

## VORSITZENDE / MODERATOREN

**Prof. Dr. Johannes Backs** Universitätsklinikum Heidelberg

**Prof. Dr. Raffi Bekeredjian** Universitätsklinikum Heidelberg

**Prof. Dr. Evangelos Giannitsis** Universitätsklinikum Heidelberg

**PD Dr. Christian Gleißner** Universitätsklinikum Heidelberg

**Prof. Dr. David Hassel** Universitätsklinikum Heidelberg  
**Dr. med. Florian Leuschner** Universitätsklinikum Heidelberg

**Dr. med. Benjamin Meder** Universitätsklinikum Heidelberg

**PD Dr. Philip Raake** Universitätsklinikum Heidelberg

**PD Dr. Eberhard Scholz** Universitätsklinikum Heidelberg

**Prof. Dr. Jürgen Schrader** Universität Düsseldorf

**Prof. Dr. Dierk Thomas** Universitätsklinikum Heidelberg

**Dr. med. Britta Vogel** Universitätsklinikum Heidelberg

**Prof. Dr. Gilbert Weidinger** Universität Ulm

**Prof. Dr. Elisabeth Zeisberg** Herzzentrum Göttingen

## REFERENTEN

**Prof. Dr. Christoph Bode** Universitätsklinikum Freiburg

**Prof. Dr. Dittmar Boeckler** Universitätsklinikum Heidelberg

**Prof. Dr. Thomas Braun** Max-Planck-Institut für Herz- und Lungenforschung Bad Nauheim

**Prof. Dr. Jochen Cremer** Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Kiel

**Prof. Dr. Raimund Erbel** Westdeutsches Herzzentrum Universitätsklinikum Essen

**Prof. Lutz Hein** Universität Freiburg

**PD Dr. Carsten Israel** Ev. Krankenhaus Bielefeld

**Prof. Dr. Matthias Karck** Universitätsklinikum Heidelberg

**Prof. Dr. Ziya Kaya** Universitätsklinikum Heidelberg

**Prof. Dr. Karl-Heinz Kuck** Asklepios Klinik St. Georg, Hamburg

**Dr. med. Lorenz Lehmann** Universitätsklinikum Heidelberg

**Prof. Dr. Steffen Massberg** Deutsches Herzzentrum München

**Prof. Dr. Bernhard Meier** Universitätsklinik Kardiologie, Bern

**Prof. Dr. Paul Mohacsi** Universitätsklinik für Kardiologie, Bern

**Prof. Dr. Franz-Josef Neumann** Herzzentrum Bad Krozingen

**PD Dr. Sven Pleger** Universitätsklinikum Heidelberg

**Prof. Dr. Wolfgang Rottbauer** Universitätsklinikum Ulm

**Prof. Dr. Heinz Peter Schultheiss** Universitätsmedizin Charité, Berlin

**Prof. Dr. Thomas Thum** Medizinische Hochschule Hannover

**Prof. Dr. Carsten Tschöpe** Universitätsmedizin Charité, Berlin

**Prof. Dr. Stephan Willems** Universitäres Herzzentrum Hamburg

**PD Dr. Dirk Westermann** Universitäres Herzzentrum Hamburg

**Prof. Dr. Thomas Zeller** Herzzentrum Bad Krozingen

**Prof. Dr. Wolfram Zimmermann** Universitätsmedizin Göttingen

## EXPERTEN

**Prof. Dr. Stephan Baldus** Uniklinik Köln

**Prof. Dr. Johann Bauersachs** Medizinische Hochschule Hannover

**Prof. Dr. Rüdiger Becker** Klinikum Wolfsburg

**Prof. Dr. Erwin Blessing** SRH Klinikum Karlsbad-Langensteinbach

**PD Dr. Emmanuel Chorianopoulos** Universitätsklinikum Heidelberg

**PD Dr. Lutz Frankenstein** Universitätsklinikum Heidelberg

**Prof. Dr. Norbert Frey** Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Kiel

**Prof. Dr. Klaus Kallenbach** Universitätsklinikum Heidelberg

**Prof. Dr. Gregor Korosoglou** Universitätsklinikum Heidelberg

**Prof. Dr. Arjang Ruhparwar** Universitätsklinikum Heidelberg

**Prof. Dr. Claus Schmitt** Städt. Klinikum Karlsruhe

**Prof. Dr. Wolfgang Schöls** Herzzentrum Duisburg

**Prof. Dr. Gerhard Schuler** Herzzentrum der Universität Leipzig

**Prof. Dr. Ruth Strasser** Technische Universität Dresden

**Prof. Dr. Holger Thiele** Universitätsklinikum Lübeck

**Prof. Dr. Christiane Tiefenbacher** Marien-Hospital Wesel

**PD Dr. Edgar Zitron** Universitätsklinikum Heidelberg

## KONGRESSORT

Hörsaal • Medizinische Klinik (Kreihl-Klinik)  
