

# Herzlich Willkommen

in Bamberg

Das Erlanger Herzzentrum mit dem Zentrum für Herzchirurgie Erlangen-Nürnberg und der Erlanger Kinderkardiologie sowie die Bamberger Kinderklinik freuen sich über Ihren Besuch der diesjährigen Jahrestagung der DGPK und der 10. Fachtagung des Pflegepersonals.

Trotz eines immer mehr ausufernden Angebotes an Kongressen, Tagungen, Seminaren, Workshops und Kursen hoffen wir zweierlei: Zum einen soll die Tagung eine Bereicherung unserer fachlichen Kenntnisse und einen wertvollen Erfahrungsaustausch mit sich bringen. Zum anderen soll sie den Zusammenhalt zwischen Kinderherzchirurgie und Kinderkardiologie aber auch zwischen ärztlichem und pflegerischem Personal fördern. Ganz besonders soll es Ziel dieser Tagung sein, durch vielfältige persönliche Kontakte die Verbundenheit aller Kinderkardiologen zu stärken, ganz egal in welchem organisatorischen Rahmen sie herzkranken Kindern zu helfen versuchen – in einem sehr großen, überregional tätigen Zentrum oder in der eigenen Praxis. In naher Zukunft könnten diese wertvollen menschlichen Kontakte erheblichen Belastungen ausgesetzt werden, wenn neben der notwendigen Zentralisierung die Krankenkassen anfangen, sich die für sie kostengünstigsten Anbieter herauszusuchen. Unter dem Gesichtspunkt der Verbundenheit untereinander freut es uns besonders, dass es auch diesmal gelungen ist, die beiden Fachtagungen zusammen zu veranstalten. Dies ist Ausdruck unseres persönlichen Team-Verständnisses, das für unsere gemeinsame Tätigkeit heute mehr denn je unerlässlich ist.

Danken möchten wir dem wissenschaftlichen Beirat für die schwierige Auswahl der Vorträge und Posterbeiträge. Es wäre schön, wenn in den sieben Pausen der wissenschaftlichen Tagung die Poster unsere Aufmerksamkeit finden würden.

Besonderer Dank an die Präsidenten der Deutschen Gesellschaft für Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie und der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie und Kreislauf-Forschung den Herren Professor Dr. D. Birnbaum, Regensburg und Professor Dr. M. Gottwik, Nürnberg, die Grußworte ihrer Fachgesellschaften an uns richten.

Das Interesse der Elternverbände und Selbsthilfegruppen an unseren beiden Tagungen sollten wir herzlich erwidern.

Ein weiteres Anliegen ist es uns, dass wir den Vertretern der pharmazeutischen und medizinisch-technischen Industrie durch den persönlichen Besuch der Industrieausstellung zeigen, dass uns ihre Produkte interessieren und wir ihre Arbeit am Kongressort wahrnehmen. Für die Unterstützung der Tagung bedanken wir uns.

Bamberg – Weltkulturerbe der UNESCO – und das fränkische Umland bieten für unsere Tagung einen wunderbaren Rahmen, der die aktiven Tagungsteilnehmerinnen und Teilnehmer für die Strapazen entschädigen soll. Mit der Teilnahme am Rahmenprogramm wollen wir versuchen, die Begleitpersonen zu erfreuen.

Wir wünschen Ihnen ein interessanten und schönen Aufenthalt in Bamberg

Ihr Kongresspräsidium

*Prof. Dr. K.H. Deeg*  
*Prof. Dr. H. Singer*  
*Prof. Dr. M. Weyand*

*Sr. Monika Behrens*  
*Sr. Anni Petsch*

**Tagungsleitung:** Prof. Dr. H. Singer  
Abteilung für Pädiatrische Kardiologie  
Univ.-Klinik für Kinder und Jugendliche  
Loschgestrasse 15 · 91054 Erlangen  
Tel: 09131/85 3 3135  
Fax: 09131/853 5987  
e-mail: [dgpk.kongress2002@kinder.imed.uni-erlangen.de](mailto:dgpk.kongress2002@kinder.imed.uni-erlangen.de)

Prof. Dr. M. Weyand  
Herzchirurgisches Zentrum der  
FAU Erlangen - Nürnberg  
Maximiliansplatz · 91054 Erlangen  
Tel: 09131/853 32 40  
Fax: 09131/85 32768  
e-mail: [michael.weyand@herz.imed.uni-erlangen.de](mailto:michael.weyand@herz.imed.uni-erlangen.de)

Prof. Dr. K.H. Deeg  
Kinderklinik Bamberg  
Buger Strasse 80 · 96049 Bamberg  
Tel.: 0951/503 27 01  
Fax: 0951/503 27 05  
e-mail: [karl-heinz.deeg@klinikum.bamberg.de](mailto:karl-heinz.deeg@klinikum.bamberg.de)

Sr. Anni Petsch, Univ.-Klinik für Kinder und Jugendliche  
Sr. Monika Behrens, Univ.-Klinik für Kinder und Jugendliche

**Wissenschaftliche Organisation:** Priv.-Doz. Dr. G. Buheitel  
Univ. -Klinik für Kinder und Jugendliche  
Abteilung für Pädiatrische Kardiologie  
Adresse wie Tagungsleitung  
e-mail: [dgpk.kongress2002@kinder.imed.uni-erlangen.de](mailto:dgpk.kongress2002@kinder.imed.uni-erlangen.de)

**Tagungs-Sekretariat:** Frau Sabine Böhm  
Univ. -Klinik für Kinder und Jugendliche  
Abteilung für Pädiatrische Kardiologie  
Adresse wie Tagungsleitung  
Tel.: 09131 - 85 33 750  
Fax: 09131 - 85 35 987  
e-mail: [seboehm@kinder.imed.uni-erlangen.de](mailto:seboehm@kinder.imed.uni-erlangen.de)

**Informationen zur Deutschen Gesellschaft für Pädiatrische Kardiologie**  
finden Sie im Internet unter: [www.kinderkardiologie.org](http://www.kinderkardiologie.org)  
für Fragen bzgl. Mitgliedschaft oder Beitritt:

Deutsche Gesellschaft für Pädiatrische Kardiologie  
Prof. Dr. Hofstetter  
Abt. Pädiatrische Kardiologie  
Universitätsklinikum Frankfurt  
Theodor-Stern-Kai 7 · 60596 Frankfurt / Main

# Sponsoren & Aussteller

Für die großzügige Unterstützung des Kongresses sowie für die Teilnahme an der Industrieausstellung danken wir den im Folgenden genannten Firmen herzlich. Wir bitten alle Teilnehmer durch regen Besuch an den Ständen das Engagement der Firmen entsprechend zu honorieren.

## **Ausstellende Firmen:** *(Stand bei Drucklegung)*

<b>Firma</b>	<b>Stadt</b>	<b>Stand Nr.</b>
Abbott GmbH & Co KG	Wiesbaden	O.04
Alete	München	H.03
ARROW Deutschland	Erding	H.06
Bundesverband Herzranke Kinder e.V.	Aachen	E.11
Cook Deutschland	Mönchengladbach	H.12
Datascope	Bensheim	O.02
Deutsche Herzstiftung e.V.	Frankfurt/Main	E.08
Dr. Osypka GmbH	Rheinfelden-Herten	H.01
Edwards Pas GmbH & CoKG	Wörrstadt	H.02
ESAOTE Biomedica Deutschland GmbH	Neufahrn	O.01
Fumedica GmbH	Herne	O.05
GE Ultraschall Dtl. GmbH	Solingen	E.03
Getemed AG	Potsdam	E.17
Heinen & Löwenstein	Bad Ems	H.14
HNE Healthcare	Hilden	E.07
Humana GmbH	Herford	H.11
Impella Cardiotechnik AG	Aachen	O.03
INO Therapeutics	Unterschleißheim	E.09
KiDS-22q11 e.V.	Waltenhofen	H.10
Medical Imaging	Seeshaupt	H.04
Medtronic GmbH	Düsseldorf	E.10
Nestle Nutrition	München	E.01
NMT Medical	Dossenheim	E.16
PFM - Produkte für die Medizin AG	Köln	E.02
Primmer Nutricia	Erlangen	H.05
Philips Medical Systems	Solingen	E.12
Reichert GmbH-Bensheim	Bensheim	E.15
Renz Medizintechnik GmbH	Fürth	O.06
Reynolds Med. Elektronik GmbH	Feucht	H.08
Schering Deutschland GmbH	Berlin	E.05
Siemens Aktiengesellschaft	Erlangen	E.06
Stöckert Instrumente GmbH	München	E.14
TERUMO (Deutschland) GmbH	Frankfurt/Main	H.07
Vitatron GmbH	Köln	E.04
W.L. Gore & Associates	Putzbrunn	H.09

## *Sponsoren*

AGA Medical Corporation  
Bristol-Myers Squibb  
Dr. R. Pflieger  
Edwards PAS GmbH & Co. KG  
Hamamatsu Photonics Deutschland GmbH  
Hipp GmbH & Co. KG  
Hoffmann La Roche AG  
Infectopharm GmbH  
Lohmann & Rauscher  
Medtronic GmbH  
Milupa GmbH & Co KG  
Novartis Pharma GmbH  
Sanofi Synthelabo  
Schering Deutschland GmbH  
Stadt Bamberg  
Viva diagnostica

*Stand bei Drucklegung*

## *Eltern- und Selbsthilfeverbände*

Bundesverband der Organtransplantierten e.V.  
Bundesverband herzkrankte Kinder e.V.  
Herzkind e.V. Braunschweig  
Jemah e.V.  
Kids 22q11 e.V.  
Kinderherz 2000 e.V. Bad Oeynhausen  
Kinderherzstiftung in Deutsche Herzstiftung e.V.  
Mc Donalds Kinderhilfe

# Programmübersicht

## 34. Jahrestagung der DGPK

### *Samstag 5. 10. 2002*

*(Hotel Residenzschloss)*

09.00 - 12.30 Uhr	<b>Seminar I:</b> Echokardiographie/Diagnose des zyanotischen Neugeborenen
13.30 - 17.00 Uhr	<b>Seminar II:</b> Kinderkardiologische Notfälle
11.00 - 15.00 Uhr	Vorstandssitzung der DGPK
15.00 - 17.30 Uhr	Abteilungsleitersitzung
15.00 - 17.30 Uhr	Parallelsitzungen der Arbeitsgruppen: ARGE Belastungsuntersuchungen im Kindesalter Gesellschaft niedergelassener Kinderkardiologen e.V.
19.00 Uhr	Begrüßungsabend im Kaisersaal der neuen Residenz

### *Sonntag, 6. 10. 2002*

*(Konzert- und Kongresshalle Bamberg/Joseph-Keilberth-Saal)*

08.30 - 09.00 Uhr	Grußworte der Präsidenten Der DGTHG Prof. Dr. D. Birnbaum Der DGKK Prof. Dr. M. Gottwik Der DGPK Prof. Dr. H. Netz
09.00 - 10.30 Uhr	<b>Sitzung I: Herzchirurgie I EV1-2 und V1-V2</b>
10.30 - 11.00 Uhr	<b>K a f f e e p a u s e</b>
11.00 - 13.00 Uhr	<b>Sitzung II: Herzchirurgie II V3-V10</b>
13.00 - 14.00 Uhr	Mittagspause / Lunchsymposien: Breymann: Neue Ansätze zur Rekonstruktion des RVOT Schranz: Pulmonale Hypertonie
13.00 - 14.00 Uhr	ARGE in allgemeinpädiatrischen Abteilungen tätiger Kinderkardiologen (AAPK)
14.00 - 16.00 Uhr	<b>Sitzung III: Interventionen I: V11-V18</b>
16.00 - 16.30 Uhr	<b>K a f f e e p a u s e</b>

16.30 - 18.00 Uhr **Sitzung IV: Herzrhythmusstörungen EV3, V19-V22**  
19.30 Uhr Orgelkonzert in der Kirche St. Michael

## ***Montag, 7. 10. 2002***

*(Konzert- und Kongresshalle Bamberg/Joseph-Keilberth-Saal)*

08.00 - 10.00 Uhr **Sitzung V: Herzchirurgie III  
und Interventionen II EV4-6, V23-V24**

10.00 - 10.45 Uhr **K a f f e e p a u s e**

10.45 - 13.00 Uhr **Sitzung VI: Intensivmedizin EV7-8, V25-29**

13.00 - 14.00 Uhr Mittagspause / Lunchsymposien  
Hansky/Gass: Schrittmachertherapie  
Fischer/Ewert: Interventioneller VSD-Verschluss

14.00 - 15.00 Uhr **Sitzung VII: Diagnostische Methoden I V30-V33**

15.00 - 15.30 Uhr **K a f f e e p a u s e**

15.30 - 17.00 Uhr **Sitzung VIII: Klinische Themen V34-V39**

17.00 - 19.00 Uhr **Mitgliederversammlung der DGPK**

ab 20.00 Uhr **Gesellschaftsabend**

12.00 - 13.00 Uhr *Hotel Residenzschloß*  
**Sitzung der Arbeitsgruppe Kinderherzchirurgen**

## ***Dienstag, 8. 10. 2002***

*(Konzert- und Kongresshalle Bamberg/Joseph-Keilberth-Saal)*

09.00 - 10.00 Uhr **Sitzung IX: Grundlagenforschung I und  
Adoleszentenmedizin EV9, V40-41**

10.00 - 10.30 Uhr **K a f f e e p a u s e**

10.30 - 13.00 Uhr **Sitzung X: Diagnostische Methoden II und  
Grundlagenforschung II V42-51**

