P 093  
Rastaldi, M. P. FV 21  
Rath, T. P 126, P 326  
Rau, S. P 179  
Rauen, T. P 065  
Rebling, N. M. P 133  
Regenass, S. P 131  
Reich, B. FV 19  
Reichardt, W. FV 11, FV 35  
Reichel, H. FV 41  
Reiermann, S. P 096  
Reinhardt, W. P 128, P 286  
Reinhold, S. FV 14, P 150  
Reinke, P. P 144, P 162, P 325, P 326, P 327  
Reiser, J. P 054  
Reiser, M. P 026  
Remppis, B. A. FV 43  
Renaudin, K. P 160  
Renz, V. P 179  
Reuter, S. P 331  
Rhode, H. P 138  
Ribitsch, W. P 012, P 013, P 220

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Riedel, J.-H. FV 23  
Riediger, F. FV 24  
Riedl, Y. P 229  
Riegel, W. P 188  
Rieken, E. M. P 174  
Ries, W. P 214  
Rimpler, S. P 162, P 208  
Rinneburger, J. P 006, P 007  
Ritter, M. P 333  
Ritz, E. FV 27, P 168, P 233, P 238  
Robinson, B. FV 44  
Robinson, D. M. P 193  
Rodriguez, M. P 266  
Rodriguez Gomez, M. FV 19  
Rodríguez-Ortiz, M. E. N. P 266  
Rogacev, K. S. P 085, P 086, P 112, P 115, P 133  
Rohrer, L. P 137  
Rohrer, T. P 333  
Roller-Wirnsberger, R. P 199  
Romagnani, P. FV 02  
Römmele, C. P 010  
Ronco, C. FV 08  
Rong, S. P 060  
Roob, J. M. P 132  
Roos, M. P 114, P 117, P 145, P 146  
Roosterman, D. P 106  
Röschel, T. P 087, P 270  
Rosenberger, C. P 270, P 315  
Rosenkranz, A. R. FV 01, P 012, P 052, P 053, P 132, P 189, P 190, P 199, P 202, P 220  
Roszkopf, S. P 156  
Rößler, F. P 138  
Roth, H. J. P 134, P 306, P 307  
Rötrige, A. P 063, P 108  
Rotter, B. P 085  
Rousselle, A. FV 24  
Rubel, D. P 101  
Rübenacker, S. P 329  
Rubera, I. P 231

Rudnicki, M. P 035, P 167  
Ruegg, M. FV 11, FV 35  
Ruf, B. R. P 113  
Ruf, I. P 113  
Ruhe, C. P 094  
Rühl, M. FV 31  
Ruland, J. P 222  
Rump, L. C. FV 24, FV 34, FV 38, P 015, P 046, P 141, P 175, P 210, P 215, P 247, P 248, P 249, P 263, P 284, P 285, P 312  
Runge, T. P 020  
Rupanagudi, K. V. P 062  
Rushentsova, U. P 140, P 173, P 253  
Rüster, C. P 152, P 283  
Rustom, A. P 098  
Rütze, M. P 248  
Rybczynska, A. P 100  
Ryu, M. FV 02, P 064, P 071

## S

Saam, T. P 026  
Sachse, A. P 294  
Säemann, M. D. FV 15  
Sägmüller, J. G. P 139  
Sagrinati, C. FV 02  
Salem, S. P 194  
Salomon, A. P 106, P 108  
Sandhoff, R. FV 17  
Sandner, L. FV 11  
Saran, R. FV 44  
Saritas, T. FV 37, P 099  
Sarközi, R. P 067  
Sauvant, C. P 004, P 009  
Sayyed, S. G. FV 02  
Schad, L. R. P 088  
Schaefer, I. P 230  
Schaefer, M. P 143  
Schäfers, M. P 331  
Schaffert, J. FV 26

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Schäffner, E. P 129, P 187  
Schaier, M. FV 40, P 155, P 163, P 318  
Schaller, M. P 213  
Schammann, T. P 203  
Scharf, M. P 159, P 161  
Schatz, J. P 277, P 278  
Schaub, T. P 197, P 276  
Schauer, A. P 292  
Scheffner, I. P 311, P 320  
Scheidereit, C. P 078  
Scheidl, J. P 315  
Scheidl, S. P 325, P 326  
Scheithauer, S. P 042  
Schell, C. FV 32  
Schelleckes, M. P 096, P 107  
Scheller, B. P 133  
Schenzer, A. P 214  
Scherberich, J. E. P 005, P 119, P 124, P 156  
Schermer, B. FV 25, FV 31, P 139, P 267, P 272  
Schettgen, T. P 223  
Scheurich, P. P 098  
Schieren, G. P 015, P 210  
Schiffer, L. P 323  
Schiffer, M. P 227, P 230, P 231, P 237, P 259  
Schilcher, G. P 012, P 013, P 202, P 220  
Schimanski, C. C. P 241  
Schindler, R. P 096, P 143, P 144, P 162, P 203, P 208  
Schinner, S. P 210  
Schlatter, E. P 331  
Schleifenbaum, J. P 262  
Schley, G. FV 07, FV 36, P 074, P 251  
Schlieper, G. P 022, P 284  
Schlitt, A. P 182  
Schlöndorff, D. FV 21  
Schlosser, M. P 171  
Schlote, J. P 239  
Schlüter, M. A. P 102  
Schmalzgruber, F. P 229  
Schmid, M. P 185, P 187  
Schmid-Horch, B. P 165  
Schmidt, B. M. W. P 211  
Schmidt, H. P 097  
Schmidt, J. P 318, P 327, P 330  
Schmidt, K. P 175  
Schmidt, S. L. P 097, P 111  
Schmidt, T. FV 23  
Schmidt, T. P 333  
Schmidt, W. M. P 281  
Schmidt Thrun, J.-M. P 174  
Schmidt-Ullrich, R. P 078  
Schmiedel, S. P 214  
Schmieder, R. E. P 170  
Schmitt, E. P 163  
Schmitt, R. P 060, P 183, P 231, P 311  
Schmitz, B. P 063, P 096, P 106, P 107, P 108  
Schmitz, M. P 215  
Schneditz, D. P 202  
Schnedler, N. P 091  
Schneider, C. P 014  
Schneider, R. P 004, P 009  
Schneider, R. K. P 058  
Schneider, S. FV 33, FV 35, P 254  
Schneider, W. FV 22, FV 24, P 078  
Schnermann, J. B. P 259  
Schnöckel, U. P 331  
Schnülle, P. P 020  
Schober, O. P 331  
Schober-Halstenberg, H.-J. P 306, P 307  
Schock-Kusch, D. P 057, P 088  
Schödel, J. P 074  
Scholman, T. P 305  
Scholz, H. P 081  
Scholze, A. P 245, P 301  
Schömig, A. P 114  
Schönberg, S. P 020  
Schöndorf, T. P 109  
Schönermarck, U. P 179, P 290

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Schöning, M. P 295  
Schorbach, L. P 092  
Schott, M. P 210  
Schrader, J. P 243  
Schramek, H. P 067, P 167  
Schreiber, A. FV 22, P 078  
Schreiber, R. FV 31  
Schröder, A. P 239  
Schröders, C. P. P 039  
Schubert, R. P 262  
Schubert, S. P 171  
Schuchardt, M. FV 05, FV 29, P 082, P 083, P 084, P 157, P 158  
Schuhmacher, H.-U. P 002, P 029  
Schultheiß, U. T. P 185  
Schulz, E. P 174  
Schulz, J. P 032  
Schulz, S. P 069  
Schulze, U. P 102, P 260  
Schulze-Lohoff, E. P 110  
Schunck, W.-H. P 087  
Schurgers, L. J. P 284  
Schuster, T. P 114  
Schütze, J. P 314  
Schwahn, C. P 193  
Schwarting, A. P 241  
Schwarz, A. P 320, P 323  
Schwarz, F. P 026  
Schwarz, R. P 139  
Schweda, F. P 068, P 169  
Schwedhelm, E. P 228  
Schweer, T. P 320  
Schwenger, V. FV 40, FV 43, P 011, P 054, P 098, P 148, P 318, P 330  
Schwenzer, S. P 143  
Schwickert, S. P 143  
Seckinger, J. FV 40, P 011, P 148, P 330  
Segerer, S. P 038, P 308  
Seibert, E. P 047, P 105, P 182  
Seibt, S. P 005  
Seifert, M. P 171  
Seiler, S. P 116, P 133, P 134  
Seiringer, E.-M. P 281  
Seissler, N. P 163  
Seitz, C. P 159, P 161  
Seitz, H. K. P 159, P 161  
Sellin, L. FV 34, P 247, P 248, P 249  
Sen, A. FV 44  
Sen, K. P 038, P 308  
Sendeski, M. P 235, P 246  
Senges, J. P 170  
Serra, A. L. FV 12  
Sester, M. P 198, P 305, P 333  
Sester, U. P 198, P 305, P 333  
Seuchter, S. A. P 185  
Shan, Q. P 258  
Shankland, S. J. P 267  
Shi, Y. P 137  
Shulhevich, Y. P 057  
Shushakova, N. P 023, P 243  
Sicking, E.-M. FV 04, P 192  
Sieder, C. P 044  
Siegel, K. P 264  
Siemer, S. P 198  
Siew, E. FV 08  
Sigler, M. P 206  
Sihn, G. FV 24  
Sitter, T. P 187, P 290  
Slabiak-Blaz, N. P 168, P 233  
Slowinski, T. P 025, P 205  
Smeets, B. FV 04, P 192  
Sohn, D. FV 24  
Solomayer, E. P 333  
Sommer, C. P 096  
Sommerer, C. FV 40, P 159, P 161, P 187, P 325, P 326, P 327  
Sopper, S. FV 01  
Sörensen, I. P 060, P 183

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Soulillou, J. P. P 160  
Sourij, H. P 132  
Spallek, B. P 076  
Spang, R. P 097  
Spanu, S. P 055  
Sparks, M. FV 38  
Sparwasser, T. FV 09  
Speer, T. P 137  
Spieker, T. P 147  
Spohr, D. C. P 225  
Sprenger-Mähr, H. P 122  
Städtler, A. P 162, P 208  
Staggs, L. P 237  
Stahl, R. A. K. FV 23, P 056, P 072, P 228  
Stanley, R. E. P 240  
Stauber, R. E. P 013, P 202  
Stavropoulou, M.-C. P 018  
Steege, A. FV 14, P 081, P 252  
Stefanovic, V. P 275  
Stegbauer, J. FV 34, FV 38, P 248  
Steil, H. P 045  
Steimle, C. P 133  
Steinbeck, G. P 179  
Steinborn, A. P 163  
Steinke, T. M. P 039  
Steinmetz, O. M. FV 23, P 072  
Stenvinkel, P. P 284  
Stephan, E. P 124  
Stephanie, S. P 188  
Steppan, S. P 266  
Stern, M. P 216  
Steubl, D. P 117, P 153  
Sticht, C. P 088  
Stiegler, C. P 190  
Stiegler, P. P 012  
Stock, K. P 117, P 145, P 280  
Stöckel, J. P 144  
Stoffler, D. P 148  
Stracke, S. P 017, P 193, P 295, P 297, P 300, P 314

Straub, M. P 305  
Straub, R. P 150  
Streichert, T. P 228  
Strobel, S. FV 28  
Strutz, F. P 123, P 217  
Stsepankou, D. P 057  
Stuettgen, E. P 226  
Stypmann, J. P 096  
Suleiman, H. P 097  
Sümmchen, H. A. P 312  
Sunder-Plassmann, G. FV 44  
Susa, L. P 136, P 291  
Susa, S. P 136, P 149, P 291  
Süsal, C. P 318, P 330  
Susnik, N. P 060, P 183, P 231  
Suwelack, B. P 147

