

# CARDIO SYMPOSIUM BONN

2.-3. MÄRZ 2012

mit Live Cases



Universitätsklinikum Bonn  
Interventionelle Kardiologie  
Standards und Innovationen

*Wissenschaftliche Leitung:* Prof. Dr. Georg Nickenig

*Veranstalter:* C.T.I. GmbH

*Schirmherrschaft:* Deutsche Gesellschaft für  
Kardiologie - Herz- und Kreislaufforschung (DGK)



[www.cardiosymposium-bonn.de](http://www.cardiosymposium-bonn.de)



Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir sind Zeugen eines rasanten Fortschritts im Bereich der interventionellen Kardiologie. Dies betrifft nicht mehr nur die immer ausgefeiltere Behandlung der koronaren Herzerkrankung im Katheterlabor, sondern hat sich ausgedehnt auf die ablativen Maßnahmen bei Herzrhythmusstörungen und auch auf Herzklappenfehler. Letzterer Bereich gehört zu dem Spannendsten, was die Kardiologie derzeit zu bieten hat.

Wir möchten Sie einladen zu einer Reise durch Theorie und Praxis dieser neuen Methoden. Uns geht es um die Diskussion mit Ihnen mit Blick auf die wissenschaftlichen Grundlagen, und uns geht es um die praktische Demonstration – alle gemeinsam werden wir in den „Live Cases“ Gelegenheit haben, Vorteile und vielleicht auch Nachteile der neuen Methoden zu erfassen. Ziel muss es sein, unsere Patienten noch besser behandeln zu können. Ich hoffe, wir können mit diesem Symposium einen kleinen Beitrag leisten, und freue mich sehr, Sie am 2. und 3.3.2012 auf dem Campus des Universitätsklinikums Bonn begrüßen zu können.

Mit den besten Grüßen

Prof. Dr. G. Nickenig

## FREITAG, 02. MÄRZ 2012

- 08:30** **Begrüßung**  
*G. Nickenig, Bonn*
- I. Koronare Herzerkrankungen**  
*Vorsitz: M. Kelm, Düsseldorf  
A. Mügge, Bochum*
- 08:35** **Moderne Bildgebung in der KHK – Was benötigen wir wirklich?**  
*S. Achenbach, Gießen/Marburg*
- 08:50** Diskussion
- 08:55** **Prognoseverbesserung: Revaskularisierung vs. Medikamente**  
*L. Pizzulli, Bonn*
- 09:10** Diskussion
- 09:15** **Innovationen in der interventionellen Behandlung der koronaren Herzerkrankung**  
*S. Windecker, Bern*
- 09:30** Diskussion
- 09:35** **Live Case**  
**Stent vs. Bypass bei Dreifäß- oder Hauptstammstenosen**  
**Pro- und Contradiskussion**
- 09:50** **Pro PCI**  
*F.-J. Neumann, Bad Krozingen*
- 10:05** **Pro ACB**  
*A. Welz, Bonn*
- 10:20** Diskussion
- 10:30 – 11:00** Kaffeepause mit Besuch der Industrieausstellung



## II. Periphere Gefäße (pAVK –cAVK)

Vorsitz: C. Schaefer, Bonn  
Ch. Tiefenbacher, Wesel

- 11:00 **Carotis- Intervention**  
H. Mudra, München
- 11:15 Diskussion
- 11:20 **Live Case**
- 11:35 **Aorta**  
H. Eggebrecht, Frankfurt
- 11:50 Diskussion
- 11:55 **Renale Denervation**  
F. Mahfoud, Homburg
- 12:10 Diskussion
- 12:15 – 13:00 Mittagspause mit Imbiss  
und Besuch der Industrieausstellung

## III. Antikoagulation bei Vorhofflimmern 2012

Vorsitz: Th. Meinertz, Frankfurt  
G. Nickenig, Bonn

- Orale Antikoagulation – Pathophysiologie  
und Epidemiologie**
- 13:00 **Dabigatran - Datenlage**  
H. Darius, Berlin
- 13:15 **Rivaroxaban - Datenlage**  
G. Breithardt, Münster
- 13:30 **Apixaban - Datenlage**  
H.-C. Diener, Essen
- 13:45 – 13:55 Diskussion

