

PROGRAMM

www.hannover-herz-messe.de

10. Hannover Herz Lungen Messe



18.–19. März 2022

Medizinische
Hochschule Hannover

WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG

Prof. Dr. J. Bauersachs, Hannover

Prof. Dr. A. Martens, Hannover

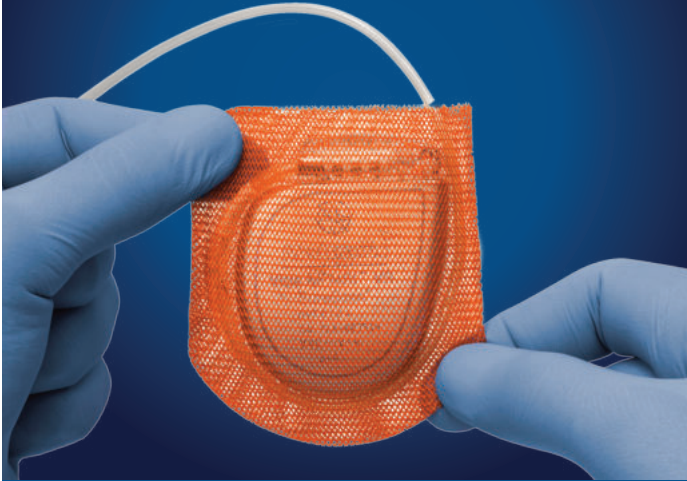
Prof. Dr. T. Welte, Hannover



Hannover
Herz Lungen
Messe 2022

EHRA EMPFIHLT TYRX

Für Risiko- und Hochrisikopatienten*



MÄRZ 2019

WRAP-IT¹ – die
größte randomisierte,
kontrollierte, weltweite
Aggregat- Studie

NOVEMBER 2019

EHRA Consensus-
Statement zur
Vermeidung Aggregat-
assoziierter Infektionen

* Blomström-Lundqvist C. et al.: EHRA international consensus document on how to prevent, diagnose, and treat cardiac implantable electronic device infections; Europace (2019) doi:10.1093/europace/euz246

1. Tarakji KG, Mittal S, Kennergren C, et al. Antibacterial Envelope to Prevent Cardiac Implantable Device Infection. N Engl J Med. Published online March 17, 2019.

UC202101349DE © Medtronic 2021.
All rights reserved.

Medtronic

INHALTSVERZEICHNIS

Grußwort	4
Allgemeine Informationen	6
Programmübersicht	8
Programm Freitag, 18.03.2022	10
Programm Samstag, 19.03.2022	12
Vorsymposium der KFO	15
Referenten und Vorsitzende	16
Sponsoren	21
Save the date 2023	24

Der Veranstalter behält sich Programmänderungen vor.



www.hannover-herz-messe.de

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

zu unserer **10. Hannover Herz Lungen Messe (HHM) am 18.–19. März 2022 in der Medizinischen Hochschule Hannover (MHH)** laden wir Sie ganz herzlich ein.

In diesem Jahr bieten wir Ihnen nach der zweijährigen corona-bedingten Pause wieder einen spannenden Überblick über die moderne Herz-, Gefäß- und Lungenmedizin. Der Fokus liegt auf praxisnahen Vorträgen renommierter Experten und einer abwechslungsreichen Industrieausstellung zum gemeinsamen Dialog.

Zu den Top-Themen unserer Veranstaltung zählen kardiovaskuläre Erkrankungen im höheren Lebensalter, die KHK und Aortenstenose, Herzrhythmusstörungen, die individualisierte Antikoagulation, Herzinsuffizienz, Behandlungskonzepte der Herz- und Thoraxchirurgie sowie aktuelle Beiträge zu den neuen Leitlinien der Europäischen Gesellschaft für Kardiologie anhand von Patientenbeispielen. Ein Überblick über die aktuelle Entwicklung nach zwei Jahren COVID-19-Pandemie wartet ebenfalls auf Sie.

Am Freitagvormittag referieren Experten der Klinischen Forschergruppe 311 zum Thema „Translationale Forschung in der MHH – aus dem Labor in die Klinik“. Highlights sind neue Therapien nach Herzinfarkt, bei Rechtsherzinsuffizienz sowie COVID-19-assoziierte Mikrozirkulationsschäden in Herz und Lunge.