### T

Tadic, J. P 232  
Talke, Y. FV 19  
Tampe, B. P 234  
Tampe, D. P 206  
Telgmann, R. P 063  
Temme, J. P 125  
Teng, B. P 230  
Tepel, M. E. P 244, P 245, P 301, P 324  
Thaiss, F. P 267  
Thalmann, G. FV 06  
Theilig, F. P 225  
Theissinger, H. P 182  
Thevissen, L. FV 04  
Thewissen, M. P 256  
Thieme, U. P 002, P 029, P 031  
Thiesson, H. P 324  
Thilo, F. P 244, P 301  
Thölking, G. P 147  
Thomasova, D. P 064  
Thon, K.-P. P 221  
Thum, T. P 021, P 303, P 328

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Thürmel, K. P 145  
Tian, Y. M. FV 31  
Tiegs, G. FV 09  
Tiran, B. P 132  
Tiret, L. P 108  
Tittel, A. P 056  
Titze, J. P 239  
Titze, S. I. P 185, P 187  
Todorovic, M. P 136, P 149, P 291  
Tolkoff-Rubin, N. P 316  
Tölle, M. FV 05, FV 29, P 082, P 083, P 084,  
P 157, P 158  
Trapp, R. P 046  
Tregouet, D. P 108  
Trost, U. P 143  
Truë, N. P 037  
Truschnig-Wilders, M. P 012  
Tsobaneli, J. P 054  
Tufail Hanel, M. P 204  
Tura, A. FV 15  
Türk, T. R. P 146  
Türkoglu, G. FV 07, P 074  
Turner, J.-E. FV 09, FV 23, P 056, P 072  
Twerenbold, R. P 027  
Tzikas, S. P 292

### U

Uchida, S. FV 37, P 099  
Uder, M. P 296  
Uhlig, S. P 192  
Ulmer, C. P 221  
Ulrich, C. P 034, P 047, P 105, P 182  
Urbach, B. P 030, P 031  
Urban, J. P 138  
Urzynicok, T. FV 04

### V

van Bentum, K. P 112

van der Giet, M. FV 05, FV 29, P 082, P 083,  
P 084, P 129, P 157, P 158  
van Dijk, M. P 236  
van Goor, H. P 228  
van Kuppevelt, T. P 192  
van Paassen, P. P 256  
van Roeyen, C. FV 18, P 226  
van Slyke, P. P 023  
Vasko, R. P 274  
Vater, A. FV 02  
Veelken, R. P 176, P 264, P 277, P 278  
Velden, J. FV 09, FV 23, P 072, P 228  
Venge, P. FV 08  
Vermeer, C. P 223  
Viegas, V. U. P 235  
Vielhauer, V. FV 10  
Voblova, N. P 262  
Volkert, G. P 093  
Voll, R. P 050  
Vollenbröker, B. P 260  
Volsek, M. FV 42, P 194, P 195  
Völzke, H. P 193  
von Eckardstein, A. P 137  
von Eynatten, M. P 146  
von Fintel, H. P 091  
von Gersdorff, G. P 213  
von Hörsten, S. P 059  
von Vietinghoff, S. FV 16, P 090  
Vonend, O. P 141, P 175, P 263  
Vossiek, H. P 127  
Vrijbloed, W. P 117

### W

Wagener, G. FV 08  
Wagenpfeil, S. P 280  
Wagner, C. P 169, P 252  
Wagner, C. A. FV 12  
Wagner, D. P 234

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Wagner, D. P 305  
Wagner, S. P 280  
Waldherr, R. P 020, P 155, P 161, P 318  
Wallingford, J. P 250  
Wallner, M. P 281  
Walter, S. P 127, P 128, P 286  
Walz, G. FV 11, FV 33, P 070, P 185, P 227, P 250, P 254  
Wang, Z. FV 07, P 059  
Wanka, A. P 005  
Wanner, C. P 009, P 096, P 126, P 185, P 187  
Ware, L. B. FV 08  
Weber, A. P 019  
Weber, A. P 041  
Weber, K. P 143  
Weber, L. P 054  
Wegener, J. P 097  
Wegner, W. P 095, P 255  
Weide, T. P 102, P 260  
Weidemann, F. P 096  
Weigand, M. P 011  
Weihrauch, A. P 115, P 134, P 282  
Weingart, C. P 150  
Weingärtner, O. P 112  
Weinhandl, K. P 012  
Weis, J. P 032  
Weisel, K. C. P 165  
Weiß, D. P 048  
Weiss, S. P 113  
Weissenbacher, A. P 077  
Weitz, M. P 142, P 322  
Welzel, E. P 112  
Wen, M. P 134  
Wendler, T. P 290  
Wendt, R. P 309  
Wenke, F. P 104  
Wenkel, R. P 002, P 029  
Wenzel, P. P 018  
Wenzel, U. P 228  
Werner, C. P 287  
Wernicke, G. P 137  
Werzowa, J. FV 15  
Wessely, M. P 179  
Westenfeld, R. P 015, P 022, P 284  
Westerman, M. P 001  
Westra, J. P 073  
Wetzels, J. P 192  
Widmeier, E. P 227  
Więcek, A. P 233, P 238, P 284  
Wiech, T. P 254  
Wiedon, A. P 082  
Wiemer, J. P 005, P 119  
Wienke, A. P 034  
Wiesener, M. P 050  
Wilde, B. P 075, P 256, P 257, P 286, P 317  
Willam, C. FV 07, FV 36, P 074  
Willecke, K. P 169  
Wilson, B. S. P 258  
Wimmer, L. P 281  
Windpessl, M. P 281  
Wingender, G. P 090  
Winkelhog, S. P 051  
Winkler, R. E. P 201  
Winkler, T. P 229  
Winklhofer-Roob, B. P 132  
Winter, P. P 085  
Winther, S. P 324  
Wirnsberger, G. P 199  
Witkowski, M. P 098  
Witte, M. P 164  
Witzgall, R. P 097  
Witzke, O. P 008, P 018, P 019, P 075, P 127, P 128, P 138, P 145, P 146, P 256, P 257, P 286, P 317, P 325, P 326  
Witztum, J. FV 16  
Wolf, A. M. FV 01, P 052, P 053  
Wolf, D. FV 01

## Autorenverzeichnis Freie Vorträge und Poster

Wolf, G. B. P 079, P 080, P 094, P 111, P 152, P 171, P 187, P 224, P 283, P 293  
Zuehlke, J. P 268  
Zugck, C. FV 43  
Zwanzger, J. P 033  
Zweiker, R. P 012  
Wolf, I. P 088  
Wolf-Pütz, A. P 121  
Wolters, D. P 102, P 260  
Won, S. P 215  
Worthmann, K. P 231  
Woznowski, M. FV 34, FV 38, P 247, P 248, P 249  
Wuensch, T. P 244  
Wurm, S. P 252  
Würmell, W. P 120  
Wüthrich, R. P. P 038, P 131  
Wystrychowski, A. P 238

### X

Xavier, S. FV 21  
Xie, Q. P 057  
Xie, W. H. P 049

### Z

Zappitelli, M. FV 08  
Zarzecki, M. P 238  
Zawada, A. P 085, P 086, P 115  
Zeier, M. FV 40, FV 43, P 011, P 054, P 098, P 148, P 155, P 159, P 161, P 163, P 318, P 327, P 329, P 330  
Zeller, T. P 292  
Zentgraf, H. P 272  
Zeymer, U. P 170  
Zgoura, P. P 312  
Zhang, J. FV 15  
Zickler, D. P 203  
Zidek, W. FV 05, FV 29, P 082, P 083, P 084, P 157, P 158  
Ziebart, H. P 155  
Zierhut, U. P 248  
Zilles, M. P 302  
Zitt, E. P 122  
Zok, S. FV 18

## Anschriften der Vorsitzenden und Referenten

**Alquist Hegbrant**, Maria, , Gambio Lundia AB, VP Global Medical and Scientific Support, Sr. Medical Director, Box 10101, 22 010 Lund/S

**Alscher**, Mark Dominik, Prof. Dr., Robert-Bosch-Krankenhaus, Zentrum für Innere Medizin IV, Abteilung für Allgemeine Innere Medizin und Nephrologie, Auerbachstr. 110, 70376 Stuttgart

**Amann**, Kerstin, Prof. Dr. med., Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Universitätsklinikum, Institut für Pathologie, Krankenhausstr. 12, 91054 Erlangen

**Anders**, Hans-Joachim, Prof. Dr., Ludwig-Maximilians-Universität München, Medizinische Poliklinik, Klinische Biochemie, Schillerstr. 42, 80336 München

**Anding-Rost**, Kirsten, Dr., KfH-Nierenzentrum Bischofswerda, Kamenzer Str. 53, 01877 Bischofswerda

**Andress**, Dennis L., Dr., Abbott Labs, Dept R97N Bldg AP34, 200 Abbott Park Road, Abbott Park/USA

**Artunc**, Ferruh, PD Dr., Eberhard Karls Universität Tübingen, Universitätsklinikum, Sektion für Nieren- und Hochdruckkrankheiten, Med. Klinik IV, Otfried-Müller-Str. 10, 72076 Tübingen

**Babel**, Nina, PD Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum, Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Internistische Intensivmedizin und Nephrologie, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin

**Bach**, Dieter, Prof. Dr., Helios Klinikum Krefeld, Medizinische Klinik III, Lutherplatz 40, 47805 Krefeld

**Bachmann**, Sebastian, Prof. Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Charité Mitte, Institut für Vegetative Anatomie, Philippstr. 12, 10117 Berlin

**Bader-Zollner**, Sabine, Dr. med., KfH Kuratorium für Dialyse und Nierentransplantation e.V., KfH-Nierenzentrum, Gautinger Str. 51, 82061 Neuried

**Bahner**, Udo, Prof. Dr., Kuratorium für Dialyse und Nierentransplantation, Hans-Brandmann-Weg 1, 97080 Würzburg

**Bahr**, Daniel (MdB), Minister, Bundesministerium für Gesundheit, Friedrichstr. 108, 10117 Berlin

**Banas**, Bernhard, Prof. Dr. med., Universität Regensburg, Universitätsklinikum, Klinik und Poliklinik für Innere Medizin II, Nephrologie, Franz-Josef-Strauß-Allee 11, 93053 Regensburg

**Barth**, Claudia, Prof. Dr. med., KfH Kuratorium für Dialyse und Nierentransplantation e.V., Martin-Behaim-Str. 20, 63263 Neu-Isenburg

**Becker**, Jan Ulrich, Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Institut für Pathologie, Carl-Neuberg-Str. 1, 30623 Hannover

**Benzing**, Thomas, Prof. Dr., Universität zu Köln, Universitätsklinikum, Klinik IV für Innere Medizin, Nephrologie und Allgemeine Innere Medizin, Kerpener Str. 62, 50937 Köln

**Biber**, Jürg, Prof. Dr., Universität Zürich, UniversitätsSpital Zürich, Physiologisches Institut, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich/CH

**Bleich**, Markus, Prof. Dr., Christian-Albrechts-Universität Kiel, Physiologisches Institut, Olshausenstr. 40, 24098 Kiel

**Blume**, Cornelia, PD Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum für Innere Medizin, Klinik für Nieren- und Hochdruckerkrankungen, Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover

**Böger**, Carsten A., PD Dr., Universität Regensburg, Universitätsklinikum, Klinik und Poliklinik für Innere Medizin II, Nephrologie, Franz-Josef-Strauß-Allee 11, 93053 Regensburg

**Boor**, Peter, Dr., Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik II, Nephrologie und Klinische Immunologie, Pauwelsstr. 30, 52074 Aachen

