UKD Universitätsklinikum Düsseldorf

hhu Heinrich Heine Universität Düsseldorf

Düsseldorfer Herz- und Gefäßtagung 2023

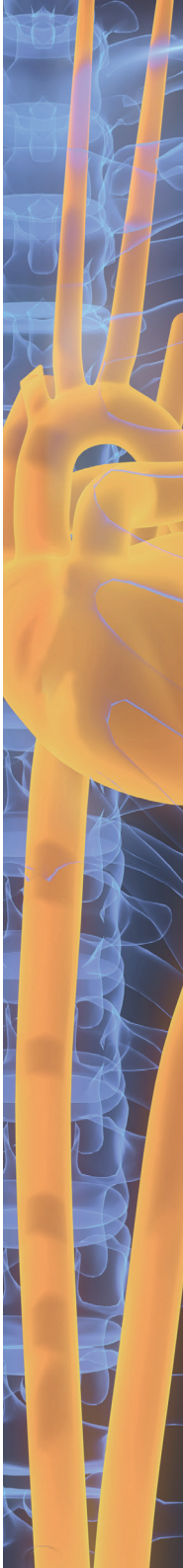
24. – 25. Februar
Rheinterrasse Düsseldorf

Unter wissenschaftlicher Leitung von

Univ.-Prof. Dr. med. M. Kelm
Univ.-Prof. Dr. med. A. Lichtenberg
Univ.-Prof. Dr. med. H. Schelzig

Eine Veranstaltung der C.T.I. GmbH

Herz- und Gefäßzentrum



Liebe Kolleginnen und Kollegen,
sehr geehrte Damen und Herren,

nach nun hoffentlich weitgehend überstandener COVID-Pandemie möchten wir Sie nun wieder herzlich und in Präsenz zur Düsseldorfer Herz- und Gefäßtagung am 24. und 25. Februar in die Rheinterrassen in Düsseldorf einladen.

Im Fokus der Tagung steht auch in diesem Jahr der komplexe Patient im Kontext moderner Innovationen in der kardiovaskulären Medizin. In allen Bereichen der Kardiologie, der Herz- und der Gefäßchirurgie stellt die individuelle Behandlung der zumeist multimorbiden Patienten eine Herausforderung dar. Das gilt sowohl bei der Wahl der Diagnostik, der Planung und Durchführung der Therapie, vor allem aber für die Nachsorge dieser Patienten. Anhand von prägnanten Übersichtsreferaten und Kasuistiken im Kontext aktueller Leitlinien und Studien möchten wir Ihnen die Wertigkeit und Sicherheit maßgeschneiderter Behandlungsoptionen für den individuellen Patienten vermitteln.

Wir sind sehr froh, Ihnen auch im Jahr 2023 ein umfangreiches und hoffentlich spannendes Programm anbieten zu können. Auch in diesem Jahr wird bei der Düsseldorfer Herz- und Gefäßtagung neben der Darstellung von Innovationen aller beteiligten Disziplinen der persönliche und fachliche Meinungsaustausch im Vordergrund stehen. Wir wollen hierbei die Gelegenheit nutzen, um Ihnen das gesamte Spektrum der modernen kardiovaskulären Medizin näher zu bringen, und mit Ihnen gemeinsam die neuen Strukturen und Behandlungsangebote des Düsseldorfer Herz- und Gefäßzentrums zu diskutieren.

Auch in diesem Jahr freuen wir uns besonders darüber, mehrere internationale Experten für dieses Symposium gewonnen zu haben, die wegweisende Übersichtsreferate halten werden.

Düsseldorfer Herz- und Gefäßtagung 2023

In insgesamt sechs wissenschaftlichen Sitzungen werden die aktuellsten Entwicklungen der Herz- und Gefäßmedizin im Jahr 2023 präsentiert. In weiteren drei Lunchsymposien besteht außerdem die Möglichkeit, neueste Erkenntnisse zu ausgewählten Thematiken zu erlangen und diese mit ausgewiesenen Experten zu diskutieren.