Wie in vergangenen Jahren ist auch die diesjährige HHM 2022 ein gemeinsames Projekt der Klinik für Kardiologie und Angiologie, der Klinik für Herz-, Thorax-, Transplantations- und Gefäßchirurgie,



Prof. Dr. med.
Johann Bauersachs



Prof. Dr. med.
Andreas Martens



Prof. Dr. med.
Tobias Welte

der Klinik für Pneumologie und dem Institut für Allgemeinmedizin der Medizinischen Hochschule Hannover. Durch diese Kooperation gelingt es uns, für Allgemeinmediziner, Internisten, Kardiologen, Pneumologen und Chirurgen, sowohl in der Niederlassung als auch in der Klinik, ein überregionales Weiterbildungsangebot mit neuesten Erkenntnissen zu präsentieren.

Wir freuen uns darauf, Sie bei der 10. Hannover Herz Lungen Messe in Hannover willkommen zu heißen!

Herzlichst, Ihre

Prof. Dr. Johann Bauersachs

Prof. Dr. Andreas Martens

Prof. Dr. Tobias Welte

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

● **Veranstaltungsdatum und -ort**

Freitag bis Samstag, 18.–19. März 2022

Medizinische Hochschule Hannover

J1 Klinisches Lehrgebäude

Hörsäle F, G und Gangzonen

Carl-Neuberg-Straße 1, 30625 Hannover

● **Wissenschaftliche Leitung**

- Prof. Dr. J. Bauersachs
- Prof. Dr. A. Martens
- Prof. Dr. T. Welte

Medizinische Hochschule Hannover

● **Kongressorganisation**



KelCon GmbH, Melanie Czaplík

Steinheimer Straße 117, 63500 Seligenstadt

Tel.: +49 (0)6182 94 666 42

Fax: +49 (0)6182 94 666 44

E-Mail: m.czaplík@kelcon.de, www.kelcon.de

● **Inhaltliche Informationen**

Klinik für Kardiologie und Angiologie

Medizinische Hochschule Hannover

Carl-Neuberg-Straße 1, 30625 Hannover

www.mhh-kardiologie.de

www.hannover-herz-messe.de

Anna Katharina Schröder

Tel.: +49 (0)532-3597

Fax: +49 (0)532-18561

E-Mail: schroeder.anna@mh-hannover.de

● **Schirmherrschaft**

Die Veranstaltung steht unter der Schirmherrschaft von:



ALLGEMEINE INFORMATIONEN

● **Kongressteilnahme**

Die Teilnahme am wissenschaftlichen Programm ist kostenfrei, eine schriftliche Anmeldung ist dennoch erforderlich.

● **Zertifizierung**

Die Zertifizierung wird bei der Ärztekammer Niedersachsen beantragt und zur DMP-Zertifizierung bei der KV Niedersachsen eingereicht. Es werden voraussichtlich 12 CME Punkte vergeben.

● **Übernachtungsmöglichkeiten**

Gerne sind wir Ihnen bei der Buchung von Übernachtungsmöglichkeiten behilflich. Bitte vermerken Sie dies auf Ihrem Anmeldeformular.

● **Anfahrt zur MHH**

- **Mit der Stadtbahn (Üstra)**

Linie U4 – von Garbsen über Kröpcke Richtung Roderbruch: Haltestelle Medizinische Hochschule.

- **Mit dem Auto**

Eingabe ins Navigationsgerät

30625 Hannover, Carl-Neuberg-Straße 1



Bitte beachten Sie, dass die Teilnehmerzahl aufgrund der Hygienemaßnahmen vor Ort begrenzt ist. Eine vorherige schriftliche Anmeldung ist daher zwingend erforderlich. Bitte beachten Sie ebenso, dass die Teilnahme zum aktuellen Stand nur unter Beachtung der 2G-Regel möglich ist (Zugang nur für Geimpfte oder Genesene).

Jetzt online registrieren!

www.hannover-herz-messe.de



PROGRAMMÜBERSICHT

FREITAG	
HÖRSAAL F	
10.30	Vorsymposium der KFO311 Translationale Forschung in der MHH – aus dem Labor in die Klinik
12.45	LUNCHSYMPOSIUM KHK und Aortenstenose – Diagnostik und Therapie
13.45	KAFFEPAUSE
14.00	Begrüßung HHM 2022
14.10	Der alte Patient
15.30	KAFFEPAUSE
16.15	Herzrhythmusstörungen
17.45	KAFFEPAUSE
18.00	ABENDSYMPOSIUM Der Patient im Mittelpunkt
SAMSTAG	
HÖRSAAL F	
08.00	FRÜHSTÜCKSSYMPOSIUM
09.15	... über das Herz hinaus
10.45	KAFFEPAUSE
HÖRSAAL F	
11.15	Aktuelle Kardiologie – interaktiv anhand von Patientenbeispielen (Neue ESC-Leitlinien)
12.45	LUNCHSYMPOSIUM Gut für den Zucker und fürs Herz!
14.30	Herzinsuffizienz – Netzwerktreffen Niedersachsen

