

89. Jahrestagung

89th Annual Meeting

**Herzinsuffizienz-Epidemie:
Mechanismen erforschen, Herzen heilen**

Heart failure epidemic:
Investigating mechanisms, healing hearts

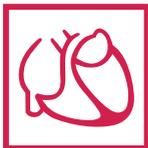
12. – 15. April 2023

CONGRESS CENTER ROSENGARTEN MANNHEIM

TAGUNGSPRÄSIDENT | CHAIRMAN:

Prof. Dr. Lars Maier, Regensburg

VORPROGRAMM



DGK.

Deutsche Gesellschaft für Kardiologie
– Herz- und Kreislaufforschung e.V.

Besuchen Sie uns auf der 89. Jahrestagung in Mannheim!

12. – 15. APRIL 2023

CONGRESS CENTER ROSENGARTEN MANNHEIM

Frist zur Abstract-Einreichung:

MONTAG, 21. NOVEMBER 2022 | 12:00 UHR MITTAGS

- » Abstract-Eingabe unter: jt2023.dgk.org/abstract-eingabe
- » Vorprogramm unter: jt2023.dgk.org/vorprogramm

Änderungen vorbehalten.

89th Annual Meeting in Mannheim

Abstract submission deadline:

MONDAY, NOVEMBER 21, 2022 | 12:00 NOON

- » Abstract submission: jt2023.dgk.org/abstract-eingabe
- » Preliminary programme: jt2023.dgk.org/vorprogramm

Subject to changes.



DGK.
89. Jahrestagung
12.–15.04.2023



DGK.
89. Jahrestagung

NACHWUCHSFÖRDERPROGRAMM DER DGK UND DES DZHK
GRUNDLAGEN DER HERZ-KREISLAUF-FORSCHUNG

Teil I: Ca²⁺ und Arrhythmie

- Methodenübersicht – isolierte Kardiomyozyten
- Methodenübersicht – in vivo

Teil II: Ca²⁺ und Arrhythmie

- Mechanismen der Arrhythmieentstehung
- Spezielle Aspekte der Ca²⁺-Homöostase

Weitere Informationen zur Nachwuchsförderung
der DGK finden Sie unter: **[dgk.org/nachwuchsfoerderung](https://www.dgk.org/nachwuchsfoerderung)**



DGK.
Deutsche Gesellschaft für Kardiologie
– Herz- und Kreislaufforschung e.V.



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



WEDNESDAY, APRIL 12, 2023
SESSION OF THE CONGRESS PRESIDENT

Heart Failure „Epidemic“ in Europe

Joint Session with the Austrian Society of Cardiology

Chair: S. Achenbach (Erlangen),
C. Hengstenberg (Wien, AT)

- **Mechanisms in HFpEF**
N. Hamdani (Bochum)
 - **Comorbidities**
S. D. Anker (Berlin)
 - **Revascularization in cardiogenic shock**
S. Windecker (Bern, CH)
 - **Sudden cardiac death**
A. Bauer (Innsbruck, AT)
-

DONNERSTAG, 13. APRIL 2023
SITZUNG DES TAGUNGSPRÄSIDENTEN

Rolle der SGLT2-Hemmer bei der Therapie der Herzinsuffizienz

Vorsitz: N. Marx (Aachen),
C. Tiefenbacher (Wesel)

- **Mechanismen (Herz & Niere)**
S. Wagner (Regensburg)
 - **Das kardiorenale Syndrom**
H. Schunkert (München)
 - **Wirkung auf Herz und Niere bei HFrEF**
J. Bauersachs (Hannover)
 - **Wirkung auf Herz und Niere bei HFpEF**
S. von Haehling (Göttingen)
-



DONNERSTAG, 13. APRIL 2023
SITZUNG DES TAGUNGSPRÄSIDENTEN

Interventionelle Therapie der Herzinsuffizienz

Vorsitz: A. Öner (Rostock),
T. K. Rudolph (Bad Oeynhausen)

- **AV-Klappen**
G. Nickenig (Bonn)
 - **Aortenklappe**
H. Möllmann (Dortmund)
 - **Revaskularisation**
J. Mehilli (Landshut)
 - **Neue Devices**
G. Hindricks (Leipzig)
-

DONNERSTAG, 13. APRIL 2023
SITZUNG DES TAGUNGSPRÄSIDENTEN

Arrhythmie-induzierte Kardiomyopathie (AIC)

Vorsitz: N. Frey (Heidelberg),
S. T. Sossalla (Regensburg)

- **Mechanismen**
K. Streckfuß-Bömeke (Würzburg)
 - **Diagnostik**
R. Wachter (Leipzig)
 - **Medikamentöse und interventionelle Therapie**
R. Wakili (Essen)
 - **Studien**
P. Kirchhof (Hamburg)
-



DONNERSTAG, 13. APRIL 2023
SITZUNG DES TAGUNGSPRÄSIDENTEN

Leitlinie Herzinsuffizienz 2021: Wissen wir es heute besser?