13.00 Uhr **Ende der Tagung und Einladung nach Weimar**

# Programmübersicht

## 10. Fachtagung des Pflegepersonals

### **Montag, 7. 10. 2002**

*(Konzert- und Kongresshalle Bamberg/Hegelsaal)*

08.30 - 17.30 Uhr

**Vorträge zum Leitthema:**  
Der Herzranke Patient

13.00 - 15.00 Uhr

**Workshops in verschiedenen Gruppen**  
(bitte folgen Sie der Raumausschilderung vor Ort)

15.00 - 17.00 Uhr

**Workshops in verschiedenen Gruppen**  
(bitte folgen Sie der Raumausschilderung vor Ort)

### **Dienstag, 8. 10. 2002**

*(Konzert- und Kongresshalle Bamberg/Hegelsaal)*

08.30 - 13.00 Uhr

**Vorträge zum Leitthema:**  
Der Herzranke Patient

08.30 - 10.30 Uhr

**Workshops in verschiedenen Gruppen**  
(bitte folgen Sie der Raumausschilderung vor Ort)



## Sonntag, 6. 10. 2002

- 08.30 Uhr** Begrüßung, Eröffnung  
**Sitzung I: Herzchirurgie I**  
Vorsitz: A.E. Urban, St. Augustin  
M. Weyand, Erlangen
- 09.00 Uhr** **EV1:** "The total cavopulmonary connection: past, present, and future".  
*M. DeLeval, GOS London*
- 09.30 Uhr** **EV2:** "Conduitwechsel - Indikation aus herzchirurgischer Sicht, operative Durchführung und Ergebnisse"  
*A.E. Urban, St. Augustin*
- 10.00 Uhr** **V1** Aortenklappenersatz durch pulmonalen Autograft nach ROSS - 6 Jahre Erfahrung bei Kindern und Jugendlichen  
*J.O. Böhm, C.A. Botha, W. Hemmer, C. Starck  
D. Roser, J.-G. Rein,  
Sana-Herzchirurgische Klinik Stuttgart*
- 10.15 Uhr** **V2** Profitieren Patienten mit hypoplastischem Links-Herzsyndrom (HLHS) und myokardialer Dysfunktion (MDF) von der NORWOOD-Operation?  
*J. Scheewe<sup>1</sup>, J. Stieh<sup>2</sup>, A. Böning<sup>1</sup>, G. Fischer<sup>2</sup>,  
J. Kremer<sup>1</sup>*  
Abteilung für Herz- und Gefäßchirurgie<sup>1</sup>, Abteilung für Kinderkardiologie<sup>2</sup>, Universitätsklinikum Kiel
- 10.30 - 11.00 Uhr** **K a f f e e p a u s e**
- 11.00 Uhr** **Sitzung II: Herzchirurgie II**  
Vorsitz: R. Lange, München  
W. Ruschewski, Göttingen
- V3** Mittelfristige, risikostratifizierte Überlebensraten bei rekonstruiertem hypoplastischem Linksherz Syndrom (HLHS)  
*W.R. Thies, T. Breymann\*, O. Willmann, J. Hartmann  
D. Böthig\*, R. Körfer\*, H. Meyer*  
Klinik für Angeborene Herzfehler, \*Klinik für Thorax- und Kardiovaskularchirurgie Herzzentrum NRW, Ruhr Universität Bochum, Bad Oeynhausen

- 11.15 Uhr** **V4** Modifizierte Childrens II-Operation am schlagendem Herzen ohne Kreislaufstillstand für das Hypoplastische Linksherzsyndrom mit extremer Hypoplasie des Aortenbogens  
*B. Asfour<sup>1</sup>, D. Hammel<sup>1</sup>, G. Kehl<sup>2</sup>, C. Schmidt<sup>3</sup>, Th. Kohl<sup>2</sup>, J. Vogt<sup>2</sup> und H. H. Scheldt<sup>1</sup>.*  
<sup>1</sup>Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie, <sup>2</sup>Pädiatrische Kardiologie, <sup>3</sup>Anästhesiologie; Universitätsklinikum Münster
- 11.30 Uhr** **V5** Chirurgische Maßnahmen als Bridging vor orthotoper Herztransplantation (HTx)  
*E. zu Knyphausen, T. Breymann\*\*, B. Hansky\*\*, U. Blanz\*\*, J. Vogt\*, W. R. Thies, E. Cherlet, E. Welisch, O. Willmann, H. Meyer, R. Körfer\*\**  
 Klinik für Angeborene Herzfehler, Klinik für Thorax- und Kardiovaskularchirurgie\*\* und Kardiologische Klinik\*, Herzzentrum NRW, Ruhr-Universität Bochum, Bad Oeynhausen
- 11.45 Uhr** **V6** Auswirkung des Ausgangsstatus auf Früh- und Langzeitergebnisse nach Herztransplantation (HTx) im Kindesalter  
*B. Stiller, R. Hetzer, Y. Wenig, M. Hummel, N. Nagdyman, P. Ewert, P. E. Lange*  
 Deutsches Herzzentrum Berlin, Abteilung für Angeborene Herzfehler
- 12.00 Uhr** **V7** Duration Of Graft Cold Ischemia Does Not Affect Outcomes In Pediatric Heart Transplant Recipients  
*A. M. Scheule\*, G. Zimmermann, J. K. Johnston, A. J. Razzouk, S. R. Gundry, L. L. Bailey*  
 Dep. of Surgery, Loma Linda University, CA, \*THG-Chirurgie, Universitätsklinik Tübingen
- 12.15 Uhr** **V8** Operative Therapie des "einfachen" und "komplexen" kompletten atrioventrikulären Septumdefekts (cAVSD) - 14 Jahre Erfahrung eines Zentrums  
*O. Kretschmar<sup>1</sup>, P. Ewert<sup>1</sup>, M. Emeis<sup>1</sup>, B. Peters<sup>1</sup>, H. Abdul-Khaliq<sup>1</sup>, V. Alexi-Meskishvili<sup>2</sup>, P. E. Lange<sup>1</sup>*  
 Abteilung für <sup>1</sup>Kinderkardiologie und <sup>2</sup>Herz-/Thoraxchirurgie DHZ Berlin
- 12.30 Uhr** **V9** Kardiologischer Langzeitverlauf nach neonataler arterieller Switch-Operation (ASO) bei Transposition der großen Gefäße (TGA)  
*H. H. Hövels-Gürich<sup>1</sup>, M.-C. Seghaye<sup>1</sup>, D. Kunz<sup>2</sup>, M. Miskova<sup>1</sup>, B.J. Messmer<sup>3</sup>, G. von Bernuth<sup>1</sup>*  
 Kliniken für Kinderkardiologie<sup>1</sup> und Herz-Gefäß-Thoraxchirurgie<sup>3</sup>, Institut für Klinische Chemie und Pathobiochemie<sup>2</sup>, Universitätsklinikum der RWTH Aachen

- 12.45 Uhr** **V10** Modulation der Thrombozytenaktivierung durch Phospholipid-Beschichtung der EKZ in der Kinderherzchirurgie  
*F. Harig, R. Cesnjevar, R. Feyrer, A. Reimann, L. Bumiller, E. Strasser\*, H. Singer\*\*, M. Weyand*  
 Zentrum für Herzchirurgie, \*\*Abteilung für Pädiatrische Kardiologie, \*Abteilung für Transfusionsmedizin der FAU Erlangen-Nürnberg
- 13.00 - 14.00 Uhr** **Mittagspause**  
 Lunchsymposien (siehe S. 33-34)
- Sitzung III: Interventionen I**  
 Vorsitz: M. Hofbeck, Tübingen  
 M. B. E. Schneider, Berlin
- 14.00 Uhr** **V11** 5 Jahre interventioneller Verschluss des Vorhofseptumdefektes (ASD II) mit dem Amplatzer-Septal-Occluder (ASO)  
*G. Fischer, A. Übing, J. Scheewe\*, A. Böning\*, H. H. Kramer*  
 Klinik für Kinderkardiologie, Klinik für Herz- und Gefäßchirurgie\*, Universitätsklinikum Kiel
- 14.15 Uhr** **V12** Interventioneller ASD-Verschluss, Unterschiede zwischen Kindern und Erwachsenen  
*I. Dähnert, M. Wiener, B. Hennig, J. Yu, R. Hambrecht, G. Schuler, P. Schneider, H. J. Häusler*  
 Kliniken für Kinderkardiologie, Klinik für Kardiologie, Herzzentrum Universität Leipzig
- 14.30 Uhr** **V13** ASD-Occluder und klinisch nicht apparente Thrombophilie im Kindesalter. Ist eine gerinnungsphysiologische Untersuchung obligat?  
*W. Wiebe<sup>1</sup>, H.-J. Hertfelder<sup>2</sup>, R. Esser<sup>3</sup>, R. Kallenberg<sup>1</sup>, L. Grävinghoff<sup>1</sup>.*  
<sup>1</sup>Abteilung für Kinderkardiologie DKHZ St. Augustin  
<sup>2</sup>Gerinnungsphysiologisches Institut der Universität zu Bonn  
<sup>3</sup>Praxis für Kinderkardiologie, Troisdorf
- 14.45 Uhr** **V14** Stent-Implantation in den Ductus arteriosus und aortopulmonale Kollateralen zur Aufrechterhaltung und Verbesserung der Lungenperfusion.  
*I. Michel-Behnke, K. J. Hagel, J. Bauer, J. Thul, J. Kreuder, D. Schranz*  
 Kinderherzzentrum, Justus-Liebig-Universität Gießen

- 15.00 Uhr** **V15** Ballondilatation von pulmonalvenösen Stenosen nach Korrektur der Transposition der großen Arterien auf Vorhofebene  
*Neudorf U.\* , Barthel Th.\*\* , Hendrich F.\* , Schmaltz A. A.\**  
Abteilung Pädiatrische Kardiologie\* ,  
Abteilung Kardiologie\*\* , Universitätsklinik Essen
- 15.15 Uhr** **V16** Stents bei Gefäßstenosen der Pulmonalarterien und Systemvenen - mittelfristige Ergebnisse  
*A. Eicken, W. Sebening, Th. Genz, H.P. Gildein, J. Hess*  
DHZ, Technische Universität München
- 15.30 Uhr** **V17** Interventionelle Therapie venöser Gefäßverschlüsse mit dem Clotbuster Thrombektomiesystem  
*M. Peuster, C. von Schnakenburg, J. Reckers, C. Fink*  
Abteilung Pädiatrische Kardiologie und Pädiatrische Intensivmedizin Georg-August-Universität Göttingen
- 15.45 Uhr** **V18** Frühpostoperative Herzkatheterinterventionen nach kardiochirurgischen Eingriffen  
*C. Fink\* , H. Bertram\*\* , C. von Schnakenburg\* , J. Reckers\* , E. Hausdorf (+) , M. Peuster\**  
Pädiatrische Kardiologie und Intensivmedizin, Universitätsklinikum Göttingen\* , Pädiatrische Kardiologie und Intensivmedizin der Medizinischen Hochschule Hannover\*\*

**16.00 - 16.30 Uhr** **K a f f e e p a u s e**

**Sitzung IV: Herzrhythmusstörungen**

Vorsitz: H. Ulmer, Heidelberg  
J. Hebe, Bremen

- 16.30 Uhr** **EV3:** "Kombiniertes interventionelles und operatives Vorgehen bei postoperativen tachykarden Herzrhythmusstörungen"  
*J. Hebe, Bremen*
- 17.00 Uhr** **V19** P Wave Signal-averaged ECG as a new marker for atrial tachyarrhythmias in post-operative Fontanpatients  
*V. Tuzcu\* , B. Oskan, N. Sullivan, B. Karpawich, L. Epstein*  
Pediatric Heart Center JL-University, Giessen\* ,  
Children's Hospital of Michigan, Detroit, MI, USA
- 17.15 Uhr** **V20** Schrittmachertherapie bei angeborenen Herzfehlern: Stabilität der evozierten Antwort für die sichere Funktion automatischer Reizschwellen - Erkennungsalgorithmen  
*J. H. Nürnberg, M. Yigitbasi, M. Emeis, H. Abdul-Khaliq, P. E. Lange*  
Abteilung für angeborene Herzfehler, DHZ Berlin

- 17.30 Uhr**      **V21** Ventrikuläre Tachykardien nach Operation angeborener Herzfehler: non-contact mapping und Hochfrequenzstromablation  
*T. Paul, MB Gonzalez\*, A. D. Blafox, J. P. Saul*  
Pediatric Cardiology, Medical University of South Carolina, Charleston, SC  
Pädiatrische Kardiologie, KHZ, Justus-Liebig-Universität, Gießen\*
- 17.45 Uhr**      **V22** Idiopathische ventrikuläre Tachykardien mit inferiorer Achse und Linksschenkelblock aus dem linkskoronaren Sinus valsalva aortae: endokardiales Mapping und Hochfrequenzstromablation  
*M. B. Gonzalez, J. C. Will, V. Tuzcu , D. Schranz, A. D. Blafox\*, J. P. Saul\*, T. Paul\**  
Pädiatrische Kardiologie, Kinderherzzentrum Gießen  
\*Pediatric Cardiology,  
Medical University of South Carolina, Charleston, SC

## *Montag, 7. 10. 2002*

### **Sitzung V: Herzchirurgie III und Interventionen II**

Vorsitz:    A. Krian Duisburg  
              G. Buheitel, Erlangen

- 08.00 Uhr**      **EV4:** "Wie definitiv ist die operative Korrektur angeborener Herzfehler?"  
*F. Haas,*  
Klinik für Herz- und Gefäßchirurgie, DHZ München
- 08.30 Uhr**      **EV5:** "Re-operations in av-valve-disease: reconstruction versus valve replacement"  
*M. Elliot,*  
Consultant, Cardiothoracic Surgery GOS, London
- 09.00 Uhr**      **EV6:** "Re-Interventionen nach operativen und interventionellen Eingriffen"  
*F. Berger,*  
Abteilung für Pädiatrische Kardiologie, Kinderspital Zürich
- 09.30 Uhr**      **V23** Bronchoskopisch geführte Aortopexie für die chirurgische Behandlung der schweren Tracheomalazie im Kindesalter  
*U. Abdel-Rahman,* Klinik für Herz- und Thoraxchirurgie,  
J.W.-Goethe Universität Frankfurt

09.45 Uhr

**V24** Eine dramatische Reduktion des maternalen Operationstraumas im Schaf begünstigt die klinische Einführung fetoskopischer fetal-kardialer Eingriffe am Menschen

*T. Kohl, M.A. Grosse-Hartlage, M. Westphal, S. Aryee, S. Achenbach, T. Buller, A. Brentrup, D. Kienitz, B. Asfour, H. van Aken, H. H. Scheld, J. Vogt, U. Gembruch*  
Universitätskliniken Bonn und Münster

10.00 - 10.45 Uhr

**K a f f e e p a u s e**

10.45-13.00

**Sitzung VI: Kinderkardiologische Intensivmedizin**

Vorsitz: D. Schranz, Gießen  
H. Netz, München

10.45 Uhr

**EV7:** "Peri- und postoperative inflammatorische Vorgänge bei der Korrektur angeborener Herzfehler: diagnostische und therapeutische Möglichkeiten"  
*M.C. Seghaye, DHZ TU München*

11.15 Uhr

**EV8:** "Die perioperative Behandlung des hypoplastischen Linksherzsyndromes"  
*J. Stieh, Kinderkardiologische Klinik der CAU Kiel*

11.45 Uhr

**V25** Das globale enddiastolische Volumen als Parameter der kardialen Vorlast nach korrigierender Herzoperation  
*Ch. Pauli, J. Wandel, U. Fakler, \*M. Hennig, J. Hess*  
Klinik für Kinderkardiologie DHZ München,  
\*Institut für Med. Statistik, TU München

12.00 Uhr

**V26** Mechanische Kreislaufunterstützung bei Kindern und Jugendlichen  
*A. Fuchs, U. Römer, R. Kozlik-Feldmann, \*S. Däbritz, H. Netz*  
Kinderkardiologie, \*Herzchirurgie, Klinikum Großhadern, LMU München