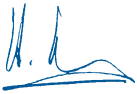
Wir freuen uns, Sie auf der Düsseldorfer Herztagung 2023 wieder persönlich begrüßen zu dürfen.

Mit freundlichen kollegialen Grüßen

Malte Kelm

Artur Lichtenberg

Hubert Schelzig



Heike Wegner-Gerlt,
C.T.I. GmbH – Veranstalter

Wissenschaftliches Programm
Freitag, 24. Februar 2023

11.00 – 11.10	**Begrüßung: Kardiovaskuläre Medizin am UKD** M. Kelm, A. Lichtenberg, H. Schelzig

Session I Aorten-Erkrankungen

Vorsitz:	B. Dorweiler, H. Schelzig
11.10 – 11.20	**Aortenerkrankung: Neues aus der Forschung** G. Nickenig
11.20 – 11.25	Diskussion
11.25 – 11.35	**Besser für den Bogen? – Neue Techniken in der Versorgung der Akuten Typ A Dissektion** N. Fleissner
11.35 – 11.40	Diskussion
11.40 – 11.50	**Rolle des 3D-Printings in der vaskulären Medizin** B. Dorweiler
11.50 – 11.55	Diskussion
11.55 – 12.05	**Fazit für die Praxis** B. Dorweiler, H. Schelzig

Session II Gefäßmedizin

Vorsitz: R. Sansone, U. Wolters

12.05 – 12.15 **Fall-Vorstellung**
M. Stern

12.15 – 12.25 **Behandlungsoptionen bei kritischer Extremitätenischämie**
N . Malyar

12.25 – 12.30 Diskussion

12.30 – 12.40 **Stellenwert der Stufentherapie venöser Erkrankungen in der Wundheilung**
U. Wolters

12.40 – 12.45 Diskussion

12.45 – 12.55 **Komplementäre Möglichkeiten der Revaskularisation der Beckenarterien**
A. Knapsis

12.55 – 13.00 Diskussion

13.00 – 13.10 **Neues aus der interventionellen pAVK-Therapie**
L. Busch

13.10 – 13.15 Diskussion

13.15 – 13.20 **Fazit für den Fall**
M. Stern

13.20 – 13.30 **Fazit für die Praxis**
R. Sansone, U. Wolter

13.30 – 14.00 Pause in der Industrieausstellung

Industriesymposium I

Amgen GmbH

Herzinfarkt! Und was danach?

Vorsitz: R. Marx, J. Szendrödi

14.00 – 14.05	**Begrüßung / Einleitung** R. Marx, J. Szendrödi
14.05 – 14.20	**Nützt eine Lipidtherapie bereits im Katheterlabor und wie kann uns die Bildgebung hierbei unterstützen?** M. Brockmeyer
14.20 – 14.35	**Lipidtherapie: Earlier, lower und/oder longer! Was denn nun?** C. Lebherz (eingeladen)
14.35 – 14.50	**Was können Patienten zusätzlich zur Lipidtherapie für Ihre Herzgesundheit tun?** S. Lorkowski
14.50 – 14.55	Diskussion

Industriesymposium II

AstraZeneca GmbH

HFpEF-Tour – Von A wie Amyloidose bis Z wie Zusammenarbeit

Vorsitz:	M. Kelm, R. Pfister
14.55 – 15.10	**„Wo laufen Sie denn?" – Patienten mit HFpEF, täglich gesehen, nicht selten übersehen** F. Bönner
15.10 – 15.25	**HFpEF – Alles eine Frage der Ursache** R. Pfister
15.25 – 15.40	**Was heißt, nicht behandelbar? – Wirksame Therapieoptionen der HFpEF Erfolgsaussichten im Jahr 2023** R. E. Westenfeld
15.40 – 15.50	Diskussion