Vorsitz: M. Böhm (Homburg/Saar),
G. Hasenfuß (Göttingen)

- **Definition und Diagnostik**
B. Pieske (Berlin)
 - **Medikamentöse Therapie bei chronischer Herzinsuffizienz**
D. Westermann (Bad Krozingen)
 - **Monitoring Devices bei Herzinsuffizienz**
B. Aßmus (Gießen)
 - **Unmet needs: Versorgungsalltag, E-Health und künstliche Intelligenz**
C. Zugck (Straubing)
-

FREITAG, 14. APRIL 2023
SITZUNG DES TAGUNGSPRÄSIDENTEN

Komorbiditäten bei Herzinsuffizienz (Mechanismen, Therapeutische Besonderheiten)

Vorsitz: S. Frantz (Würzburg),
F. Goss (München)

- **Diabetes**
D. G. Sedding (Halle (Saale))
- **Niereninsuffizienz**
F. Mahfoud (Homburg/Saar)
- **Schlafapnoe**
M. Arzt (Regensburg)
- **Vorhofflimmern**
I. Deisenhofer (München)



FREITAG, 14. APRIL 2023

SITZUNG DES TAGUNGSPRÄSIDENTEN

Translationale Ansätze

Vorsitz: W. Rottbauer (Ulm),
S. Steffens (München)

- **Überblick und Ausblick**
C. Maack (Würzburg)
 - **Prävention**
F. Edelmann (Berlin)
 - **Präzisionsmedizin**
B. Meder (Heidelberg)
 - **Proteintherapie**
K. C. Wollert (Hannover)
-

FREITAG, 14. APRIL 2023

SITZUNG DES TAGUNGSPRÄSIDENTEN

Chancen, Visionen und Limitationen der modernen Herzmedizin

Vorsitz: K. Rybak (Dessau-Roßlau),
J. D. Schmitto (Hannover)

- **Blick in die Glaskugel – Welche Entwicklungen sind zu erwarten?**
S. Blankenberg (Hamburg)
- **Welche Gefahren liegen in Spezialisierung, Digitalisierung u. künstlicher Intelligenz?**
R. Bosch (Ludwigsburg)
- **Wie lässt sich einer Übertherapie begegnen?**
U. Laufs (Leipzig)
- **Immer effektivere Therapie einer zudem alternden Gesellschaft – Welche Herausforderungen kommen auf uns zu?**
D. Leistner (Berlin)
- **Warum spielt Prävention in unserem Alltag keine Rolle?**
M. Halle (München)



FREITAG, 14. APRIL 2023

SITZUNG DES TAGUNGSPRÄSIDENTEN

Akute Herzinsuffizienz und kardiogener Schock

Vorsitz: M. Kelm (Düsseldorf),
C. Schmid (Regensburg)

- **Einteilung und Diagnostik**
C. A. Perings (Lünen)
 - **Medikamentöse Therapie**
C. Schulze (Jena)
 - **Mechanische Unterstützungssysteme**
H. Thiele (Leipzig)
 - **Herztransplantation – Möglichkeiten und Grenzen**
H. Reichenspurner (Hamburg)
-



FRIDAY, APRIL 14, 2023

SESSION OF THE CONGRESS PRESIDENT

Structural remodelling and novel mechanisms in heart failure

Chair: T. Eschenhagen (Hamburg),
L. S. Maier (Regensburg)

- **Signaling Pathways**
J. Backs (Heidelberg)
- **Ion channels & EC coupling**
D. M. Bers (Davis, US)
- **Kinases and more**
M. E. Anderson (Baltimore, US)
- **Cross-talk between cardiac myocytes and non-myocytes**
P. Kohl (Freiburg im Breisgau)



SATURDAY, APRIL 15, 2023

SESSION OF THE CONGRESS PRESIDENT

Cell and tissue-based strategies to heal heart failure

Chair: L. Carrier (Hamburg),
T. Wieland (Mannheim)

- **CRISPR/Cas-9 Genome Editing**
A. Moretti (München)
- **Heal the heart: Antisense-RNA**
T. Thum (Hannover)
- **Single cell technologies in the Cardiovascular System – Possibilities and borders**
S. Dimmeler (Frankfurt am Main)
- **Engineered heart tissue**
W.-H. Zimmermann (Göttingen)

Speed-Mentoring

– in Präsenz –

während der DGK Herztage
2022 in Bonn!

