

VORSITZENDE

Prof. Dr. Reiner Braun-Dullaes Universitätsklinikum Magdeburg
Prof. Dr. Peter Dominiak Universität zu Lübeck
Prof. Dr. Georg Ertl Universitätsklinik Würzburg
Prof. Dr. Thomas Eschenhagen Institut für Exp. & Klin. Pharmakologie, Hamburg
Prof. Dr. Stephan Felix Universitätsklinikum Greifswald
Prof. Dr. Hans-Reiner Figulla Universitätsklinikum Jena
Prof. Dr. Eckart Fleck Deutsches Herzzentrum Berlin
Prof. Dr. Meinrad Gawaz Medizinische Universitätsklinik Tübingen
Prof. Dr. Christian W. Hamm Kerckhoff Klinik GmbH, Bad Nauheim
Prof. Dr. Gerd Hasenfuß Herzzentrum der Universität Göttingen
Prof. Dr. Vinzenz Hombach Universitätsklinikum Ulm
Prof. Dr. Hugo A. Katus Universitätsklinikum Heidelberg
Prof. Dr. Malte Kelm Universitätsklinikum Düsseldorf
Prof. Dr. Ursula Ravens Medizinische Fakultät der TU Dresden
Prof. Dr. Dr. h.c. J. Rüdiger Siewert Universitätsklinikum Heidelberg
Prof. Dr. Gerhard Steinbeck Klinikum Großhadern, LMU, München
Prof. Dr. Harald-Horst Tillmanns Med. Uniklinik Gießen
Prof. Dr. Hans-Joachim Trappe Ruhr-Universität Bochum, Herne
Prof. Dr. Andreas Trumpp Deutsches Krebsforschungszentrum, Heidelberg

REFERENTEN

Dr. Johannes Backs Universitätsklinikum Heidelberg
Prof. Dr. Peter Bärtsch Universitätsklinikum Heidelberg
Prof. Dr. Alexander Bauer Universitätsklinikum Heidelberg
PD Dr. Florian Bea Universitätsklinikum Heidelberg
PD Dr. Raffi Bekeredjian Universitätsklinikum Heidelberg
Prof. Dr. Christoph Bode Universitätsklinikum Freiburg
Prof. Dr. Johannes Brachmann Klinikum Coburg
Prof. Dr. Curt Diehm SRH Klinikum Karlsbad-Langensteinach
Prof. Dr. Michael Franz Klinikum Großhadern, LMU, München
Prof. Dr. Norbert Frey Universitätsklinikum Schleswig Holstein, Campus Kiel
Prof. Dr. Evangelos Giannitsis Universitätsklinikum Heidelberg
PD Dr. Stephan Gielen Herzzentrum der Universität Leipzig
Prof. Dr. Ekkehard Grünig Thoraxklinik Heidelberg
PD Dr. Stefan Hardt Universitätsklinikum Heidelberg
Prof. Dr. Jörg Kreuzer St. Vincenz-Krankenhaus, Limburg
Prof. Dr. Wolfgang jr. Kübler St. Michael's Hospital Toronto, Canada
Dr. Dr. Bernhard Kuhn Heidelberg, BNK-Baden-Württemberg
Prof. Dr. Karl-Ludwig Laugwitz Technische Universität München
PD Dr. F. Joachim Meyer Universitätsklinikum Heidelberg
Dr. Patrick Most Universitätsklinikum Heidelberg
Prof. Dr. Franz-Josef Neumann Herzzentrum Bad Krozingen
Prof. Dr. Dr. Josef Niebauer Paracelsus Medizinische Privatuniversität Salzburg
Prof. Dr. Bernhard Rauch Klinikum Ludwigshafen
PD Dr. Wolfgang Rottbauer Universitätsklinikum Heidelberg
Prof. Dr. Claus Schmitt Klinikum Karlsruhe
Prof. Dr. Jürgen Schrader Universitätsklinikum Düsseldorf
Prof. Dr. Gerhard Schuler Herzzentrum der Universität Leipzig
Prof. Dr. Jochen Senges Klinikum der Stadt Ludwigshafen
Prof. Dr. Melchior Seyfarth TU München, Experimentelle Kardiologie
Prof. Dr. Ruth H. Strasser Herzzentrum Dresden
Dr. Dierk Thomas Universitätsklinikum Heidelberg
Prof. Dr. Christian Zugck Universitätsklinikum Heidelberg