15.50 – 16.10 Pause in der Industrieausstellung

Session III Device- und Elektrophysiologische Therapie

Vorsitz: O. Rana, D. Steven

16.10 – 16.20 **Fall-Vorstellung**
M. Spieker

16.20 – 16.30 **Eckpunkte der neuen Leitlinie ventrikuläre Tachykardie**
O. Rana

16.30 – 16.35 Diskussion

16.35 – 16.45 **Pulsed Field Ablation**
A. Bejinariu

16.45 – 16.50 Diskussion

16.50 – 17.00 **Left Bundle Branch Area Pacing als Alternative zur CRT Stimulation**
D. Glöckner

17.00 – 17.05 Diskussion

17.05 – 17.15 **LAA-Occluder Therapie am Scheideweg**
A. Polzin

17.15 – 17.20 Diskussion

17.20 – 17.25 **Fazit für den Fall**
M. Spieker

17.25 – 17.35 **Fazit für die Praxis**
O. Rana, D. Steven

Session IV Hot Topics

Vorsitz:	A. Lichtenberg, R. E. Westenfeld
17.35 – 17.45	**Genetik in der Kardiologie** D. Oehler
17.45 – 17.50	Diskussion
17.50 – 18.00	**Herz in der Onkologie** F. Voss
18.00 – 18.05	Diskussion
18.05 – 18.15	**Neues aus der Forschung – Von miniaturisierten Herzmodellen und KI-basierten Assistenzsystemen** H. Aubin
18.15 – 18.20	Diskussion
18.20	Ausklang in der Industrieausstellung

Wissenschaftliches Programm
Samstag, 25. Februar 2023

Session V Koronare Herzerkrankung

Vorsitz:	P. Akhyari, C. Hamm
08.30 – 08.40	**Fall-Vorstellung** C. Quast
08.40 – 08.50	**Diabetes und Herz – Orale Antidiabetika für alle** M. Roden
08.50 – 08.55	Diskussion
08.55 – 09.05	**Akutes Koronarsyndrom: Update 2023** R. Erkens
09.05 – 09.10	Diskussion
09.10 – 09.20	**Chronisches Koronarsyndrom: Revaskularisation und Sekundärprophylaxe** G. Wolff
09.20 – 09.25	Diskussion
09.25 – 09.35	**Koronarchirurgie bei Patienten mit HFrEF** A. Assmann
09.35 – 09.40	Diskussion
09.40 – 09.45	**Fazit für den Fall** C. Quast
09.45 – 09.55	**Fazit für die Praxis** P. Akhyari, C. Hamm
09.55 – 10.20	Pause in der Industrieausstellung

Session VI Herzinsuffizienz

Vorsitz: S. Frantz, C. Schulze

10.20 – 10.30	**Fall-Vorstellung** D. Scheiber
10.30 – 10.40	**Pulmonale Hypertonie – Eine interdisziplinäre Herausforderung** S. Rosenkranz
10.40 – 10.45	Diskussion
10.45 – 10.55	**Diagnostik der Kardiomyopathie: Vom MRT bis zur Biopsie** F. Bönner
10.55 – 11.00	Diskussion
11.00 – 11.10	**Herztransplantation aktuell** U. Boeken
11.10 – 11.15	Diskussion
11.15 – 11.25	**Fokus HFpEF – State of the Art** R. E. Westenfeld
11.25 – 11.30	Diskussion
11.30 – 11.40	**Aktuelle Konzepte zur Kunstherz-Therapie** H. Aubin
11.40 – 11.45	Diskussion
11.45 – 11.50	**Fazit für den Fall** D. Scheiber
11.50 – 12.00	**Fazit für die Praxis** S. Frantz, C. Schulze
12.00 – 12.45	Pause in der Industrieausstellung

Lunch Symposium

Medtronic GmbH

Vorsitz: T. Zeus, S. Zimmer

12.00 – 12.15 **TAVI – Lifetime-Management**
T. Zeus

12.15 – 12.30 **Pulmonalklappenersatz – Je früher, desto besser**
K. Klein

12.30 – 12.45 **Ambulante Nachsorge – Stärken und Schwächen der Echokardiographie**
H. Heidari