**Brand**, Eva, Prof. Dr. Dr. med., Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Medizinische Klinik und Poliklinik D, Abteilung Nephrologie und Hypertension, Albert-Schweitzer-Campus 1, 48149 Münster

**Brandenburg**, Vincent, PD Dr., Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik I, Kardiologie und Pulmologie, Pauwelsstr. 30, 52074 Aachen

**Braun**, Johann, Prof. Dr., KfH Kuratorium für Dialyse & Nierentransplantation e. V., Rothenburger Str. 300, 90431 Nürnberg

**Brinkkötter**, Paul, Dr., Universität zu Köln, Universitätsklinikum, Klinik IV für Innere Medizin, Nephrologie und Allgemeine Innere Medizin, Kerpener Str. 62, 50937 Köln

## Anschriften der Vorsitzenden und Referenten

**Bruck**, Heike, PD Dr., Universität Duisburg-Essen, Universitätsklinikum Essen, Klinik für Nephrologie, Hufelandstr. 55, 45122 Essen

**Brunkhorst**, Reinhard, Prof. Dr., Klinikum Hannover-Oststadt, KfH-Nierenzentrum, Podbielskistr. 380, 30659 Hannover

**Budde**, Klemens, Prof. Dr. med., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Charité Mitte, Innere Medizin mit Schwerpunkt Nephrologie, Charitéplatz 1, 10117 Berlin

**Burckhardt**, Gerhard, Prof. Dr., Georg-August-Universität Göttingen, Humboldtallee 23, 37075 Göttingen

**Burger**, Reinhard, Prof. Dr., Robert Koch Institut, Präsident, DGZ-Ring 1, 13086 Berlin

**Burst**, Volker, Dr., Universität zu Köln, Universitätsklinikum, Klinik IV für Innere Medizin, Nephrologie und Allgemeine Innere Medizin, Kerpener Str. 62, 50937 Köln

**Busch**, Martin, PD Dr., Friedrich-Schiller-Universität Jena, Klinik für Innere Medizin III, Abteilung für Nephrologie, Erlanger Allee 101, 07740 Jena

**Canaan-Kühl**, Sima, Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum, Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Internistische Intensivmedizin und Nephrologie, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin

**Castrop**, Hayo, Prof. Dr., Universität Regensburg, Klinik für Innere Medizin II, Institut für Physiologie, Universitätsstr. 31, 93053 Regensburg

**Chagnac**, Avry, Prof., Tel Aviv University Medical School, Rabin Medical Center Golda Campus, Department of Nephrology, 39 Jabotinski St., Petah Tikva/IL

**Christensen**, Erik IIsø, Prof. Dr., University of Aarhus, Institute of Anatomy, Department of Cell Biology, Wilhelm Meyers Allé 3, 8000 Aarhus/DK

**Cohen**, Clemens D., PD Dr., Universität Zürich, UniversitätsSpital Zürich, Klinik für Nephrologie, Rämistr.100, 8091 Zürich/CH

**Cunningham**, John, Prof. Dr., Centre for Nephrology, UCL Medical School, Royal Free Campus, Rowland Hill Street, London NW3 2PF/UK

**Danser**, A. H. Jan, Prof. Dr., Erasmus MC, Department of Internal Medicine, Division of Pharmacology, Vascular and Metabolic Diseases, Dr Molewaterplein 50, 3015 GE Rotterdam/NL

**de Groot**, Kirsten, Prof. Dr., Klinikum Offenbach GmbH, Medizinische Klinik III, Starkenburgring 66, 63069 Offenbach

**Dechend**, Ralf, PD Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Buch, Franz Volhard Klinik, Klinik für Klinische und Molekulare Kardiologie, Schwanebecker Chaussee 50, 13125 Berlin

**Devuyst**, Olivier, Prof. Dr., Universität Zürich, Physiologisches Institut, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich/CH

**Dickenmann**, Michael, PD Dr., Universitätsspital Basel, Transplantationsimmunologie & Nephrologie, Petersgraben 4, 4031 Basel/CH

**Dimmeler**, Stefanie, Prof. Dr. rer. nat., Johann Wolfgang Goethe-Universität, Zentrum für Molekulare Medizin - ZMM, Institut für Kardiovaskuläre Regeneration, Theodor-Stern-Kai 7, 60590 Frankfurt a. M.

**Dötsch**, Jörg, Prof. Dr. med., Universitätsklinikum Köln, Klinik und Poliklinik für Allgemeine Kinderheilkunde, Kerpener Str. 62, 50937 Köln

**Dragun**, Duska, Prof. Dr. med., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum, Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Internistische Intensivmedizin und Nephrologie, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin

**Dranitzki-Elhalel**, Michal, Dr., Hadassah University Hospital, Nephrology and Hypertension Services, PO Box 12000, Jerusalem/IL

**Drechsler**, Christiane, Dr., Bayerische Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik und Poliklinik I, Abteilung für Nephrologie, Josef-Schneider-Str. 2, 97080 Würzburg

**Druml**, Wilfred, Prof. Dr., Medizinische Universität Wien, Universitätsklinik für Innere Medizin III, Klinische Abteilung für Nephrologie und Dialyse, Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien/A



## Anschriften der Vorsitzenden und Referenten

**Düsing**, Rainer, Prof. Dr., Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Universitätsklinikum, Medizinische Poliklinik, Wilhelmstr. 35–37, 53111 Bonn

**Ebert**, Natalie, Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum, Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Internistische Intensivmedizin und Nephrologie, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin

**Eckardt**, Kai-Uwe, Prof. Dr., Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik 4, Nephrologie und Hypertensiologie, Krankenhausstr. 12, 91054 Erlangen

**Eitner**, Frank, Prof. Dr., Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik II, Nephrologie und Klinische Immunologie, Pauwelsstr. 30, 52074 Aachen

**Erdmann**, Volker, Prof. Dr., Argentinische Allee 2, 14163 Berlin

**Erley**, Christiane, Prof. Dr., St. Joseph Krankenhaus, Medizinische Klinik II, Schwerpunkt Nephrologie und Dialyse, Hypertensiologie, Internistische Intensivmedizin, Wüsthoffstr. 15, 12101 Berlin

**Fellström**, Bengt, Prof. Dr., Akademiska sjukhuset, Department of Medical Sciences, Institutionen för medicinska vetenskaper, 751 85 Uppsala/S

**Ferber**, Jörg, Dr. med. Dr. troph., MediLEV-Ärztelhaus am Klinikum Leverkusen, Zentrum für Nieren- und Hochdruckerkrankungen, Am Gesundheitspark 4, 51375 Leverkusen

**Fiedler**, Roman, PD Dr. med., Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Universitätsklinikum Halle, Innere Medizin II - Nephrologie, Ernst-Grube-Str. 40, 06120 Halle (Saale)

**Fischereder**, Michael, Prof. Dr., Ludwig-Maximilians-Universität München, Medizinische Poliklinik-Innenstadt, Nephrologisches Zentrum, Pettenkoferstr. 8a, 80336 München

**Fliser**, Danilo, Prof. Dr., Universität des Saarlandes, Innere Medizin III, Kardiologie, Angiologie und internistische Intensivmedizin, Kirrberger Str. 1, 66424 Homburg/Saar

**Floege**, Jürgen, Prof. Dr., Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik II, Nephrologie und Klinische Immunologie, Pauwelsstr. 30, 52074 Aachen

**Frei**, Ulrich, Prof. Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Mitte, Ärztlicher Direktor, Charité-platz 1, 10117 Berlin

**Friedrich**, Björn, PD Dr., PHV-Dialysezentrum, Steinbeisstr. 4 -6, 71229 Leonberg

**Fünfstück**, Reinhard, Prof. Dr., Sophien- und Hufeland-Klinikum gGmbH, Klinik für Innere Medizin, Nephrologie, Henry-van-de-Velde-Str.2, 99425 Weimar

**Galle**, Jan C., Prof. Dr. med., Märkische Kliniken GmbH, Klinikum Lüdenscheid, Klinik für Nephrologie und Dialyseverfahren, Paulmannshöher Str. 15, 58515 Lüdenscheid

**Gansevoort**, Ron T., Prof. Dr., University Hospital Groningen, Department of Medicine, Division of Nephrology, PO Box 30.001, 9700 RB Groningen/NL

**Gastmeier**, Petra, Prof. Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Benjamin Franklin, Institut für Hygiene und Umweltmedizin, Hindenburgdamm 27, 12203 Berlin

**Geiger**, Helmut, Prof. Dr. med., Johann Wolfgang Goethe-Universität, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik III, Nephrologie, Theodor-Stern-Kai 7, 60590 Frankfurt a. M.

**Geyer**, Marcel, Dr., Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik IV / Abteilung Nephrologie, Hugstetter Str. 55, 79106 Freiburg

**Giessing**, Markus, PD Dr., Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Universitätsklinikum, Klinik für Urologie, Moorenstr. 5, 40225 Düsseldorf

**Girndt**, Matthias, Prof. Dr. med., Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Universitätsklinikum Halle, Innere Medizin II - Nephrologie, Ernst-Grube-Str. 40, 06120 Halle (Saale)

**Gogol**, Manfred, Dr., Krankenhaus Lindenbrunn, Klinik für Geriatrie, Lindenbrunn 1, 31863 Coppenbrügge

**Gollasch**, Maik, Prof. Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum, Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Internistische Intensivmedizin und Nephrologie, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin

**Grabensee**, Bernd, Prof. Dr., Akademie für Fort- und Weiterbildung Nieren- und Hochdruckerkrankungen, Achenbachstr. 43, 40237 Düsseldorf

## Anschriften der Vorsitzenden und Referenten

**Grahammer**, Florian, Dr., Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik IV/ Abteilung Nephrologie, Hugstetterstr. 55, 79106 Freiburg

**Gröne**, Hermann-Josef, Prof. Dr., Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Deutsches Krebsforschungszentrum, Zelluläre und Molekulare Pathologie, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg

**Gross**, Oliver, Prof. Dr., Georg-August-Universität Göttingen, Universitätsmedizin, Abteilung Nephrologie und Rheumatologie, Robert-Koch-Str. 40, 37075 Göttingen

**Gross**, Peter, Prof. Dr., Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden

**Gwinner**, Wilfried, Prof. Dr. med., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum für Innere Medizin, Klinik für Nieren- und Hochdruckerkrankungen, Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover

**Haag-Weber**, Marianne, Prof. Dr., Klinikum St. Elisabeth, KfH-Dialyse, St.-Elisabeth-Str. 23, 94315 Straubing

**Haase**, Michael, PD Dr., Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Universitätsklinikum, Klinik für Nieren- und Hochdruckerkrankungen, Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg

**Haffner**, Dieter, Prof. Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin Kinderheilkunde II, Klinik für Pädiatrische Nieren-, Leber- und Stoffwechselerkrankungen, Carl-Neuberg-Str.1, 30625 Hannover

**Hahn**, Kai, Dr., Dialysezentrum Dr. Hahn, Dr. Vollgraf, Dr. Neuhäuser-Piduhn, Karl-Harr-Str. 1, 44263 Dortmund

**Hainz**, Nadine, Dipl.-Biol., Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Universitätsklinikum, Institut für Pathologie, Krankenhausstr. 12, 91054 Erlangen

**Haller**, Hermann, Prof. Dr. med., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum für Innere Medizin, Klinik für Nieren- und Hochdruckerkrankungen, Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover

**Hamann**, Andreas, Prof. Dr., Diabetes-Klinik Bad Nauheim GmbH, Innere Medizin, Chefarzt und Medizinischer Geschäftsführer, Ludwigstr. 37-39, 61231 Bad Nauheim

**Hasenfuß**, Gerd, Prof. Dr., Georg-August-Universität Göttingen, Universitätsmedizin, Abteilung Kardiologie und Pneumologie, Robert-Koch-Str. 40, 37075 Göttingen

**Haslacher**, Christoph, Prof. Dr., St. Josefs-Krankenhaus, Innere Medizin, Landhausstr. 25, 69115 Heidelberg

**Haubitz**, Marion, Prof. Dr. med., Klinikum Fulda gAG, Medizinische Klinik III, Pacelliallee 4, 36043 Fulda

**Haufe**, Christoph C., Dr., HELIOS Klinikum Erfurt GmbH, II. Medizinische Klinik, Abt. Nephrologie, Nordhäuser Str. 74, 99089 Erfurt

**Hausberg**, Martin, Prof. Dr., Städtisches Klinikum Karlsruhe, I. Medizinische Klinik, Moltkestr. 90, 76133 Karlsruhe

**Hauser**, Ingeborg A., Prof. Dr. med., Johann Wolfgang Goethe-Universität, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik III, Nephrologie, Theodor-Stern-Kai 7, 60590 Frankfurt a. M.

