

Herzmedizin 2022

19. – 22. FEBRUAR 2022 | CONGRESS CENTER HAMBURG



VON DER INNOVATION
ZUM STANDARD

WISSEN. WAS WIR TUN.



51. JAHRESTAGUNG

Deutsche Gesellschaft für Thorax-,
Herz- und Gefäßchirurgie

www.dgthg-jahrestagung.de



54. JAHRESTAGUNG

Deutsche Gesellschaft für
Pädiatrische Kardiologie und
Angeborene Herzfehler e.V.

www.dgpk-jahrestagung.de

Grußwort des Tagungspräsidenten der DGTHG



Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Kolleginnen und Kollegen,

mit großer Freude möchte ich Sie ganz herzlich im Namen des gesamten Organisationsteams zur 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie begrüßen.

Nach der langen durch die COVID Pandemie geprägten Zeit freuen wir uns besonders auf eine Jahrestagung im neuen Congress Centrum Hamburg in persönlicher „Face-to-Face“ Manier im Februar 2022. Im Mittelpunkt des wissenschaftlichen Diskurses möchten wir mit Ihnen umfänglich und insbesondere interdisziplinär aktuelle Themen der Herzmedizin aufgreifen und diskutieren.

Die Herzmedizin wurde und wird auch weiterhin durch zahlreiche Therapie-Entwicklungen und vielfältige Innovationen geprägt. Dazu zählen die stetige Verfeinerung etablierter herzchirurgischer Operationstechniken bis hin zum standardisierten Einsatz minimalinvasiver Operationsverfahren und der zunehmenden Etablierung kathetergestützter Techniken. In diesem Sinne haben wir das Motto „Von der Innovation zum Standard. Wissen. Was wir tun“ gewählt. Wir möchten fokussieren auf die wissenschaftliche Bewertung aktueller Innovationen, die Ergebnisse etablierter Verfahren im Langzeitverlauf darstellen und auf die interdisziplinäre und multiprofessionelle Zusammenarbeit im „Herz-Team“ blicken. Hierzu nutzen wir insbesondere folgenden Schwerpunktthemen:

- Der komplexe Patient als interdisziplinäre Aufgabe
- Den Langzeitverlauf im Blick: Strukturelle und Koronare Herzerkrankung
- Innovationen und Techniken der minimalinvasiven Herzmedizin
- Digitalisierung, Bildgebung und künstliche Intelligenz
- Grundlagenforschung mit Herz
- Heart Team at its best

Wir freuen uns ganz besonders, dass die DGTHG und die DGPK Ihre beiden Jahrestagungen bereits zum siebten Mal in Folge unter einem Dach und zeitgleich veranstalten. Alleine diese Tatsache spricht für den Erfolg dieses Konzeptes. Die somit entstehende Verflechtung beider Fachgesellschaften bereichert alle Teilnehmer, fördert den wissenschaftlichen Austausch und verbessert nachhaltig die Therapieempfehlungen für unsere Patienten jeden Lebensalters.

Grußwort des Tagungspräsidenten der DGTHG

Die traditionelle Einbindung unserer partnerschaftlich verbundenen herzchirurgischen Fachgesellschaften aus Österreich und der Schweiz liegt uns auch in diesem Jahr sehr am Herzen und ist besonders willkommen.

Bei der Programmgestaltung werden wir selbstverständlich auch die besondere Bedeutung der Nachwuchsförderung für die Herzmedizin zentral im Blick haben. Die Aktivitäten unserer Fachgesellschaft die Attraktivität unseres Fachgebiets für junge Kolleginnen und Kollegen weiter zu steigern werden natürlich auch bei der Jahrestagung fortgesetzt. Nur mit einer patenten und engagierten Nachwuchsgeneration können aktuelle Innovationen für die Zukunft zum Standard entwickelt werden.

Mein Team und ich laden Sie bereits jetzt recht herzlich ein und freuen uns auf Ihre Teilnahme in Hamburg mit intensiven fachlichen sowie persönlichen Austauschmöglichkeiten während der Jahrestagung 2022.