Session VII Strukturelle Herzerkrankung

Vorsitz: S. Baldus, M. A. Borger

12.45 – 12.55 **Fall-Vorstellung**
L. Dannenberg

12.55 – 13.05 **Der chirurgische Aortenklappenersatz – Heute und morgen**
M. A. Borger

13.05 – 13.10 Diskussion

13.10 – 13.20 **Rechts vor Links oder Links vor Rechts – Management der Mitral- und Trikuspidalklappeninsuffizienz**

P. Horn

13.20 – 13.25 Diskussion

13.25 – 13.35 **Chirurgische Therapie der Endokarditis – Eine interdisziplinäre Herausforderung**
P. Rellecke

13.35 – 13.40 Diskussion

13.40 – 13.50 **Rapid Fire TAVI – Die wichtigsten Studien der Klappentherapie aus 2022/2023**
T. Zeus

13.50 – 13.55 Diskussion

13.55 – 14.00 **Fazit für den Fall**
L. Dannenberg

14.00 – 14.10 **Fazit für die Praxis**
S. Baldus, M. A. Borger

14.10 – 14.15 **Verabschiedung**
M. Kelm, A. Lichtenberg, H. Schelzig

ab 14.15 Ausklang in der Industrieausstellung

Wissenschaftliche Leitung / Referenten

Wissenschaftliche Leitung
aus dem Herz- und Gefäßzentrum

Prof. Dr. med. Malte Kelm
Direktor der Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Prof. Dr. med. Artur Lichtenberg
Direktor der Klinik für Herzchirurgie

Prof. Dr. med. Hubert Schelzig
Direktor der Klinik für Gefäß- und Endovaskularchirurgie

Referenten

Prof. Dr. med. Payam Akhyari
Direktor der Klinik für Herzchirurgie
Uniklinik RWTH Aachen

Prof. Dr. med. Alexander Assmann
Oberarzt und Leiter der Koronaren Bypasschirurgie
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Herzchirurgie

Priv.-Doz. Dr. med. Hug Aubin
Oberarzt und Leiter Programm Mechanische Kreislaufunterstützung
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Herzchirurgie

Prof. Dr. med. Stephan Baldus
Direktor der Klinik III für Innere Medizin
Herzzentrum der Universität zu Köln

Dr. med. Alexandru Bejinariu
Oberarzt und Leiter der rhythmologischen sowie allgemeinen kardiologischen Ambulanz
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Prof. Dr. med. Udo Boeken
Oberarzt und Leiter des Transplantationsprogramms
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Herzchirurgie

Priv.-Doz. Dr. med. Florian Bönner
Leitender Arzt der Abteilung für Herzinsuffizienz, Notfall- und Rettungsmedizin
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Prof. Michael A. Borger, MD PhD
Stellvertretender Ärztlicher Direktor, Direktor der Universitätsklinik für Herzchirurgie
Herzzentrum Leipzig

Dr. med. Maximilian Brockmeyer
Kardiologie am Schlosspark
Gemeinschaftspraxis Düsseldorf

Dr. med. Lucas Busch
Leitender Arzt der Abteilung für diagnostische und interventionelle Angiologie
und Leiter der Poliklinik
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Düsseldorfer Herz- und Gefäßtagung 2023

Dr. med. Lisa Dannenberg
Funktionsoberärztin und ärztliche Leiterin der CTU
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Prof. Dr. med. Bernhard Dorweiler
Direktor der Klinik und Poliklinik für Gefäßchirurgie,
Vaskuläre und endovaskuläre Chirurgie
Uniklinik Köln

Dr. med. Ralf Erkens
Oberarzt und Leiter intrakoronare Bildgebung und komplexe Koronarinterventionen
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Dr. med. Felix Fleissner
Oberarzt, operativer Leiter TAVI-Programm, Aortenchirurgie, Lehrbeauftragter
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Herzchirurgie

Prof. Dr. med. Stefan Frantz
Klinikdirektor Medizinische Klinik und Poliklinik I
Uniklinikum Würzburg