PROGRAMMÜBERSICHT

FREITAG	
HÖRSAAL G	
SAMSTAG	
HÖRSAAL G	
09.15	CHIRURGISCHES SYMPOSIUM Personalisierte Behandlungskonzepte in der Herz- und Thoraxchirurgie
10.45	KAFFEPAUSE
HÖRSAAL G	
11.15	Hot Topics Pneumologie

PROGRAMM Freitag, 18.03.2022

10.30–12.30	VORSYMPOSIUM DER KFO311 (weitere Informationen finden Sie auf Seite 15)
-------------	---

HÖRSAAL F

12.45–13.45	LUNCHSYMPOSIUM KHK und Aortenstenose – Diagnostik und Therapie Medtronic GmbH Vorsitz: M. Merx, Gehrden; J. Cremer, Kiel
12.45–13.05	Kardiologische Diagnostik – wo und wie kann die Nuklearmedizin helfen? F. Bengel, Hannover
13.05–13.25	TAVI – Update 2022 T. Kempf, Hannover
13.25–13.45	Moderne Aortenklappenchirurgie S. Cebotari, Hannover
13.45–14.00	KAFFEEPAUSE in der Industrieausstellung
14.00–14.10	● Begrüßung HHM 2022 J. Bauersachs, A. Martens, T. Welte

14.10–15.30	Der alte Patient Vorsitz: A. Haverich, Hannover; G. Meyer, Hannover
14.10–14.25	Digitalis-Therapie und DIGIT-HF – weiter geht's U. Bavendiek, Hannover
14.25–14.45	Kardiovaskuläre Medikation bei Älteren – die neue FORTA-Liste M. Wehling, Mannheim
14.45–15.05	Deprescribing – welche Medikamente sind verzichtbar bei alten, multimorbiden Patienten? K. Hager, Hannover
15.05–15.25	Koronar- und Klappeneingriffe im höheren Lebensalter W. Harringer, Braunschweig
15.30–16.15	KAFFEEPAUSE in der Industrieausstellung

PROGRAMM Freitag, 18.03.2022

16.15–17.45	Herzrhythmusstörungen Vorsitz: F. Grothues, Hannover; D. Duncker, Hannover
16.15–16.45	Erstdiagnose Vorhofflimmern – was nun? J. Ehrlich, Wiesbaden
16.45–17.15	Defibrillatoren im Alltag – was kann, was muss ich erkennen? C. W. Israel, Bielefeld
17.15–17.45	EKG-Fälle aus der Praxis A. Rillig, Hamburg
17.45–18.00	KAFFEEPAUSE in der Industrieausstellung

18.00–19.30	ABENDSYMPOSIUM Der Patient im Mittelpunkt – individualisierte Antikoagulation Bristol-Myers Squibb GmbH Co. KGaA / Pfizer Pharma GmbH Vorsitz: J. Bauersachs, Hannover; G. Höglinger, Hannover
18.00–18.30	Management der Antikoagulation bei kardiologischen Eingriffen sowie multimorbiden Patienten A. Schäfer, Hannover
18.30–19.00	Individualisierte Sekundärprävention und diagnostische Abklärung nach ischämischem Schlaganfall K. G. Häusler, Würzburg
19.00–19.30	Orale Antikoagulation bei Krebs-assoziiierter Thrombose F. Langer, Hamburg



HÖRSAAL F

08.00–09.00	FRÜHSTÜCKSSYMPOSIUM Novartis Pharma GmbH Vorsitz: J. Bauersachs, Hannover; B. Altevogt, Hannover
08.00–08.20	Herzinsuffizienz – sicher diagnostizieren und behandeln B. Aßmus, Gießen
08.20–08.40	Optimierung der Herzinsuffizienz-Versorgung im HI-Netzwerk Niedersachsen T. Kempf, Hannover
08.40–09.00	Update Lipidsenkende Therapien U. Landmesser, Berlin