12.15 Uhr

**V27** Corticosteroid treatment during cardiac surgery does not stimulate Interleukin- 10 release but reduces monocyte adhesiveness  
*J. Hamsch, A. Tärnok, M. Richter, P. Schneider*  
Herzzentrum der Universitätsklinik Leipzig,  
Pädiatrische Kardiologie

12.30 Uhr

**V28** Plasma L-Arginin-Spiegel nach extrakorporaler Zirkulation: Hinweise auf einen Substratmangel für die NO-Synthese

*M. Gorenflo<sup>1</sup>, M. Ullmann<sup>2</sup>, K. Eitel<sup>1</sup>, J. Gross<sup>1</sup>, B. Kohl<sup>3</sup>,  
W. Fiehn<sup>3</sup>, S. Hagl<sup>2</sup>, H. E. Ulmer<sup>1</sup>*  
Abteilung Pädiatrische Kardiologie<sup>1</sup>  
Kardiochirurgie<sup>1</sup>, Zentrallabor der Medizinischen Klinik<sup>3</sup>  
Universitätsklinikum Heidelberg

**12.45 Uhr** **V29** Effektive Zytokinentfernung durch Ultrafiltration (UF)  
am CPB bei Säuglingsherzoperationen  
*S. Dittrich, D. Aktuerk, S. Seitz, C. Schlensak, K. Sarai,  
T. Doenst, M. Krause, P. Mehwald, T. Severin,  
J. Grohmann, F. Beyersdorf, D. Kececioglu*  
Herz-Kreislaufzentrum, Universitätsklinikum Freiburg

**12.00 - 13.00 Uhr** **Sitzung der Arbeitsgruppe Kinderherzchirurgen**  
**Hotel Residenzschloß**

**13.00 Uhr - 14.00 Uhr** **Mittagspause**

Lunchsymposien siehe S. 33-34

**14.00-15.00** **Sitzung VII: Diagnostische Methoden I**  
Vorsitz: A. Wessel, Göttingen  
R. Hofstetter, Frankfurt

**14.00 Uhr** **V30** Kathetersteuerung und Verschluss von  
Vorhofseptumdefekten (ASD II) unter Echtzeitmagnetreso-  
nanztomographie (MRT) im Tiermodell  
*C. Rickers\*, J. Weil\*, M. Jerosch-Herold, X. Hu, N. Murthy,  
X. Wang, N. Wilke*  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf\*, Cardiac MRI,  
University of Minnesota, USA

**14.15 Uhr** **V31** Kernspintomographische Beurteilung der  
Myokardperfusion unter Nutzung superparamagnetischer  
Eisenoxidpartikel (Resovist) im Ischämiemodell  
*B. Schmitt<sup>1</sup>, M. Gutberlet<sup>2</sup>, P. Podrabsky<sup>2</sup>, J. Boeck<sup>2</sup>,  
R. Felix<sup>2</sup>*  
<sup>1</sup>Abteilung für angeborene Herzfehler - DHZ Berlin  
<sup>2</sup>Abteilung für Radiologie und Strahlenheilkunde,  
Charité, Berlin

**14.30 Uhr** **V32** Ultraschnelle 3D-Multiphasen-MR-Angiographie:  
Diagnostik pulmonaler Gefäßanomalien  
*J. Eichhorn<sup>1</sup>, C. Fink<sup>2</sup>, M. Bock<sup>2</sup>, S. Delorme<sup>2</sup>,  
K. Brockmeier<sup>1</sup>, H.E. Ulmer<sup>1</sup>*  
<sup>1</sup>Universitätskinderklinik II,  
Schwerpunkt Kinderkardiologie,  
<sup>2</sup>Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg

**14.45 Uhr** **V33** Die Rolle der 3D-Echokardiographie bei dem Verschluss interatrialer Kommunikationen - Faszination der Bildgebung oder diagnostischer Wert?  
*C. Müntjes, U. Neudorf, A. A. Schmaltz*  
Abteilung Pädiatrische Kardiologie,  
Universitätsklinik Essen

**15.00 - 15.30 Uhr** **K a f f e e p a u s e**

**15.30 - 17.00** **Sitzung VIII: Klinische Themen**

Vorsitz: P. Schneider, Leipzig  
H. H. Kramer, Kiel

**15.30 Uhr** **V34** Vergleich von 3 Kapillarblutmethoden zur INR-Selbstkontrolle bei marcumarisierten Kindern  
*W. Baden, E. Bieser, M. Kumpf, R. Rauch, M. Gass, L. Sieverding, M. Hofbeck*  
Abteilung Kinderheilkunde II, Uni-Kinderklinik Tübingen

**15.45 Uhr** **V35** Immunstatus bei 38 Patienten mit atrialem Isomerismus  
*B. H. P. Nagel<sup>3</sup>, H. Williams<sup>2</sup>, M. Drayson<sup>4</sup>, J. North<sup>5</sup>, J. Paul<sup>1</sup>, O. Stümper<sup>1</sup>*  
<sup>1</sup>The Heart Unit, <sup>2</sup>Paediatric Radiology, Birmingham Children's Hospital, <sup>3</sup>Pädiatrische Kardiologie, Universität Essen, <sup>4</sup>University and <sup>5</sup>City Hospital, Immunity and Infection, Birmingham, UK

**16.00 Uhr** **V36** Symptomatik, Diagnostik und Therapie des POTS (Postural orthostatic tachycardia syndrome)  
*M. Khalil<sup>1</sup>, G. Hessling<sup>1</sup>, M. Bauch<sup>2</sup>, C. Maier<sup>2</sup>, H. Dickhaus<sup>2</sup>, H. E. Ulmer<sup>2</sup>*  
<sup>1</sup>Abt. Pädiatrische Kardiologie  
<sup>2</sup>FB Medizinische Informatik, Universität Heidelberg/FH Heilbronn

**16.15 Uhr** **V37** Interferontherapie bei chronischer Virus-Myokarditis: ein Fallbericht und Zwischenergebnisse der multizentrischen Therapiestudie  
*S. Frenzel<sup>1</sup>, K. Klingel<sup>2</sup>, R. Kandolf<sup>2</sup>, A. A. Schmaltz<sup>1</sup> und die Teilnehmer der TCMC-Studie*  
Abt. Pädiatrische Kardiologie,  
Universitäts-Kinderklinik Essen<sup>1</sup>,  
Abteilung Molekulare Pathologie,  
Universität Tübingen<sup>2</sup>



- 16.30 Uhr** **V38** Korrelation zwischen klinischen, histologischen und apparativen Befunden bei 40 Kindern mit dilatativer Kardiomyopathie (DCMP)  
*A. Esmaeili, U. Seitz, C. Bastanier, C. Dinkelmann, R. Hofstetter*  
Klinik für Pädiatrische Kardiologie der J.-W. Goethe Universität Frankfurt
- 16.45 Uhr** **V39** Grenzen der Genter Nosologie in der Diagnose des MARFAN-Syndroms im Kindes- und Jugendalter  
*W. Knirsch, N. A. Haas, K. Bäuerle\*, F. Uhlemann*  
Kinderherzzentrum Stuttgart, Olga-Hospital, Zentrum für Erwachsene mit angeborenen Herzfehlern, \*Katharinenhospital Stuttgart

## *Dienstag, 8. 10. 2002*

- 09.00 - 10.00 Uhr** **Sitzung IX: Grundlagenforschung I - Adoleszentenmedizin**  
Vorsitz: J. Hess, München  
J. Weil, Hamburg
- 09.00 Uhr** **EV9:** "Möglichkeiten der molekularbiologischen Beeinflussung der Herzentwicklung"  
*J. Kreuder, KHZ der Universität Giessen*
- 09.30 Uhr** **V40** Notfälle und 3 Jahres-Follow-up von Erwachsenen mit angeborenen Vitien  
*H. Kaemmerer<sup>1</sup>, S. Fratz<sup>1</sup>, U. Bauer<sup>2</sup>, E. Oechslin<sup>3</sup>, S. Brodherr-Heberlein<sup>1</sup>, B. Zrenner<sup>4</sup>, J. Hess<sup>1</sup>*  
<sup>1</sup>Deutsches Herzzentrum München, <sup>2</sup>Deutsches Herzzentrum Berlin, <sup>3</sup>Universitätsspital Zürich
- 09.45 Uhr** **V41** Verlaufsuntersuchungen der Aortenelastizitätsparameter bei jungen Patienten mit Marfan-Syndrom  
*D. Baumgartner, Ch. Baumgartner, E. Schermer, U. Schweigmann, I. Hammerer*  
Abteilung für Pädiatrische Kardiologie, Univ. Klinik für Kinder und Jugendheilkunde, Innsbruck, Österreich

**10.00 - 10.30 Uhr** **K a f f e e p a u s e**

- 10.30-13.00** **Sitzung X: Diagnostische Methoden II - und Grundlagenforschung II**  
Vorsitz: J. Vogt, Münster  
A. A. Schmaltz, Essen

- 10.30 Uhr**      **V42** BNP-Werte bei Linksherzobstruktionen  
*A. Koch, G. Buheitel, G. Hofner, L. Nährlich, H. Singer*  
 Pädiatrische Kardiologie, Univ.-Klinik für Kinder und Jugendliche, Erlangen
- 10.45 Uhr**      **V43** Myokardialer Blutfluss und koronare Flussreserve kongenitaler Vitien mit systemischem rechtem Ventrikel: quantitative Bestimmung mittels Positronen Emissions Tomographie (PET)  
*M. Hauser<sup>1</sup>, F. M. Bengel<sup>2</sup>, A. Kühn<sup>1</sup>, A. Haager<sup>1</sup>, S. K. Nekolla, H. Kaemmerer<sup>1</sup>, M. Schwaiger<sup>2</sup>*  
 DHZ und Nuklearmedizin, TU München
- 11.00 Uhr**      **V44** Untersuchung der rechtsventrikulären Funktion bei Patienten mit Transposition nach Vorhofumkehr unter Stress. Vergleich von Gewebedoppler mit Druck-Volumenkurven  
*M. Vogel, G. Derrick, P. White, L. Pauliks, A. N. Redington*  
 Hospital for Sick Children Great Ormond Street, London
- 11.15 Uhr**      **V45** Beurteilung der Abstossung mittels Tissue Doppler Echokardiographie (TDE) bei Kindern nach Herztransplantation (HTx)  
*H. Abdul-Khaliq, B. Czyganowsky, H. Lehmkuhl, G. Senft, B. Peters, S. Schubert, A. Rentzsch, B. Schmitt, M. Emeis, Y. Wenig, R. Hetzer, P. E. Lange*  
 Deutsches Herzzentrum Berlin
- 11.30 Uhr**      **V46** Aortale Stenosen im Methodenvergleich: 3D-MR-Angiographie und Angiokardiographie  
*J. Eichhorn<sup>1</sup>, C. Fink<sup>2</sup>, M. Bock<sup>2</sup>, S. Delorme<sup>2</sup>, K. Brockmeier<sup>1</sup>, H. E. Ulmer<sup>1</sup>*  
<sup>1</sup>Universitätskinderklinik II, Schwerpunkt Kardiologie und <sup>2</sup>Deutsches Krebsforschungszentrum (DKFZ), Heidelberg
- 11.45 Uhr**      **V47** Einfluss der Hypoxämie auf den ATP abhängigen K<sup>+</sup>-Kanal (Katp) in Kardiomyozyten von Kindern mit angeborenem Herzfehler  
*K. Schumacher, E. Jüngling, J. Vazquez-Jimenez, J. Hess, G. von Bernuth, M. C. Seghaye, A. Lückhoff*  
 Institut für Physiologie RWTH Aachen, Kliniken für Kinderkardiologie und Deutsches Herzzentrum TU München

- 12.00 Uhr**      **V48** Hypoxia inducible factors-1a und 2a führen zur intramyokardialen Synthese des vascular endothelial growth factor bei Säuglingen mit Hypoxämie  
*M. Qing, A. Görlach, K. Schumacher, J. Aazquez-Jimenez, J. Hess, G. von Bernuth, M. C. Seghaye*  
Kliniken für Kinderkardiologie DHZ an der TU München und RWTH Aachen
- 12.15 Uhr**      **V49** Gibt es eine erhöhte myokardiale Zytokin-Expression bei Kindern mit angeborenen Herzfehlern?  
*R. Buchhorn<sup>1</sup>, M. Hulpke-Wette<sup>1</sup>, W. Ruschewski<sup>2</sup>, J. Fielitz<sup>3</sup>, V. Regitz-Zagrosek<sup>3</sup>*  
Abteilung Pädiatrische Kardiologie<sup>1</sup> und Herz- und Gefäßchirurgie<sup>2</sup>, Universitätsklinikum Göttingen und DHZ Berlin<sup>3</sup>
- 12.30 Uhr**      **V50** Fehlen von TGFβ2 führt zu angeborenen Herzfehlern durch Störungen von kardialen Looping, vaskulärer Entwicklung und Endokardkissen-Differenzierung  
*U. Bartram, C. P. Speer, T. Doetschmann, R. E. Pöhlmann, A. C. Gittenberger-de Groot*  
Universitätskinderklinik Würzburg,  
Dept. of Anatomy and Embryology,  
Leiden University Medical Center, Leiden, NL
- 12.45 Uhr**      **V51** Optical Coherence Tomography (OCT) - a new method to study cardiac morphology and development in chick embryos  
*T. M. Yelbuz<sup>1,4</sup>, M. A. Choma<sup>2</sup>, L. Thrane<sup>3</sup>, M. L. Kirby<sup>1</sup>, J. A. Izatt<sup>2</sup>*  
<sup>1</sup>Neonatal Perinatal Res Inst, Div of Neonatology,  
<sup>2</sup>Dept of Biomed Eng, Duke Univ, Durham, NC, USA,  
<sup>3</sup>Optics Fluid Dyn Dept, Risoe Nat Lab, Roskilde, Denmark, <sup>4</sup>Dept of Ped Card, Univ of Münster, Germany
- 13.00 Uhr**      Ende der Tagung und Einladung nach Weimar