Anmeldung ab 31.08.2022
auf mentoring.dgk.org

Das Mentoring-Programm der DGK: Unterstützung für Ihre Karriere in der Kardiologie

Berufliche Wege zu planen und auch erfolgreich zu gehen, ist nicht immer einfach. Das gilt auch für Ärztinnen und Ärzte. Mit dem Mentoring-Programm der DGK können junge Kolleginnen und Kollegen **von den Erfahrungen erfolgreicher Kardiolog*innen aus Wissenschaft, Klinik und Praxis profitieren.**

Egal, ob Sie sich gerade in der Facharztausbildung Kardiologie befinden, eine Niederlassung oder Klinikkarriere anstreben oder die wissenschaftliche Laufbahn einschlagen wollen – **das Mentoringprogramm richtet sich nach Ihrer persönlichen Situation und Ihren Plänen.**

INFOS UND BEWERBUNG AUF: [MENTORING.DGK.ORG](https://mentoring.dgk.org)



DGK.
Task Force Mentoring



ERÖFFNUNG DES KONGRESSES
OPENING CEREMONY OF THE CONGRESS

Donnerstag, 13. April 2023 17:45 – 19:30 Uhr

Get-together ab 19:30 Uhr

MITGLIEDERVERSAMMLUNG I
GENERAL ASSEMBLY I

Freitag, 14. April 2023 13:15 – 14:30 Uhr

GGF. MITGLIEDERVERSAMMLUNG II
If necessary GENERAL ASSEMBLY II

Samstag, 15. April 2023 14:00 Uhr

HIGHLIGHTS DER TAGUNG

Samstag, 15. April 2023 13:00 – 14:00 Uhr

Vorsitzende und Referenten werden noch bekanntgegeben.

- Rhythmusstörungen
- Interventionelle Kardiologie
- Experimentelle Kardiologie
- Herzinsuffizienz



WEITERE SITZUNGEN

OTHER SESSIONS

- Gemeinsame Sitzung mit der DGTHG
 - Gemeinsame Sitzung mit der DGPK
 - European Sessions
 - Joint Sessions with the ACC
 - Joint Session with the ISHR
 - D-A-CH Session
-

- Top Line Studies 2022/2023
 - Late Breaking Clinical Trials
 - How-to Sessions
 - Young Topics in Cardiology
 - Leitliniensitzungen
 - Akademieforen
-

- Keynote Sessions
 - 2023 Session on Clinical Science
 - 2023 Session on Basic Science
-

- Publication Highlights: Basic Research in Cardiology/Cardiovascular Research
 - Publication Highlights: Clinical Research and EHJ
 - Sitzung des DZHK
 - Karrierewege in der Kardiologie
 - Sitzung der interventionellen Kardiologinnen
 - Sitzung zur kardiovaskulären Versorgungsforschung
-

- Kardiovaskuläre Verbundforschung
 - Leistungsbewertung in der Kardiologie
 - Meilensteine in der Kardiologie
 - Geschichte der Kardiologie
-

Weitere Sitzungen folgen.

Zeit- und Saalzuordnungen werden im Hauptprogramm bekannt gegeben.



DGK.
89. Jahrestagung

THEMENSCHWERPUNKT **RHYTHMOLOGIE UND ELEKTROPHYSIOLOGIE**

AGEP	AG-eigene Sitzungen, Live-in-the-Box-Cases
AGEPpublic	AG-eigene Sitzungen, themenbezogene Hauptsitzungen
AGEPscience	themenbezogene freie Vortragssitzungen, Abstractsitzungen



AGEP.

THEMENSCHWERPUNKT **INTERVENTIONELLE KARDIOLOGIE**

AGIKplenum	AG-eigene Sitzungen, Live- und Live-in-the-Box Cases
AGIKpublic	themenbezogene Hauptsitzungen, Keynote Session, u. a.
AGIKscience	themenbezogene freie Vortragssitzungen, Abstractsitzungen



AGIK.

THEMENSCHWERPUNKT **GRUNDLAGENFORSCHUNG**

- Basic Science themenbezogene Hauptsitzungen
 - Basic Science themenbezogene freie Vortragssitzungen, Abstractsitzungen
 - Translationale Sitzungen
-
- Industrieförderte wissenschaftliche Symposien
 - Freie Vortragssitzungen
 - Posterpräsentationen
 - Young Investigator Award Sessions
 - Arbeitsgruppensitzungen und Sitzungen der Arbeitsgemeinschaften sowie Sektions- und Clustersitzungen

Zeit- und Saalzuordnungen werden im Hauptprogramm bekannt gegeben.