HÖRSAAL F

09.15–10.45	... über das Herz hinaus Vorsitz: H. Geldmacher, Hannover; M. Karck, Heidelberg
09.15–09.45	Herz und Lunge (Covid-19/COPD/Asthma/Fibrose) T. Welte, Hannover
09.45–10.15	Onkologische Kardiologie – gemeinsam das Beste für die Patienten erreichen T. Rassaf, Essen
10.15–10.45	(Kardiale) Amyloidose – das müssen Sie wissen A. Hänselmann, Hannover

HÖRSAAL G

09.15–10.45	CHIRURGISCHES SYMPOSIUM Personalisierte Behandlungskonzepte in der Herz- und Thoraxchirurgie Vorsitz: M. Anssar, Braunschweig; J. Tillmanns, Hannover
09.15–09.33	Therapieplanung in der onkologischen Thoraxchirurgie P. Zardo, Hannover
09.33–09.51	Individualisierte chirurgische Revaskularisation – der ideale Patient für MICS und OPCAB? M. Anssar, Braunschweig
09.51–10.09	Aktueller Stand und Zukunft der VAD-Chirurgie J. Schmitto, Hannover

10.09–10.27	Moderne ECMO-Therapie in der Herz-Lungen-Medizin: Wichtiger denn je? R. Natanov, Hannover
10.27–10.45	Behandlung komplexer Infektionen in der Kardio-vaskularmedizin C. Kühn, Hannover
10.45–11.15	KAFFEEPAUSE in der Industrieausstellung

HÖRSAAL F


11.15–12.45	Aktuelle Kardiologie – interaktiv anhand von Patientenbeispielen (Neue ESC-Leitlinien) Vorsitz: T. Wahlers, Köln; D. Berliner, Hannover
11.15–11.40	Herzinsuffizienz L. Maier, Regensburg
11.40–12.05	Klappenerkrankungen S. Baldus, Köln
12.05–12.25	Schrittmachertherapie D. Duncker, Hannover
12.25–12.45	Kardiovaskuläre Prävention M. Halle, München

HÖRSAAL G

11.15–12.45	Hot Topics Pneumologie Vorsitz: T. Fühner, Hannover; M. Jungen, Hannover
11.15–11.45	HANSE Studie B. A. Bollmann, Hannover
11.45–12.15	COVID-19: Wo stehen wir nach zwei Jahren Pandemie? T. Welte, Hannover
12.15–12.45	Long COVID I. Pink, Hannover

HÖRSAAL F

12.45–14.15	LUNCHSYMPOSIUM Gut für den Zucker und fürs Herz! Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Vorsitz: J. Bauersachs, Hannover; U. Flierl, Hannover
12.45–13.15	Aktuelle Behandlung des Typ2DM – HbA1C Senkung vs. kardiovaskuläre Risikominimierung D. Müller-Wieland, Aachen
13.15–13.45	SGLT-2 Hemmung: Ein neuer Meilenstein in der Herzinsuffizienz-Therapie N. Frey, Heidelberg
13.45–14.15	Körperliche Aktivität / Sport bei Herzinsuffizienz – was geht, was bringt's? U. Teglbür, Hannover

14.30–16.00	Herzinsuffizienz – Netzwerktreffen Niedersachsen T. Kempf, Hannover; A. Schröder, Hannover	 HERZINSUFFIZIENZ NETZWERK NIEDERSACHSEN
-------------	--	--



HÖRSAAL F

10.30–12.30	VORSYMPOSIUM DER KFO311 Translationale Forschung in der MHH – aus dem Labor in die Klinik Vorsitz: T. Kempf, Hannover; T. Doenst, Jena	
10.30–10.50	Innovative Therapien für Rechtsherzinsuffizienz G. Hansmann, Hannover	
10.50–11.10	Wundheilung nach Herzinfarkt – neue Therapieoptionen K. Wollert, Hannover	
11.10–11.30	microRNA-Inhibitoren – aus dem Labor zum Patienten T. Thum, Hannover	
11.30–11.50	Mikrozirkulation und COVID-19-Lungen- und Herzschäden D. Jonigk, Hannover	
11.50–12.10	Entwicklung biofunktionaler Patchmaterialien im ex vivo perfundierten Herz A. Martens, Hannover	



REFERENTEN UND VORSITZENDE

A **Dr. med. Bernd-Michael Altevogt**
Kardiologikum Hannover, Hannover

Dr. med. Marcel Anssar
Klinikum Braunschweig
Klinik für Herz-Thorax und Gefäßchirurgie, Braunschweig

Univ.-Prof. Dr. med. Birgit Aßmus
UKGM - Universitätsklinikum Gießen und Marburg
Medizinische Klinik I (Kardiologie und Angiologie), Gießen