Im Neuenheimer Feld 410 • 69120 Heidelberg

## KONGRESSLEITUNG

**Prof. Dr. E. Giannitsis**

**Prof. Dr. R. Bekeredjian**

Medizinische Universitätsklinik (Kreihl-Klinik)

Abteilung Innere Medizin III

Tel. +49 (0)6221 568670

Fax +49 (0)6221 565516

Im Neuenheimer Feld 410

69120 Heidelberg

## KONGRESSORGANISATION



**wiconect GmbH**

Hagenauer Straße 53

65203 Wiesbaden

Tel. +49 (0)611 204809 22

Fax +49 (0)611 204809 10

E-Mail: info@wiconect.de

## SCHIRMHERR



**Deutsche Gesellschaft für Kardiologie (DGK)**

## ANFAHRT ZUR MEDIZINISCHEN KLINIK (KREHL-KLINIK)



Mit dem Auto von der Autobahn A5 kommend wechseln Sie am Autobahnkreuz Heidelberg, von der A6 kommend am Kreuz Mannheim auf die A656 in Richtung Heidelberg. Biegen Sie am Autobahnende links ab in Richtung Universitätsklinikum/Zoo und überqueren Sie die Ernst-Waltz-Brücke. An der 3. Ampel biegen Sie links ab und folgen der Straße bis um Zoo.

### Parkmöglichkeit 1

Nutzen Sie das Parkhaus an der Leit- und Informationszentrale gegenüber der Medizinischen Klinik. Im Parkhaus befindet sich ein Aufzug.

### Parkmöglichkeit 2

Außerdem können Sie das Zoo-Parkhaus nutzen.

### Mit öffentlichen Verkehrsmitteln

Ab dem Hauptbahnhof nehmen Sie die Buslinie 32 in Richtung Neuenheimer Feld (Abfahrt gegenüberliegend dem Ausgang Bahnhof) und steigen Haltestelle Medizinische Klinik aus.

Ab Stadtmitte Bismarckplatz nehmen Sie die Buslinie 31 oder 32 Richtung Neuenheimer Feld – Haltestelle Medizinische Klinik.



Universitätsklinikum Heidelberg

Brennpunkte der Kardiologie 2014  
in Heidelberg

Medizinische Klinik (Kreihl-Klinik), Heidelberg  
19.–20. September 2014



## VORWORT

### Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

seit vielen Jahren ist das Heidelberger Symposium „Brennpunkte der Kardiologie“ ein fester Bestandteil unserer Wissenschafts- und Fortbildungskultur an der Abteilung für Kardiologie, Angiologie und Pneumologie der Universitätsklinik Heidelberg. In regelmäßigen Abständen kommen bei dieser Veranstaltung zahlreiche nationale und internationale Experten zu den meisten Schwerpunkten dieses Faches zusammen. Dabei wird ein großer Bogen von der kardiologischen Grundlagenwissenschaft bis hin zur praxisrelevanten klinischen Kardiologie geschlagen.

Auch dieses Jahr haben wir wieder ein spannendes und aktuelles Programm mit hervorragenden Rednern und Experten zusammengestellt. Dabei soll noch mehr als bei den früheren Veranstaltungen die gemeinsame Diskussion, auch an konkreten klinischen Beispielen, an Bedeutung gewinnen.

Wir laden Sie daher herzlich zur Teilnahme am wissenschaftlichen Symposium und zur regen Interaktion ein und wünschen Ihnen anregende Gespräche bei der persönlichen Begegnung im Kollegenkreis.

