

# 89. Jahrestagung

## 89<sup>th</sup> 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](https://jt2023.dgk.org/abstract-eingabe)
- » Vorprogramm unter: [jt2023.dgk.org/vorprogramm](https://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](https://jt2023.dgk.org/abstract-eingabe)
- » Preliminary programme: [jt2023.dgk.org/vorprogramm](https://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: Ca<sup>2+</sup> und Arrhythmie**

- Methodenübersicht – isolierte Kardiomyozyten
- Methodenübersicht – in vivo

**Teil II: Ca<sup>2+</sup> und Arrhythmie**

- Mechanismen der Arrhythmieentstehung
- Spezielle Aspekte der Ca<sup>2+</sup>-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](https://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**

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



**AGEP.**

---

## THEMENSCHWERPUNKT **INTERVENTIONELLE KARDIOLOGIE**

<b>AGIKplenum</b>	AG-eigene Sitzungen, Live- und Live-in-the-Box Cases
<b>AGIKpublic</b>	themenbezogene Hauptsitzungen, Keynote Session, u. a.
<b>AGIKscience</b>	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](mailto: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