Mit herzlichen Grüßen

Ihr

Prof. Dr. Thomas Walther
Tagungspräsident

Grußwort des Tagungspräsidenten der DGPK



Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Kolleginnen und Kollegen,

voller Freude dürfen mein Organisationsteam und ich Sie zur 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Pädiatrische Kardiologie und Angeborene Herzfehler begrüßen. Diese Veranstaltung wird wieder eine Präsenzveranstaltung sein. Und das ist gut so, denn eine wissenschaftliche Jahrestagung lebt ganz besonders von den persönlichen Begegnungen während und außerhalb der Sitzungen. Ebenso wichtig sind die interdisziplinären Kontakte mit den anderen Berufsgruppen, die in der Kinderherzmedizin und für Erwachsene mit angeborenen Herzfehlern unsere essentiellen Partner sind. Zudem bringt es der turnusgemäße Ortswechsel für die nächsten drei Jahre in die Hansestadt Hamburg mit sich, dass mein Team und ich für 2022 quasi ein Heimspiel haben. Dies ist Bürde und Ansporn zugleich, mit Ihnen eine erfolgreiche Jahrestagung zu organisieren und auch einige Aspekte dieser schönen Stadt mitzugeben.

Ganz besonders freuen wir uns, dass die DGTHG und die DGPK Ihre beiden Jahrestagungen bereits zum 7. Mal in Folge (Kupfer-Hochzeit!) simultan veranstalten werden. Die DGTHG wird zudem ihr 50. Fachgesellschaftsjubiläum, das in 2021 der Pandemie vom feierlichen Aspekt zum Opfer fiel, nachholen.

Von der Innovation zum Standard. Wissen. Was wir tun.

Dieses den beiden Tagungen gemeinsame Motto im Zusammenhang mit dem Emblem des halb in Konstruktion befindlichen und halb funktionsfähigen Herzen soll versinnbildlichen, dass wir viele Architekten in der Herzforschung haben und wir auf dieser Tagung die Brücke zwischen Wissenschaft und klinischem Alltag schlagen wollen. Wir müssen das Wissen für neue, innovative und zulassungsfähige Behandlungsansätze schaffen. Dies gilt sowohl für das noch ungeborene Kind bis ins Erwachsenenalter für unsere Patienten mit angeborenen Herzfehlern und gilt gleichermaßen für alle Teilbereiche unseres Fachgebietes. Daher wurden in Bezug auf das Motto die folgenden sechs Schwerpunktthemen ausgewählt.

- Präventive Kinderherzmedizin: Früh übt sich
- Hereditäre Aortopathien: Gemeinsam stark
- Translationale Kinderkardiologie: Innovation und Standard
- Interventionelle Therapien: Klappe (er)halten
- Terminale Herzinsuffizienz: No news are good news (?)
- Kardiologische Intensivmedizin: Leben und leben lassen

Grußwort des Tagungspräsidenten der DGPK

Selbstverständlich werden auf der Tagung auch wieder unsere beliebten Samstagsseminare stattfinden, insbesondere das Morphologie-Seminar mit dem Themenschwerpunkt der Ventrikelseptumdefekte.

In diesem Zusammenhang sei erwähnt, dass wir zudem wieder gemeinsame Sitzungen zu relevanten Themenbereichen mit unseren kinderherzchirurgischen Partnern organisieren werden.

Weiterhin freut es uns, die Pfl egetagung als extrem wichtigen Baustein im erfolgreichen Gesamtkonzept unserer Patienten wieder zu integrieren.

Essentieller und integraler Bestandteil der Tagung werden die Veranstaltungen des jungen Forums der DGPK sein. Im Rahmen eines „Students Day“ werden relevante Aspekte des Berufsalltags und der Herausforderungen eines Kinderkardiologen/Herzchirurgen diskutiert gefolgt von Hands on Seminaren. Als weiteres Highlight wird durch das junge Forum auch der 2. Heart Beat Science Slam durchgeführt werden, ein spektakulärer Wettkampf im WM-Modus um die besten Fallvorstellungen unserer jungen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler.

Mein Team und ich freuen uns sehr auf zahlreiche Einreichungen wissenschaftlicher Beiträge sowie auf Ihre Teilnahme zum intensiven fachlichen sowie persönlichen Austausch während der 54. Jahrestagung der DGPK.