Prof. Dr. E. Giannitsis

Prof. Dr. R. Bekeredjian

## AGENDA

### Brennpunkte der Kardiologie Heidelberg 19. – 20. September 2014

#### FREITAG 19. SEPTEMBER 2014

##### Grundlagenwissenschaftlicher Abschnitt

15:00 Uhr Begrüßung

##### Chancen der Epigenetik in der Kardiologie

Vorsitz: J. Backs, Heidelberg;  
E. Zeisberg, Göttingen

##### Kann die Epigenetik die klinische Praxis in der Kardiologie verändern?

15:05 Uhr **Die Modulation der DNA beim Remodeling des Herzens** (L. Hein, Freiburg)

15:25 Uhr **Chromatinmodifizierende Enzyme als Targets für die epigenetische Therapie** (L. Lehmann, Heidelberg)

15:45 Uhr **Antagomire für die Therapie der ischämischen Herzerkrankung** (T. Thum, Hannover)

16:05 Uhr Pause

##### Kardiale Regeneration – Wunsch oder Wirklichkeit?

Vorsitz: D. Hassel, Heidelberg;  
G. Weidinger, Ulm

##### Welches ist das beste Verfahren für die Kardiale Regeneration?

16:25 Uhr **Stammzelltherapie** (N.N.)

16:45 Uhr **Tissue Engineering** (W. Zimmermann, Göttingen)

17:05 Uhr **Aktivierung endogener Reparaturmechanismen** (T. Braun, Bad Nauheim)

17:25 Uhr Pause

##### Welche Rolle spielt die Inflammation für Herzmuskerkrankungen?

Vorsitz: F. Leuschner, Heidelberg;  
J. Schrader, Düsseldorf

##### Sinn und Unsinn anti-inflammatorischer Therapieansätze

17:45 Uhr **Die Entzündung im Überblick: Signalwege und Mechanismen** (D. Westermann, Hamburg)

18:05 Uhr **Virusbedingte Inflammation** (C. Tschöpe, Berlin)

18:25 Uhr **Bedeutung der Autoimmunität** (Z. Kaya, Heidelberg)

20:00 Uhr Get-together in der Alten Weinfabrik

#### SAMSTAG 20. SEPTEMBER 2014

##### Klinischer Abschnitt

08:30 Uhr Eröffnung

##### Der Patient mit chronischer Herzinsuffizienz

Moderation: P. Raake, Heidelberg

09:00 Uhr **Update Pharmakotherapie** (P. Mohacsi, Bern)

09:10 Uhr **Update interventionelle Therapie** (S. Pleger, Heidelberg)

09:20 Uhr **Expertendiskussion:** A. Ruhparwar, Heidelberg; L. Frankenstein, Heidelberg

##### Der Patient mit Kardiomyopathie

Moderation: B. Meder, Heidelberg

09:40 Uhr **Update familiäre Kardiomyopathie** (W. Rottbauer, Ulm)

09:50 Uhr **Update Myokarditis und inflammatorische Kardiomyopathie** (H. P. Schultheiss, Berlin)

10:00 Uhr **Expertendiskussion:** J. Bauersachs, Hannover; G. Korosoglou, Heidelberg

10:20 Uhr Pause

##### Der Patient mit KHK

Moderation: C. Gleißner, Heidelberg

10:40 Uhr **Update Koronarintervention** (R. Erbel, Essen)

10:50 Uhr **Update Bypass-OP** (M. Karck, Heidelberg)

11:00 Uhr **Expertendiskussion:** H. Thiele, Leipzig; N. Frey, Kiel

11:20 Uhr Pause

##### Der Patient mit ACS

Moderation: E. Giannitsis, Heidelberg

11:40 Uhr **Update interventionelle Therapie im STEMI** (F.-J. Neumann, Bad Krozingen)

11:50 Uhr **Update antithrombotische Therapie** (C. Bode, Freiburg)

12:00 Uhr **Expertendiskussion:** R. Strasser, Dresden; E. Chorianopoulos, Heidelberg

12:20 Uhr Lunch

##### Der Patient mit Aortenklappenstenose

Moderation: R. Bekeredjian, Heidelberg

13:00 Uhr **Update Zukunft des operativen Aortenklappenersatzes** (J. Cremer, Kiel)