# Posterbeiträge

## 1. Allgemein-klinische Themen

- P1** Wachstum der ascendierenden Aorta nach Norwood Operation  
*BHP Nagel\**, *M. Chaudhari M.*, *J. C. Wright*, *D. Barron*, *W. J. Brawn*, *O. Stümper*  
The Heart Unit, Birmingham Children's Hospital, Birmingham, UK;  
\*Pädiatrische Kardiologie, Universitätskinderklinik, Essen
- P2** Neonatales Marfan-Syndrom: ein Fallbericht und eine Übersicht über die bisher publizierten Fälle  
*M. Hulpke-Wette<sup>1</sup>*, *R. Buchhorn<sup>1</sup>*, *H. G. Klein<sup>2</sup>*, *C. Marschall<sup>2</sup>*, *J. Nothroff<sup>3</sup>*,  
*W. Ruschewski<sup>3</sup>*, *A. Wessel<sup>1</sup>*  
<sup>1</sup>Abt. Pädiatrische Kardiologie, <sup>3</sup>Abt. für Herz- und Gefäßchirurgie GAU Göttingen, <sup>2</sup>Labor für medizinische Genetik, Martinsried
- P3** Unterbrochener Aortenbogen Typ B mit linkem Aortenbogen, rechts deszendierender Aorta und Fehlabgang der linken Pulmonalarterie (PA) aus dem linksseitigen Aortenbogen  
*U. Römer*, *R. Kozlik-Feldmann*, *M. Loeff*, *A. Tiete*, *S. Däbritz*, *H. Netz*  
Abteilung Kinderkardiologie und Pädiatrische Intensivmedizin, Herzchirurgische Klinik, Klinikum Großhadern, LMU München
- P4** Lateralität des Aortenbogens und Subclaviaanomalien - zuverlässige Marker für Monosomie 22q11?  
*R. Rauch*, *A. Koch*, *A. Rauch*, *G. Buheitel*, *R. Kaulitz*, *M. Girisch*, *A. Dufke*,  
*H. Singer*, *M. Hofbeck*  
Abteilungen für Kinderkardiologie und Institute für Humangenetik, Universität Tübingen und Erlangen
- P5** Bronchitis Fibroplastica (BF) nach Fontan-Typ Palliation: Folge erhöhter zentralvenöser Drucke (ZVD)?  
*A. Steen*, *T. Ankermann*, *G. Fischer*, *O. Jung*, *J. Scheewe*, *H. Gottschlich*,  
*J. Stieh*, *H. H. Kramer*, *R. Grabitz*  
Kinderherzzentrum, Universitätsklinikum Kiel
- P6** Myokardiale Ischämie induziert durch Propofol?  
*S. Voßbeck<sup>1</sup>*, *J. Hoitz<sup>2</sup>*, *M. Höher<sup>3</sup>*, *D. Lang<sup>1</sup>*, *F. Pohlandt<sup>1</sup>*  
<sup>1</sup>Universitätskinderklinik Ulm, <sup>2</sup>Bundeswehrkrankenhaus Ulm, <sup>3</sup>Abteilung für Innere Medizin II, Ulm
- P7** Plötzliche Todesfälle von Patienten mit dem Williams-Beuren-Syndrom  
*V. Gravenhorst*, *A. Wessel*, *R. Pankau*, *CJ Bartsch\**, *J. Bürsch*  
Pädiatrische Kardiologie der GAU Göttingen, \*Kinderklinik der CAU Kiel
- P8** Noncompaction des ventrikulären Myokards bei einem pädiatrischen Kollektiv: Studien-update unter morphologischen Aspekten  
*C. Lilje<sup>1</sup>*, *V. Razek V.1*, *A. Müller<sup>1</sup>*, *F. Weiss<sup>2</sup>*, *C. Habermann<sup>2</sup>*, *J. Weil<sup>1</sup>*  
Pädiatrische Kardiologie<sup>1</sup> und Diagnostische Radiologie<sup>2</sup>, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Hamburg

**P9** Fulminante Myokarditiden bei Mykoplasmen-Infektion  
*I. Warnecke, C. Czernik, T. Schaible, Universitätskinderklinik Mannheim*

**P10** Bedeutung der Kardiomyopathie (DCM) bei Muskeldystrophie Duchenne (MDD) oder Becker-Kiener (MDBK)  
*S. Dittrich, C. Kirchmann, R. Korinthenberg, P. Mehwald, D. Kececioğlu*  
Zentrum für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Uni-Klinikum Freiburg

**P11** Misalignment of lung vessels als Ursache einer schweren persistierenden pulmonalen Hypertension des Neugeborenen - Diagnose durch offene Lungenbiopsie  
*K. Walther<sup>1</sup>, M. Freund<sup>1</sup>, J. Kroll<sup>2</sup>, Ph. Schnabel<sup>3</sup>, K. M. Müller<sup>4</sup>, O. N. Grobmann<sup>1</sup>*  
Kinderkardiologie - Angeborene Herzfehler<sup>1</sup>, Thorax- und Kardiovaskularchirurgie<sup>2</sup>  
Herzzentrum Duisburg, Pathologisches Institut der Universität Heidelberg<sup>3</sup>,  
Institut für Pathologie an den BG-Kliniken Bergmannsheil - Bochum<sup>4</sup>

## 2. Herzchirurgie

**P12** Double chambered right ventricle: klinische Präsentation und chirurgische Behandlung in 16 Patienten  
*R. Telagh, H. Abdul-Khaliq, S. Schubert, V. Alexi-Meskishvili, M. Hübler, P. E. Lange*  
Deutsches Herzzentrum Berlin

**P13** Möglichkeit der Neuroprotektion durch Vorbehandlung mit FK506 während Kreislaufstillstand in tiefer Hypothermie  
*S. Schubert<sup>1</sup>, H. Abdul-Khaliq<sup>1</sup>, A. Wehsack<sup>1</sup>, D. Troitzsch<sup>1</sup>, B. Schmidt<sup>1</sup>, W. Böttcher<sup>1</sup>, G. Stoltenburg-Didinger<sup>2</sup>, P. E. Lange<sup>1</sup>*  
Deutsches Herzzentrum Berlin<sup>1</sup>, Institut für Neuropathologie, FU Berlin<sup>2</sup>

**P14** Optionen bei funktionellem HLHS: Kombinierte Norwood-Rastelli-Operation mit und ohne Lecompte-Manöver  
*W. Beierlein<sup>1</sup>, S. Salehi-Gilani<sup>1</sup>, R. Kaulitz<sup>2</sup>, W. Schneider<sup>1</sup>, M. Hofbeck<sup>2</sup>, G. Ziemer<sup>1</sup>*  
<sup>1</sup>Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie, <sup>2</sup>Pädiatrische Kardiologie, Universitätsklinikum Tübingen

**P15** Unbalanzierter rechts-dominanter atrioventrikulärer Septumdefekt - wann ist eine biventrikuläre Korrektur möglich?  
*O. Kretschmar<sup>1</sup>, P. Ewert<sup>1</sup>, M. Emeis<sup>1</sup>, H. Abdul-Khaliq<sup>1</sup>, V. Meskishvili<sup>2</sup>, P. E. Lange<sup>1</sup>*  
<sup>1</sup>Abteilung für Kinderkardiologie und <sup>2</sup>Herz-/Thoraxchirurgie, DHZ Berlin

**P16** Koronarostienexzision bei arterieller Switch-Operation: "O" - wie obstruktiv und "U" wie unbehindert?  
*W. Beierlein<sup>1</sup>, H. P. Freitag<sup>1</sup>, S. Salehi-Gilani<sup>1</sup>, R. Kaulitz<sup>2</sup>, B. Pietsch-Breitfeld<sup>3</sup>, I. Luhmer<sup>4</sup>, M. Hofbeck<sup>2</sup>, G. Ziemer<sup>1</sup>*  
<sup>1</sup>Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie, <sup>2</sup>Pädiatrische Kardiologie, <sup>3</sup>Institut für medizinische Informationsverarbeitung, Universitätsklinikum Tübingen, <sup>4</sup>Pädiatrische Kardiologie, MH Hannover

- P17** Ostiumatresie des Koronarsinus bei hypoplastischem Linksherz-Syndrom  
*W. Matthies, G. Kirchner, E. Cherlet, E. Crespo-Martinez, W. R. Thies, U. Blanz\*, T. Breymann\*, H. Meyer, R. Körfer\**  
 Klinik für Angeborene Herzfehler, \*Klinik für Thorax- und Kardiovaskularchirurgie, HZ NRW, Ruhr-Universität Bochum, Bad Oeynhausen
- P18** Fehlende Aortenklappe ("Absent aortic valve"-Syndrom)  
*T. Krasemann, H. G. Kehl, B. Asfour\*, D. Hammel\*, J. Vogt*  
 Klinik und Poliklinik für Kinderheilkunde, Kinderkardiologie und \*Abteilung für Herz-, Thorax- und Gefäßchirurgie der Universitätsklinik Münster
- P19** Single-Stage-Repair of a Taussig-Bing-Malformation with concomitant hypoplastic aortic arch and critical coarctation in a neonate  
*M. Kondruweit<sup>1</sup>, R. Cesnjevar<sup>1</sup>, R. Tandler<sup>1</sup>, H. Singer<sup>2</sup> und M. Weyand<sup>1</sup>*  
<sup>1</sup>Herzchirurgisches Zentrum Erlangen-Nürnberg, <sup>2</sup>Pädiatrische Kardiologie der FAU Erlangen-Nürnberg
- P20** Späte Versorgung einer Pulmonalatresie (PA) mit einem aorto-pulmonalen (AP-) Shunt: von NYHA IV zu normaler Belastbarkeit  
*M. Emeis<sup>1</sup>, O. Kretschmar<sup>1</sup>, J. Syska<sup>2</sup>, V. Alexi-Meskishvili<sup>1</sup>, P. Ewert<sup>1</sup>, P. E. Lange<sup>1</sup>*  
<sup>1</sup>Abteilung Angeborene Herzfehler - Kinderkardiologie, DHZ Berlin  
<sup>2</sup>Abteilung Kinderkardiologie, Universitätskinderklinik Halle
- P21** Komplette einzeitige Unifokalisation bei Fallot'scher Tetralogie mit Pulmonalatresie und aorto-pulmonalen Kollateralen über mediane Sternotomie: erste Ergebnisse  
*S. H. Däbritz<sup>1</sup>, A. R. Tiete<sup>1</sup>, J. S. Sachweh<sup>1</sup>, D. Rassoulian<sup>2</sup>, R. Kozlik-Feldmann<sup>2</sup>, H. Netz<sup>2</sup>, B. Reichart<sup>1</sup>*  
 Herzchirurgische Klinik<sup>1</sup> und Klinik für Pädiatrische Kardiologie<sup>2</sup>, Universitätsklinikum Großhadern der LMU München
- P22** Minimal invasive fetoskopische fetal kardiale Interventionen im Schaf tragen ein eher geringes Risiko für das Auftreten nachgeburtlich feststellbarer Hirnschäden  
*T. Kohl, M. Westphal, J. Reckers, M. Große-Hartlage, A. Brentrup, D. Kienitz, B. Asfour, H. van Aken, J. Vogt, H. H. Scheld, W. Paulus, C. Rickert*  
 Universitätskliniken Bonn, Münster und Göttingen
- P23** Mobiles Spezialisten-Team zur Ductus-Ligatur bei Frühgeborenen  
*K. Abou Lebdi, M. Freund, J. Kroll\*, A. Beckmann\*, A. Krian\*, O. N. Krogmann*  
 Klinik für Kinderkardiologie - Angeborene Herzfehler, Klinik für Thorax und Kardiovaskularchirurgie\*, Herzzentrum Duisburg
- P24** Häufigkeit und Behandlung der Zwerchfellparese nach Herzchirurgie bei Kindern  
*A. L. Joho-Arreola Egremy, U. Stauffer, U. Bauersfeld, V. Buettiker*  
 Kinderspital Zürich, Abteilung Neonatologie und Intensivmedizin, Abteilung für Kinderchirurgie und Abteilung für Kinderkardiologie

**P25** Kritische Aortenisthmusstenose bei Neugeborenen mit hypoplastischem Aortenbogen: Modifizierte erweiterte End-zu-End-Anastomose via posterolateraler Thorakotomie

*B. Asfour<sup>1</sup>, A. Rukosujew<sup>1</sup>, G. Kehl<sup>2</sup>, C. Schmidt<sup>3</sup>, Th. Kohl<sup>2</sup>, J. Vogt<sup>2</sup>, H. H. Scheld<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie, <sup>2</sup>Pädiatrische Kardiologie, <sup>3</sup>Anästhesiologie; Universitätsklinikum Münster

**P26** Schrittmachertherapie beim congenitalen AV-Block ist auch bei geringem Geburtsgewicht möglich

*H. G. Kehl, D. Hammel, F. Janssen, C. Schmidt, T. Krasemann, B. Asfour, G. Rellensmann, V. Debus, H. H. Scheld, J. Vogt*

Kinderklinik - Kardiologie, Innere Medizin C, Anästhesiologie, Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Münster

**P27** Extrakardiale Fontan-Operation bei Kindern unter 4 Jahren

*S. Ovroutski, P. Ewert, V. Alexi-Meskishvili, J. H. Nürnberg, B. Stiller, H. Abdul-Khalig, R. Hetzer, P. E. Lange*

DHZ Berlin

**P28** Kurz- und mittelfristige Ergebnisse der totalen cavopulmonalen Anastomose als intrakardialer, lateraler Tunnel mit Fenestration

*A. Böning<sup>1</sup>, J. Scheewe<sup>1</sup>, J. Stieh<sup>2</sup>, G. Fischer<sup>2</sup>, J. Cremer<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Klinik für Herz- und Gefäßchirurgie, <sup>2</sup>Klinik für Pädiatrische Kardiologie, Universitätsklinikum Kiel

### **3. Interventionen**

**P29** Therapie subcutaner und viszeraler Hämangiome mittels Coil-Embolisation

*M. Peuster, J. Reckers, C. von Schnakenburg, C. Fink*

Abteilung Pädiatrische Kardiologie und Pädiatrische Intensivmedizin  
GAU Göttingen

**P30** Staphylokokken-Endokarditis nach Ballon-Angioplastie der Pulmonalklappe

*K. Becker, G. Fischer, A. Uebing, U. Jarrens, J. Scheewe\*, H.H. Kramer*

Klinik für Kinderkardiologie und \*Klinik für Herz- und Gefäßchirurgie  
der CAU Kiel

**P31** Erste Erfahrungen mit dem Helex Device bei dem Vorhofseptumdefekt-Verschluss an zwei Zentren

*T. Boeckel<sup>1</sup>, M. B. E. Schneider<sup>1</sup>, L. Sieverding<sup>2</sup>, J. C. Will<sup>1</sup>, M. Hofbeck<sup>2</sup>, R. Kaulitz<sup>2</sup>, P. E. Lange<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Klinik für Kinderkardiologie Charité Berlin, <sup>2</sup>Klinik für Kinderkardiologie Tübingen

**P32** Interventioneller Verschluss von interatrialen Verbindungen nach modifizierter Fontan-Operation

*A. Gamillscheg, A. Beitzke, J.I. Stein, Ch. Suppan, P. Zartner*

Klinische Abt. für Pädiatrische Kardiologie, Universitätsklinik für Kinder- und Jugendheilkunde, Graz, Österreich