B **Univ.-Prof. Dr. med. Stephan Baldus**
Universitätsklinikum Köln
Klinik III für Innere Medizin, Köln

Univ.-Prof. Dr. med. Johann Bauersachs
Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Kardiologie und Angiologie, Hannover

Prof. Dr. med. Udo Bavendiek
Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Kardiologie und Angiologie, Hannover

Univ.-Prof. Dr. med. Frank M. Bengel
Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Nuklearmedizin, Hannover

Dr. med. Dominik Berliner
Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Kardiologie und Angiologie, Hannover

Dr. med. Alexander Bollmann
Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Pneumologie, Hannover

C **Prof. Dr. med. Sergej Cebotari**
Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Herz-, Thorax-, Transplantations- und Gefäßchirurgie
Hannover

Prof. Dr. med. Jochen Cremer
UKSH Campus Kiel, Klinik für Herz- und Gefäßchirurgie
Kiel

D **Univ.-Prof. Dr. med. Torsten Doenst**
Universitätsklinikum Jena
Klinik für Herz- und Thoraxchirurgie, Jena

REFERENTEN UND VORSITZENDE

PD Dr. med. David Duncker
Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Kardiologie und Angiologie, Hannover

E **Prof. Dr. med. Joachim Ehrlich**
St. Josefs-Hospital Wiesbaden
Medizinische Klinik I, Wiesbaden

F **PD Dr. med. Ulrike Flierl**
Kardiologische Gemeinschaftspraxis Kirchrode, Hannover

Univ.-Prof. Dr. med. Norbert Frey
Universitätsklinikum Heidelberg
Klinik für Kardiologie, Angiologie, Pneumologie, Heidelberg

Prof. Dr. med. Thomas Fühner
KRH Klinikum Siloah
Klinik für Pneumologie, Intensiv- und Schlafmedizin, Hannover

G **Dr. med. Henning Geldmacher**
Pneumologikum, Hannover

PD Dr. med. Frank Grothues
Privatpraxis Kardiologie & Innere Medizin, Hannover

H **Prof. Dr. med. Klaus Hager**
Medizinische Hochschule Hannover
Institut für Allgemeinmedizin und Palliativmedizin, Hannover

Univ.-Prof. Dr. med. Martin Halle
Technische Universität München
Präventive Sportmedizin und Sportkardiologie, München

Dr. med. Anja Hänselmann
Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Kardiologie und Angiologie, Hannover

Prof. Dr. med. Georg Hansmann
Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Pädiatrische Kardiologie und Intensivmedizin
Hannover

PD Dr. med. Wolfgang Harringer
Klinikum Braunschweig
Herz-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Braunschweig

REFERENTEN UND VORSITZENDE

Univ.-Prof. Dr. med. Karl Georg Häusler

Universitätsklinikum Würzburg
Neurologische Klinik und Poliklinik des Universitätsklinikums
Würzburg

Univ.-Prof. Dr. Dr. med. Axel Haverich

Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Herz-, Thorax-, Transplantations- und Gefäßchirurgie
Hannover

Univ.-Prof. Dr. med. Günther Höglinger

Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Neurologie, Hannover

I PD Dr. med. Carsten W. Israel

Evangelisches Klinikum Bethel (EvKB)
Klinik für Innere Medizin, Kardiologie, Nephrologie und
Diabetologie, Bielefeld

J Prof. Dr. med. Danny Jonigk

Medizinische Hochschule Hannover
Institut für Pathologie, Hannover

Dr. med. Meike Jungen

Pneumologische Praxis Lister Meile
Hannover

K Univ.-Prof. Dr. med. Matthias Karck

Universitätsklinikum Heidelberg
Klinik für Herzchirurgie, Heidelberg

Univ.-Prof. Dr. med. Tibor Kempf

Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Kardiologie und Angiologie, Hannover

Prof. Dr. med. Christian Kühn

Medizinische Hochschule Hannover,
Klinik für Herz-, Thorax-, Transplantations- und Gefäßchirurgie
Hannover

L Univ.-Prof. Dr. med. Ulf Landmesser

Charite Universitätsmedizin Berlin
Med. Klinik für Kardiologie, Berlin

Prof. Dr. med. Florian Langer

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (UKE)
II. Medizinische Klinik und Poliklinik, Hamburg

REFERENTEN UND VORSITZENDE

M Univ.-Prof. Dr. med. Lars Maier

Universitätsklinikum Regensburg
Klinik und Poliklinik für Innere Medizin II, Regensburg