**Heemann**, Uwe, Prof. Dr. Dr. h.c., Technische Universität München, Klinikum rechts der Isar, II. Medizinische Klinik, Nephrologie, Ismaninger Str. 55, 81675 München

**Helmchen**, Udo, Prof. Dr. med., Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Institut für Pathologie, Nierenregister, Martinistr. 52, 20246 Hamburg

**Heyne**, Nils, Dr., Eberhard Karls Universität Tübingen, Universitätsklinikum, Sektion für Nieren- und Hochdruckerkrankungen, Med. Klinik IV, Otfried-Müller-Str. 10, 72076 Tübingen

**Hilgers**, Karl Friedrich, Prof. Dr. med., Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik 4, Nephrologie und Hypertensiologie, Krankenhausstr. 12, 91054 Erlangen

**Hopfer**, Helmut, Dr., Universitätsspital Basel, Institut für Pathologie, Schönbeinstr. 40, 4031 Basel/CH

**Hörl**, Walter H., Prof. Dr. med. Dr. rer. nat., Medizinische Universität Wien, Universitätsklinik für Innere Medizin III, Klinische Abteilung für Nephrologie und Dialyse, Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien/A

## Anschriften der Vorsitzenden und Referenten

**Hoyer**, Joachim Dirk, Prof. Dr., Universitätsklinikum Gießen und Marburg GmbH, Standort Marburg, Zentrum Innere Medizin, Schwerpunkt Nephrologie, Baldingerstr., 35033 Marburg  
**Huber**, Tobias B., Prof. Dr., Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik IV/ Abteilung Nephrologie, Hugstetter Str. 55, 79106 Freiburg  
**Hugo**, Christian, Prof. Dr., Technische Universität Dresden, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Medizinische Klinik und Poliklinik III, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden  
**Hutchison**, A. J., Dr., Manchester Institute of Nephrology & Transplantation, The Royal Infirmary, Renal Unit, Oxford Road, Manchester/UK  
**Huynh-Do**, Uyen, Prof. Dr., Inselspital Bern, Department of Nephrology and Hypertension, 3010 Bern/CH  
**Ivens**, Katrin, Prof. Dr., Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Universitätsklinikum, Klinik für Nephrologie, Moorenstr. 5, 40225 Düsseldorf  
**Jäger**, Beate, Dr., Medizinisches Versorgungszentrum, Dr. Stein + Kollegen Laboratoriumsmedizin, Mikrobiologie, Infektionsepidemiologie, Virologie, Transfusionsmedizin und Humangenetik GbR, Wallstr. 10, 41061 Mönchengladbach  
**Jehle**, Peter M., Prof. Dr., Ev. Krankenhaus der Paul-Gerhardt-Stiftung, Abteilung Innere Medizin, Paul-Gerhardt-Str. 42–45, 06886 Lutherstadt Wittenberg  
**Jentsch**, Thomas J., Prof. Dr. Dr., Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin, Institut für Molekulare Neuropathobiologie, Robert-Rössle-Str. 10, 13125 Berlin  
**Jörres**, Achim, Prof. Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum, Medizinische Klinik m S. Nephrologie und internistische Intensivmedizin, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin  
**Joussen**, Antonia, Prof. Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum, Klinik für Augenheilkunde, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin  
**Kain**, Renate, Prof. Dr., Medizinische Universität Wien, Medizinische Universitätsklinik, Institut für Klinische Pathologie, Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien/A  
**Kaksonen**, Marko, Dr., European Molecular Biology Laboratory Heidelberg, Meyerhofstr. 1, 69117 Heidelberg  
**Kalantar-Zadeh**, Kamyar, Prof. Dr., Harbor-UCLA Medical Center, Medical Foundation, Inc., Professional Building, 21840 South Normandie Ave, Torrance/USA  
**Karch**, Helge, Prof. Dr., Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Institut für Hygiene, Robert-Koch-Str. 41, 48149 Münster  
**Kemény**, Éva, Dr. med., University of Szeged, Faculty of General Medicine, Department of Pathology, Állomás Str. 2, 6720 Szeged/H  
**Kemper**, Markus J., Prof. Dr., Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, Pädiatrische Nephrologie, Martinistr. 52, 20246 Hamburg  
**Kern**, Winfried V., Prof. Dr., Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Universitätsklinikum, Klinik für Infektiologie, Hugstetter Str. 55, 79106 Freiburg  
**Ketteler**, Markus, Prof. Dr., Klinikum Coburg gGmbH, Nephrologische Klinik, Ketschendorfer Str. 33, 96450 Coburg  
**Kettritz**, Ralph, Prof. Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Buch, Franz Volhard Klinik, Nephrologie und Hypertensiologie, Schwanebecker Chaussee 50, 13125 Berlin  
**Kielstein**, Jan T., PD Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum für Innere Medizin, Klinik für Nieren- und Hochdruckerkrankungen, Carl-Neuberg-Str.1, 30625 Hannover  
**Kleophas**, Werner, PD Dr., Dialysezentrum Karlstraße, Bismarckstr. 101, 40210 Düsseldorf  
**Kliem**, Volker, Prof. Dr., Nephrologisches Zentrum Niedersachsen, Innere Medizin, Am Vogelsang 105, 34346 Hann. Münden  
**Köhler**, Hans, Prof. Dr., Universitätsklinikum des Saarlandes, Ärztlicher Direktor, Kirrberger Str. 1, 66421 Homburg/Saar  
**Konner**, Klaus, Dr., Universität zu Köln, Krankenhaus Merheim, Medizinische Klinik I, Ostmerheimer Str. 212, 51109 Köln

## Anschriften der Vorsitzenden und Referenten

**Köttgen**, Anna, Dr., Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Universitätsklinikum, Innere Medizin IV, Nephrologie und Allgemeinmedizin, Hugstetter Str. 55, 79106 Freiburg  
**Krämer**, Bernhard K., Prof. Dr. med., Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Universitätsmedizin Mannheim, V. Medizinische Klinik, Abteilung Nephrologie, Theodor-Kutzer-Ufer 1-3, 68167 Mannheim  
**Krause**, Gérard, PD Dr., Robert Koch Institut, DGZ-Ring 1, 13086 Berlin  
**Krause**, Rolfdieter, Dr., KfH Kuratorium für Dialyse und Nierentransplantation e.V., Turmstr. 20 A, 10559 Berlin  
**Krautzig**, Steffen, Dr., AWO Gesundheitsdienste gGmbH, Deister-Süntel-Klinik, Abteilung Nephrologie, Deisterallee 36, 31848 Bad Münder  
**Kribben**, Andreas, Prof. Dr. med., Universität Duisburg-Essen, Universitätsklinikum Essen, Klinik für Nephrologie, Hufelandstr. 55, 45122 Essen  
**Kriz**, Wilhelm, Prof. Dr., Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Medizinische Fakultät Mannheim, Anatomie und Entwicklungsbiologie, Ludolf-Krehl-Str. 13-17, 68167 Mannheim  
**Kronenberg**, Florian, Prof. Dr., Medizinische Universität Innsbruck, Institut für Medizinische Biologie und Humangenetik, Arbeitsgruppe für Genetische Epidemiologie, Schöpfstr. 41, 6020 Innsbruck/A  
**Krumme**, Bernd, Prof. Dr., Dr. Klaus-Ketzler-Zentrum, Deutsche Klinik für Diagnostik, Fachbereich Nephrologie, Von-Leyden-Str. 23, 65191 Wiesbaden  
**Kuhlmann**, Martin K., Prof. Dr., Vivantes Klinikum im Friedrichshain, Klinik für Innere Medizin, Nephrologie, Landsberger Allee 49, 10249 Berlin  
**Kuhlmann**, Uwe, PD Dr., Klinikum Bremen Mitte, Medizinische Klinik III, St.-Jürgen-Str. 1, 28177 Bremen  
**Kühn**, Karlwilhelm, Prof. Dr., Im Sonnentag 5, 76229 Karlsruhe  
**Kunter**, Uta, PD Dr., Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik II, Nephrologie und Klinische Immunologie, Pauwelsstr. 30, 52064 Aachen  
**Kunzendorf**, Ulrich, Prof. Dr., Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel, Klinik für Innere Medizin IV, Nieren- und Hochdruckkrankheiten, Schittenhelmstr. 12, 24105 Kiel  
**Kurts**, Christian, Prof. Dr., Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Medizinische Fakultät, Institut für Experimentelle Immunologie, Sigmund-Freud-Str. 25, 53105 Bonn  
**Kurtz**, Armin, Prof. Dr. med., Universität Regensburg, Klinik für Innere Medizin II, Institut für Physiologie, Universitätsstr. 31, 93053 Regensburg  
**Landgraf**, Rüdiger, Prof. Dr., Deutsche Diabetes Stiftung (DDS), Staffelseestr. 6, 81477 München  
**Lauterbach** (MdB), Karl, Prof. Dr., Deutscher Bundestag, Platz der Republik 1, 11011 Berlin  
**Lonnemann**, Gerhard, Prof. Dr., Gemeinschaftspraxis für Nieren- und Hochdruckkrankheiten, Eickenhof 15, 30851 Langenhagen  
**Luft**, Friedrich C., Prof. Dr. med., Experimental and Clinical Research Center (ECRC) at the MDC Berlin, Robert-Rössle-Str. 10, 13125 Berlin  
**Maecker-Kolhoff**, Britta, PD Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Klinik für Pädiatrische Hämatologie und Onkologie, Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover  
**Mahfoud**, Felix, Dr., Universitätsklinikum des Saarlandes, Medizinische Klinik III, Kardiologie, Angiologie und Internistische Intensivmedizin, Kirrberger Str. 1, 66421 Homburg/Saar  
**Malyszko**, Jolanta, Prof. Dr., Uniwersytet Medyczny w Białymstoku, Klinika Nefrologii i Transplantologii z Ośrodkiem Dializ, ul. Żurawia 14, 15-540 Białystok/PL  
**Manitius**, Jacek, Prof. Dr., Akademia Medyczna, Klinika Nefrologii, ul. Skpdowskiej-Curie 9, 85094 Bydgoszcz/PL  
**Mann**, Helmut, Prof. Dr., Institut für angewandte Nephrologie Aachen, Schurzelter Str. 564, 52074 Aachen  
**Mann**, Johannes, Prof. Dr., Ludwig-Maximilians-Universität München, Städtisches Krankenhaus München-Schwabing, 6. Medizinische Abteilung, Nieren und Hochdruckerkrankungen, Kölner Platz 1, 80804 München  
**März**, Winfried, Prof. Dr. med., MVZ für Labordiagnostik, Wasserturmstr. 71, 69214 Eppelheim

## Anschriften der Vorsitzenden und Referenten

**Mayer**, Gert, Prof. Dr., Medizinische Universität Innsbruck, Universitätsklinik für Innere Medizin IV, Klinische Abteilung für Nephrologie und Hypertensiologie, Anichstr. 35, 6020 Innsbruck/A

