

HAMBURG HEART DAYS

Hamburg Heart Days

16. – 17. Juni 2017



www.hamburg-heart-days.de



Universitäres Herzzentrum
Hamburg

Ein Unternehmen des UKE

HAMBURG HEART DAYS

16. – 17. Juni 2017
Hotel Atlantic Kempinski

EINE VERANSTALTUNG DER C.T.I. GMBH

WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG
Prof. Dr. Stephan Willems
Prof. Dr. Stefan Blankenberg
Prof. Dr. Dr. Hermann Reichenspurner



Willkommen in Hamburg

*Liebe Kolleginnen und Kollegen,
sehr geehrte Damen und Herren,*

hiermit möchten wir Sie gerne herzlich zu den Hamburg Heart Days 2017 in das Hotel Atlantic Kempinski einladen.

Neben dem Cardiovascular Science Day am Freitag stehen wieder neueste Erkenntnisse aus der kardiovaskulären Medizin – von wissenschaftlichen Grundlagen bis zur praktischen Umsetzung – im Zentrum der Veranstaltung.

Vorträge und Diskussionen werden begleitet durch „Live in the Box“ Fälle innovativer und etablierter Verfahren. Ferner soll viel Zeit für lebhaftere Diskussionen sowie Austausch mit Ihnen als unsere Kooperationspartner in Praxis und Klinik bleiben.

Wir freuen uns sehr darauf, Sie und Ihre Kolleginnen und Kollegen zu den fünften Hamburg Heart Days begrüßen zu dürfen.

Mit den besten Grüßen,

Prof. Dr. Stephan
Willems

(Wissenschaftliche Leitung)

Prof. Dr. Stefan
Blankenberg

Prof. Dr. Hermann
Reichenspurner

Heike Wegner-Gerlt

(C.T.I. GmbH)

Schirmherren:

Freitag
16. Juni



HOW TO TRANSLATE „BIG DATA“ INTO PATIENT CARE

08:30 WELCOME

S. Willems / C. Meyer, Hamburg

SESSION I – ELECTRICAL SIGNALS OF THE CARDIOVASCULAR SYSTEM

Panel: T. Christ / H. Ehmke / C. Meyer / R. Schnabel,
Hamburg

**08:40 Ultra high-density electrical mapping
of the myocardium**

P. Kuklik, Hamburg

**09:00 Wearable sensors – panties as a solution
for cardiac arrest prevention?**

J. Mühlsteff, Eindhoven

**09:20 Human electrical cardiac signals:
What can we learn from cardiac tissue preparations
and isolated myocytes?**

T. Christ, Hamburg

**09:40 Rodent big data for studying the (patho)physiology
of cardiac unloading**

A. Schwoerer, Hamburg

10:00 Coffee-Break

Freitag
16. Juni



DZHK
DEUTSCHES ZENTRUM FÜR
HERZ-KREISLAUF-FORSCHUNG E.V.

**SESSION II –
MOLECULAR SIGNALS OF THE
CARDIOVASCULAR SYSTEM**

Panel: T. Eschenhagen / V. Nikolaev /
D. Westermann / T. Zeller,
Hamburg

**10:30 Epidemiological insights into an
aging society:
From the “Framingham Heart Study“
to the “Hamburg City Health Study“**
N. Makarova, Hamburg

**10:50 Morphologic and functional markers
of aortopathy**
E. Girdauskas, Hamburg

**11:10 Role of circulating microRNAs as
biomarkers in cardiovascular disease**
M. Karakas, Hamburg

**11:30 Human engineered heart tissue and
cell-based therapies for myocardial repair**
T. Eschenhagen, Hamburg

11:50 CLOSING REMARKS
C. Meyer / S. Willems, Hamburg

Freitag
16. Juni

**12:00 Registrierung und
Eröffnung der Industrieausstellung**

ERÖFFNUNGSSYMPOSIUM
**Optimierte NOAK Therapie bei
Vorhofflimmern vor dem Hintergrund aktueller
Daten und verfügbarem Antidot**
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG

Vorsitz: S. Blankenberg / C. Meyer / S. Willems,
Hamburg

12:30 Erfahrungen mit NOAKs im klinischen Alltag
R. Wachter, Göttingen

**12:50 Was gibt es Neues bei der periinterventionellen
Therapie?**
S. Willems, Hamburg

**13:10 Was tun bei Vorhofflimmerpatienten mit
neurologischen Komplikationen?**
P. Kermer, Sanderbusch

13:30 Kaffeepause in der Industrieausstellung

14:00 ERÖFFNUNG DER HAMBURG HEART DAYS
S. Willems / S. Blankenberg / H. Reichenspurner,
Hamburg

14:15 Keynote Lecture:
**State of the Art: Catheter Ablation of Ventricular
Tachycardia in Structural Heart Disease (SHD)**
W. Stevenson, Boston, USA

**SESSION I:
RHYTHMOLOGIE – VENTRIKULÄRE ARRHYTHMIEN/
PRÄVENTION DES PLÖTZLICHEN HERZTODES**

Vorsitz: N. Gosau, Hamburg / C. Meyer, Hamburg /
D. Steven, Köln / S. Willems, Hamburg

15:00 LIVE IN THE BOX:
VT Ablation mit hochauflösendem Mapping
EP Team UHZ, Hamburg

Freitag 16. Juni

- 15:30** **Neue Techniken zu Lokalisation und Ablation von VT bei SHD**
B. Schäffer, Hamburg
- 15:50** **Fortschritte und Innovationen in der Device-Therapie 2017**
J. Vogler, Hamburg
- 16:10** **Der „Heart-Team-Approach“ zum Management von Problemen der Device-Therapie**
N. Gosau / S. Hakmi, Hamburg
- 16:40** **Fazit für die Praxis:** C. Meyer, Hamburg
- 17:00** *Kaffeepause in der Industrieausstellung*

SESSION II: STRUKTURELLE HERZERKRANKUNGEN

- Vorsitz: S. Baldus, Köln / S. Blankenberg, Hamburg /
P. Diemert, Hamburg / H. Reichenspurner, Hamburg
- 17:30** **LIVE IN THE BOX: TAVI Valve in Valve**
L. Conradi / U. Schäfer / N. Schofer, Hamburg
- 18:00** **Endoskopische MKR vs. TMVI**
U. Schäfer, Hamburg / H. Treede, Halle (Saale)
- 18:30** **Nahtlose Aortenklappe – Eine Alternative zu TAVI oder AKE?**
E. Girdauskas, Hamburg
- 18:45** **Fazit für die Praxis:** S. Blankenberg, Hamburg
- 19:00** *Ausklang in der Industrieausstellung*

Samstag 17. Juni

FRÜHSYMPOSIUM Neues zum Thrombosemanagement mit NOAKs – Update 2017 Bayer

Vorsitz: S. Blankenberg / S. Willems, Hamburg

- 09:00** **Verlängerte Rezidivprophylaxe nach venösen Thromboembolien**
D. H. Walter, Hamburg
- 09:20** **Von PIONEER bis GEMINI: Neue Daten zur Antikoagulation + Plättchenhemmung**
D. Westermann, Hamburg
- 09:40** **Wie wirksam und sicher sind NOAKs bei nvVHF in der klinischen Praxis?**
S. Willems, Hamburg
- 10:00** *Kaffeepause in der Industrieausstellung*
- 10:30** **BEGRÜSSUNG**
S. Willems, Hamburg
- 10:40** **Keynote Lecture:
Rhythmuskontrolle bei Vorhofflimmern 2017 –
Je früher desto besser?**
K.-H. Kuck, Hamburg

SESSION III: RHYTHMOLOGIE – VORHOFFLIMMERN

- Vorsitz: B. Hoffmann, Mainz / C. Meyer, Hamburg /
D. Steven, Köln / S. Willems, Hamburg
- 11:10** **LIVE IN THE BOX:
Vorhofflimmer-Ablation mit Kryo-Technologie**
EP Team UHZ, Hamburg

Samstag

17. Juni

11:40 Was tun bei Arrhythmie-Rezidiven (AT/AF) nach Ablation?

C. Eickholt, Hamburg

12:00 Chirurgische Therapieoptionen bei Vorhofflimmern

F. Wagner, Hamburg

12:20 Interventionelle Prävention von Thromboembolien

C. Meyer, Hamburg

12:40 Fazit für die Praxis: S. Willems, Hamburg

12:50 Mittagspause in der Industrieausstellung

SESSION IV: HERZINSUFFIZIENZ

Vorsitz: J. Gummert, Bad Oeynhausen / C. Hagl, München / H. Reichenspurner, Hamburg / M. Rybczynski, Hamburg

13:45 Neues aus den ESC Guidelines

S. Frantz, Halle (Saale)

14:00 LIVE IN THE BOX: Mikroaxialpumpe statt ECMO in allen Fällen?