## IV. Aortenklappen

Vorsitz: E. Grube, Bonn  
Th. Walther, Bad Nauheim

- 13:55 **Interventioneller Aortenklappenersatz -  
Datenlage**  
U. Gerckens, Bonn
- 14:10 Diskussion
- 14:15 **Live Case**  
**Interventioneller Aortenklappenersatz  
bei mittlerem Risiko  
Pro- und Contradiskussion**
- 14:25 **Pro**  
A. Linke, Leipzig
- 14:40 **Contra**  
Th. Wahlers, Köln
- 14:55 Diskussion
- 15:05 **Zerebrale Protektion bei TAVI**  
A. Ghanem, Bonn
- 15:10 **Live Case**
- 15:20 **Interventioneller Aortenklappenersatz -  
Innovationen**  
N. Werner, Bonn
- 15:35 Diskussion
- 15:40 – 16:00 Kaffeepause mit Besuch der  
Industrieausstellung

**V. Thrombozytenaggregationshemmung 2012**

Vorsitz: Ch. Bode, Freiburg  
M. Gawaz, Tübingen

**Thrombozytenaggregationshemmung –  
Pathophysiologie und Epidemiologie:  
Grundlagen und Neuentwicklung**

16:00 Clopidogrel - Datenlage

U. Zeymer, Ludwigshafen

16:15 Ticagrelor - Datenlage

Ch. Hammerstingl, Bonn

16:30 Prasugrel - Datenlage

T. Rassaf, Düsseldorf

16:45 Diskussion

**VI. Vorhof**

Vorsitz: J.-W. Park, Hamburg  
H. Sievert, Frankfurt

16:55 LAA Verschluss - Datenlage

B. Hennen, Pirmasens

17:10 Diskussion

17:15 LAA Verschluss - Intervention und  
Innovation

H. Omran, Bonn

17:30 Diskussion

17:35 Live Case

18:00 PFO Verschluss – Datenlage und Indikation

L. Büllsfeld, Bern

18:15 Diskussion

**SAMSTAG, 03. MÄRZ 2012****VII. Elektrophysiologie**

Vorsitz: L. Lickfett, Mönchengladbach  
T. Rostock, Mainz

08:30 Pathogenese von Arrhythmien

R. Andrié, Bonn

08:45 Diskussion

08:50 Live Case

09:20 Antiarrhythmika – neue Therapieziele

H.-J. Trappe, Herne

09:35 Diskussion

09:40 Interventionelle Elektrophysiologie -  
Innovationen

J. Schrickel, Bonn

09:55 Diskussion

10:00 – 10:30 Kaffeepause mit Besuch der  
Industrieausstellung

**VIII. Hypertoniebehandlung 2012**

Vorsitz: *N. Göke, Wesseling*  
*K. La Rosée, Bonn*

- 10:30** **Hypertonie: Neues von der Pathophysiologie und Versorgungsrealität**  
*S. Eckert, Bad Oeynhausen*
- 10:45** Diskussion
- 10:50** **Kombinationstherapie**  
*R. Düsing, Bonn*
- 11:05** Diskussion
- 11:10** **Innovative medikamentöse und nicht medikamentöse Therapieansätze**  
*Ch. Rump, Düsseldorf*
- 11:25** Diskussion
- 11:30 – 12:15** Pause mit Imbiss und Besuch der Industrieausstellung

**IX. Mitralklappen**

Vorsitz: *J. Gummert, Bad Oeynhausen*  
*G. Nickenig, Bonn*

- 12:15** **Diagnostik und Therapieindikation bei Mitralsuffizienz**  
*J. Kuhl, Bonn*
- 12:30** Diskussion
- 12:35** **Live Case**
- 12:45** **Mitralklappenoperation 2012**  
*J. Gummert, Bad Oeynhausen*
- 13:00** Diskussion
- 13:05** **Perkutane Mitralklappenreparatur - Datenlage**  
*O. Franzen, Kopenhagen*
- 13:20** Diskussion
- 13:25** **Live Case**
- 13:35** **Perkutane Mitralklappenreparatur - Innovationen**  
*E. Grube, Bonn*
- 13:50** Diskussion
- 13:55** Schlusswort  
*G. Nickenig, Bonn*