**P33** Interventioneller Verschluss von grosslumigen veno-venösen Kollateralen nach univentrikulärer Palliation angeborener Herzfehler mittels Starflex- und Amplatzer-PDA-Occluder

*M. Peuster, J. Reckers, C. Fink*

Abteilung Pädiatrische Kardiologie und Pädiatrische Intensivmedizin, GAU Göttingen

**P34** Kathetersteuerung und Ballondilatation von Pulmonalarterienstenosen unter Echtzeit-MRT im Tiermodell

*C. Rickers\*, J. Weil\*, M. Jerosch-Herold, X. Hu, H. Kong, M. Urness, X. Wang, N. Wilke*

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf\*, Cardiac MRI, University of Minnesota, USA

**P35** Stents zur Behandlung der Re-Coartation

*A. Eicken, W. Sebening, Th. Genz, HP Gildein, J. Hess*

DHZ, Technische Universität München

**P36** Histologisches und metallurgisches Follow-up nach Implantation von Stents zur Therapie der kritischen Aortenisthmusstenose und stenosierter BT-Shunts und pulmonaler Homografts

*M. Peuster, C. Fink, P. T. Tai\*+ A. Günther+, P. Wohlsein\*, M. Brüggemann, J. Reckers, C. v. Schnakenburg*

Pädiatrische Kardiologie und Pädiatrische Intensivmedizin, GAU Göttingen, +Universität Hannover, \*Pathologie, TH Hannover

**P37** Späte atriale Katheterinterventionen nach Vorhofumkehroperation für Transposition der großen Arterien

*I. Dähnert, M. Wiener, B. Hennig, P. Kinzel, P. Schneider, H. J. Häusler*

Klinik für Kinderkardiologie Herzzentrum der Universität Leipzig

**P38** Der erste klinische Einsatz des neuen "PFM-Babystents"

*M. B. E. Schneider, G. Fischer\*, A. Uebing\*, J. Scheewe#, J. C. Will, H. H. Kramer\*, P. E. Lange*

Klinik Pädiatrie mS Kardiologie, HU Berlin, Charité, \*Abteilung für Kinderkardiologie und #Abteilung für Herz- und Thoraxchirurgie, CAU Kiel

**P39** Erstmaliger Einsatz eines Growth-Stent bei einem Kind mit membranösem Verschluss der Vena cava inferior

*E. Riesenkampff, P. Ewert, O. Kretschmar, M. Neuss, P. E. Lange*

Abteilung für Angeborene Herzfehler, DHZ Berlin



## 4. Diagnostische Methoden

**P40** Funktionsanalyse des rechten Ventrikels (RV) nach Operation der Fallot'schen Tetralogie (TOF) anhand einer angiographischen Druck-Volumenbeziehung

*A. Uebing, G. Fischer, F. Schmiel, J. Stieh, D. G. Onnasch, H. H. Kramer*  
Klinik für Kinderkardiologie, Universitätsklinikum Kiel

**P41** Wertigkeit der Tissue Doppler Echokardiographie (TDE) in der Beurteilung der rechtsventrikulären Funktion bei Patienten mit morphologisch rechtem Systemventrikel

*A. Rentzsch, A. Helweg, H. Abdul-Khaliq, M. Gutberlet\*, B. Schmitt, M. Emeis, J. Nürnberg, P. E. Lange*

DHZ Berlin und \*Klinik für Strahlenheilkunde der Charité, Berlin

**P42** Schnelle nicht-invasive Shuntquantifizierung bei Kindern mit Phasenkontrast-MRT & SENSE

*P. Beerbaum, H. Körperich, P. Barth, H. Esdorn, J. Hartmann, J. Gieseke\*, R. Hoogeveen, H. Meyer*

Klinik für Angeborene Herzfehler und Institut für Kernspintomographie, HZ NRW Ruhr-Universität Bochum, Bad Oeynhausen, \*Philips Medical Systems, Best, NL

**P43** Multivarianzanalyse zur Ermittlung der Einflussfaktoren auf die Arrhythmiegenese bei Patienten mit korrigierter Fallot'scher Tetralogie mittels der Magnetresonanztomographie (MRT)

*M. Gutberlet, M. Grothoff, H. Abdul-Khaliq<sup>1</sup>, B. Spors, B. Schmitt<sup>1</sup>, J. Stein<sup>2</sup>, P. E. Lange<sup>1</sup>, R. Hetzer<sup>2</sup>, R. Felix*

Klinik für Strahlenheilkunde, Charité Campus Virchow Klinikum Berlin, <sup>1</sup>Klinik für Kinderkardiologie und <sup>2</sup>Klinik für Herzchirurgie DHZ Berlin

**P44** Größe und Funktion des RV beim HLHS: Vergleich Echokardiographie zu MRT - erste vorläufige Ergebnisse

*W. R. Thies, J. Hartmann, H. Esdorn, P. Beerbaum, H. Meyer*

Klinik für Angeborene Herzfehler, HZ NRW, Ruhr-Universität Bochum, Bad Oeynhausen

**P45** Zusammenhang zwischen Myokardwandgeschwindigkeit mittels Gewebedopplerechokardiographie (TDE) und enddiastolischem Füllungsdruck (EDP) bei Patienten mit univentrikulärem Herzen

*B. Peters, H. Abdul-Khaliq, B. Schmitt, S. Schubert, A. Rentzsch, P. Ewert, O. Kretschmar, M. Gutberlet, P. E. Lange*

DHZ Berlin und Abteilung Radiologie der Charité, HU Berlin

**P46** Real-time-3D-Farbdoppler: Darstellung von Gefäßen im Querschnitt - ein in vitro Modell

*P. Mehwald, V. Stempfle, S. Dittrich, T. Severin, O. Grollmus, J. Grohmann, D. Kececioglu*

KHZ Freiburg, Universitätsklinikum Freiburg

**P47** Resonanzschwingkreise für die automatische Ortung endovaskulärer MRT Katheter ohne Patientensicherheitsrisiko

*T. Kuehne<sup>1</sup>, S. Weiss<sup>2</sup>, F. Brinkert<sup>1</sup>, J. Weil<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Abteilung für Kinderkardiologie UKK Eppendorf, Hamburg, <sup>2</sup>Philips Medical Systems Sector Research, Hamburg

**P48** Herzklappenstentplatzierung unter MRT Positionskontrolle in pulmonaler Position

*T. Kuehne<sup>1</sup>, P. Moore<sup>2</sup>, F. Brinkert<sup>1</sup>, J. Weil<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Abteilung für Kinderkardiologie, UKK Eppendorf, Hamburg, <sup>2</sup>Division of Pediatric Cardiology, University of California San Francisco

**P49** Intraamniotische multimodale fetale Echokardiographie zur Überwachung fetal kardialer Interventionen im Schaf, sowie zur Darstellung des fetalen Herzens in Risikoschwangeren, wenn konventionelle Techniken versagen

*T. Kohl, M. A. Große-Hartlage, M. Westphal, D. Kienitz, A. Brentrup, S. Achenbach, T. Buller, S. Aryee, B. Asfour, H. van Aken, H. H. Scheld, J. Vogt, U. Gembruch*  
Universitätskliniken Bonn & Münster

**P50** Vorschlag für ein einheitliches spiroergometrisches (spiro.)

Laufbandprotokoll der Deutschen Gesellschaft für Pädiatrische Kardiologie

*K. O. Dubowy, W. Baden\*, C. Camphausen, H. Meyer, M. Hofbeck\**

HZ NRW Ruhr-Universität Bochum, Bad Oeynhausen,

Abteilung Kinderheilkunde II, UKK Tübingen

**P51** Die Belastungsechokardiographie im Kindesalter - ein zusätzliches diagnostisches Verfahren bei Aortenisthmusstenose

*R. Kniest\*, C. Holzäpfel, L. Sieverding, W. Baden, A. Meier, J. Breuer\*, M. Hofbeck*

Abteilung für Päd. Kardiologie der Universitäten Tübingen und Bonn\*

## **5. Kinderkardiologische Intensivmedizin**

**P52 = V25**

**P53** Hochfrequenzoszillationsventilation (HFOV) in der pädiatrisch-kardiologischen Intensivmedizin

*C. Fink\*, M. Peuster\*, H. Bertram\*\*, C. von Schnakenburg\*, J. Reckers\*, B. Franzbach\*\*, M. Sasse\*\**

Pädiatrische Kardiologie und Intensivmedizin, Universitätsklinikum Göttingen\*,

Pädiatrische Kardiologie und Intensivmedizin MH Hannover\*\*

**P54** Hämodynamische Aspekte von Beatmungstechniken nach Herzoperationen angeborener Vitien

*G. Kirchner, E. Cherlet, W. R. Thies, E. Welisch, O. Willmann, J. Hartmann, T. Breymann\*, U. Blanz\*, H. Meyer, R. Körfer\**

Klinik für Angeborene Herzfehler und Klinik für Thorax- u. Kardiovaskularchirurgie\*, HZ NRW, Ruhr-Universität Bochum, Bad Oeynhausen

**P55** Initiale tiefe Analgosedierung und Relaxierung nach operativem Verschluss von Ventrikelseptumdefekten mit pulmonalem Hypertonus

*G. Kirchner, W. Matthies, E. Cherlet, E. Welisch, O. Willmann, U. Blanz\*, T. Breymann\*, W. R. Thies, H. Meyer, R. Körfer\**

Klinik für Angeborene Herzfehler, \* Klinik für Thorax- und Kardiovaskularchirurgie, HZ NRW, Ruhr-Universität Bochum, Bad Oeynhausen

## **6. Herzrhythmusstörungen - Elektrophysiologie**

**P56** Biventrikulärer Schrittmacher (SM) als Alternative zur Herztransplantation bei Kindern und Jugendlichen

*D. Moses, K. O. Dubowy, E. zu Knyphausen, E. Crespo-Martinez, B. Hansky\*\*, J. Vogt\*, H. Meyer, H. D. Horstkotte\*, R. Körfer\*\**

Klinik für Angeborene Herzfehler, Kardiologische Klinik\*, Klinik für Thorax- und Kardiovaskularchirurgie \*\*, HZ NRW, Ruhr-Universität Bochum, Bad Oeynhausen

**P57** Schrittmachertherapie: Vergleich zweier Algorithmen zur automatischen Reizschwellenüberprüfung und Anpassung der Stimulationsenergie

*J. H. Nürnberg, M. Yigitbasi, S. Rammes, H. Abdul-Kahliq, P. E. Lange, Abteilung für Angeborene Herzfehler, DHZ Berlin*

**P58** Erfahrungen mit implantierbaren Cardioverter-/Defibrillatorsystemen (ICD) bei Kindern und Jugendlichen

*K. Hund, M. Lüdemann, I. Michel-Behnke, J. Spiess, D. Schranz Kinderherzzentrum JLU Gießen*

**P59** Arrhythmogene rechtsventrikuläre Dysplasie/Cardiomyopathie (ARVD/C): Diagnostische Herausforderung im Kindesalter

*T. Kreibel, R. Bökenkamp, T. Korte\*, B. Windhagen-Mahnert, C. Jux, H. Bertram, T. Paul\*\**

Abteilungen für Pädiatrische Kardiologie und \*Kardiologie, MHH Hannover, \*\*Pediatric Cardiology, Medical University of South Carolina, USA

**P60** Postoperative "fokale" ventrikuläre Tachykardie: Erfolgreiche Hochfrequenz-ablation mit Irrigated Tip Technologie

*J. C. Will, K. Weiss, M. Schneider, P. E. Lange*

Klinik für Pädiatrie mS Kardiologie, Charité Berlin

**P61** Permanent junctional reciprocating tachycardia (PJRT) and dilated cardiomyopathy (DCM)

*I. Mačić B. Buljević, W. Kaltenbruner<sup>1</sup>, V. Goldner, M. Jelusić M, H. Kniewald, D. Jelasic D, N. Rojnic Putarek*

Department of pediatric cardiology, University Hospital Zagreb, Croatia;

<sup>1</sup>Wilhelminenspital, Wien, Austria:

**P62** AV-Knoten-Reentrytachykardie bei Kindern und Jugendlichen:

Hochfrequenzstromablation als sichere Therapieoption

*J. C. Will, V. Tuzcu\*, M. Gonzalez\*, K. Weiss, G. Krings, T. Boeckel, M. Schneider, D. Schranz\*, P. E. Lange*

Abteilung für Pädiatrie mS Kardiologie Charité und Abteilung für

Kinderkardiologie, Kinderherzzentrum der Universität Gießen\*

**P63** Safety and efficacy of radiofrequency ablation in children

*V. Tuzcu, M. Gonzalez, J. Will, D. Schranz*

Pediatric Heart Center, JL-University of Giessen

**P64** "Genspezifische" Therapie bei extremem LQTS-3 führt zur effektiven Verkürzung der QT-Dauer

*H. G. Kehl, W. Haverkamp, G. Rellensmann, T. Krasemann, E. Schulze-Bahr,*

*H. Fenge, T. Horn, B. Asfour, D. Hammel, J. Vogt*

Kinderklinik - Kardiologie, Innere Medizin C, Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie, Universitätsklinikum Münster

**P65** Diagnostic and therapeutic difficulties in children with long QT syndrome (LQTS)

*H. P. Kuen, V. Buettiker, F. Berger, S. DiBernado, U. Bauersfeld*

University Children's Hospital Zürich, Switzerland

## **7. Adoleszenten-Kardiologie**

**P66** Herzrhythmusstörungen beim alpinen Skifahren mit herzkranken Kindern und Jugendlichen?

*U. Seitz, S. Kruse, R. Höhn, A. Rosenhagen, R. Hofstetter*

Klinik für Pädiatrische Kardiologie der JWGU Frankfurt

**P67** Vergleich der Lebensqualität (MOS SF-36) mit den Ergebnissen der Spiroergometrie bei Patienten mit angeborenen Herzfehlern

*A. Hager, J. Hess*

Klinik für Kinderkardiologie und Angeborene Herzerkrankungen,

DHZ München, TU München

**P68** Haematologische und serologische Befunde bei Erwachsenen mit zyanotischen Vitien

*H. Kaemmerer<sup>1</sup>, S. Fratz<sup>1</sup>, S. L. Braun<sup>1</sup>, K. Kölling<sup>1</sup>, A. Eicken<sup>1</sup>,*

*S. Brodher-Heberlein<sup>1</sup>, K. Pietrzik<sup>2</sup>, J. Hess<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>DHZ München, TU München, <sup>2</sup>Institut für Ernährungswissenschaft der Universität Bonn

## 8. Pränatal-Kardiologie

**P69** Pulmonalstenosen bei Akzeptoren mit feto-fetalem Transfusionssyndrom (FFTS)

*U. Herberg<sup>1</sup>, W. Grof<sup>1</sup>, K. Hecher<sup>3</sup>, B. Bartmann<sup>2</sup>, J. Breuer<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Abteilung für Kinderkardiologie und <sup>2</sup>Neonatologie der Universität Bonn,