F. Wagner / D. Westermann, Hamburg

14:30 Fazit für die Praxis:

H. Reichenspurner, Hamburg

Samstag

17. Juni

SESSION V: KORONARE HERZERKRANKUNG

Vorsitz: S. Blankenberg, Hamburg / P. Clemmensen, Hamburg / S. Philipp, Stade / T. Wahlers, Köln

14:45 Neue Studien zur Bypasschirurgie

V. Falk, Berlin

15:05 Neue Studien zur PCI

R. Schnabel, Hamburg

15:25 Fazit für die Praxis / Paneldiskussion:

P. Clemmensen, Hamburg

ABSCHLUSSSYMPOSIUM

Zuverlässige kardiovaskuläre Therapien:

Was nutzt welchem Patienten?

Medtronic GmbH

Vorsitz: S. Blankenberg / H. Reichenspurner / S. Willems, Hamburg

15:45 Aortenklappenstenose: Von low-risk bis extreme-risk – Wann profitiert welcher Patient von einer TAVI?

M. Seiffert, Hamburg

16:05 Herzinsuffizienz: Wann stimulieren, wann pumpen? Welche Technik hilft welchem Patienten?

N. Gosau / D. Westermann, Hamburg

16:25 Vorhofflimmerablation: Wann indiziert und mit welchem Verfahren?

C. Meyer, Hamburg

16:45 ABSCHLUSS UND VERABSCHIEDUNG

S. Willems / S. Blankenberg / H. Reichenspurner, Hamburg

Wissenschaftliche Leitung / Referenten

WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG

Prof. Dr. Stephan Willems

Klinik für Kardiologie mit Schwerpunkt Elektrophysiologie

Prof. Dr. Stefan Blankenberg

Klinik für Allgemeine und Interventionelle Kardiologie

Prof. Dr. Dr. Hermann Reichenspurner

Klinik für Herz- und Gefäßchirurgie

Universitäres Herzzentrum Hamburg GmbH

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

Martinistraße 52, 20246 Hamburg

REFERENTEN

Dr. Christian Eickholt

Dr. Nils Gosau

Dr. Pawel Kuklik

Prof. Dr. Christian Meyer

Dr. Benjamin N. Schäffer

Dr. Julia Vogler

Universitäres Herzzentrum Hamburg

Klinik für Kardiologie mit Schwerpunkt Elektrophysiologie

Prof. Dr. Peter Clemmensen

Prof. Dr. Patrick Diemert

PD Dr. Mahir Karakas

Dr. Nataliya Makarova

PD Dr. Meike Rybczynski

Prof. Dr. Ulrich Schäfer

Dr. Niklas Schofer

Prof. Dr. Renate Schnabel

PD Dr. Moritz Seiffert

PD Dr. Dirk Westermann

Prof. Dr. Tanja Zeller

Universitäres Herzzentrum Hamburg

Klinik für Allgemeine und Interventionelle Kardiologie

Referenten

Dr. Lenard Conradi

Prof. Dr. Evaldas Girdauskas

Dr. Samer Hakmi

PD Dr. Florian M. Wagner

Universitäres Herzzentrum Hamburg

Klinik für Herz- und Gefäßchirurgie

PD Dr. Torsten Christ

Prof. Dr. Heimo Ehmke

Prof. Dr. Thomas Eschenhagen

Prof. Dr. Viacheslav Nikolaev

PD Dr. Alexander Schwoerer

Zentrum für Experimentelle Medizin, UKE

Prof. Dr. Stephan Baldus

Herzzentrum der Uniklinik Köln

Prof. Dr. Volkmar Falk

Deutsches Herzzentrum Berlin

Prof. Dr. Stefan Frantz

Mitteldeutsches Herzzentrum,
Universitätsklinikum Halle (Saale)

