



**Liebe Teilnehmerinnen und Teilnehmer des  
Cardiology Career Program,**

**liebe Kolleginnen und Kollegen,**

Herzlich willkommen zum 10. CCP-Symposium! Wir freuen uns sehr darauf, Sie persönlich und Ihre wissenschaftlichen Arbeiten näher kennenzulernen.

Der direkte Austausch mit Ihnen innerhalb der wissenschaftlichen Gemeinschaft der Heidelberger Kardiologie liegt uns besonders am Herzen. Wir haben daher wie immer großzügig Zeit für gemeinsame Gespräche eingeplant. Ihre Präsentationen und die anschließende Diskussion der Dissertationsprojekte sollen darüber hinaus zum Ausbau der wissenschaftlichen Gesprächskompetenz beitragen.

Das Symposium dient auch als Informationsbörse und bietet Möglichkeiten für Interaktionen und informellen Erfahrungsaustausch unter allen Doktorandinnen und Doktoranden sowie mit den Ärzten und Wissenschaftlern der Klinik.

Wir freuen uns auf ein erfolgreiches Symposium 2022!

Herzliche Grüße,



Prof. Dr. Norbert Frey



Dr. Matthias Eden

## PROGRAMM

**09.30** **Begrüßung**  
Prof. Dr. Norbert Frey

**09.45 – 10.25**  
**Vorträge I: Experimentelle Forschung (Hörsaal)**  
Vorsitz: Prof. Dr. Norbert Frey, Prof. Dr. Florian Leuschner

**09.45 – 10.05**  
**Untersuchung der Pras40 abhängigen Signalkaskaden in der kardialen Hypertrophie**  
Simon Hartl

**10.05 – 10.25**  
**Reversibility of AF-associated atrial remodeling and the role of SGLT2i**  
Amelie Paasche

**10.25 – 11.00** **Kaffeepause**

**11.00 – 12.20**  
**Vorträge II: Klinische Forschung (Hörsaal)**  
Vorsitz: Prof. Dr. Norbert Frey, Prof. Dr. P. Lugenbiel

**11.00 – 11.20**  
**Erfahrungen von Patienten mit ICD und Auswirkungen auf deren Lebensqualität bei der Nutzung eines Telemonitorings via Smartphone-App oder Hometransmitter**  
Elisabeth Grünberg

**11.20 – 11.40**  
**CARDIAC - Detection of Coronary Artery Disease by non-invasive Cardisiographie**  
Philipp Noe

**11.40 – 12.00**  
**KI-basierte Risikoprognosemodelle für Patienten mit Herzinsuffizienz und Kardiomyopathien**  
Niklas Vetter

**12.00 – 12.20**  
**Atrial tattoo lines: A new method to treat arrhythmias**  
Pablo Blochberger

**12.20 – 13.10** **Gemeinsames Mittagessen**

**13.10 – 14.00**  
**Poster I: Klinische Forschung (Foyer)**  
Vorsitz: Prof. Dr. Norbert Frey, Prof. Dr. E. Giannitsis

**Poster 1**  
**Beurteilung von Quality Efficacy Safety Transparency and Outcome (QEST-O) bei der Implementierung des diagnostischen Algorithmus für die Diagnose einer akuten Lungenarterienembolie in der Chest Pain Unit**  
Leonie Henningsen

**Poster 2**  
**Prädiktoren für das Auftreten ventrikulärer Arrhythmien und plötzlichem Herztod bei Patienten mit Mitralklappenprolaps** Marie-Sophie Giebel

**Poster 3**  
**Analyse klinischer Einflussfaktoren auf die Entstehung von Vorhofflimmern bei latenter Hypothyreose**  
Dominik Seibold

**Poster 4**  
**Die Rolle von Adrenomedullin als früher Marker für Morbidität und Mortalität nach primär erfolgreicher prähospitaler kardiopulmonaler Reanimation** Dominik Schwall

**Poster 5**  
**A new method to treat conduction disorders**  
Baran Yesilgöz

**14.00 – 15.00**  
**Poster II: Experimentelle Forschung (Foyer)**  
Vorsitz: Prof. Dr. Norbert Frey, Dr. M. Eden

**Poster 6**  
**Die Rolle von TBL1/TBLR1 im kardialen Metabolismus**  
Sören Hartmann