Mit herzlichen Grüßen,

Ihr

Prof. Dr. med. Rainer Kozlik-Feldmann
Tagungspräsident DGPK

Abstracteinreichung – Frist 15. September 2021

Abstracts können ausschließlich auf elektronischem Wege und in englischer Sprache über die Tagungswebseiten: www.dgthg-jahrestagung.de und www.dgpk-jahrestagung.de eingereicht werden. Abstracts sind anhand der folgenden Vorgaben zu strukturieren:

1. Unterteilung in: Objectives, Methods, Results, Conclusion
2. Maximal 2.500 Zeichen für den Abstracttext (inkl. Leerzeichen; ohne Titel, Autoren, Institute)
3. Maximal 1 Tabelle: höchstens 10 Zeilen und 10 Spalten (pro Zeile werden 50 Zeichen vom Gesamttext subtrahiert)

Bitte beachten Sie, dass aufgrund der Zertifizierung **keine Firmen- oder Produktnamen** im gesamten Abstract genannt werden dürfen!

Die Kommissionen werden Doppelpublikationen, die in den meisten Fällen zur sofortigen Ablehnung führen, überprüfen. In Fällen von besonderer Bedeutung kann ein Abstract mit einer wiederholten Präsentation angenommen, die Veröffentlichung im Supplement der Zeitschrift The Thoracic and Cardiovascular Surgeon kann aber im Ermessen der Redaktion abgelehnt werden.

Bei Fragen bezüglich einer Ähnlichkeit mit früheren Arbeiten, zur Doppelpublikation oder Redundanz liegt es in der Verantwortung des Hauptautors, den Editor der Zeitschrift ThCVS, Markus K. Heinemann, direkt zu konsultieren.

Schwerpunkthemen DGTHG

- Der komplexe Patient als interdisziplinäre Aufgabe
- Den Langzeitverlauf im Blick: Strukturelle und koronare Herzerkrankung
- Innovationen und Techniken der minimalinvasiven Herzmedizin
- Digitalisierung, Bildgebung und künstliche Intelligenz
- Grundlagenforschung mit Herz
- Heart Team at ist best

Schwerpunkthemen DGPK

- Präventive Kinderherzmedizin – Früh übt sich!
- Hereditäre Aortopathien – Gemeinsam stark!
- Translationale Kinderkardiologie – Innovation und Standard!
- Interventionelle Therapien – Klappe (er)halten!
- Terminale Herzinsuffizienz – No news are good news (?)
- Kardiologische Intensivmedizin – Leben und leben lassen!

Abstract-Kategorien DGTHG:

01. Coronary Heart Disease
02. Heart Valve Disease
03. Aortic Disease
04. Mechanical Circulatory Support
05. Heart and Lung Transplantation
06. Congenital Heart Disease
07. Thoracic and vascular disease
08. Arrhythmias and Cardiac Implantable Electronic Devices
09. Extracorporeal Circulation and Myocardial Protection
10. Minimally-invasive operative Techniques
11. Minimally-invasive interventional Techniques: TAVI, (T)EVAR, Hybrid Procedures
12. Intensive Care Medicine
13. Perioperative Medicine
14. Basic Science: Cardiovascular
15. Basic Science: Regenerative Medicine
16. Basic Science: Transplantation and Heart Failure
17. Digital Medicine
18. Surgical Education and Training Strategies

Abstract-Kategorien DGPK:

01. Brain, Heart and Soul (neurology, psychosocial, ...)
02. Fontan circulation
03. End stage heart failure (incl. PAH)
04. Modern imaging
05. Translational Pediatric Cardiology
06. Catheter interventions
07. CHD and heart valve disease surgery
08. Intensive care medicine
09. Basic research and genetics
10. Rhythm disorders
11. Adult congenital heart disease
12. Preventive cardiology and various
13. Heart & lung transplantation
14. Hereditary aortopathies
15. Exercise diagnostics and physiology
16. Digital Medicine / artificial intelligence in pediatric cardiology
17. Fetal Cardiology
18. Gender, training & education
19. Various

Alle angenommenen Abstracts werden in der eingereichten Form veröffentlicht.