**Meier**, Juris J., Prof. Dr., St. Josef-Hospital, Klinikum der Ruhr-Universität Bochum, Klinik für Innere Medizin I, Gudrunstr. 56, 44791 Bochum

**Mertens**, Peter R., Prof. Dr. med., Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Universitätsklinikum, Klinik für Nieren- und Hochdruckkrankheiten, Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg

**Mettang**, Thomas, Prof. Dr., Dr. Klaus-Ketzler-Zentrum, Deutsche Klinik für Diagnostik GmbH, Fachbereich Nephrologie, Aukammallee 33, 65191 Wiesbaden

**Mihatsch**, Michael J., Prof. Dr., Universitätsspital Basel, Institut für Pathologie, Schönbeinstr. 40, 4031 Basel/CH

**Mitchell**, Anna, PD Dr., Universität Duisburg-Essen, Universitätsklinikum Essen, Klinik für Nephrologie, Hufelandstr. 55, 45122 Essen

**Mohaupt**, Markus G., Prof. Dr., Universitätsklinik Bern, Inselspital, Nephrologie/Hypertonie, Freiburgstr., 3010 Bern/CH

**Möller**, Marcus Johannes, PD Dr., Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik II, Nephrologie und Klinische Immunologie, Pauwelsstr. 30, 52074 Aachen

**Müller**, Dominik, PD Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum, Klinik für Pädiatrie mit Schwerpunkt Nephrologie, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin

**Müller**, Gerhard Anton, Prof. Dr. med., Georg-August-Universität Göttingen, Universitätsmedizin, Abteilung Nephrologie und Rheumatologie, Robert-Koch-Str. 40, 37075 Göttingen

**Müller**, Sabine, Dr. phil., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Charité Mitte, Neurologie, Neurochirurgie und Psychiatrie, Forschungsbereich Mind and Brain, Charitéplatz 1, 10117 Berlin

**Müller-Menrad**, Kathrin, Rechtsanwältin, Riedweg 5, 82541 Münsing

**Müller-Wieland**, Dirk, Prof. Dr., Asklepios Klinik St. Georg, Innere Medizin, Diabetologie, Lohmühlenstr. 5, 20099 Hamburg

**Nashan**, Björn, Prof. Dr., Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Transplantations-Center, Martinistr. 52, 20246 Hamburg

**Nebel**, Michael, Dr., KfH Kuratorium für Dialyse und Nierentransplantation e.V., KfH-Nierenzentrum Köln-Merheim, Ostmerheimer Str. 212, 51109 Köln

**Nitz**, Gerhard, Dr. jur., Dierks + Bohle Rechtsanwälte, Walter-Benjamin-Platz 6, 10629 Berlin

**Nowicki**, Michal, Prof. Dr. med., Medical University Łódź, Department of Nephrology, Hypertension and Kidney Transplantation, ul. Kopcińskiego 22, 90-153 Łódź /PL

**Nürnberg**, Jens, Prof. Dr., Helios Klinikum Schwerin, Abteilung Nephrologie und Dialyse, Wismarsche Str. 393-397, 19049 Schwerin

**Oberleithner**, Hans, Prof. Dr., Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Universitätsklinikum, Institut für Physiologie II, Robert-Koch-Str. 27a, 48149 Münster

**Özkan**, Aygül, , Niedersächsische Ministerin für Soziales, Frauen, Familie, Gesundheit und Integration, Hinrich-Wilhelm-Kopf-Platz 2, 30159 Hannover

**Oh**, Jun, Dr., Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, Pädiatrische Nephrologie, Martinistr. 52, 20246 Hamburg

**Oldhafer**, Martina, Dr., KfH Kuratorium für Dialyse und Nierentransplantation e.V., KfH-Nierenzentrum, Stadtfelddamm 65, 30625 Hannover

**Oser**, Bertil, Dr., Arzt für Innere Medizin, Nephrologie, Diabetologie, Karl-Binz-Weg 12, 54470 Bernkastel-Kues

**Ostendorf**, Tammo, Prof. Dr., Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik II, Nephrologie und Klinische Immunologie, Pauwelsstr. 30, 52074 Aachen

**Panzer**, Ulf, Prof. Dr., Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, III. Medizinische Klinik, Abteilung für Nephrologie/Osteologie, Martinistr. 52, 20246 Hamburg

## Anschriften der Vorsitzenden und Referenten

**Parzinger**, Hermann, Prof. Dr., Präsident der Stiftung Preussischer Kulturbesitz, Von-der-Heydt-Str. 16-18, 10785 Berlin

**Patecki**, Margret, Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum für Innere Medizin, Klinik für Nieren- und Hochdruckerkrankungen, Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover

**Pavenstädt**, Hermann Josef, Prof. Dr. med., Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik und Poliklinik D, Experimentelle Nephrologie, Albert-Schweitzer-Str. 33, 48147 Münster

**Persson**, Pontus B., Prof. Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Charité Mitte, Institut für Vegetative Physiologie, Hessische Str. 3-4, 10115 Berlin

**Peters**, Harm, Prof. Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Charité Mitte, Innere Medizin mit Schwerpunkt Nephrologie, Charitéplatz 1, 10117 Berlin

**Pfeilschifter**, Josef M., Prof. Dr., Johann Wolfgang Goethe-Universität, Universitätsklinikum, Pharmazentrum Frankfurt, Theodor-Stern-Kai 7, 60590 Frankfurt a. M.

**Pickering**, Matthew C., Prof. Dr., Imperial College London, Department of Medicine, Rheumatology Section, Hammersmith Campus, Du Cane Road, London/UK

**Plum**, Jörg, Prof. Dr., Klinikum Kassel GmbH, Medizinische Klinik III, Abteilung Nephrologie, Mönchebergstr. 41-43, 34125 Kassel

**Pommer**, Wolfgang, Prof. Dr., Vivantes Humboldt-Klinikum, Innere Medizin III, Nephrologie, Am Nordgraben 2, 13509 Berlin

**Popa**, Eliane, Dr., University Medical Center Groningen, Pathology and Medical Biology, Hanzeplein 1 (EA11), 9713 GZ Groningen/NL

**Querfeld**, Uwe, Prof. Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum, Klinik für Pädiatrie mit Schwerpunkt Nephrologie, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin

**Ravens-Sieberer**, Ulrike, Prof. Dr., Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Zentrum für Geburtshilfe, Kinder- und Jugendmedizin, Poliklinik für Kinder- und Jugendpsychosomatik, Martinistr. 52, 20246 Hamburg

**Regele**, Heinz, Prof. Dr., Medizinische Universität Wien, Klinisches Institut für Pathologie, Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien/A

**Reichel**, Helmut, Prof. Dr., Nephrologisches Zentrum Villingen-Schwenningen, Schramberger Str. 28, 78054 Villingen-Schwenningen

**Reichold**, Markus, Dr., Universität Regensburg, Naturwissenschaftliche Fakultät III, Medizinische Zellbiologie, Universitätsstr. 31, 93053 Regensburg

**Reinhardt**, Walter, PD Dr., Dialysezentrum und Praxisklinik Herne, Wiescherstr. 20, 44623 Herne

**Reinke**, Petra, Prof. Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum, Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Internistische Intensivmedizin und Nephrologie, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin

**Reymond**, Didier, MD, Thallion Pharmaceuticals Inc., Clinical Development, 1375 TransCanada Highway, Suite 200, Dorval/CDN

**Riegel**, Werner, Prof. Dr., Klinikum Darmstadt, Medizinische Klinik III, Nieren-, Hochdruck- und Rheumaerkrankungen, Grafenstr. 9, 64283 Darmstadt

**Ritz**, Eberhard, Prof. Dr. Dr. h.c., Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Medizinische Fakultät, Medizinische Klinik I, Sektion Nephrologie, Im Neuenheimer Feld 162, 69120 Heidelberg

**Römmele**, Christoph, Ludwig-Maximilians-Universität München, Medizinische Poliklinik, Klinische Biochemie, Schillerstr. 42, 80336 München

**Rosenberger**, Christian, PD Dr. med., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Charité Mitte, Innere Medizin mit Schwerpunkt Nephrologie, Charitéplatz 1, 10117 Berlin

**Rosenkranz**, Alexander R., Prof. Dr., Medizinische Universität Graz, Universitätsklinik für Innere Medizin, Klinische Abteilung für Nephrologie und Hämodialyse, Auenbruggerplatz 27, 8036 Graz/A

## Anschriften der Vorsitzenden und Referenten

**Rubel**, Diana, Georg-August-Universität Göttingen, Universitätsmedizin, Abteilung Nephrologie und Rheumatologie, Robert-Koch-Str. 40, 37075 Göttingen

**Rump**, Lars Christian, Prof. Dr., Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Universitätsklinikum, Klinik für Nephrologie, Moorenstr. 5, 40225 Düsseldorf

**Säemann**, Marcus D., PD Dr., Medizinische Universität Wien, Universitätsklinik für Innere Medizin III, Klinische Abteilung für Nephrologie und Dialyse, Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien/A

**Sandhoff**, Roger, Prof. Dr., Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Deutsches Krebsforschungszentrum, Zelluläre und Molekulare Pathologie, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg

**Schaefer**, Franz, Prof. Dr. Dr., Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, Pädiatrische Nephrologie, Im Neuenheimer Feld 430, 69120 Heidelberg

**Schaefer**, Liliana, Prof. Dr., Johann Wolfgang Goethe-Universität, Universitätsklinikum, Institut für Allgemeine Pharmakologie und Toxikologie, Theodor-Stern-Kai 7, 60590 Frankfurt a. M.

**Schäffner**, Elke, PD Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum, Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Internistische Intensivmedizin und Nephrologie, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin

**Schernthaner**, Guntram, Prof. Dr., Rudolfstiftung Hospital Wien, Klinik für Innere Medizin I, Juchgasse 25, 1030 Wien/A

**Schieren**, Gisela, Dr., Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Universitätsklinikum, Klinik für Nephrologie, Moorenstr. 5, 40225 Düsseldorf

**Schiffer**, Mario, Prof. Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum für Innere Medizin, Klinik für Nieren- und Hochdruckerkrankungen, Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover

**Schindler**, Ralf, Prof. Dr. med., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum, Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Internistische Intensivmedizin und Nephrologie, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin

**Schinzel**, Helmut, Prof. Dr. Dr., Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz, 2. Medizinische Klinik und Poliklinik, Langenbeckstr. 1, 55131 Mainz

**Schlieper**, Georg, PD Dr., Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik II, Nephrologie und Klinische Immunologie, Pauwelsstr. 30, 52074 Aachen

**Schlöndorff**, Detlef, Prof. Dr., Mount Sinai Medical Center, Nephrology Division, Dept. of Medicine, Gustav L. Levy Place 1, New York/USA

**Schmieder**, Roland E., Prof. Dr., Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik 4, Nephrologie und Hypertensiologie, Krankenhausstr. 12, 91054 Erlangen

**Schnülle**, Peter, Prof. Dr., Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Universitätsmedizin Mannheim, V. Medizinische Klinik, Abteilung Nephrologie, Theodor-Kutzer-Ufer 1-3, 68167 Mannheim

**Schouler-Ocak**, Meryam, Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Psychiatrische Universitätsklinik im St. Hedwigs-Krankenhaus, Große Hamburger Str. 5-11, 10115 Berlin

**Schwenger**, Vedat, Prof. Dr., Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Medizinische Fakultät, Medizinische Klinik I, Sektion Nephrologie, Im Neuenheimer Feld 162, 69120 Heidelberg

**Segeer**, Stephan, PD Dr., Universität Zürich, UniversitätsSpital Zürich, Klinik für Nephrologie, Rämistr. 100, 8091 Zürich/CH