<sup>3</sup>Abteilung für pränatale Diagnostik und Therapie d. AK Barmbek, Hamburg

## 9. Grundlagenforschung

**P70** Einfluss von Glycin auf die Hypoxietoleranz isolierter Rattenherzen

*A. Uebing, O. Jung, G. Morf, H. H. Kramer*

Klinik für Kinderkardiologie UK Kiel

**P71** Myokardiale Genexpression nach tiefhypothermem Kreislaufstillstand - medikamentöse Strategien und ihre Wirkung auf die Radikalentstehung und Apoptoseinduktion

*B. Schmitt, T. Dietrich, S. Schubert, A. Wehsack, D. Troitzsch, P. E. Lange, H. Abdul-Khaliq*

Abteilung für Angeborene Herzfehler DHZ Berlin

**P72** N-terminal pro-brain natriuretic peptide (N-BNP) and atrial natriuretic peptide (N-ANP) in healthy neonates: marked and rapid increase after birth

*T. S. Mir, \*R. Laux, S. Marohn, M. Eiselt, \*\* S. Laer, J. Weil*

Pädiatrische Kardiologie, \*Pharmakologie UKK Hamburg, Eppendorf und

\*\*Neonatologie, AK Barmbek, Hamburg

**P73** Serum pro-BNP: ein Marker der RV-Funktionsstörung bei operierter Fallot'scher Tetralogie?

*K. Norozi, R. Buchhorn, D. Bartmus, A. Hagen, Ch. Kaiser, G. Hess\*\*, L. Binder\*, A. Wessel*

Abteilung Pädiatrische Kardiologie, \*Abteilung klinische Chemie, GAU Göttingen,

\*\* Fa. Roche, Mannheim

**P74** In vivo Nachweis der volumenbedingten Freisetzung von PTHrP bei Kindern vor und nach ASD-Verschluss

*R. Zimmermann<sup>1</sup>, H. Degenhardt<sup>2</sup>, J. Kreuder<sup>1</sup>, I. Michel-Behnke<sup>1</sup>, H. M. Piper<sup>2</sup>, D. Schranz<sup>1</sup>, K. D. Schlüter<sup>2</sup>*

Kinderherzzentrum<sup>1</sup>, Physiologisches Institut<sup>2</sup>, JLU Gießen

**P75** Druckabhängige Änderungen der pulmonalarteriellen PTHrP-Konzentration bei Kindern mit pulmonaler Hypertension

*R. Zimmermann<sup>1</sup>, H. Degenhardt<sup>2</sup>, J. Kreuder<sup>1</sup>, K. J. Hagel<sup>1</sup>, H. M. Piper<sup>2</sup>, D. Schranz<sup>1</sup>, K. D. Schlüter<sup>2</sup>*

Kinderherzzentrum<sup>1</sup>, Physiologisches Institut<sup>2</sup>, JLU Gießen

**P76** Aktivierung des Nuclear Factor Kappa B und Zytokinsynthese im Myokard von Säuglingen mit angeborenem Herzfehler

*M. Qing, K. Schumacher, J. Vazquez-Jimenez, M. Wöltje, T. Richter, M. Arranda-Carrero, J. Hess, B. J. Messmer, G. von Bernuth, M. C. Seghaye*  
Klinik für Kinderkardiologie DHZ an der TU München und Klinik für Kinderkardiologie, Herzchirurgie RWTH Aachen

**P77** Systematische molekulargenetische Untersuchung des NKX2.5-Gens bei Patienten mit angeborenem Herzfehlern

*H. Fenge<sup>1</sup>, E. Schulze-Bahr<sup>2</sup>, G. Breithardt<sup>2</sup>, J. Vogt<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Klinik und Poliklinik für Kinderheilkunde-Kardiologie, UK Münster, <sup>2</sup>Med. Klinik u. Poliklinik C, Universitätsklinikum Münster und AG "Genetics of Arrhythmias". Institute f. Arterioskleroseforschung.

**P78** Genetische Heterogenität bei angeborenem Fehlen der Pulmonalklappe (APV): Chromosomen-/FISH-Analyse bei 24 Patienten

*U. Sauer, M. Ries, M. Schön, J. Hess, W. Heimisch, S. Stengel-Rutkowski, L. El Zein\*, P. Bouvagnet\**

DHZ München, \*Laboratoire de Genetique Moleculaire Humaine, Lyon, France

## 10. Kardiologische Pharmakologie

**P79** Monoclonale CD25 Antikörper (Daclizumab) in der initialen Immunsuppression nach kindlicher Herztransplantation

*R. Kozlik-Feldmann, M. Loeff, S. Reichel, U. Römer, H. Diem, S. Däbritz, B. Reichart, H. Netz*

Abteilung Kinderkardiologie und Pädiatrische Intensivmedizin und Herzchirurgische Klinik, Klinikum Großhadern, LMU München

**P80** Effekte des Na<sup>+</sup>-Kanalagonisten BDF 9148 auf post-ischämisch funktionsgestörtes neonatales und adultes Kaninchenmyokard

*E. Wiludda, O. Doschiri, H. Schiffmann, G. Hellige*

Kinderklinik und Abt. für Experimentelle Anästhesie der Universität Göttingen

## 11. Verschiedenes

**P81** Struktur- und Bedarfsanalyse der psycho-sozialen Versorgung in der Pädiatrischen Kardiologie

*E. Kanth, C. Helms, E. Sticker, M. Kusch*

Bundesverband Herzranke Kinder e.V. Aachen (BHVK)

**P82** Qualitätssicherung mit einem neuen Risikokonsens für Operationen angeborener Herzfehler

*S. Dittrich, C. Schlensak, K. Sarai, T. Doenst, S. Johansson, J. Grohmann, P. Mehwald, F. Beyersdorf, D. Kececioğlu*

Herz-Kreislauf-Zentrum Freiburg, Universitätsklinikum Freiburg

# Programm: Seminare

## & Lunchsymposien

**Samstag, 5. 10. 2002**

Hotel Residenzschloß

09.00-12.30 Uhr

### Seminar I Echokardiographie

Leitung: K. H. Deeg

- K. H. Deeg, Bamberg      *Rechtsherzobstruktionen*  
M. Hofbeck, Tübingen:    *Hypoplastisches Linksherz,  
Lungenvenenfehleinmündung*  
M. Mühler, Aachen:      *Transpositionen der großen  
Arterien, Koarktationen*

13.30 - 17.00 Uhr

### Seminar II Kinderkardiologische Notfälle

Leitung: H. Singer

- H. Singer, Erlangen:      *Herzrhythmusstörungen mit  
Nofallcharakter*  
J. Weil, Hamburg:        *Behandlung der Herzinsuffizienz*  
K. G. Schmidt, Düsseldorf: *Fetale Notfallsituationen und  
ihre Behandlungsmöglichkeiten*  
H. Singer, Erlangen:      *Neurokardiogene und kardiale  
Synkopen*

**Sonntag, 6. 10. 2002**

Lunchsymposien

13.00 - 14.00 Uhr

### Neue Ansätze zur Rekonstruktion des RVOT

*Hotel Residenzschloß/Großer Saal*

Leitung: T. Breymann

*W. R. Thies*: Klappentragende Conduits zur  
RVOT-Rekonstruktion

*T. Breymann*: Erfahrungen mit dem Jugularvenen-Conduit  
im Vergleich zum Homograft und Porcin-Xenografts in der  
RVOT-Rekonstruktion

Klinik für Kinderkardiologie und Klinik für Thorax und  
Kardiovaskularchirurgie, HZ NRW, Ruhr-Universität  
Bochum, Bad Oeynhausen

Mit freundlicher Unterstützung durch Medtronic, Düsseldorf

## **Pulmonale Hypertension**

**Konzert- und Kongresshalle Bamberg/Hegel-Saal**

Leitung: D. Schranz

J. Kreuder: Genetik und Pathogenese

R. Zimmerman: Diagnostik

A. Ghofrani: AIR-Studie Pneumologie, ILU Gießen

J. Breuer: Iloprost zur Behandlung bei Kindern

Kinderkardiologie, Univ. Klinikum Bonn

Kinderherzzentrum, Universitätsklinikum Gießen

Mit freundlicher Unterstützung durch Schering, Berlin

## **Montag, 7. 10. 2002**

13.00 - 14.00 Uhr

### **Schrittmachertherapie im Kindesalter**

**Konzert- und Kongresshalle Bamberg/Joseph-Keilberth-Saal**

Leitung: B. Hansky, M. Gass

Schrittmachertherapie im Kindesalter:

Allgemeine Grundlagen und Indikationen

M. Gass, Universitätskinderklinik II (Kardiologie) Tübingen

Kardiale Resynchronisationstherapie - eine neue  
Therapieoption auch im Kindesalter?

B. Hansky, Klinik für Thorax- und Kardiovaskularchirurgie,  
HZ NRW Universitätsklinik der Ruhr-Universität Bochum,  
Bad Oeynhausen

Mit freundlicher Unterstützung durch Medtronic, Düsseldorf

### **Interventioneller Verschluss des Ventrikelseptumdefektes**

**Hotel Residenzschloß/Großer Saal**

Leitung: G. Fischer, P. Ewert

Klinik für Kinderkardiologie der Universität Kiel und  
DHZ Berlin

Interventioneller VSD-Verschluss mit dem  
Amplatzer-System,

J. Bass, M.D., Minneapolis, USA

J. Masura, Bratislava

Interventioneller VSD-Verschluss mit der PFM-Coil-Technik  
T. Le, Bremen

Komplikationen des interventionellen VSD-Verschlusses

M. Thynan, London

Mit freundlicher Unterstützung AGA Medical Corporation



# 10. Fachtagung des

**Montag, 7. 10. 2002**

**Leitthema: Der herzkranke Patient**

**Vorträge (im Hegel-Saal/Konzert- und Kongresshalle Bamberg)**

Vorsitz U. Beer-Finck /U. Stein

**08:30 - 08:40 Uhr**

Begrüßung durch A. Petsch, M. Behrens

**08:40- 09:20 Uhr**

1) Eltern-Pflege, Gesprächsführung vor Operationen  
*V. Lauffer*

**09:20 - 10:00 Uhr**

2) Hilfreiche Geschichten für die Kinderklinik  
*B. Minor*

**10:00 - 10:30 Uhr**

Kaffeepause

**10:30 - 11:10 Uhr**

3) Basale Stimulation  
*H. Zolleis, A. Melloh*

**11:10 - 11:50 Uhr**

4) Umgang des Personals mit Tod und Trauer  
*R. Rudert*

**12:00 - 13:30 Uhr**

Mittagspause

Vorsitz: G. Eickler/Y. Aeschbach

**13:30 - 14:10 Uhr**

5) Ethik - Indikation zur Herz-OP  
*Prof. Dr. H. Singer*

**14:10 - 14:50 Uhr**

6) Intraoperative Qualitätssicherung durchgeführter  
Korrektur-Operationen  
*Dr. R. Cesnjevar*

**15:00 - 15:30 Uhr**

Kaffeepause

Vorsitz: U. Buschmann/A. Farrogir

**15:30 - 16:10 Uhr**

7) Ernährung bei komplexem Vitium prä-und post-OP  
*Prof. Dr. R. Behrens*

**16:10 - 16:50 Uhr**

8) Intervention bei HKU  
*Prof. Dr. M. Hofbeck*

**17:00 - 17:30 Uhr**

Abschluss des Tages

## **Workshops**

(parallel zu den Nachmittagsvorträgen, die Räume sind mit "Workshop 1- 4" ausgeschildert)

**13:00 - 15:00 Uhr**

1 Gesprächsführung	3 Basale Stimulation
2 Hilfreiche Geschichten	4 Tod und Trauer

**15:00 - 17:00 Uhr**

1 Gesprächsführung	3 Basale Stimulation
2 Hilfreiche Geschichten	4 Tod und Trauer

# Pflegepersonals

*Dienstag, 8. 10. 2002*

**Leitthema: Der herzkranke Patient**

**Vorträge** (im Hegel-Saal/Konzert- und Kongresshalle Bamberg)

Vorsitz: G. Gajewski/K. Wiedorn

**08:30 - 09:10 Uhr**

Pflege: Gestern - Heute - Morgen.  
*K. Niersberger-Werner, S. Öhrlein, P. Moser*

**09:10 - 09:50 Uhr**

Zusammenarbeit:  
Elterninitiative und Pflegepersonal  
*Fr. Beer-Finck*

**09:50 - 10:30 Uhr**

Kaffeepause

**10:30 - 12:00 Uhr**

Mobbing/Supervision  
*Hr. W. Schmidt*

**12:00 - 12:30 Uhr**

Präsentation der Workshopergebnisse

**12:30 - 13:00 Uhr**

Veranstaltungsabschluß

## **Workshops**

(parallel zu den Vorträgen, die Räume sind mit "Workshop 1- 4" ausgeschildert)

**08:30 - 10:30 Uhr**

- 1 Gesprächsführung
- 2 Hilfreiche Geschichten
- 3 Basale Stimulation
- 4 Tod und Trauer

## **Wichtige Informationen zu Workshops**

- Jeder Workshop findet 3 mal statt (jeweils zu den angegebenen Zeiten).
- Jeder Workshop ist auf 16 Plätze begrenzt.
- Bitte schreiben Sie sich vor Ort im Tagungsbüro in die Workshop-Listen ein. Vorab-Anmeldung ist nicht möglich.

# Einladung

## Einladung zur Mitgliederversammlung

Liebe Mitglieder,

hiermit lade ich Sie ein, zur Mitgliederversammlung im Rahmen der 34. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Pädiatrische Kardiologie

**in Bamberg**

**am Montag, den 07.10.2002 um 17:00 Uhr im**

**Joseph-Keilberth-Saal der Konzert- und Kongresshalle Bamberg**

### Tagesordnung:

TOP 1	Feststellung der Beschlussfähigkeit
TOP 2	Beschlussfassung über Tagesordnung
TOP 3	Genehmigung des Protokolls der letzten Mitgliederversammlung
TOP 4	Bericht des Präsidenten
TOP 5	a. Vorstellung der neu aufgenommenen Mitglieder b. Ehrenmitglieder
TOP 6	Bericht des Sekretärs und Schatzmeisters und der Rechnungsprüfer
TOP 7	Entlastung des Sekretärs und Schatzmeisters
TOP 8	Wahlen der Beisitzer im Vorstand
TOP 9	Bericht der Kommissionen
TOP 10	Beschlussfassung Strukturpapier
TOP 11	Entlastung des Vorstandes
TOP 12	Wahl des Tagungspräsidenten 2005
TOP 13	Bericht der Delegierten der Gesellschaft
TOP 14	Sprecherberichte der Arbeitsgemeinschaften
TOP 15	Bericht Professor Lange zum Kompetenznetzwerk
TOP 16	Verschiedenes

**Prof. Dr. H. Netz**  
Präsident der DGPK

# Abendveranstaltungen

**Samstag, 05. Oktober 2002**

ab 19:00 bis ca. 22:00 Uhr

## **Begrüßung im Kaisersaal der neuen Residenz**

Die Residenz der Stadt Bamberg bietet einen wunderschönen, historischen Rahmen für die Eröffnung der Tagung.