DISKUTANTEN

Prof. Dr. Gunther Arnold DGK Herz-u. Kreislaufforschung, Düsseldorf
Prof. Dr. Rüdiger Becker Universitätsklinikum Heidelberg
PD Dr. Erwin Blessing Universitätsklinikum Heidelberg
PD Dr. Mathias M. Borst Caritas Krankenhaus, Bad Mergentheim
Prof. Dr. Günter Breithardt Universität Münster
Prof. Dr. Thomas Dengler SLK Klinikum Am Plattenwald, Bad Friedrichshall
Prof. Dr. Andreas Draguhn Universität Heidelberg, Institut für Physiologie
Dr. Phillip Ehlermann Universitätsklinikum Heidelberg
Dr. Udo Frees Kardiologisch-Angiologisches Zentrum, Darmstadt
Dr. Martin Grunze Dünenwald Klinik Usedom, Trassenheide
Prof. Dr. Markus Haass Theresienkrankenhaus, Mannheim
Prof. Dr. Siegfried Hagl Chirurgisches Universitätsklinikum, Heidelberg
Prof. Dr. Christlieb Haller Hegau-Bodensee-Klinikum, Singen
Prof. Dr. Peter Hanrath Universitätsklinikum Aachen
Prof. Dr. Markus Hecker Universität Heidelberg, Institut für Physiologie und Pathophysiologie
Prof. Dr. Felix Herth Thoraxklinik Heidelberg
Prof. Dr. Eike Hoberg Compass-Reha-Centrum, Kiel
Dr. Jörg Hoheisel Universität Heidelberg, Deutsches Krebsforschungszentrum
Dr. Rolf Jauernig Kardiologische Praxis, Heilbronn
Dr. Friedrich Kaden Engen
Prof. Dr. Joachim Kirsch Universität Heidelberg, Anatomisches Institut
Dr. Benedikt Kohler Kardiologische Praxis Mannheim
Prof. Dr. Bernhard Krämer Universitätsklinikum Regensburg
Prof. Dr. Helmut Kücherer Klinik Eichstätt
Dr. Hans Leinberger Kreiskrankenhaus Erbach
Dr. Wolfgang Lengfelder Klinikum Minden
Prof. Dr. Joachim Manthey Bad Friedrichshall
Prof. Dr. Wolfgang Mäurer Bayreuth
Prof. Dr. Helmuth Mehmel Karlsruhe
PD Dr. Margit Müller-Bardorff Universitätsklinikum Schleswig Holstein, Lübeck
Prof. Dr. Peter Nawroth Universitätsklinikum Heidelberg
Prof. Dr. Feridoon Niroomand Evangelisches Krankenhaus, Mülheim/Ruhr
Prof. Dr. Thomas Nordt Klinikum Stuttgart
Prof. Dr. Dieter Opherk Krankenhaus Bethanien, Moers
Dipl. Math. Konstantinos Papoutsis DGK Herz-u. Kreislaufforschung, Düsseldorf
Prof. Dr. Andrew Remppis Klinik, Bad Bevensen
Prof. Dr. Hans Gert Richardt Segeberger Kliniken
PD Dr. Johannes Rief Klinik Rotes Kreuz, Frankfurt am Main
Prof. Dr. Hasso Scholz Hamburg
Prof. Dr. Thomas Störk Kardiologische Praxis Göppingen
Prof. Dr. Christiane Tiefenbacher Marien-Hospital Wesel
Prof. Dr. Herbert Ulmer Universitätsklinikum Heidelberg
Prof. Dr. Achim Vogt Kardiologische Praxis, Köln
Prof. Dr. Eberhard von Hodenberg Herzzentrum Lahr
Prof. Dr. Dipl.-Ing. Klaus von Olshausen Asklepios Kliniken, Hamburg
PD Dr. Frederik Voss Universitätsklinikum Heidelberg
Dr. Claudia Wilhelm Klinik Falkenburg, Bad Herrenalb
Prof. Dr. Horst Zebe Bad Wildungen
Prof. Dr. Rainer Zimmermann Städt. Klinikum Pforzheim

KONGRESSLEITUNG

Prof. Dr. H. A. Katus
Medizinische Universitätsklinik (Kreihl Klinik)
Abteilung Innere Medizin III
Im Neuenheimer Feld 410
69120 Heidelberg
Tel. +49 (0)6221 568670
Fax +49 (0)6221 565516

PD Dr. F. J. Meyer
Medizinische Universitätsklinik (Kreihl Klinik)
Abteilung Innere Medizin III
Im Neuenheimer Feld 410
69120 Heidelberg
Tel. +49 (0)6221 568611
Fax +49 (0)6221 565515

KONGRESSORGANISATION



m:con – mannheim:congress GmbH
Daniela Ruckriegel
Rosengartenplatz 2
68161 Mannheim
Tel. +49 (0)621 4106 137
Fax +49 (0)621 4106 80137
daniela.ruckriegel@mcon-mannheim.de
www.mcon-mannheim.de

KONGRESSORT

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

Die Veranstaltung wurde bei der Landesärztekammer Baden-Württemberg mit 9 Punkten anerkannt.