## Vorsitzende und Referenten

**Prof. Dr. Stephan Achenbach**

Univ.-Klinikum Gießen und Marburg, Gießen

**Dr. René Andrié**

Universitätsklinikum Bonn, Bonn

**Prof. Dr. Christoph Bode**

Universitätsklinikum Freiburg, Freiburg

**Prof. Dr. Dr.h.c. Günther Breithardt**

Universitätsklinikum Münster, Münster

**Dr. Lutz Büllsfeld**

Inselspital - Universitätsspital Bern, Bern

**Prof. Dr. Harald Darius**

Vivantes Klinikum Neukölln, Berlin

**Prof. Dr. Hans-Christoph Diener**

Universitätsklinikum Essen, Essen

**Prof. Dr. Rainer Düsing**

Universitätsklinikum Bonn, Bonn

**Dr. Siegfried Eckert**

Herz- und Diabeteszentrum NRW, Bad Oeynhausen

**Prof. Dr. Holger Eggebrecht**

CCB-Cardioangiologisches Centrum Bethanien,  
Frankfurt/M.

**Prof. Dr. Olaf Franzen**

Rigshospitalet, University of Copenhagen, Copenhagen

**Prof. Dr. Meinard Gawaz**

Med. Universitätsklinik Tübingen, Tübingen

**Dr. Ulrich Gerckens**

Gemeinschaftskrankenhaus Bonn, Bonn

**Priv.-Doz. Dr. Alexander Ghanem**

Universitätsklinikum Bonn, Bonn

**Dr. Norbert Göke**

Dreifaltigkeits-Krankenhaus Wesseling, Wesseling

**Prof. Dr. Eberhard Grube**

Universitätsklinikum Bonn, Bonn

**Prof. Dr. Jan Gummert**

Herz- und Diabeteszentrum NRW, Bad Oeynhausen

**Dr. Christoph Hammerstingl**

Universitätsklinikum Bonn, Bonn

**Dr. Benno Hennen**

Städt. Krankenhaus Pirmasens, Pirmasens

**Prof. Dr. Malte Kelm**

Universitätsklinikum Düsseldorf, Düsseldorf

**Dr. Jochen Kuhl**

Arzt für Innere Medizin - Kardiologie, Bonn

**Dr. Karl Graf La Rosée**

Arzt für Innere Medizin - Kardiologie, Bonn

**Prof. Dr. Lars Lickfett**

Elisabeth-Krankenhaus Rheydt, Städt. Kliniken  
Mönchengladbach, Mönchengladbach

**Prof. Dr. Axel Linke**

Herzzentrum Leipzig - Universitätsklinik, Leipzig

**Dr. Felix Mahfoud**

Universitätsklinikum des Saarlandes, Homburg/Saar

**Prof. Dr. Thomas Meinertz**

Deutsche Herzstiftung e.V., Frankfurt/M.

**Prof. Dr. Harald Mudra**

Klinikum Neuperlach - Städt. Klinikum München,  
München

**Prof. Dr. Andreas Mügge**

St. Josef-Hospital Bochum, Bochum

**Prof. Dr. Franz-Josef Neumann**

Herz-Zentrum Bad Krozingen, Bad Krozingen

**Prof. Dr. Georg Nickenig**

Universitätsklinikum Bonn, Bonn

**Prof. Dr. Heyder Omran**

St.-Marien-Hospital, Bonn

**Prof. Dr. Jai-Wun Park**

Asklepios Klinik Harburg, Hamburg

**Priv.-Doz. Dr. Luciano Pizzulli**

Gemeinschaftskrankenhaus Bonn, Bonn

**Prof. Dr. Tienush Rassaf**

Universitätsklinikum Düsseldorf, Düsseldorf

**Prof. Dr. Thomas Rostock**

Universitätsmedizin der Joh. Gutenberg-Universität,  
Mainz

**Prof. Dr. Lars Christian Rump**

Universitätsklinikum Düsseldorf, Düsseldorf

**Dr. Christian Schaefer**

Universitätsklinikum Bonn, Bonn

**Priv.-Doz. Dr. Jan Schrickel**

Universitätsklinikum Bonn, Bonn

**Prof. Dr. Horst Sievert**

St. Katharinen Krankenhaus, Frankfurt/M.