Der offizielle Eröffnungsakt durch Herrn Professor Dr. H. Singer wird umrahmt von historischen Betrachtungen von E. Haar sowie von Musikstücken gespielt von Mitgliedern des Orchesters der Deutschen Kinderärzte.

kostenfrei für Kongressteilnehmer und Begleitpersonen

**Sonntag, 06. Oktober 2002**

ab 19:00 Uhr bis ca. 20:00 Uhr

## **Orgelkonzert in der St. Michaelskirche**

In der Kirche St. Michael – auf dem Michaelsberg, über Bamberg (zu Fuss aus der Altstadt zu erreichen) – hören Sie Orgelwerke von J. S. Bach, dargeboten von Herrn Markus Sperlein.

Besonders besticht die St. Michaelskirche durch Ihre Deckenbemalung die ein himmlisches Herbarium mit 578 Blumen und Heilkräutern darstellt. Vom Michaelsberg haben Sie eine wunderschöne Aussicht auf das nächtliche Bamberg.

Nach dem Konzert steht Ihnen die Bamberger Altstadt in unmittelbarer Nähe mit Ihren gemütlichen, kleinen Lokalen und der mittelalterlichen Atmosphäre offen.

Kostenfrei für Kongressteilnehmer

**Montag, 07. Oktober 2002**

ab 20:00 Uhr

## **“...der Kongress swingt...” Gesellschaftsabend im Café Haas**

Wir bitten Sie in die Haas-Säle direkt in der Bamberger Altstadt. Der traditionsreiche Veranstaltungsort für verschiedenste Konzerte und Tanzveranstaltungen ist vom Domplatz oder von der Oberen Sandstrasse aus zugänglich. Wir hoffen, dass das Wetter gut genug ist, um die lauschige Terrasse miteinzubeziehen. Neben kulinarischen Genüssen wird die Tanzkapelle Mila & Klaus für den richtigen “Swing” sorgen. Nach dem Essen ist noch für einige Highlights gesorgt - Ina Schumacher wird in einer Einlage Lieder aus den 30er Jahren à la Zarah Leander präsentieren und vielleicht können Sie sich auch noch “verzaubern” lassen! Nebenbei bleibt genug Zeit zum Plaudern und Genießen.

€ 30,- p. Person (inklusive 1 Getränk pro Person/weitere Getränke auf Selbstzahler-Basis)

# Rahmenprogramm

für Begleitpersonen

**Sonntag, 06. Oktober 2002**

10:00 bis ca. 12:00 Uhr

## **Stadtführung "Bamberg entdecken"**

Treffpunkt: Tourist Information, Geyerswörthstrasse 3

€ 6,- p. Person

Eine Führung für alle Bamberg-Neulinge die Ihnen den Reiz und die Vielfalt der faszinierenden Stadt und der herausragenden Sehenswürdigkeiten im Altstadt kern vermittelt.

14:00 Uhr - ca. 15:00 Uhr

## **Führung durch die Bayerische Landesausstellung "Kaiser Heinrich II"**

Treffpunkt: Ausstellungskasse im Historischen Museum  
(Alte Hofhaltung)

€ 7,- p. Person

Die Geschichte Kaiser Heinrichs II. und seiner Zeit wird vom 9. Juli bis zum 20. Oktober 2002 auf dem Bamberger Domberg an fünf Schauplätzen lebendig. Auf dem Domplatz wird der Besucher in die Zeit des Mittelalters entführt. Die Alte Hofhaltung zeichnet ein Bild vom Leben und Wirken des Kaisers anhand von ausgewählten Exponaten und Inszenierungen.

17:00 Uhr - ca. 18:30 Uhr

## **Themen Stadtführung "Geister, Sagen & Legenden"**

Treffpunkt: Tourist Information, Geyerswörthstrasse 3

€ 7,- p. Person

In der Dämmerung beginnt die Führung durch's mittelalterliche Bamberg. Die Geschehnisse aus längst vergangenen Zeiten werden wieder lebendig in den Geschichten von Hexenkunst und Teufelswerk, von Bürgerstolz und Liebespein.

Die Führung endet direkt an der St. Michaelskirche wo im Anschluss (ab 19:00 Uhr) das **Orgelkonzert** samt Kirchenerklärung stattfindet.

# Montag, 07. Oktober 2002

09:00 Uhr - ca. 17:00 Uhr

## Tagesausflug ins Obere Maintal mit Besichtigung von Kloster Banz, der Wallfahrtskirche Vierzehnheiligen und Schloss Seehof

Treffpunkt: Busparkplatz vor der Konzert- und Kongreßhalle

€ 50,- p. Person

Der "Gottesgarten am Obermain" beeindruckt nicht nur durch seine Landschaft sondern auch durch imposante Bauwerke: die ehemalige Benediktinerabtei Kloster Banz und die herrliche Barockbasilika Vierzehnheiligen. Das ehemalige fürstbischöfliche Lustschloß Seehof mit seiner imposanten Parkanlage rundet die Ausflugstour ab. Für eine Mittagsstärkung und eine Kaffeepause auf dem Weg ist gesorgt.

14:00 - ca. 16:30 Uhr (alternativ zum Tagesausflug)

## Mittelalterliche Erlebnisführung "Feuer, Met und Hexensalbe"

Treffpunkt: Innenhof Rathaus Schloß Geyerswörth (Nähe Tourist Information)

€ 8,- p. Person

Viele der Annehmlichkeiten, die der moderne Mensch gewohnt ist, waren einige hundert Jahre zuvor durchaus nicht selbstverständlich. Bei diesem Gang durch die Altstadt geht es zurück in das Alltagsleben der Bürger, die diese prächtige Stadt geschaffen haben. Was beschäftigte und bewegte diese Menschen? Aktiv erproben Sie selbst einige frühere Techniken, wie z.B. Feuerschlagen mit Stein, Stahl und Zunder. Sie spinnen mit einer Handspindel, kosten Met aus dem Trinkhorn und Hirsebrei, lauschen einer Ablasspredigt oder dem Quacksalber, der seine magische Salbe anpreist.

*Die einzelnen Veranstaltungen können nur durchgeführt werden, wenn eine Mindestteilnehmerzahl erreicht wird. Sollte eine Veranstaltung auf Grund von zu wenig Anmeldungen nicht stattfinden können werden wir Sie rechtzeitig informieren und Ihnen ein Alternativ-Angebot machen.*

## Bamberg - Faszination Weltkulturerbe

Es gibt eine Vielzahl interessanter und eindrucksvoller Plätze in Bamberg. Wir haben gemeinsam mit dem Tourismus & Kongreß Service Bamberg die schönsten Führungen und Stadtpaziergänge für Sie zusammengestellt und hoffen auf Ihre rege Beteiligung.

Die Altstadt Bamberg repräsentiert in einzigartiger Weise die auf frühmittelalterlicher Grundstruktur entwickelte mitteleuropäische Stadt. Neben herausragenden Bauwerken wie Dom, Altes Rathaus, Neue Residenz und Kloster St. Michael prägt die Regnitz mit ihren vielen Wasserläufen und Brücken das Gesicht der Stadt. Das Zusammenspiel zwischen original erhaltener Bausubstanz, das Weiterbestehen der mittelalterlichen Stadtstrukturen und die harmonische Verbindung zwischen Stadt, Landschaft und Fluss zeichnen Bamberg als Weltkulturerbe aus.

# Allgemeine

**Tagungsort:** Konzert- und Kongresshalle Bamberg  
Mußstrasse 1  
96047 Bamberg

**Organisation  
Anmeldung** **INTERPLAN**  
Congress, Meeting & Event Management  
Albert-Rosshaupter-Strasse 65  
81369 München  
Telefon: 089/54 82 34 15  
Fax: 089/54 82 34 43  
e-mail: [kinder02@i-plan.de](mailto:kinder02@i-plan.de)

**Hotelbuchung:  
Tagungsbüro:** **am 05.10.02 ab 07:30 - 18:00 Uhr**  
**im Hotel Residenzschloss/Tagungsbereich**  
Untere Sandstrasse 32/96049 Bamberg  
Tel: 0174/318 91 66  
Fax: 0951/609 17 02

**ab 06.10.2002 Eingangsfoyer Konzert- und Kongresshalle**  
(Haupteingang)  
Tel: 0951/9647 252  
Fax: 0951/9647 191

**Öffnungszeiten:** Sonntag, 06.10.2002 07:30 - 18:30 Uhr  
Montag, 07.10.2002 07:30 - 19:00 Uhr  
Dienstag, 08.10.2002 08:00 - 13:00 Uhr

Am Tagungsbüro können für Teilnehmer des Kongresses  
Nachrichten hinterlassen werden!

<b>Tagungsgebühren:</b>	bis 31.07.02	nach 31.07.02
Mitglieder	€ 128,-	€ 154,-
Nichtmitglieder	€ 154,-	€ 179,-
AiP (mit Nachweis)	€ 41,-	€ 51,-
Schwestern/Pfleger	€ 51,-	€ 61,-

**Tageskarten** (können nur vor Ort erworben werden, keine Voranmeldung möglich)

Mitglieder der DGPK	€ 80,-
Nicht-Mitglieder	€ 95,-
AiP	€ 30,-
Schwestern	€ 40,-

Anmeldung/Registration online: [www.kinderkardiologie.org](http://www.kinderkardiologie.org)

**Kurse für Ärzte:** **Samstag, 05. Oktober 2002**  
09:00 - 12:30 Uhr                      13:30 - 17:00 Uhr  
**Kurs "Echo"**                              **Kurs "Notfälle"**  
Gebühr für 1 Kurs € 50,-      Gebühr für 2 Kurse € 80,-

**Wichtiger Hinweis:** Die Kurse finden in den Tagungsräumen des Hotels Residenzschloss statt. (Untere Sandstrasse 32)  
Das Tagungsbüro und die Registrierung befinden sich am 05.10. ebenfalls im Hotel Residenzschloss!

**Teilnahmebedingungen/Zahlung/Stornierung/Hotelbuchung:**  
Bitte beachten Sie dazu die detaillierten Angaben auf dem Anmeldeformular. Mit Ihrer Registrierung gelten diese als akzeptiert.

**Anerkennung/  
Zertifizierung:** Die Veranstaltung wird im Rahmen des Fortbildungszertifikates der Bayerischen Landesärztekammer anerkannt.  
Samstag: 3 Punkte  
Sonntag: 6 Punkte  
Montag: 6 Punkte  
Dienstag: 3 Punkte

Ihre Teilnahmebescheinigung erhalten Sie an Ihrem letzten Kongresstag vor Ort am Tagungsbüro.  
Die Veranstaltung ist nicht AiP anrechenbar.

**Tagungsbericht:** Eine Zusammenfassung der Vorträge erhalten Sie am Stand der Firma Edwards PAS (Stand Nr: H.02). Einen entsprechenden Gutschein finden Sie in Ihrer Tagungstasche, die Ihnen bei der Registrierung mit dem Namensschild ausgehändigt wird.

**Namensschilder:** Bitte tragen Sie Ihr Namensschild immer gut sichtbar, damit Sie nicht unnötig zur Kontrolle angesprochen werden.  
**Begleitpersonen** haben mit Ihrem Namensschild Zutritt in den Ausstellungsbereich und in die Foyers der Konzert- und Kongresshalle.

**Industrieausstellung:** Die begleitende Fachausstellung findet ab Sonntag, 06.10. in den Foyers der Konzert- und Kongresshalle statt.  
Die Öffnungszeiten entsprechen den Sitzungszeiten.

**Verpflegung:** Im Ausstellungsbereich E befinden sich Snack-Bars, wo Getränke und kleine Speisen erworben werden können. Kaffee wird zu den offiziellen Kongresspausen kostenlos an die Teilnehmer ausgeschrieben. Die Kaffeebars befinden sich ebenfalls in der Industrieausstellung.



**Unterkunft/Hotels:** Die Buchung Ihres Hotelzimmers ist **direkt über den Tourismus- und Kongress-Service Bamberg** via Internet unter [www.tageninbamberg.de](http://www.tageninbamberg.de) möglich.  
Über den Menüpunkt "Angebote" und weiter zu "Übernachtungen" erhalten Sie verschiedene Angebote speziell für diese Kongressveranstaltung. Bitte wählen Sie unter "Veranstaltung" "Jahrstagung der DGPK" aus, um die vorgesehenen Kontingente zu buchen.  
**Verfügbarkeit und Preise sind bis 05.09.2002 garantiert.**

### **Anreise nach Bamberg:**

**Auto:** Über die A 73 von Erlangen-Nürnberg kommend bis zur Ausfahrt Memmelsdorf. Dann auf der Memmelsdorfer Strasse Richtung Bamberg Zentrum auf den Regensburger Ring bis zur Konzert- und Kongresshalle. Auf der A70 aus Schweinfurt kommend bis zur Ausfahrt Hallstadt und über die Hallstadter Strasse zum Regensburger Ring.  
(Siehe beiliegende Anfahrtsskizze)

**Bahn:** Der Bamberger Hauptbahnhof ist mit IC-Verbindungen problemlos von allen deutschen Großstädten aus zu erreichen. Nähere Informationen finden Sie unter <http://bahn.hafas.de>.

## Wichtige Informationen für Referenten:

### **Vorbereitungsraum für Referenten/Diaannahme:**

Der Vortragsannahmeraum für Referenten befindet sich im Erdgeschoss der Konzert- und Kongresshalle Bamberg. Bitte folgen Sie der Ausschilderung.

Alle Vortragsmedien (Dias, Datenträger, Videos) sollten spätestens 1Std. vor Beginn der jeweiligen Sitzung dort abgegeben werden und sind nach Sitzungsende dort wieder abzuholen.

**Achtung: Am Samstag finden alle geplanten Sitzungen im Hotel Residenzschloss statt. Auch dort ist ein Vorbereitungsraum im Tagungsbereich vorhanden.** Die Referenten werden ebenfalls gebeten Ihre Vortragsmedien 1h vor Sitzungsbeginn abzugeben.

