

**41. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Pädiatrische Kardiologie,
Oktober 2009, Weimar**

A. Kempny, G-P. Diller, MA. Stenzel, H. Baumgartner. Interventrikuläre Interaktion bei erwachsenen Patienten mit Fallot'scher Tetralogie eine kombinierte MRT und Speckle-Tracking Studie. Poster.

Baumgartner H, Vorsitz: Präsentation Poster EMAH.

Diller GP. Nierenfunktionsstörungen bei EMAH.

Diller GP. Belastungsuntersuchungen bei EMAH (Vorsitz).

**Herbstkongress der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie, Oktober 2009,
Dresden**

S. Orwat, A. Kempny, H. Seifarth, G. Kerckhoff, G. P. Diller, H. Baumgartner.
Seltene Ursache einer signifikanten Rechtsherzbelastung bei einer asymptomatischen Patientin. Poster.

S. Orwat, A. Kempny, M. A. Stenzel, G. P. Diller, H. Reinecke, J. Mascherbauer, H. Baumgartner. Eine gestörte linksventrikuläre Funktion bei Patienten mit schwerer Aortenklappenstenose lässt sich eher mit 2D Strain als mit der Bestimmung der Ejektionsfraktion nachweisen. Poster.

S. Orwat, A. Kempny, G. P. Diller, M. A. Stenzel, H. Baumgartner.
Interventrikuläre Interaktion bei erwachsenen Patienten mit Zustand nach Korrektur einer Fallotschen Tetralogie. Eine kombinierte Speckle Tracking und MRI Studie. Poster.

Baumgartner H, Diskussionsleiter: Kongenitale Vitien – Studien und Fälle, Dresden 10/09

**EuroEcho, Congress of the European Association of Echocardiography,
Dezember 2009, Madrid, Spanien**

A. Kempny, MA. Stenzel, G-P. Diller, H. Reinecke, J. Mascherbauer, H. Baumgartner.
2D strain detects myocardial impairment in aortic stenosis earlier than ejection fraction and allows evaluation of the impact of transcatheter aortic valve implantation on myocardial function. Poster.

A. Kempny, G-P. Diller, MA. Stenzel, H. Baumgartner.

Interventricular interrelationship in adult patients with tetralogy of Fallot. A combined speckle tracking and MRI study. Poster.

Baumgartner H, Vorsitz: 3D echo in congenital heart disease;

Vortrag: The 40 year old with congenital heart disease, Atrial septal defect presenting in adult life;

Vorsitz und Organisation: Pearls in Congenital Heart Disease - DICE session organised by the Working Group, EuroEcho Madrid Spanien, 12/09

Congress of the American College of Cardiology, März 2010, Atlanta, USA

A. Kempny, G-P. Diller, G. Kaleschke, G. Kerckhoff, St. Orwat, MA. Stenzel, J.

Mascherbauer, H. Reinecke, H. Baumgartner.

Longitudinal 2D Strain is Superior to EF in Detecting Myocardial Impairment and Postinterventional Improvement in Cardiac Function in Patients with Severe Aortic Stenosis Undergoing Transcatheter Aortic Valve Implantation. Poster.

RM. Radke, G-P. Diller, M. Duck, St. Orwat, A. Kempny, T. Thum, H. Baumgartner.

Assessment Of Endothelial Function, Numbers Of Circulating Endothelial Progenitor Cells, Soluble Adhesion Molecules And Serum Levels Of Inflammatory Markers Suggest The Absence Of Relevant Endothelial Dysfunction In Contemporary Patients With Repaired Coarctation. Poster.

Baumgartner H, Vortrag: Doppler and Catheter Evaluation of Valvular Protheses, ACC Annual Scientific Session, Atlanta, USA, 03/10

European Society of Cardiology Congress, September 2010, Stockholm, Schweden

A. Kempny, G-P. Diller, St. Orwat, G. Kaleschke, G. Kerckhoff, R. Schmidt, R. Radke, H. Baumgartner.

Left ventricular impairment and interventricular interrelationship in adult patients with repaired tetralogy of Fallot - A combined echo speckle tracking and CMRI study. Vortrag.

A. Kempny, G-P. Diller, St. Orwat, G. Kaleschke, G. Kerckhoff, R. Schmidt, R. Radke, H. Baumgartner.

Longitudinal 2D strain is reduced in adults with systemic right ventricle and is related to subpulmonary ventricular function and to symptomatic status. Poster.