**Prof. Dr. Christiane Tiefenbacher**

Marien-Hospital Wesel, Wesel

**Prof. Dr. Hans-Joachim Trappe**

Marienhospital Herne, Universitätsklinikum der  
Ruhr-Universität Bochum, Herne

**Prof. Dr. Thorsten Wahlers**

Herzzentrum - Universitätsklinikum Köln, Köln

**Prof. Dr. Thomas Walther**

Kerckhoff Klinik, Bad Nauheim

**Prof. Dr. Armin Welz**

Universitätsklinikum Bonn, Bonn

**Prof. Dr. Nikos Werner**

Universitätsklinikum Bonn, Bonn

**Prof. Dr. Stephan Windecker**

Inselspital, Universitätsspital Bern, Bern

**Prof. Dr. Uwe Zeymer**

Klinikum der Stadt Ludwigshafen, Ludwigshafen



## Informationen

### Wissenschaftliche Leitung

**Prof. Dr. Georg Nickenig**

Medizinische Klinik und Poliklinik II

Universitätsklinikum Bonn

Tel.: 0228 - 287 15217, Fax: 0228 - 287 16423

### Veranstalter

C.T.I. GmbH

Am Bärenkamp 33, 40589 Düsseldorf

Tel.: 0211 - 752012, Fax: 0211 - 757503

E-Mail: [grogner@cti-kongresse.com](mailto:grogner@cti-kongresse.com)

### Tagungsbüro

Gaby Rogner, Tel. 0173-2969948

Öffnungszeiten Tagungscouter vor Ort

Freitag, 02.03.2012 08:00 – 18:30 Uhr

Samstag, 03.03.2012 08:00 – 14:30 Uhr

### Teilnehmerregistrierung

Die Registrierung ist mit beigefügtem Anmeldeformular, im Internet unter

[www.cardiosymposium-bonn.de](http://www.cardiosymposium-bonn.de)

oder vor Ort an der Registrierung möglich.

Die Veranstaltung ist kostenfrei.



### Zertifizierung

Die Veranstaltung ist angemeldet zur Zertifizierung durch die Ärztekammer Nordrhein.

Am 02.03. mit voraussichtlich 10 und am 03.03. mit voraussichtlich 5 CME Punkten.

Bitte bringen Sie Ihren Barcode mit. Ihre Teilnahmebescheinigung erhalten Sie vor Ort.

### Veranstaltungsort

Universitätsklinikum Bonn

Sigmund-Freud-Str. 25, 53127 Bonn

Großer Hörsaal, Biomedizinisches Zentrum (BMZ)

### Übernachtungsmöglichkeit

Für Übernachtungsmöglichkeiten wenden Sie sich

bitte an die Tourist-Information Bonn,

0228 - 77 50 00

[www.bonn.de/tourismus](http://www.bonn.de/tourismus)

### Anreise/Parken

Parkplätze sind vorhanden (s. Plan).

Bei Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln

erreichen Sie das Universitätsklinikum Bonn mit

den Buslinien 600, 601, 602, 630.



Eingang Veranstaltungsort

Biomedizinisches Zentrum (BMZ)





Mit freundlicher Unterstützung durch ...