Für die Sitzungen der Arbeitsgruppen steht lediglich ein Overhead-Projektor im Raum zur Verfügung. Wenn Sie weitere Projektionstechnik benötigen, bitten wir Sie Ihre Anforderungen bei Interplan bekannt zu geben: Per Fax: 089/54 82 34 43 · Per e-mail: c.junger@i-plan.de

### **Präsentationstechnik:**

#### **Diapräsentation:**

Dia-Einzelprojektion ist in allen Vortragssälen möglich. Bitte verwenden Sie nur Diapositive im Format 5x5cm. Wegen der enormen Hitzeentwicklung in den verwendeten Hochleistungsprojektoren sollten nur stabile Plastikrahmen verwendet werden.

Die Diapositive müssen spätestens 60 Minuten vor Sitzungsbeginn in der Diaannahme abgegeben werden. Sie sollen vom Referenten selbst fortlaufend nummeriert in die Karusselle eingeordnet und durch einen Probelauf überprüft werden. Die Dias liegen nach jeder Sitzung in der Dia-Annahme zur Abholung bereit.

#### **Computerpräsentation:**

Powerpoint Präsentation ist in allen Sitzungsräumen möglich. **Der Einsatz eigener Laptops ist jedoch nicht zulässig.** PC's bzw. Laptops stehen in den o.g. Tagungsräumen zur Verfügung und werden von technischem Personal bedient. Der Referent steuert seinen Vortrag selbst per Maus. Wir empfehlen jedem Referenten, seinen Vortrag nach dem Abspeichern auf Diskette (3,5") oder CD-Rom nochmals **außerhalb seines eigenen PC's oder Laptops** zu testen um sicherzustellen, daß auch alle Inhalte mitkopiert wurden.

**Unterstützte Betriebssysteme: bis Windows 2000, Programme: bis MS Office 2000, Achtung! MS PowerPoint bis Version 2000 (kein XP) Display: S-VGA.**

#### **Videopräsentation:**

Video-Abspielgeräte stehen auf Anfrage zur Verfügung. Wir bitten Sie höflichst Video-Präsentationen vor der Veranstaltung bei Interplan kurz telefonisch oder per e-mail anzumelden. Das entsprechende Videoband soll spätestens 1Std. vor Sitzungsbeginn in der Dia-Annahme abgegeben werden, wo bei einem Probelauf das Band direkt an den Filmbeginn zu spulen ist. Im Anschluss an die Sitzung kann die Videokassette dort wieder abgeholt werden.

**Vorhandene Systeme: S-VHS, PAL, - ohne Ton.**

## **Poster:**

Die Posterwände werden im Foyer Zwischengeschoss der Konzert- und Kongresshalle Bamberg untergebracht sein

**Postergröße:** max. 90cm breit und 150cm hoch  
Klebmaterial wird zur Verfügung gestellt!

Die Posterbegehungen finden am Montag, 07.10.2002 in der Nachmittagspause zw. 15:00 - 15:30 Uhr statt. Die Referenten werden gebeten zur Begehung anwesend zu sein. Wir bitten die Autoren die Poster bis spätestens Dienstag, 11:00 Uhr (Ende der ersten Kaffeepause) abzunehmen. Poster die nach diesem Zeitpunkt noch hängen werden vom Veranstalter abgenommen. Für evtl. entstehende Schäden bzw. Verlust des Posters wird keine Haftung übernommen.

## **Verzeichnis der Vorsitzenden**

G. Buheitel  
J. Hebe  
J. Hess  
M. Hofbeck  
R. Hofstetter  
H. H. Kramer  
A. Krian  
R. Lange  
H. Netz  
W. Ruschewski  
A. A. Schmaltz  
M. B. E. Schneider  
P. Schneider  
D. Schranz  
H. E. Ulmer  
A. E. Urban  
J. Vogt  
J. Weil  
A. Wessel  
M. Weyand

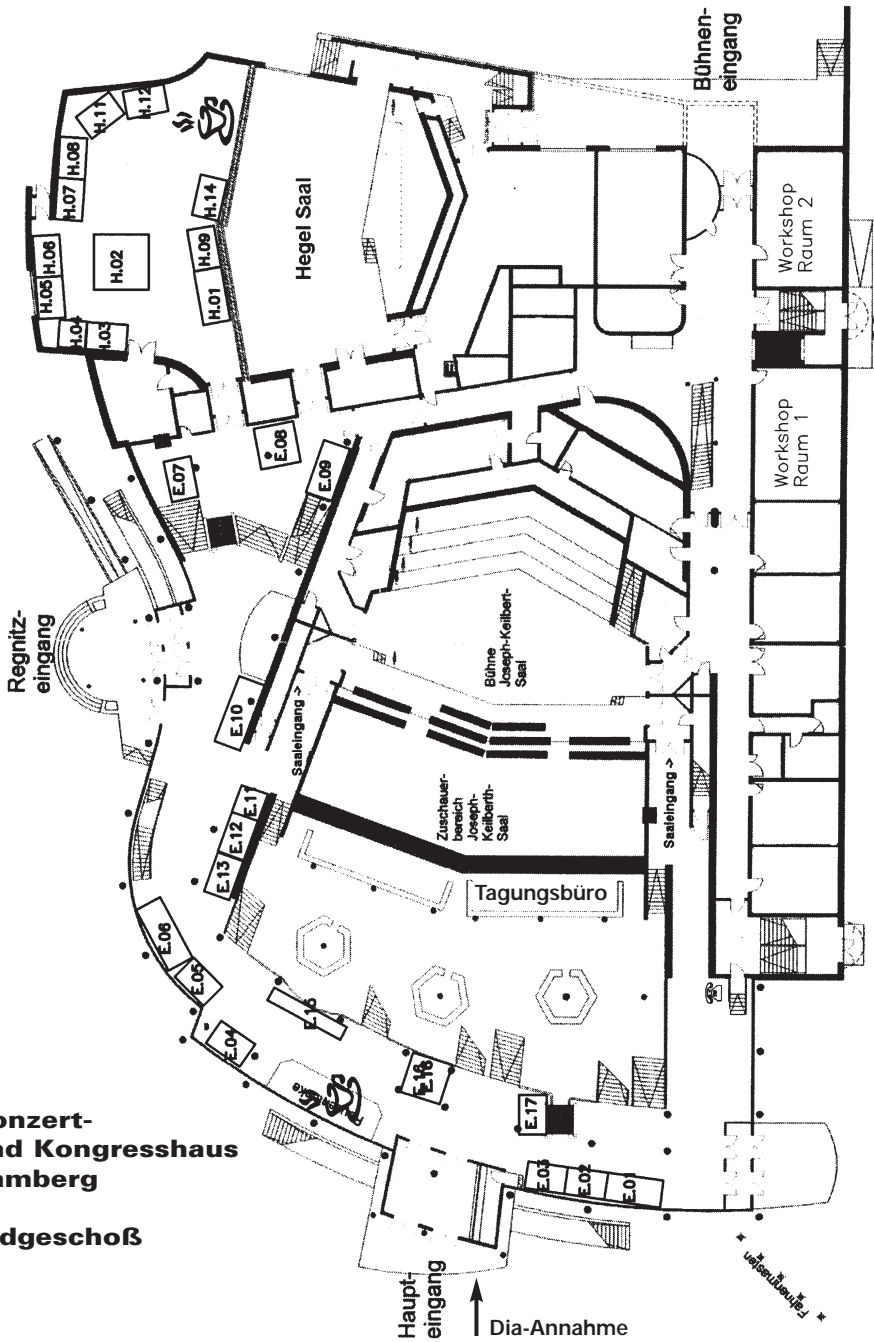
Verzeichnis der Erstautoren der wissenschaftlichen Sitzungen  
(V=Vortrag, P=Poster, EV=eingeladener Vortrag)

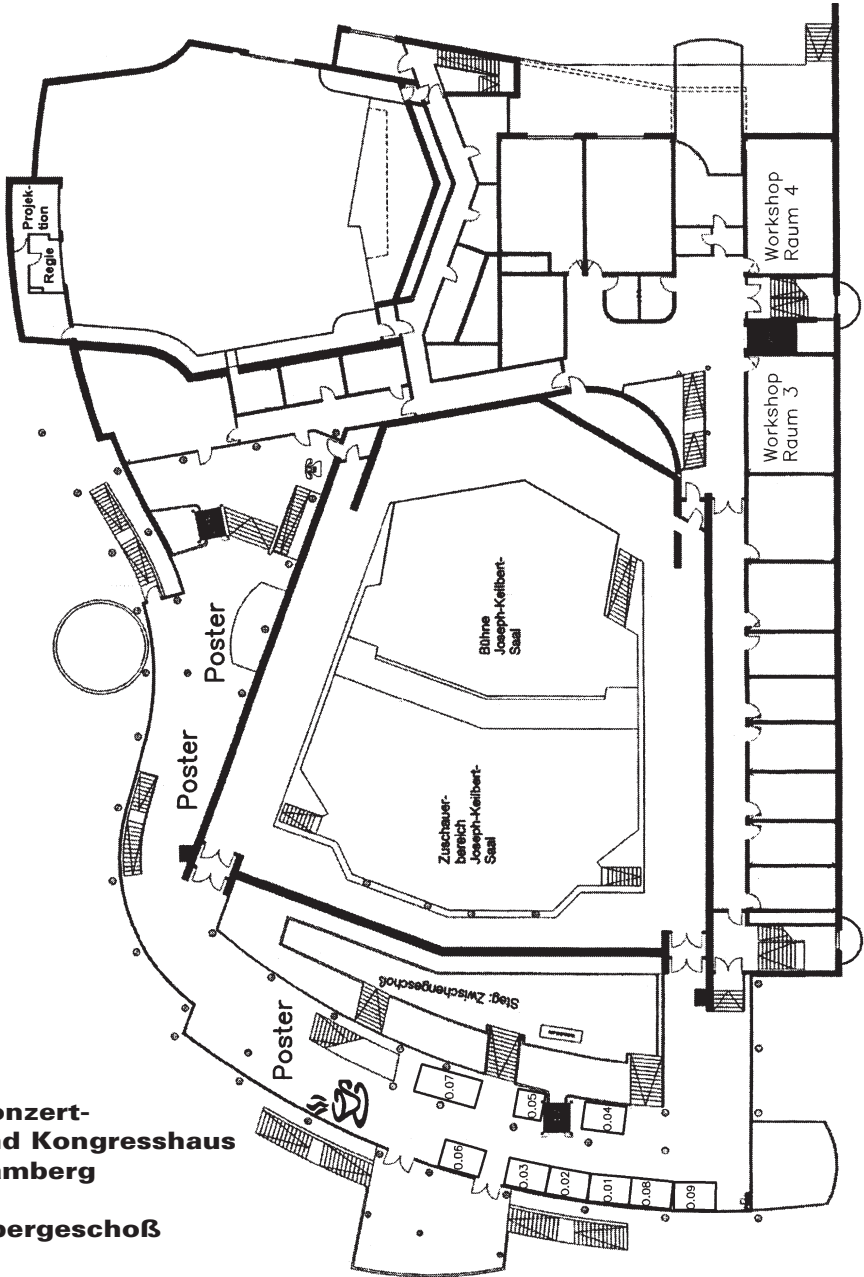
Abdel-Rahman U.	V23	Harig F.	V10
Abdul-Khaliq H.	V45	Hebe J.	EV3
Abu Lebdi K.	P23	Herberg U.	P69
Asfour B.	V4, P25	Hövels-Gürich H.H.	V9
		Hulpe-Wette M.	P2
Baden W.	V34	Hund K.	P58
Bartram U.	V50	Joho Arreola	
Baumgartner D.	V41	Egremy A.L.	P24
Bearbaum	P42		
Becker K.	P30	Kahnth E.	P81
Beierlein W.	P14, P16	Kaemmerer H.	V40,P68
Berger F.	EV6	Kehl H.G.	P26, P64
Böckel T.	P31	Kahlil M.	V36
Böhm J.O.	V1	Kirchner G.	P54, P55
Böning A.	P28	Knies R.	P51
Buchhorn R.	V49	Knirsch W.	V39
		Knyphausen zu, E.	V5
Daebritz S.H.	P21	Koch A.	V42
Daehnert I.	V12, P37	Kohl T.	V24, P22, P49
Dittrich S.	V29, P10, P82	Kondruweit M.	P19
Dubowy K.-O.	P50	Kozlik-Feldmann R.	P79
		Krasemann T.	P18
Eichhorn J.	V32, V46	Kretschmar O.	V8, P15
Eicken A.	V16, P35	Kreuder J.	EV9
Elliot M.	EV5	Kriebel T.	P59
Emeis M.	P20	Kuehne T.	P47, P48
Esmaeili A.	V38	Kuen H.P.	P65
Fenge H.	P77	DeLeval M.	EV1
Fink C.	V18, P53	Lilje C.	P8
Fischer G.	V11		
Frenzel E.S.	V37	Malčić I.	P61
Fuchs A.	V26	Mathies W.	P17
Gamillscheg A.	P32	Mehwald P.	P46
Gonzalez M.B.	V22	Michel-Behnke I.	V14
Gorenflo M.	V28	Mir T.S.	P72
Gravenhorst V.	P7	Moses D.	P56
Gutberlet M.	P43	Müntjes C.	V33
		Nagel BHP	V35, P1
Haas F.	EV4	Neudorf U.	V15
Hager H.P.	P67	Norozi K.	P73
Hamsch J.	V27	Nürnberg J.H.	P57

Ovroutski S.	P27
Paul T.	V21
Pauli C.	V25,
Peuster M.	V17, P29, P33, P36
Qing Ma	V48, P76
Rauch R.	P4
Rentzsch A.	P41
Rickers C.	V40, P34
Riesenkampff E.	P39
Römer U.	P3
Sauer U.	P78
Seghaye M.C.	EV7
Scheewe J.	V2
Scheule A.M.	V7
Schmidt B.	V31, P71
Schneider MBE	P38
Schubert S.	P13
Schumacher K.	V47
Seitz U.	P66
Steen A.	P5
Stieh J.	EV8
Stiller B.	V6
Telagh R.	P12
Thies W.R.	V3, P44
Tuzcu V.	V19, P63
Uebing A.	P40, P70
Urban A.E.	EV2
Vogel M.	V44
Voßbeck S.	P6
Walter K.	P11
Warnecke I.	P9
Wiebe W.	V13
Will J.C.	P60, P62
Wiludda E.	P80
Yelbuz Talat M.	V51
Zimmermann R.	P74, P75

**Konzert-  
und Kongresshaus  
Bamberg**

**Erdgeschoß**





**Konzert-  
und Kongresshaus  
Bamberg**

**Obergeschoß**



## Stadtplan Bamberg

- Legende:**
- 1** Koncert- und Kongresshalle Bamberg
  - 2** Hotel Residenzschloß
  - 3** Residenz
  - 4** Kirche St. Michael
  - 5** Café Haas





## Anfahrtsplan Bamberg

# *Notizen*

# *Notizen*

# *Notizen*