Baumgartner H, Vortrag: Grown-up congenital heart disease "The new ESC Guidelines";

Vorsitz, Panel: Asymptomatic severe aortic stenosis - LIVE from Liège, Vortrag: Conclusion;
Vortrag: Deciding on percutaneous valve implantation;
Vortrag: Meet the Guidelines Task Force I, Grown-up congenital heart disease: questions and answers to the panellists;
Vortrag: The bicuspid aortic valve, The dilated ascending aorta: when and how to intervene?
Vortrag u. Vorsitz: Grown-up congenital heart disease - how to follow the new ESC Guidelines, Unoperated shunt lesions in adults: when is closure indicated;
Presenter: Atrial septum defects: to close or not to close: Predictors of unfavorable outcome after atrial septal defect closure;
Presenter: The mitral valve in 2010: Predictive value of serial brain natriuretic peptide measurement in asymptomatic organic mitral regurgitation;

Klaar U, Harald H, Pernicka E, Bergler-Klein J, Heger M, Mascherbauer J, Rosenhek R, Binder T, Maurer G, Baumgartner H, The Mitral Valve in 2010, Predictive value of serial brain natriuretic peptide measurement in asymptomatic organic mitral regurgitation,

Mascherbauer J, Pibarot P, Clavel M.A., Mundigler G, Pernicka E, Fuchs C, Dumesnil J.C, Burwash I, Baumgartner H, Bergler-Klein J, Poster Session Clinical Advances in Aortic Valve Disease (QR 3071*)

Neues vom ESC 2010 – was ist praxisrelevant ? Symposium am Universitätsklinikum Münster, September 2010

Baumgartner H, Vortrag : Was ist praxisrelevant in den neuen Leitlinien für das Management von Erwachsenen mit angeborenen Herzfehlern ?

Kaleschke G, Vortrag: Neues zum interventionellen Klappenersatz

Baumgartner H, Vortrag "Angeborene Herzfehler im Erwachsenenalter: Management in der Schwangerschaft", Charité Campus Berlin 09/09

2nd Adult Congenital Cardiac Disease Teaching Course

Baumgartner H, Vortrag: Valve replacement: Choosing the right valve for adults with CHD;
Vortrag: Indications and options for cardiac surgery in the unoperated adult with CHD;
Antalya, Türkei 09/09

Baumgartner H, Vortrag: Die Protect AF-Studie: Einsatz des Watchman-Device" als Alternative zur oralen Antikoagulation? Klinik für Neurologie Münster 10/09

Herz- Thorax- Chirurgie 2009 Neue Aspekte

Baumgartner H, Vortrag: Angeborene Herzfehler im Erwachsenenalter, Münster 11/09

Interdisziplinärer Praxiskurs vaskuläre u. endovaskuläre Chirurgie,

Baumgartner H, Vortrag: Perkutane Aortenklappenimplantation; Münster 11/09

Update Kardiologie

Baumgartner H, Vortrag: Kardiale Bildgebung Erwachsener mit angeborenen Herzfehlern: Optimaler Einsatz der Modalitäten, Münster 11/09

6th Leiden Cardiology Course LCC

Baumgartner H, Vortrag: Asymptomatic aortic stenosis, Leiden Niederlande, 01/10

76. Jahrestagung DGK Mannheim

Baumgartner H, Vortrag: Indikation zu Intervention (Mitralinsuffizienz u. Tricuspidalinsuffizienz)

Vortrag: Clinical data: a story of continuous improvement (Symposium The future of heart valve disease treatment), 03/10

Cardiology in the Young and first advanced ESC GUCH course

Baumgartner H, Vortrag: Overview of the New European GUCH Guidelines, London England, 04/10

Euro PCR

Baumgartner H, Vortrag: What interventional cardiologists need to know about echo an MSCT in transcatheter aortic valve implantation, Paris Frankreich, 05/10

Loogen Symposium

Baumgartner H, Vortrag: Management von Erwachsenen mit angeborenen Herzfehlern - Sind die Guidelines umsetzbar? Düsseldorf, 05/10

Cardiology and Vascular Medicine

Baumgartner H, Vortrag: Optimal imaging in congenital heart disease, Rotterdam Niederlande, 06/10

Jahrestagung ÖKG 2010

Baumgartner H, Vorsitz: Leben mit angeborenen Herzfehlern - wer darf was?

Vortrag: Führerscheintauglichkeit bei angeborenen Herzfehlern;

Vortrag: Das steife Herz: Restriktion und Konstriktion: Bildgebung und Hämodynamik, Salzburg Österreich, 06/10

20. Transplantationstreffen THG

Baumgartner H, Vorsitz: Allokationskriterien im Wandel; Organangebote im Verlauf; Herztransplantation - State of Art; Pharmakotherapie der Herzinsuffizienz, Münster, 06/10

CSI Congenital & Structural Interventions 2010

Baumgartner H, Vortrag: Latest results of transcatheter aortic valve implantation – Edwards valve, Frankfurt, 07/10

American Heart Association Scientific Sessions 2009

Diller GP. Exercise Testing: Who Needs It and What to Do with the Results? November 2009, Orlando, USA.

Diller GP. Angeborene Herzfehler im Erwachsenenalter. Spezielle Diagnostik, Therapie und Management von Problemen im Langzeitverlauf. Vorbereitungskurs für die Schwerpunktprüfung Kardiologie. Dezember 2009. Amper Kliniken Dachau.

International Meeting of the European Congenital Heart and Lung Exercise Group (ECHLEG)

Diller GP. Endothelial progenitor cells: The resource of longlasting youth? Sport and Congenital Heart Disease. März 2010. Deutsches Herzzentrum München.

Diller GP. Haemodynamics with cyanotic CHD. Sport and Congenital Heart Disease.

7th Advanced Symposium on Congenital Heart Disease in the Adult

Diller GP. Iron Metabolism and Thrombosis. September 2010. London, GB