DGK.Online 2022

Wissen sollte man teilen – am besten live.

Das Motto gilt auch für die wichtigen Themen in der Kardiologie und daher bietet die DGK wöchentlich, dienstags bis donnerstags von 18:00 bis 19:30 Uhr, neue Live-Veranstaltungen an.

Teilnahme auf Kardiologie.org. Kostenlos für DGK-Mitglieder.

- » Die Sitzungen sind im Livestream mit je 2 CME-Punkten zertifiziert, ausgenommen Industriesymposien.

Wichtig: Registrieren Sie sich für eine erfolgreiche Zertifizierung mit Ihrem **Springer Medizin Login**.

- » **On demand Mediathek** mit vergangenen Sitzungen
- » Diskutieren Sie live mit im Chat oder auf Twitter unter dem Hashtag **#DGKOnline2022**
- » Die **kostenlose DGK.Online-App** können Sie hier laden. QR Code scannen oder Suche nach: DGK Online

Erhältlich für iOS und Android.



@dgk_org



facebook.com/dgk_org



DGK.



TAGUNGSORT

Congress Center Rosengarten Mannheim

Rosengartenplatz 2
68161 Mannheim

VORANMELDUNG UND KONGRESSGEBÜHREN

Informationen bezüglich der Anmeldung sowie Kongressgebühren finden Sie auf unserer Website unter: **jt2023.dgk.org**

ZIMMERRESERVIERUNG

Claudia Morio
m:con – mannheim:congress GmbH
Rosengartenplatz 2
68161 Mannheim
Telefon: +49 (0) 621 41 06-86 41, Fax: +49 (0) 621 41 06-80 222
E-Mail: claudia.morio@mcon-mannheim.de

ZAHLUNGSMITTEL

online/vorab

Lastschrift
Überweisung/Sofortüberweisung
Kreditkarte (Visa, Mastercard, American Express)

vor Ort

Lastschrift via Maestrocad
Kreditkarte (Visa, Mastercard, American Express)



DGK.
89. Jahrestagung

VERANSTALTER DES WISS.-FACHLICHEN TEILS DES KONGRESSES

Deutsche Gesellschaft für Kardiologie
– Herz- und Kreislaufforschung e.V.
German Cardiac Society
Grafenberger Allee 100
40237 Düsseldorf

GESCHÄFTSFÜHRER DER GESELLSCHAFT

Dr. Konstantinos Papoutsis

Telefon: +49 (0) 211 600692-35
E-Mail: papoutsis@dgk.org

KOORDINATION WISS. PROGRAMM UND ABSTRACTVERWALTUNG

Teamleitung: Andrea Wieland
Tiziana Donato, Catrin Roll, Milena Steinbrenner, Charlotte Wiedemeyer

Telefon: +49 (0) 211 600692-561
E-Mail: kongress@dgk.org

VERANSTALTER DER INDUSTRIELLEN PRODUKTAUSSTELLUNG UND INDUSTRIEGEFÖRDERTEN SYMPOSIEN

m:con – mannheim:congress GmbH
Kongressorganisation
Rosengartenplatz 2
68161 Mannheim

Telefon: +49 (0) 621 4106-105 / -291
E-Mail: bettina.haecker@mcon-mannheim.de,
E-Mail: alexander.feuerstein@mcon-mannheim.de



TAGUNGSPRÄSIDENT DER 89. JAHRESTAGUNG DER DGK

Prof. Dr. Lars Maier
Universitätsklinikum Regensburg
Klinik und Poliklinik für Innere Med. II, Kardiologie
Franz-Josef-Strauß-Allee 11
93053 Regensburg

Telefon: +49 (0) 941 944-7201
E-Mail: lars.maier@ukr.de

PRÄSIDENT DER GESELLSCHAFT

Prof. Dr. Stephan Baldus
Herzzentrum der Universität zu Köln
Klinik für Kardiologie, Angiologie, Pneumologie und Internistische Intensivmedizin
Kerpener Str. 62
50937 Köln

Telefon: +49 (0) 221 478-32511
E-Mail: stephan.baldus@uk-koeln.de

PRESSESPRECHER DER GESELLSCHAFT

Prof. Dr. Michael Böhm
Universitätsklinikum des Saarlandes
Innere Medizin III – Kardiologie, Angiologie
und internistische Intensivmedizin
Kirrberger Str. 100, Gebäude 41
66421 Homburg/Saar

Telefon: +49 (0) 6841 16-15031
E-Mail: michael.boehm@uks.eu