Dr. med. David Glöckner
Facharzt
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Prof. Dr. med. Christian Hamm
Direktor Med. Klinik I, Abt. Kardiologie/Angiologie
Universitätsklinikum Gießen
Ärztlicher Direktor Abt. Kardiologie
Kerckhoff-Klinik – Herz- und Thoraxzentrum

Dr. med Houtan Heidari
Assistenzarzt
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Priv.-Doz. Dr. med. Patrick Horn
Oberarzt, stellvertretender Leiter der Abteilung für Herzinsuffizienz,
Notfall- und Rettungsmedizin, Leiter des Herzkatheterlabores und des
Mitral-/Trikuspidalklappenprogrammes
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Dr. med. Kathrin Klein
Oberärztin TAVI / Lehrkoordination / EMAH
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Dr. med. Artis Knapsis
Oberarzt
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Gefäß- und Endovaskularchirurgie

Priv.-Doz. Dr. med. Corinna Lebherz (angefragt)
Klinik für Kardiologie, Angiologie und Internistische Intensivmedizin
Uniklinik RWTH Aachen

Referenten

Prof. Dr. med. Stefan Lorkowski
Lehrstuhl Biochemie und Physiologie der Ernährung
Friedrich-Schiller-Universität Jena

Priv.-Doz. Dr. med. Nasser Malyar
Sektionsleiter Kardiologie I
Universitätsklinikum Münster

Prof. Dr. med. Roger Marx
Chefarzt der Fachklinik für Kardiologie
Mediclin Fachklinik Rhein/Ruhr

Prof. Dr. med. Georg Nickenig
Direktor der Medizinischen Klinik und Poliklinik II
Universitätsklinikum Bonn

Dr. med. Daniel Oehler
Facharzt
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Prof. Dr. med. Roman Pfister
Ltd. Oberarzt der Klinik III für Innere Medizin
Herzzentrum der Universität zu Köln

Priv.-Doz. Dr. med. Amin Polzin
Oberarzt, stellvertretender Leiter der Abteilung für strukturelle Herzerkrankungen und angeborene Herzfehler, Leiter des Patientenmanagements und ärztlicher Leiter des kardiologischen Forschungslabors
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Dr. med. Christine Quast
Oberärztin und Leiterin des Promotionstracks
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Priv.-Doz. Dr. med. Obaida Rana
Leitender Arzt der Abteilung für interventionelle Rhythmologie und Devicetherapie, Leiter der Neurokardiologie
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Dr. med. Phillipp Rellecke
Oberarzt
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Herzchirurgie

Prof. Dr. med. Michael Roden
Direktor der Klinik für Endokrinologie und Diabetologie
Universitätsklinikum Düsseldorf

Prof. Dr. med. Stephan Rosenkranz
Klinik III für Innere Medizin
Herzzentrum der Universität zu Köln

Priv.-Doz. Dr. med. Roberto Sansone
Kardiologie am Schlosspark
Gemeinschaftspraxis Düsseldorf

Dr. med. Daniel Scheiber
Oberarzt und stellvertretender Leiter des Transplantationsprogrammes
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Düsseldorfer Herz- und Gefäßtagung 2023

Prof. Dr. med. Christian Schulze
Direktor der Klinik für Innere Medizin
Universitätsklinikum Jena

Dr. med. Maximilian Spieker
Oberarzt
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Dr. med. Manuel Stern
Oberarzt und stellvertretender Leiter der Abteilung für diagnostische und interventionelle Angiologie
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Prof. Dr. med. Daniel Steven
Leiter Elektrophysiologie
Klinik III für Innere Medizin
Herzzentrum der Universität zu Köln

Prof. Dr. med. Julia Szendrödi
Ärztliche Direktorin
Klinik für Endokrinologie, Diabetologie, Stoffwechselkrankheiten und Klinische Chemie
Universitätsklinikum Heidelberg