Prof. Dr. med. Andreas Martens

Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Herz-, Thorax-, Transplantations- und Gefäßchirurgie
Hannover

Prof. Dr. med. Marc Merx

KRH Klinikum Robert Koch Gehrden
Klinik für Herz- und Gefäßkrankheiten und Internistische
Intensivmedizin, Gehrden

Prof. Dr. med. Gerd P. Meyer

Kardiologikum Hannover, Hannover

Prof. Dr. med. Dirk Müller-Wieland

Universitätsklinikum RWTH Aachen
Med. Klinik I - Kardiologie, Pneumologie, Angiologie und
Internistische Intensivmedizin, Aachen

N Dr. med. Ruslan Natanov

Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Herz-, Thorax-, Transplantations- und Gefäßchirurgie
Hannover

P Dr. med. Isabell Pink

Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Pneumologie, Hannover

R Univ.-Prof. Dr. med. Tienush Rassaf

Universitätsklinikum Essen
Klinik für Kardiologie und Angiologie, Essen

PD Dr. med. Andreas Rillig

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (UKE)
Klinik und Poliklinik für Kardiologie, Hamburg

S Prof. Dr. med. Andreas Schäfer

Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Kardiologie und Angiologie, Hannover

Prof. Dr. med. Jan D. Schmitto

Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Herz-, Thorax-, Transplantations- und Gefäßchirurgie
Hannover

REFERENTEN UND VORSITZENDE

T Univ.-Prof. Dr. med. Uwe Tegtbur

Medizinische Hochschule Hannover
Institut für Sportmedizin, Hannover

Univ.-Prof. Dr. Dr. med. Thomas Thum

Medizinische Hochschule Hannover
Institut für Molekulare und Translationale Therapiestrategien
Hannover

PD Dr. med. Jochen Tillmanns

Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Kardiologie und Angiologie, Hannover

W Univ.-Prof. Dr. med. Thorsten Wahlers

Universitätsklinikum Köln
Klinik und Poliklinik für Herz- und Thoraxchirurgie, Köln

Univ.-Prof. Dr. med. Martin Wehling

Universität Heidelberg; Medizinische Fakultät Mannheim
Klinische Pharmakologie, Mannheim

Univ.-Prof. Dr. med. Tobias Welte

Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Pneumologie, Hannover

Univ.-Prof. Dr. med. Kai Wollert

Medizinische Hochschule Hannover
Molekulare und translationale Kardiologie, Hannover

Z Dr. med. Patrick Zardo

Medizinische Hochschule Hannover
Klinik für Herz-, Thorax-, Transplantations- und Gefäßchirurgie
Hannover

SPONSOREN

Silber Sponsoren



Aussteller

Abbott Medical GmbH⁴
ABIOMED Europe GmbH
Alnylam Germany GmbH
AMGEN GmbH⁴
AOP Orphan Pharmaceuticals Germany GmbH,
Member of the AOP Health Group⁴
AstraZeneca GmbH⁴
Bayer GmbH³
Daiichi Sankyo Deutschland GmbH⁴
Pfizer Pharma GmbH (Rare Disease ATTR)
Siemens Healthcare GmbH
Vifor Pharma Deutschland GmbH⁵
Zoll CMS GmbH
Zoll Medical Deutschland GmbH

Stand bei Drucklegung

Offenlegung der Unterstützung gemäß erweiterter Transparenzvorgabe des FSA-Kodex Fachkreise (§20 Abs. 5):

- 1) 20.000 Euro (Ausstellungsfläche, Symposium, Werbemaßnahmen)
- 2) 17.500 Euro (Ausstellungsfläche, Symposium, Werbemaßnahmen)
- 3) 5.000 Euro (Ausstellungsfläche, Werbemaßnahmen)
- 4) 3.500 Euro (Ausstellungsfläche, Werbemaßnahmen)
- 5) 2.000 Euro (Ausstellungsfläche, Werbemaßnahmen)

NOTIZEN

A large rectangular area with a light beige background and horizontal ruling lines, intended for notes.

NOTIZEN

A large rectangular area with a light beige background and horizontal ruling lines, intended for notes.

SAVE
THE
DATE



17. Hannover Herz Lungen Messe

17. – 18. März 2023

Medizinische Hochschule
Hannover

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. J. Bauersachs, Hannover

Prof. Dr. A. Martens, Hannover

Prof. Dr. T. Welte, Hannover



Hannover
Herz Lungen
Messe **2023**