**Serra**, Andreas L., PD Dr., Universität Zürich, UniversitätsSpital Zürich, Klinik für Nephrologie, Rämistr. 100, 8091 Zürich/CH

**Sitter**, Thomas, Prof. Dr., Ludwig-Maximilians-Universität München, Medizinische Fakultät, Medizinische Klinik, Ziemsenstr. 1, 80336 München

**Skerka**, Christine, PD Dr., Leibniz-Institut für Naturstoff-Forschung und Infektionsbiologie e. V., Hans-Knöll-Institut (HKI), Beutenbergstr. 11 a, 07745 Jena

**Spriewald**, Bernd, PD Dr., Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik 3, Rheumatologie und Immunologie, Krankenhausstr. 12, 91054 Erlangen

## Anschriften der Vorsitzenden und Referenten

**Stahl**, Rolf A. K., Prof. Dr. med., Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, III. Medizinische Klinik, Abteilung für Nephrologie/Osteologie, Martinistr. 52, 20246 Hamburg

**Steiger**, Jürg, Prof. Dr., UniversitätsSpital Basel, Transplantationsimmunologie und Nephrologie, Petersgraben 4, 4031 Basel/CH

**Steinmeier** (MdB), Frank Walter, Dr., Büro des SPD-Fraktionsvorsitzenden, Platz der Republik 1, 11011 Berlin

**Stevens**, Paul, Prof. Dr., East Kent Hospitals University NHS Foundation Trust, Vascular and Urology Services, Consultant Nephrologist & Clinical Director for Renal, Ethelbert Road, Canterbury/UK

**Stracke**, Sylvia, PD Dr., Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald, Universitätsklinikum, Klinik und Poliklinik für Innere Medizin A, Abteilung Nephrologie, Friedrich-Loeffler-Str. 23a, 17487 Greifswald

**Strutz**, Frank, Prof. Dr. med., Dr. Klaus-Ketzler-Zentrum, Deutsche Klinik für Diagnostik, Fachbereich Nephrologie, Von-Leyden-Straße 23, 65191 Wiesbaden

**Suwelack**, Barbara, Prof. Dr., Westfälische Wilhelms Universität Münster, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik und Poliklinik D, Transplantationsambulanz, Albert-Schweitzer-Str. 33, 48149 Münster

**Svanborg**, Catharina, Prof. Dr., Lund University, Section of Microbiology, Immunology and Glycobiology, Sölvegatan 23, 223 62 Lund/S

**Tegtbur**, Uwe, Prof. Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Institut für Sportmedizin, Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover

**Teichert-Barthel**, Ute, Dr., Bundesverband der Ärztinnen und Ärzte des öffentlichen Gesundheitsdienstes, Vorsitzende des Geschäftsführenden Vorstandes, Kreisverwaltung Ahrweiler, Wilhelmstr. 59, 53474 Bad Neuenahr-Ahrweiler

**Thaiss**, Friedrich, Prof. Dr., Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, III. Medizinische Klinik, Abteilung für Nephrologie/Osteologie, Martinistr. 52, 20246 Hamburg

**Theilig**, Franziska, Prof. Dr., Université de Fribourg, Département de Médecine, Anatomie und Zellbiologie, Rue A.-Gockel 1, 1700 Fribourg/CH

**Titze**, Jens, PD Dr., Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik 4, Nephrologie und Hypertensiologie, Krankenhausstr. 12, 91054 Erlangen

**Titze**, Stephanie I., Dr., Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik 4, Nephrologie und Hypertensiologie, Krankenhausstr. 12, 91054 Erlangen

**Tölle**, Markus, Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Benjamin Franklin, Medizinische Klinik IV, Klinik für Nephrologie, Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin

**Veelken**, Roland, Prof. Dr. med., Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik 4, Nephrologie und Hypertensiologie, Krankenhausstr. 12, 91054 Erlangen

**Völk**, Jakob, Dr., Eberhard Karls Universität Tübingen, Universitätsklinikum, Abteilung für Physiologie I, Gmelinstr. 5, 72074 Tübingen

**Wagner**, Carsten A., Prof. Dr. med., Universität Zürich, UniversitätsSpital Zürich, Physiologisches Institut, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich/CH

**Waiser**, Johannes, Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Charité Mitte, Medizinische Klinik, Schwerpunkt Nephrologie, Charitéplatz 1, 10117 Berlin

**Waldegger**, Siegfried, Prof. Dr., Universitätsklinikum Gießen und Marburg GmbH, Standort Marburg, Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin, Baldingerstr. 1, 35043 Marburg

**Wanke**, Rüdiger, Prof. Dr., Ludwig-Maximilians-Universität München, Institut für Tierpathologie, Experimentelle und Molekulare Pathologie, Veterinärstr. 13, 80539 München

**Wanner**, Christoph, Prof. Dr. med., Bayerische Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik und Poliklinik I, Abteilung für Nephrologie, Oberdürrbacherstr. 6, 97080 Würzburg

**Weber**, Manfred, Prof. Dr., Kliniken der Stadt Köln gGmbH, Krankenhaus Merheim, Medizinische Klinik I, Ostmerheimer Str. 200, 51109 Köln

## Anschriften der Vorsitzenden und Referenten

**Wehling**, Martin, Prof. Dr., Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Medizinische Fakultät Mannheim, Institut für Klinische Pharmakologie, Theodor-Kutzer-Ufer 1-3, 68167 Mannheim

**Weidemann**, Alexander, Dr., Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik 4, Nephrologie und Hypertensiologie, Krankenhausstr. 12, 91054 Erlangen

**Weiner**, Stefan M., Prof. Dr., Krankenhaus der Barmherzigen Brüder, II. Medizinische Klinik, Abteilung für Innere Medizin, Nordallee 1, 54292 Trier

**Weinreich**, Thomas, Dr., Nephrologisches Zentrum Villingen-Schwenningen, Schramberger Str. 28, 78054 Villingen-Schwenningen

**Weissenborn**, Karin, Prof. Dr. med., Medizinische Hochschule Hannover, Neurologie OE 7210, Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover

**Weithofer**, Peter, Dr., Nephrologisches Zentrum Niedersachsen, Vogelsang 5, 34346 Hann. Münden

**Wendt**, Thomas, Prof. Dr., Kardiocentrum Frankfurt, Klinik Rotes Kreuz, Pfingstweidstr. 11, 60316 Frankfurt a. M.

**Wenzel**, Ulrich, Prof. Dr., Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, III. Medizinische Klinik und Poliklinik, Zentrum für Innere Medizin, Martinistr. 52, 20246 Hamburg

**Wheeler**, David, Dr., UCL Medical School, Royal Free Campus, Centre for Nephrology, Rowland Hill Street, London NW3 2PF/UK

**Więcek**, Andrzej, Prof. Dr., Medical University of Silesia, Department of Nephrology, Endocrinology and Metabolic Diseases, Francuska 20/24, 40027 Katowice/PL

**Wiese**, Patrick, Dr., Zweibrückenstr. 655, 84028 Landshut

**Wiesener**, Michael, Prof. Dr., Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Nikolaus Fiebiger-Zentrum f. Molekulare Medizin, Interdisziplinäres Zentrum für klinische Forschung (IZKF), Glückstr. 6, 91054 Erlangen

**Willam**, Carsten, PD Dr., Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik 4, Nephrologie und Hypertensiologie, Krankenhausstr. 12, 91054 Erlangen

**Willnow**, Thomas, Prof. Dr., Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin, Molecular Cardiovascular Research, Walter-Friedrich-Haus (H 27), Robert-Rössle-Str. 10, 13125 Berlin

**Witzke**, Oliver, Prof. Dr., Universität Duisburg-Essen, Universitätsklinikum Essen, Klinik für Nephrologie, Hufelandstr. 55, 45122 Essen

**Wolf**, Eckard, Prof. Dr., Ludwig-Maximilians-Universität München, Genzentrum, Feodor-Lynen-Str. 25, 81377 München

**Wolf**, Gunter B., Prof. Dr., Friedrich-Schiller-Universität Jena, Klinik für Innere Medizin III, Abteilung für Nephrologie, Erlanger Allee 101, 07747 Jena

**Załużska**, Wojciech, Prof. Dr., Medical University of Lublin, Faculty of Medicine, Al. Radawicki 1, 20-059 Lublin/PL

**Zeisberg**, Michael, , Georg-August-Universität Göttingen, Universitätsmedizin, Abteilung Nephrologie und Rheumatologie, Robert-Koch-Str. 40, 37075 Göttingen

**Zeymer**, Uwe, Prof. Dr., Universität Heidelberg, Institut für Herzinfarktforschung, Bremserstr. 79, 67063 Ludwigshafen

**Zidek**, Walter, Prof. Dr. med., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Benjamin Franklin, Medizinische Klinik IV, Klinik für Nephrologie, Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin

**Zipfel**, Peter F., Prof. Dr., Leibniz Institut für Naturstoff-Forschung und Infektionsbiologie e. V., Hans-Knöll-Institut, Abteilung Infektionsbiologie, Beutenbergstr. 11 a, 07745 Jena

## Wir danken folgenden Sponsoren für die Unterstützung des Kongresses

### für folgende Sponsorleistungen:

Abstractband	Abbott GmbH & Co. KG
Abstract-USB-Sticks	Amgen GmbH
Lanyards	Roche Pharma AG
Kongressstaschen	Amgen GmbH
Personalausstattung	Janssen-Cilag GmbH
Tickets ÖPNV	Abbott GmbH & Co. KG

### mit der Durchführung bzw. Unterstützung von Symposien und Workshops:

AstraZeneca GmbH  
Abbott GmbH & Co. KG  
Amgen GmbH  
Astellas Pharma GmbH  
Baxter Deutschland GmbH  
Berlin-Chemie AG  
Bristol-Myers Squibb GmbH & Co. KGaA  
Carl Zeiss MicroImaging GmbH  
Fresenius Kabi Deutschland GmbH  
Fresenius Medical Care GmbH  
Gambro Hospal GmbH  
Genzyme GmbH  
Medice Arzneimittel Pütter GmbH & Co. KG  
Mitsubishi Pharma Deutschland GmbH  
Novartis Pharma GmbH  
Otsuka Pharma GmbH  
Serumwerk Bernburg Vertriebs GmbH  
Shire Deutschland GmbH  
SIEMENS AG  
TEVA GmbH