SAVE THE DATE!
Abstract-Deadline
15. September 2021

Tagungsorganisation DGTHG

Tagungspräsident

Prof. Dr. med. Thomas Walther
Direktor der Klinik für Herz- und Gefäßchirurgie
Universitätsklinikum Frankfurt
Theodor-Stern-Kai 7
60590 Frankfurt

E-Mail: tagungspraesident@dgthg.de

Tagungsorganisation

Dr. med. Andreas Beckmann
Deutsche Gesellschaft für Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie
Langenbeck-Virchow Haus
Luisenstraße 58/59
10117 Berlin

E-Mail: jahrestagung@dgthg.de

Tagungssekretär

Dr. med. Arnaud Van Linden
Universitätsklinikum Frankfurt
Theodor-Stern-Kai 7
60590 Frankfurt

E-Mail: tagungssekretariat@dgthg.de

Tagungsmanagement, Veranstalter der Industrieausstellung (Anmeldung, Hotelbuchung)

INTERPLAN
Congress, Meeting & Event Management AG
Landsberger Straße 155
80687 München

Telefon: +49 (0)89 54 82 34 62

E-Mail: herzmedizin@interplan.de

Tagungspräsident

Prof. Dr. med. Rainer Kozlik-Feldmann
Klinikdirektor
Universitäres Herz- und Gefäßzentrum
UKE Hamburg GmbH
Klinik und Poliklinik für Kinderherzmedizin und
Erwachsene mit angeborenen Herzfehlern
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf
Martinistraße 52
20246 Hamburg
E-Mail: tagungspraesident@dgpk.org

Tagungsorganisation

Dr. med. Karl Robert Schirmer
DGPK-Geschäftsstelle
Grafenberger Allee 100
40237 Düsseldorf
E-Mail: jahrestagung@dgpk.org

Tagungssekretäre

PD Dr. med. Nora Lang
Oberärztin
Universitäres Herz- und Gefäßzentrum
UKE Hamburg GmbH
Klinik und Poliklinik für Kinderherzmedizin und
Erwachsene mit angeborenen Herzfehlern
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf
Martinistraße 52
20246 Hamburg

Prof. Dr. med. Thomas Mir

Stv. Klinikdirektor
Universitäres Herz- und Gefäßzentrum
UKE Hamburg GmbH
Klinik und Poliklinik für Kinderherzmedizin und
Erwachsene mit angeborenen Herzfehlern
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf
Martinistraße 52
20246 Hamburg
E-Mail: tagungssekretariat@dgpk.org

Tagungsmanagement, Veranstalter der Industrieausstellung

(Anmeldung, Hotelbuchung)
INTERPLAN Congress, Meeting & Event Management AG
Landsberger Straße 155
80687 München
Telefon: +49 (0)89 54 82 34 62
E-Mail: herzmedizin@interplan.de

Allgemeine Informationen

Tagungsort

CCH – Congress Center Hamburg
Messeplatz 1
20357 Hamburg

Online Anmeldung

Die Anmeldung ist über folgende Webseiten möglich:
www.dgthg-jahrestagung.de und www.dgpk-jahrestagung.de

Hotelreservierung

Buchen Sie Ihr Zimmer zu den Jahrestagungen, einfach und direkt in wenigen Schritten!

Werfen Sie dazu einen Blick auf die für die Kongressteilnehmer exklusiv ausgewählten Hotels.

Diese Sonderkonditionen können ausschließlich über INTERPLAN über folgenden Link gebucht werden. Bitte beachten Sie die Buchungsbedingungen während der Online-Registrierung.

<https://dgthg22.interplan.de/hotels.html>

Tagungsmanagement

INTERPLAN

Congress, Meeting & Event Management AG
Landsberger Straße 155
80687 München

Telefon: +49 (0)89 54 82 34 62

E-Mail: herzmedizin@interplan.de

Right for today.
Ready for tomorrow.



INSPIRIS RESILIA Aortic Valve

Discover more at edwards.com/INSPIRIS

For professional use. See instructions for use for full prescribing information, including indications, contraindications, warnings, precautions and adverse events. CE marked medical device.

Edwards, Edwards Lifesciences, the stylized E logo, INSPIRIS, INSPIRIS RESILIA, RESILIA and VFit are trademarks or service marks of Edwards Lifesciences Corporation. All other trademarks are the property of their respective owners.

© 2021 Edwards Lifesciences Corporation. All rights reserved. PP--EU-0945 v1.0

Edwards Lifesciences • Route de l'Etraz 70, 1260 Nyon, Switzerland • edwards.com



Edwards