Edwards Lifesciences Services GmbH  Edwards Lifesciences

Medtronic GmbH 

Abbott Vascular Deutschland GmbH 

Biotronik Vertriebs GmbH & Co. KG 

Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG 

Sanofi-Aventis Deutschland GmbH 

St. Jude Medical GmbH 

Acist Medical Systems Europe 

Actavis Deutschland GmbH & Co. KG 

AstraZeneca GmbH 

Bayer Health Care Bayer Vital GmbH 

B. Braun Melsungen AG

Biosensors Deutschland GmbH

Boston Scientific Medizintechnik GmbH

C.R. Bard GmbH

Daiichi Sankyo Deutschland GmbH

Lilly Deutschland GmbH

MSD Sharp & Dohme GmbH

Novartis Pharma GmbH

Pfizer Pharma GmbH

Philips Healthcare

Servier Deutschland GmbH

Siemens AG

Terumo Deutschland GmbH

 B. BRAUN SHARING EXPERTISE

 BIOSENSORS INTERNATIONAL

 Boston Scientific

 BARD

 Daiichi-Sankyo

 Lilly

 MSD

 NOVARTIS

 Pfizer

 PHILIPS

 SERVIER

 SIEMENS

 TERUMO

Stand bei Drucklegung



STANDARDTHERAPIE\*

**20%**  
ABSOLUTE REDUKTION DER EIN-JAHRES-  
GESAMTMORTALITÄT<sup>1</sup>

IMPLANTATION EINER  
BALLONEXPANDIERBAREN  
TRANSKATHETER-AORTENKLAPPE  
(TAVI)

Eine neue Option für inoperable Patienten mit Aortenstenose

In Kohorte B der wegweisenden klinischen Studie „PARTNER“ reduzierte sich die Ein-Jahres-Gesamtmortalität bei Patienten, denen eine ballonexpandierbare Edwards SAPIEN Transkatheter-Aortenklappe implantiert wurde, im Vergleich zur mit Standardtherapie\* behandelten Kontrollgruppe um einen absoluten Wert von 20%.<sup>1</sup> Weitere Informationen finden Sie auf [edwards.com/eu/products/transcathetervalves](http://edwards.com/eu/products/transcathetervalves).

\*Die Patienten in der Kontrollgruppe erhielten die beste verfügbare medizinische Behandlung. Diese beinhaltete häufig (78,2%) eine Ballonvalvuloplastie der Aortenklappe.  
Literaturhinweis: 1. Leon MB, Smith CR, Mack M, et al: PARTNER Trial Investigators. Transcatheter aortic-valve implantation for aortic stenosis in patients who cannot undergo surgery. *N Engl J Med*. 2010;363(17):1697-1697.  
Nur für Angehörige medizinischer Fachkreise. Für weitere Informationen, Indikationen, Gegenanzeigen, Warnhinweise, Vorsichtsmaßnahmen und Nebenwirkungen bitte die Packungsbeilage beachten.  
Edwards, Edwards Lifesciences, das stilisierte „E“-Logo, Edwards SAPIEN, PARTNER und SAPIEN sind Marken der Edwards.



## Anmeldung Teilnehmer

|                               |                               |                                |                              |
|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| Herr <input type="checkbox"/> | Frau <input type="checkbox"/> | Prof. <input type="checkbox"/> | Dr. <input type="checkbox"/> |
| Name                          |                               |                                |                              |
| Vorname                       |                               |                                |                              |
| Abteilung                     |                               |                                |                              |
| Krankenhaus                   |                               |                                |                              |
| Fachrichtung                  |                               |                                |                              |
| Praxis                        |                               |                                |                              |
| PLZ / Ort                     |                               |                                |                              |
| Straße / Nr.                  |                               |                                |                              |
| Tel./ Fax                     |                               |                                |                              |
| E-Mail                        |                               |                                |                              |

### Die Teilnahme ist für alle Teilnehmer kostenfrei.

Aus organisatorischen Gründen und zum Erhalt der CME-Punkte erbiten wir Ihre Voranmeldung bis zum 27.02.2012. Nach diesem Termin ist die Anmeldung nur noch direkt vor Ort am Tagungscouter möglich.

**Telefon:**  
0211 . 752012

**Fax:**  
0211 . 757503

**E-Mail:**  
GRogner@cti-kongresse.com

**Per Post:**  
C. T. I. GmbH  
Am Bärenkamp 33  
40589 Düsseldorf

**Online:**  
[www.cardiosymposium-bonn.de](http://www.cardiosymposium-bonn.de)

# Minimale Belastung. Optimale Entlastung.

Zukunftsweisend für die Therapie struktureller Herzklappen-erkrankungen ist die Transkatheter-Technologie: Das minimal-invasive Verfahren am schlagenden Herzen bietet eine Alternative zum chirurgischen Aortenklappenersatz am offenen Herzen.

Medtronic Herz. Fürs Leben.