13:10 Uhr **Update TAVI** (S. Massberg, München)

13:20 Uhr **Expertendiskussion:** S. Baldus, Köln; K. Kallenbach, Heidelberg

13:40 Uhr Pause

##### Der Patient mit pAVK

Moderation: B. Vogel, Heidelberg

14:00 Uhr **Update Intervention vs. Operation** (D. Böckler, Heidelberg)

14:10 Uhr **Update neue Möglichkeiten der Intervention** (T. Zeller, Bad Krozingen)

14:20 Uhr **Expertendiskussion:** E. Blessing, Karlsbad; C. Tiefenbacher, Wesel

14:40 Uhr Pause

##### Der Patient mit Vorhofflimmern

Moderation: D. Thomas, Heidelberg

15:00 Uhr **Update Ablation** (S. Willems, Hamburg)

15:10 Uhr **Update Vorhoffohrverschluss** (B. Meier, Bern)

15:20 Uhr **Expertendiskussion:** C. Schmitt, Karlsruhe; R. Becker, Wolfsburg

15:40 Uhr Pause

##### Der Patient mit ventrikulärer Tachykardie

Moderation: E. Scholz, Heidelberg

16:00 Uhr **Update VT Ablation** (K.-H. Kuck, Hamburg)

16:10 Uhr **Update Device-Therapie** (C. Israel, Bielefeld)

16:20 Uhr **Expertendiskussion:** E. Zitron, Heidelberg; W. Schöls, Duisburg

16:40 Uhr Verabschiedung und Abschlussdiskussion mit Buffet

## PREMIUMSPONSOR

AstraZeneca GmbH



## HAUPTSPONSOR

Abbott Vascular Deutschland GmbH



Bayer Vital GmbH



Boston Scientific Medizintechnik GmbH



Daiichi Sankyo Deutschland GmbH/  
Lilly Deutschland GmbH



Edwards Lifesciences Services GmbH



Medtronic GmbH



St. Jude Medical GmbH



## SPONSOR

Boehringer Ingelheim GmbH & Co. KG  
Pfizer Pharma GmbH/ Bristol-Myers Squibb

## SPONSOR SMART

Biosensors Deutschland GmbH  
MSD SHARP & DOHME GmbH  
Novartis Pharma GmbH  
Philips Deutschland GmbH  
Roche Diagnostics Deutschland GmbH  
Servier Deutschland GmbH

## FÖRDERER

Aspen Pharma GmbH  
Berlin-Chemie AG  
Osypka AG  
Sanofi-Aventis Deutschland GmbH  
Thermo Fisher Scientific  
Zoll CMS GmbH

Transparenz: Die Mitgliedsunternehmen der „Freiwilligen Selbstkontrolle für die Arzneimittelindustrie e. V.“ (FSA) haben zur Schaffung von mehr Transparenz den FSA-Kodex enger gefasst. Zukünftig sind Kongressveranstalter verpflichtet, potenzielle Teilnehmer von Kongressen bereits im Vorfeld der Veranstaltung über Umfang und Bedingungen der Unterstützung der Arzneimittelindustrie zu informieren. Dieser Verpflichtung kommen wir nach und informieren Sie über die Höhe des Sponsorings der beteiligten Arzneimittelfirmen:  
Abbott Vascular Deutschland GmbH 10.000 €/ AstraZeneca GmbH 20.000 €/ Bayer Vital GmbH 10.000 €/ Berlin-Chemie AG 1.500 € (Verwendungszweck: Standmiete)/ Boehringer Ingelheim GmbH & Co. KG 5.000 €/ Daiichi Sankyo Deutschland GmbH/Lilly Deutschland GmbH 10.000 € (Verwendungszweck: Werbezweck/Standmiete)/ MSD SHARP & DOHME GmbH 2.500 €/ Novartis Pharma GmbH 2.500 €/ Pfizer Pharma GmbH/ Bristol-Myers Squibb 5.000 €/ Roche Diagnostics Deutschland GmbH 2.500 EUR/ Sanofi-Aventis Deutschland GmbH 1.000 €/ Servier Deutschland GmbH 3.000 €