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 Autobahndeck links ab Richtung Neuenheim, dann rechts auf die Vangerowstraße (entlang des Neckars) und überqueren Sie über die Ernst-Waltz-Brücke den Neckar. Links liegt der Campus Neuenheimer Feld. Biegen Sie von der Berliner Straße an der Straßenbahnhaltestelle "Technologiestadt" auf die Straße Im Neuenheimer Feld ab. An deren Ende links auf die Tiergartenstraße.

Parkmöglichkeit 1

Nutzen Sie das Parkhaus an der Leit- und Informationszentrale gegenüber der Medizinischen Klinik. Achtung: im Parkhaus befindet sich kein Aufzug.

Parkmöglichkeit 2

Ein großer Parkplatz befindet sich gegenüber dem Zoo.



Mit öffentlichen Verkehrsmitteln

* Buslinien 31 / 32, Haltestelle "Medizinische Klinik" Haltestelle befindet sich direkt gegenüber dem Haupteingang.
* Straßenbahnlinien 21 und 24, Haltestelle "Jahnstraße" Buslinien 31 / 32 in Richtung "Kopf klinik", Haltestelle "Medizinische Klinik" oder zu Fuß (ca. 20 Minuten) der "Jahnstraße" folgen und an der Leit- und Informationszentrale in die Kirscherstraße abbiegen. An deren Ende folgen Sie rechts dem "Hofmeisterweg" am Botanischen Garten vorbei bis zur Medizinischen Klinik.

KREHL KLINIK ZUM KURPFÄLZISCHEN MUSEUM



Buslinien 31 / 32 ab Haltestelle "Medizinische Klinik" Richtung "Universitätsplatz". Ausstieg an Haltestelle "Kongresshaus".
Ab hier zu Fuß (ca. 5 Min.) rechts in die Fußgängerzone / Schifferstr. einbiegen und an der zweiten Querstraße / Hauptstr. wieder rechts. Nach wenigen Metern befindet sich auf der rechten Seite der Eingang des Kurpfälzischen Museums.



Universitätsklinikum Heidelberg

35 Jahre Kardiologie in Heidelberg
75 Jahre Professor Dr. W. Kübler

Medizinische Klinik (Kreihl Klinik), Heidelberg
30. - 31. Oktober 2009



www.kardiologie-hd.de

VORWORT

Sehr geehrte Damen und Herren!
Liebe Kollegen!

Nach den Anfängen der kardiovaskulären Medizin in der Ludolf-Krehl-Klinik entstand vor 35 Jahren die erste eigenständige Abteilung für Kardiologie. Als erster Ordinarius für Kardiologie, Angiologie und Pneumologie wurde Professor Wolfgang Kübler nach Heidelberg berufen, dessen 75. Geburtstag wir mit Ihnen bei diesem Symposium feiern möchten.

Unter der erfolgreichen Führung von Professor Kübler wurden wichtige Fortschritte in der Forschung erzielt und wichtige Neuheiten in der klinischen Patientenversorgung entwickelt. Viele haben dazu beigetragen und sind in diesen Tagen wieder in Heidelberg versammelt.

Wie Sie dem Programm entnehmen können, wird Ihnen das breite Spektrum der kardiovaskulären Medizin topaktuell präsentiert. In den Vorträgen zu Fragen und Konzepten aus Wissenschaft und Klinik sprechen ehemalige und aktuelle Mitarbeiter unserer Abteilung. Sie dürfen einen hervorragenden Überblick zu den zentralen Themen der kardiovaskulären Medizin erwarten.

Wir laden Sie herzlich zur Teilnahme am wissenschaftlichen Symposium und zur regen Diskussion im Hörsaal ein und wünschen Ihnen anregende Gespräche bei der persönlichen Begegnung mit Kollegen.

Wir freuen uns Sie in Heidelberg begrüßen zu dürfen und verbleiben mit herzlichen Grüßen,

Prof. Dr. H. A. Katus
PD Dr. F. J. Meyer

VORLÄUFIGES PROGRAMM

Freitag, 30.10.2009

15:30 Imbiss

15:50 Begrüßung (*Katus*)

Molekulare Kardiologie

Vorsitz: *Dominiak, Hasenfuß*

16:00 Keynote (*Schrader*)

16:20 Signalwege bei Hypertrophie (*Frey*)

16:40 GSK und Wnt Signalling (*Hardt*)

17:00 Epigenetische Regulation (*Backs*)

Diskutanten:

Hecker, Hoheisel, Kirsch, Scholz

17:20 Pause

Gen- und Zelltherapie

Vorsitz: *Eschenhagen, Trumpp*

17:35 Stammzelltherapie:

Alternative zur Herztransplantation? (*Franz*)

17:55 LV-Progenitorzellen (*Laugwitz*)

18:15 Gentransfermethoden (*Bekeredjian*)

18:35 Target S100A1 (*Most*)

Diskutanten:

Arnold, Dengler

19:30 Welcome Buffet

Kurpfälzisches Museum, Belétage

Führung (Prof. Dr. Hepp)

VORLÄUFIGES PROGRAMM

Samstag, 31.10.2009

08:30 Grußworte (*Siewert*)

08:45 Gratulation (*Kuhn*)

Atherosklerose und KHK

Vorsitz: *Fleck, Hombach*

08:55 Molekulare Mechanismen (*Bea*)

09:15 Bio-Imaging (*Giannitsis*)

09:35 Sekundäre Prävention (*Kreuzer*)

Diskutanten:

Blessing, Frees, Haller, Hecker, Krämer, Mäurer, Müller-Bardorff, Nawroth, Tiefenbacher

09:55 Pause

Interventionelle Kardiologie

Vorsitz: *Gawaz, Hamm*

10:10 Koronarintervention vs Bypass-OP bei KHK (*Schuler*)

10:35 Therapie bei NSTEMI (*Neumann*)

10:55 Therapie bei STEMI (*Bode*)

11:15 Welcher Stent? (*Seyfarth*)

Diskutanten:

Hagl, Hanrath, Kücherer, Manthey, Nordt, Richardt, Ruef, Zimmermann

11:35 Pause

Herzinsuffizienz

Vorsitz: *Ertl, Kelm*

11:50 Genetische Ursachen (*Rottbauer*)

12:05 Medikamentöse Therapiestrategien (*Strasser*)

12:20 Optionen bei therapierefraktärer Herzinsuffizienz (*Zugck*)

12:35 Die Versorgungsrealität (*Senges*)

Diskutanten:

Ehlermann, Haass, Leinberger, Opherk, Remppis, Störk, Ulmer, v. Olshausen

12:50 Pause

Elektrophysiologie

Vorsitz: *Ravens, Steinbeck*

13:30 Molekulare Ansätze (*Thomas*)

13:55 Vorhofflimmerablation (*Schmitt*)

14:15 CRT-Therapie – Update (*Brachmann*)

14:35 Neue Systeme – Neue Ansätze (*Bauer*)

Diskutanten:

Becker, Breithardt, Draguhn, Jauernig, Kaden, Niroomand, Voss

14:55 Pause

Lunge und Gefäße

Vorsitz: *Felix, Figulla*

15:10 Keynote (*Kübler jr.*)

15:35 PAH (*Grünig*)

15:55 Kardiopulmonale Interaktion (*Meyer*)

16:15 Angiologie – Quo Vadis (*Diehm*)

Diskutanten:

Borst, Grunze, Herth, Lengfelder, Mehmel, Papoutsis

16:35 Pause

Sport und Rehabilitation

Vorsitz: *Braun-Dullaues, Tillmanns, Trappe*

16:50 Sport: molekulare Effekte (*Gielen*)

17:10 Sport als Therapie: Klinik (*Niebauer*)

17:30 Höhenlungenödem (*Bärtsch*)

17:50 Rehabilitation: Evidenzen (*Rauch*)

Diskutanten:

Hoberg, Kohler, Vogt, von Hodenberg, Wilhelm, Zebe

20:00 Abendveranstaltung

Hotel „Europäischer Hof“, Heidelberg
– Für geladene Gäste –

Premium Sponsor

Abbott Vascular Deutschland GmbH, Wetzlar



Cordis Medizinische Apparate GmbH, Langenfeld



Daiichi Sankyo Deutschland GmbH, München



Lilly Deutschland GmbH, Bad Homburg



Medtronic GmbH, Meerbusch

Merck Pharma GmbH, Darmstadt



Pfizer Pharma GmbH, Berlin



St. Jude Medical GmbH, Eschborn



Haupt Sponsor

Bayer Vital GmbH, Leverkusen



Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Ingelheim



Boston Scientific Medizintechnik GmbH, Ratingen



Datascope GmbH, Bensheim



GlaxoSmithKline GmbH & Co. KG, München



Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Berlin



Servier Deutschland GmbH, München



The Medicines Company Deutschland GmbH, München



Sponsor

Actelion Pharmaceuticals Deutschland GmbH, Freiburg
Berlin-Chemie AG, Berlin
Brahms AG, Hennigsdorf
Essex Pharma GmbH, München
Terumo (Deutschland) GmbH, Eschborn