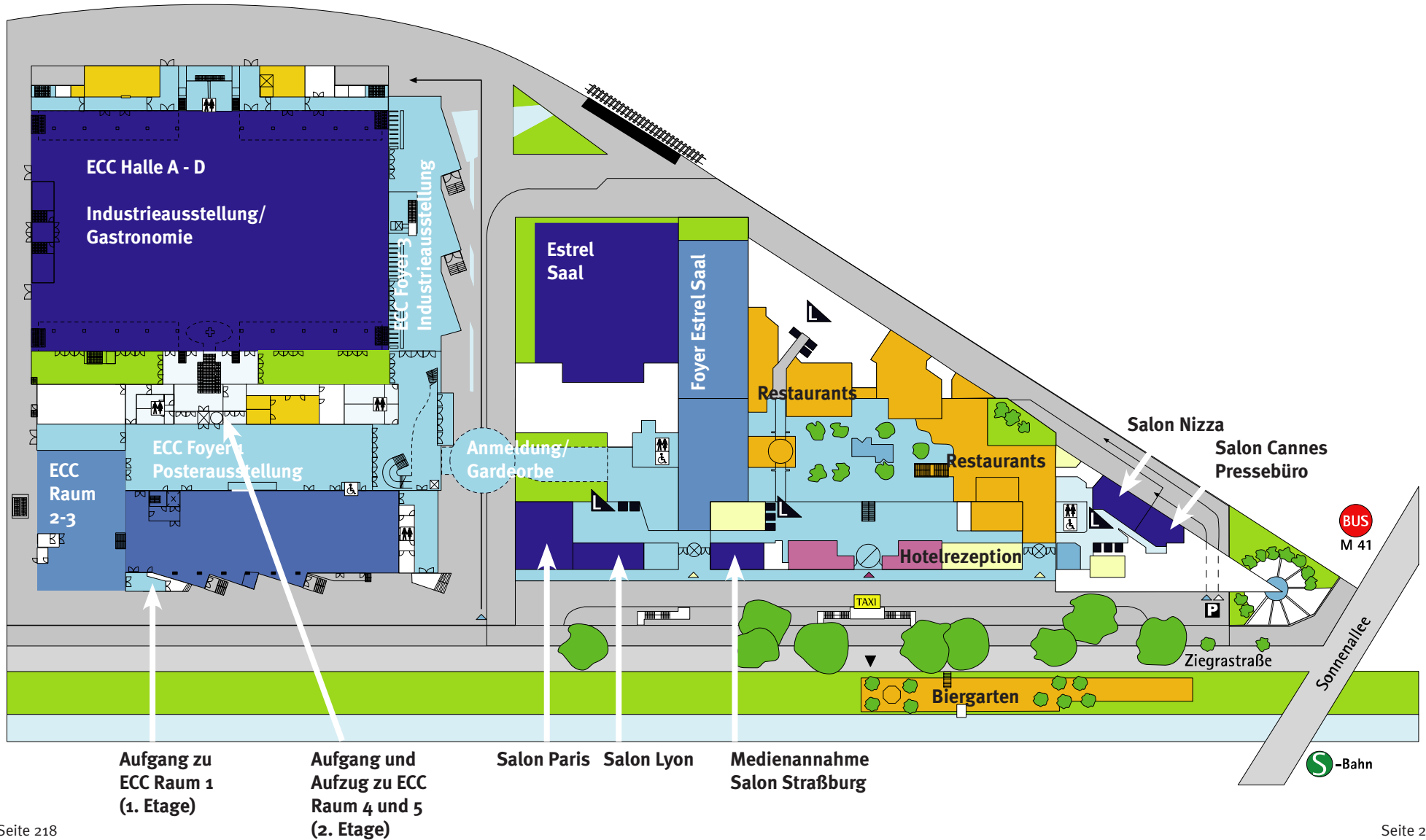
**Aussteller (Standplan und weitere Informationen finden Sie im Ausstellerkatalog)**

Abbott GmbH & Co. KG  
Achim Schulz-Lauterbach VMP GmbH  
Akademie für Fort- und Weiterbildung Nieren- und Hochdruckkrankheiten  
Alexion Pharma Germany GmbH  
ALOKA GmbH  
Amgen GmbH  
Astellas Pharma GmbH  
B. Braun Avitum AG  
Baxter Deutschland GmbH  
Bionic Medizintechnik GmbH  
Bodymed AG  
Bristol-Myers Squibb GmbH & Co. KGaA  
Bundesverband Niere e. V.  
CaridianBCT Europe N. V.  
cell pharm GmbH  
Deutsche NephroNet AG  
Deutsche Nierenstiftung  
Dexcel Pharma GmbH  
DIALAID GmbH  
Dialmed GmbH  
Diamed Medizintechnik GmbH  
Diaverum Deutschland GmbH  
DIWASERV GmbH  
DWA GmbH & Co. KG  
Fit für Dialyse e. V.  
Fresenius Medical Care GmbH  
Gambro Hospal GmbH  
Genzyme GmbH  
GML Aktiengesellschaft  
Gruppe Möllers  
Herco Wassertechnik GmbH  
Hexal AG  
Hospira Deutschland GmbH  
ifw - Institut für Fort- und Weiterbildung  
Immundiagnostik AG  
iINTERMEDT Medizin & Technik GmbH

**Aussteller (Standplan und weitere Informationen finden Sie im Ausstellerkatalog)**

iSYMED GmbH  
Janssen-Cilag GmbH  
Junge Nierenkranke Deutschland e.V.  
Kaneka Pharma Europe N.V.  
Labor Dr. Limbach und Kollegen  
Lauer Membran Wassertechnik GmbH  
Mamisch GmbH Prorenal  
medatixx GmbH & Co. KG  
Medice Arzneimittel Pütter GmbH & Co. KG  
med-Komp Ltd.  
MedVision AG  
Miltenyi Biotec GmbH  
Mitsubishi Pharma Deutschland GmbH  
MTN Neubrandenburg GmbH  
Nephro-Medical Dialysevertrieb GmbH  
NIKKISO Europe GmbH  
NOVA Biomedical GmbH  
Novartis Pharma GmbH  
Otsuka Pharma GmbH  
PakuMed medical products gmbh  
Phoenix Pure Water GmbH  
PHV - Der Dialysepartner  
Profusio GesundHeits GmbH Deutschland  
ReNi Deutsche Gesellschaft Rehabilitationssport für chronisch Nierenkranke e.V.  
Roche Pharma AG  
Serumwerk Bernburg Vertriebs GmbH  
Shire Deutschland GmbH  
Springer-Verlag GmbH  
Tauro-Implant GmbH  
TEVA GmbH  
The Binding Site GmbH  
Usmed Medizinprodukte  
Verband Deutsche Nierenzentren (DN) e. V.  
via medis Nierenzentren GmbH  
vitasyn GmbH

# Estrel Hotel und Convention Center Übersichtsplan



### Mit der Bahn ab 119 € zur Jahrestagung



Schnell, bequem und günstig bringt Sie die Deutsche Bahn AG zur Jahrestagung nach Berlin.

Genießen Sie eine komfortable und entspannte Reise mit besonderem Service. Reisen Sie mit der Bahn in der 1. oder 2. Klasse von einem beliebigen DB-Bahnhof in Deutschland zu einmaligen Sonderpreisen.

Der Ticketpreis\* für die Hin- und Rückfahrt ohne Zugbindung nach Berlin beträgt:

bundesweit, unabhängig von welchem Bahnhof Sie reisen:

- 2. Klasse 119,00 €
- 1. Klasse 179,00 €

Mit dem speziellen Angebot können alle Züge der DB genutzt werden, auch der ICE. Ihre Fahrkarte gilt für den Reisezeitraum vom 08. bis 15. September 2011.

Buchen Sie Ihre Reise telefonisch unter der Service-Nummer +49 (0)1805 - 31 11 53\*\* mit dem Stichwort: Nephrologie und halten Sie Ihre Kreditkarte zur Zahlung bereit.

Hinweis: Mit einer Buchung entsteht ein Vertragsverhältnis zwischen der DB AG und dem Nutzer dieses Angebots.

\* Umtausch und Erstattung vor dem 1. Geltungstag 15 €, ab dem 1. Geltungstag ausgeschlossen.

\*\* Telefonkosten aus dem Netz der Deutschen Telekom AG betragen 14ct/min., die Hotline ist Montag bis Samstag von 8.00 – 21.00 Uhr erreichbar.

### Mit der Bahn

#### Berlin Hauptbahnhof

- via Bus M41 (Richtung Sonnenallee) bis „Ziegrastraße“; Dauer ca. 40 Minuten
- via Taxi; Dauer ca. 30 Minuten

#### Bahnhof Südkreuz

- via S-Bahn S42 bis „Sonnenallee“, anschl. 300 Meter Fußweg, Dauer ca. 20 Minuten
- via Taxi; Dauer ca. 20 Minuten

#### Ostbahnhof

- via S-Bahn S3/S5/S7/S75/S9 bis „Ostkreuz“, umsteigen in S41, bis „Sonnenallee“, anschl. 300 Meter Fußweg; Dauer ca. 20 Minuten
- via Taxi; Dauer ca. 20 Minuten

### Mit dem Flugzeug

#### Flughafen Tegel

- via Bus X9/109 bis „Beusselstraße“, umsteigen in S-Bahn S41, bis „Sonnenallee“, anschl. 300 Meter Fußweg (Dauer ca. 45 Minuten)
- via Taxi; Dauer ca. 50 Minuten

#### Flughafen Schönefeld

- via Bus 171 (Richtung „Hermannplatz“) bis „Sonnenallee“, anschl. 300 Meter Fußweg, Dauer ca. 45 Minuten
- via S-Bahn S9 (Richtung Pankow) bis „Treptower Park“, umsteigen in S41, bis „Sonnenallee“, anschl. 300 Meter Fußweg, Dauer ca. 40 Minuten
- via S-Bahn S45 (Richtung Westend) bis „Neukölln“, umsteigen in S42, bis „Sonnenallee“, anschl. 300 Meter Fußweg
- via Taxi; Dauer ca. 30 Minuten



## Anfahrt zum ESTREL Convention Center

### Mit dem Auto

- Aus Richtung Norden (A24)  
Berliner Ring (A10) Richtung Frankfurt/Oder bis Kreuz Oranienburg  
A111 bis Dreieck Charlottenburg  
A100 Richtung Flughafen Schönefeld bis Abfahrt Grenzallee (26)  
Ausfahrt rechts abbiegen in Grenzallee, 2. Kreuzung links in Sonnenallee bis Sonnenallee 225, rechts abbiegen in Ziegrastraße, rechterhand Einfahrt Parkhaus ESTREL
- Aus Richtung Norden (A11)  
Dreieck Schwanebeck  
Berliner Ring (A10) Richtung Hamburg bis Kreuz Oranienburg  
A111 bis Dreieck Charlottenburg  
A100 Richtung Flughafen Schönefeld bis Abfahrt Grenzallee (26)  
Ausfahrt rechts abbiegen in Grenzallee, 2. Kreuzung links in Sonnenallee bis Sonnenallee 225, rechts abbiegen in Ziegrastraße, rechterhand Einfahrt Parkhaus ESTREL
- Aus Richtung Süden (A13)  
Kreuz Schönefeld  
A113 bis Abfahrt Grenzallee (26)  
Ausfahrt rechts abbiegen in Grenzallee, 2. Kreuzung links in Sonnenallee bis Sonnenallee 225, rechts abbiegen in Ziegrastraße, rechterhand Einfahrt Parkhaus ESTREL
- Aus Richtung Osten (A12)  
Dreieck Spreeau  
Berliner Ring (A10) Richtung Frankfurt/Oder  
Kreuz Schönefeld  
A113 bis Abfahrt Grenzallee (26)  
Ausfahrt rechts abbiegen in Grenzallee, 2. Kreuzung links in Sonnenallee bis Sonnenallee 225, rechts abbiegen in Ziegrastraße, rechterhand Einfahrt Parkhaus ESTREL
- Aus Richtung Westen (A2 und A9)  
Berliner Ring (A10) bis Dreieck Nuthetal  
Avus (A115) bis Dreieck Funkturm  
A100 Richtung Flughafen Schönefeld bis Abfahrt Grenzallee (26)  
Ausfahrt rechts abbiegen in Grenzallee, 2. Kreuzung links in Sonnenallee bis Sonnenallee 225, rechts abbiegen in Ziegrastraße, rechterhand Einfahrt Parkhaus ESTREL

## Aufnahmeantrag der Deutschen Gesellschaft für Nephrologie

Geschäftsstelle der DGfN  
Seumestr. 8  
10245 Berlin

Fax: +49 30 52137270

**Ich beantrage die Mitgliedschaft** (bitte in Druckbuchstaben ausfüllen)

Titel:

Name:

Vorname:

Geburtsdatum: \_\_.\_\_.\_\_\_\_ (TT.MM.JJJJ)

**Anschrift privat**

**für den Versand verwenden**

Straße/Hausnummer:

LKZ/PLZ/Ort:

Vorwahl:

Telefon:

Fax:

E-Mail:

Bundesland:

**Anschrift dienstlich**

**für den Versand verwenden**

Universität/Klinik/Abteilung/Praxis:

Straße/Hausnummer:

Land/PLZ/Ort:

Vorwahl:

Telefon:

Fax:

E-Mail:

Bundesland:

Facharzt für:

Datum, Ort

Unterschrift

Über den Antrag wird in der nächsten Sitzung des Vorstandes entschieden.  
Sie erhalten danach eine entsprechende Mitteilung.