Dr. med. Fabian Voss
Assistenzarzt
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Priv.-Doz. Dr. med. Ralf E. Westenfeld
Leitender Arzt der Sektion Herzinsuffizienz
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Dr. med. Georg Wolff
Oberarzt und stellvertretender Leiter der Abteilung für koronarvaskuläre Kardiologie und konservative Intensivmedizin
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Prof. Dr. med. Ulrich Wolters
Zentrum für Gefäßerkrankungen Köln

Priv.-Doz. Dr. med. Tobias Zeus
Leitender Arzt der Sektion Strukturelle Herzerkrankung
Herz- und Gefäßzentrum des Universitätsklinikums Düsseldorf
Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

Prof. Dr. med. Sebastian Zimmer
Leiter Sektion Interventionelle Kardiologie
Universitätsklinikum Bonn

Sponsoren

Amgen GmbH

AstraZeneca GmbH

Medtronic GmbH

Boston Scientific Medizintechnik GmbH

Bristol-Myers Squibb GmbH & Co. KGaA
& Pfizer Pharma GmbH

Philips GmbH Market DACH

Bayer Vital GmbH

Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG
und Lilly Deutschland GmbH

Cook Medical

Novartis Pharma GmbH

W.L. Gore & Associates GmbH

Zoll CMS GmbH

Düsseldorfer Herz- und Gefäßtagung 2023

Transparenz

Gemäß den Vorgaben der Landesärztekammer Nordrhein, FSA-Kodex und AKG-Verhaltenskodex geben wir für folgende Unternehmen die Höhe ihrer Beteiligung für die Einräumung von Werberechten im Rahmen der Veranstaltung bekannt:

Amgen GmbH € 17.500, AstraZeneca GmbH € 17.500, Bayer Vital GmbH € 3.000; Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG und Lilly Deutschland GmbH € 3.000, Boston Scientific Medizintechnik GmbH € 5.000, Bristol-Myers Squibb GmbH & Co. KGaA & Pfizer Pharma GmbH € 5.000, Cook Medical € 3.000, Medtronic GmbH € 12.500, Novartis Pharma Deutschland GmbH € 3.000, Philips GmbH € 4.000, W.L. Gore & Associates GmbH € 2.500, ZOLL CMS GmbH € 1.500

Wir geben bekannt, dass das Sponsoring keinerlei Einfluss auf die Gestaltung des wissenschaftlichen Hauptprogramms nimmt. Der Veranstalter ist frei von Interessenkonflikten und sichert die Offenlegung potentieller Interessenkonflikte der Referenten sowie der wissenschaftlichen Leitung gegenüber den Teilnehmern der Veranstaltung zu. Die Sponsoringeinnahmen dienen ausschließlich der Begleichung der Veranstaltungskosten.

Stand Dezember 2022

Informationen

Düsseldorfer Herz- und Gefäßtagung 2023

Veranstalter

C.T.I.
Congresse • Tagungen • Incentives GmbH

C.T.I. GmbH
Tel. 0211 54 25 18-0
Svenja Hutsch, shutsch@cti-kongresse.com
www.cti-kongresse.com

Veranstaltungsort

Rheinterrasse Düsseldorf
Joseph-Beuys-Ufer 33
40479 Düsseldorf

Kostenpflichtige Parkplätze sind am angrenzenden Rheinufer zu finden:
Robert-Lehr-Ufer 1, 40474 Düsseldorf

Teilnehmerregistrierung

Die Registrierung ist online unter www.duesseldorf-herzundgefaess.de möglich.

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Tageskarte 24. Februar 2023: ..... € 20,00
Tageskarte 25. Februar 2023: ..... € 20,00

Teilnahme 24./25. Februar 2023: ..... € 30,00

Die Teilnahme für ärztliche Mitarbeiter/-innen der wissenschaftlichen Leitung ist kostenfrei.

Zertifizierung

Die Veranstaltung wird bei der Ärztekammer Nordrhein zur Zertifizierung eingereicht.

www.duesseldorf-herzundgefaess.de