Prof. Dr. Jan Gummert

Herz- und Diabeteszentrum NRW, Bad Oeynhausen

Prof. Dr. Christian Hagl

LMU München

Prof. Dr. Boris A. Hoffmann

Universitätsmedizin Mainz

Prof. Dr. Pawel Kermer

Nordwest-Krankenhaus Sanderbusch

Prof. Dr. Karl-Heinz Kuck

Asklepios Klinik St. Georg, Hamburg

Referenten

Jens Mühlsteff

Philips Research Europe, Eindhoven

PD Dr. Sebastian A. Philipp

Elbe Klinikum Stade

Prof. Dr. Daniel Steven

Herzzentrum der Uniklinik Köln

Prof. Dr. William Stevenson

Harvard Medical School, Boston, USA

Prof. Dr. Hendrik Treede

Mitteldeutsches Herzzentrum,
Universitätsklinikum Halle (Saale)

Prof. Dr. Rolf Wachter

Herzzentrum, Universitätsmedizin Göttingen

Prof. Dr. Thorsten Wahlers

Herzzentrum der Uniklinik Köln

Prof. Dr. Dirk Henning Walter

Kardiologie am Tibarg, Hamburg

Veranstalter/Allgemeine Informationen

Veranstalter

C.T.I. GmbH

Am Bärenkamp 33, 40589 Düsseldorf

Tel. 0211 / 75 20 12, Fax 0211 / 75 75 03

sdiederich@cti-kongresse.com



Veranstaltungsort

Hotel Atlantic Kempinski

An der Alster 72 – 79, 20099 Hamburg

www.kempinski.com/de/hamburg

Weitere Informationen zu Anfahrt und Parken unter

www.hamburg-heart-days.de

Teilnehmerregistrierung

Die Registrierung ist online unter

www.hamburg-heart-days.de möglich.

Alternativ zur Online-Registrierung steht ein Anmeldeformular zum Download bereit.

Tagungsgebühren

Cardiovascular Science Day: kostenfrei

(gesonderte Anmeldung erforderlich)

Tageskarte 16. Juni: € 20,00

Tageskarte 17. Juni: € 20,00

Teilnahme beide Tage: € 30,00

Tagungsbüro

Svenja Diederich, mobil 0172 / 38 68 342

Zertifizierung

Die Veranstaltung ist durch die LÄK Hamburg unter Voraussetzung der jeweils vollständigen Veranstaltungsteilnahme wie folgt zertifiziert:

Cardiovascular Science Day **4** CME Punkte

Hamburg Heart Days **12** CME Punkte

Ihre Teilnahmebescheinigungen erhalten Sie am Samstag nach Veranstaltungsende.

Sponsoringpartner

Medtronic GmbH



Bayer



Science For A Better Life

**Boehringer Ingelheim
Pharma GmbH & Co. KG**



**Abbott Vascular
Deutschland GmbH**



**Alliance Bristol-Myers Squibb GmbH & Co. KGaA
und Pfizer Pharma GmbH**



Bristol-Myers Squibb



Edwards Lifesciences Services GmbH



**Boston Scientific
Medizintechnik GmbH**



Abiomed Europe GmbH



Transparenz Gemäß FSA-Kodex, AKG-Verhaltenskodex u.a. geben wir für folgende Unternehmen die Höhe ihrer Beteiligung für die Einräumung von Werberechten und Standfläche im Rahmen der Veranstaltung bekannt: Abbott Vascular Deutschland € 13.500; AstraZeneca € 5.000; Bayer € 20.000; Berlin-Chemie € 3.000; Biosense Webster € 1.250; Boehringer Ingelheim Pharma € 20.000; Boston Scientific Medizintechnik € 10.000; Bristol-Myers Squibb und Pfizer Pharma € 12.500; Daiichi Sankyo Deutschland € 5.000; MSD Sharp & Dohme € 3.000; Novartis Pharma € 5.000; Orion Pharma € 3.000; Terumo Deutschland: € 2.000; Vifor Pharma Deutschland GmbH € 3.000;

Stand bei Drucklegung

Sponsoringpartner

AstraZeneca GmbH



**Biotronik Vertriebs
GmbH & Co.KG**



Daiichi Sankyo Deutschland GmbH



Novartis Pharma GmbH



Berlin-Chemie AG



MSD Sharp & Dohme GmbH



Orion Pharma GmbH



Symetis SA



Vifor Pharma Deutschland GmbH



**Johnson & Johnson GmbH
– Biosense Webster**



Terumo Deutschland GmbH



Zoll CMS GmbH