## Impressum

### Herausgeber und verantwortlich für den redaktionellen Inhalt:

Prof. Dr. U. Frei (Kongresspräsident)  
Prof. Dr. C. Erley (Co-Päsidentin)  
Prof. Dr. R. Schindler (Tagungssekretär)  
Prof. Dr. J. Floege (Programmkommission)  
Prof. Dr. K. Amann (Programmkommission)

### Gestaltung/Layout:

Aey Congresse GmbH

### Druck:

agit-druck GmbH

### Anzeigen

Abbott GmbH & Co. KG	US 5
Amgen GmbH	S. 39
Astellas Pharma GmbH	US 2
Astellas Pharma GmbH (Basistext)	S. 79
cell pharm GmbH	S. 95
Fresenius Medical Care GmbH	US 4
Genzyme GmbH	S. 34
Genzyme GmbH	S. 51
Hospira Deutschland GmbH	S. 91
Mitsubishi Pharma Deutschland GmbH	US 6
Otsuka Pharma GmbH	S. 85
Roche Pharma AG	US 3
TEVA GmbH	S. 87

**JETZT  
NEU**

**Auch in der Korrektur\***

**1 x monatlich – MIRCERA®**

\* bei ESA-naiven Präodialysepatienten

# Kontinuierlich aktiv. Stabil im Hb-Zielbereich.



**MIRCERA®: Das Molekül zur kontinuierlichen Aktivierung der Erythropoese<sup>1,5</sup>**

**1** MIRCERA® Summary of Product Characteristics. F. Hoffmann-La Roche Ltd, 2007. **2** Fishbane S, Levin NW, Mann JFE, Lewis JL, Bernardo M, Lunde NM, Dougherty FC. IV C.E.R.A. (Continuous Erythropoietin Receptor Activator) once every 2 weeks or once monthly maintains stable Hb levels after converting directly from IV epoetin 1-3 times per week in patients with CKD on dialysis. Abstract SA-PO205, presented at ASN Annual Meeting, November 14-19, 2006, San Diego, California. **3** Sulowicz W, Locatelli F, Ryckelynck J-P, et al. Once-monthly subcutaneous C.E.R.A. maintains stable hemoglobin control in patients with chronic kidney disease on dialysis and converted directly from epoetin one to three times weekly. Clin J Am Soc Nephrol. 2007;2:637-646. **4** Levin NW, Imbasciati C, Combe M, et al. Adequate Hb levels are maintained with IV C.E.R.A. (continuous erythropoietin receptor activator) administered up to once monthly in dialysis patients irrespective of age, gender or diabetic status. Abstract SA-PO206, presented at ASN Annual Meeting, November 14-19, 2006, San Diego, California. **5** Jarsch M, Haselbeck A, Brandt M. Consumption of C.E.R.A. and epoetin beta in a cellular assay: UT-7 consumption model. Presented at American Society of Hematology (ASH) 48th Meeting, December 9-12, 2006, Orlando, FL. **6** Saueressig et al. Staff Time and Costs for Anaemia Management with Erythropoietic Stimulating Agents in Patients on Haemodialysis, presented at ERA-EDTA Congress, June 21-24, 2007, Barcelona.

**MIRCERA® 30 Mikrogramm/0,3 ml, 50 Mikrogramm/0,3 ml, 75 Mikrogramm/0,3 ml, 100 Mikrogramm/0,3 ml, 120 Mikrogramm/0,3 ml, 150 Mikrogramm/0,3 ml, 200 Mikrogramm/0,3 ml, 250 Mikrogramm/0,3 ml, 360 Mikrogramm/0,6 ml Injektionslösung in einer Fertigspritze, Wirkstoff:** Methoxy-Polyethylenglycol-Epoetin beta. **Zusammensetzung:** Wirkstoff: 1 Fertigspritze enth. 30, 50, 75, 100, 120, 150, 200, 250 od. 360 Mikrogramm Methoxy-Polyethylenglycol-Epoetin beta (Protein hergestellt durch rekombinante DNS-Technologie in Ovarialzellen des chinesischen Hamsters u. kovalent gebunden an ein lineares Methoxy-Polyethylenglycol [PEG]) in einer Konz. v. 100, 167, 250, 333, 400, 500, 667, 883 od. 600. **Sonstige Bestandteile:** Natriumdihydrogenphosphat 1 H<sub>2</sub>O, Natriumsulfat, Mannitol (E 421), Methionin, Poloxamer 188, Wasser für Injektionszwecke. **Anwendungsgebiete:** Behandlung der symptomatischen Anämie bei chronischen Nierenerkrankungen (CKD). Die Sicherheit und Wirksamkeit der MIRCERA® Therapie wurde bei anderen Indikationen nicht belegt. **Gegenanzeigen:** Überempfindlichkeit gg. Wirkstoff od. einen d. sonstigen Bestandteile, unkontrollierter Hypertonus. **Nebenwirkungen:** Häufig: Hypertonie, leichte Abnahme der Thrombozyten. Gelegentlich: Kopfschmerzen, Shunt-Thrombose. Selten: Hypertone Enzephalopathie, makulopapulöses Exanthem, Hitzewallungen, Überempfindlichkeit. Häufigkeit unbekannt: Überempfindlichkeitsreakt., einsch. Fälle v. anaphylaktischen Reaktionen. **Verschreibungspflichtig. Stand der Information:** September 2010. **Pharmazeutischer Unternehmer:** Roche Registration Ltd., 6 Falcon Way, Shire Park, Welwyn Garden City, AL7 1TW, UK. Vertreter in Deutschland: Roche Pharma AG, 79630 Grenzach-Wyhlen. **Seite 225**

## Die neuen FX CorDiax Dialysatoren.

Maßgeschneidert für die kardioprotektive Hämodialyse.

Erfahren Sie  
mehr an unserem  
Stand Nr. 44



Cardioprotective Haemodialysis **SPOT**

Die neuen FX CorDiax Dialysatoren.

Deutlich verbesserte Mittelmolekülferrnung bei gleichzeitig niedrigem Albuminverlust.  
Erhältlich in je drei Oberflächen für High-Flux- und HDF-Behandlungen.



Fresenius Medical Care

Fresenius Medical Care GmbH · Else-Kröner-Str. 1 · 61352 Bad Homburg v. d. H.  
marketing.deutschland@fmc-ag.com · www.fmc-deutschland.com



# Abbott-Symposium

## DGfN 2011

Neueste Studienergebnisse zu Paricalcitol  
und innovative Therapieansätze aus der  
Abbott-Pipeline

Montag, 12. Sep. 13–14 Uhr

Ort: ECC Raum 2–3

Vorsitz: Prof. C. Wanner, Würzburg

Vorträge:

Prof. C. Wanner, Würzburg

Das Cardioresnale Syndrom –  
neueste Studienergebnisse

Prof. K. Kalantar-Zadeh, Los Angeles, USA

Überlebensvorteil durch  
kardiovaskuläre Protektion

D.L. Andress, M.D., Illinois, USA

Results with IMPACT:  
Paricalcitol & Abbott's Renal Pipeline



# Gute Steuerung ist entscheidend!



Wenn Heparin Probleme macht.

**ARGATRA<sup>®</sup>**  
**Multidose**

Die  
**alternative**  
Antikoagulation  
bei HIT II

**Pflichtangaben:** ARGATRA<sup>®</sup> Multidose 100 mg/ml Konzentrat zur Herstellung einer Infusionslösung **Wirkstoff:** Argatroban **Zusammensetzung:** 1 Dfl. (2,5 ml) enthält 250 mg Argatroban zur Herstellung einer Infusionslösung. Sonst. Bestandteile: Sorbitol (E 420), Ethanol, Wasser für Injektionszwecke. **Anwendungsgebiete:** Zur Antikoagulation bei erw. Patienten mit heparininduz. Thrombozytopenie Typ II (HIT II), die parenteraler antithrombot. Therapie bedürfen. Diagnose sollte durch HIPAA oder entsprechenden Test bestätigt werden, was jedoch Behandlungsbeginn nicht verzögern darf. **Gegenanzeigen:** unkontrollierbare Blutungen, Überempfindl. gg. Argatroban oder sonst. Bestandteil, schw. Leberfunkt.-stör. **Warn- und Vorsichtshinweise:** Anw. bei erhöhtem Blutungsrisiko, gleichz. Anw. mit anderen Antikoagulantien, Anw. bei eingeschränkter Leberfunktion; Beeinflussung von Gerinnungstests; enthält 50 Vol.-% Alkohol, weitere Angaben siehe Packungsbeilage; Infusionslösung enthält 0,3% Sorbitol (Fructose-Intoleranz).

**Nebenwirkungen:** Häufig: Anämie, tiefe Venenthromb., Blutung, Nausea, Purpura **Gelegentl.:** Infekt, Harnwegsinfekt, Koagulopathie, Thrombozytopenie, Leukopenie, Appetitverlust, Hypoglykämie, Hyponaträmie, Verwirrungszustand, Schwindel, Kopfschmerzen, Synkope, Schlaganfall, Muskelhypotonie, Sprach-, Sehstör., Taubheit, Vorhofflimmern, Tachykardie, Herzstillstand, Myokardinfarkt, supraventrik. Arrhythmie, Perikarderguss, ventrik. Tachykardie, Hyper-, Hypotonie, Thrombose, Phlebitis, Thrombophlebitis, oberflächl. Thrombophlebitis des Beins, Schock, periphere Ischämie, periphere Embolie, Hypoxie, Lungenembolie, -blutung, Dyspnoe, Pleuraerguss, Schluckauf, Erbrechen, Obstipation, Diarrhoe, Gastritis, gastrointestinale Blutung, Teerstuhl, Dysphagie, Zungenfkt.-stör., anomale Leberfkt., Hyperbilirubinämie, Leberversagen, Hepatomegalie, Ikterus, Ausschlag, verstärktes Schwitzen, bullöse Dermatitis, Alopecia, Hauterkrank., Urtikaria, Muskelschwäche, -schmerzen, Hämaturie, Niereninsuff., Pyrexie, Schmerzen, Müdigkeit, Reakt. an Anwendungs- und Einstichstelle, peripheres Ödem, Laborwerte (Senkung des Prothrombinkomplexspiegels, reduz. Gerinnungsfaktoren, verlängerte Koagulationszeit, Aspartat- und Alaninaminotransferase, alkalische Phosphatase, Lactatdehydrogenase), Wundsekretion. **Sonstige Information:** Angebrochene Dfl. nur bis zu 28 Tage nach dem Öffnen zu verwenden. **Verbreitungspflicht, Pharmazeutischer Unternehmer:** 1. Zulassungsinh.: Mitsubishi Pharma Europe Ltd, Dashwood House, 69 Old Broad Street, London EC2M 1QS, Großbritannien. 2. Vertrieb: Mitsubishi Pharma Deutschland GmbH, Willstätterstraße 30, 40549 Düsseldorf, Deutschland. **Stand: Sept. 2010.**

**Weltweit  
die Nr. 1  
bei HIT II\***

\* Weltweiter Marktanteil von Argatroban (Euro-Basis): 66,7% (MAT 07/07 LEU MNF) gemäß IMS MIDAS Analyse vom 22.12.2007.