

Poster 7

Die Bedeutung von Integrin 3 zur Behandlung der Herzinsuffizienz

Anita Kuhnle

Poster 8

Analyse molekularer antiarrhythmischer Effekte von SGLT2 Inhibitoren

Finn Petersenn

Poster 9

Functional and metabolic effects of KCa2-channel remodelling in atrial fibrillation

Julia Pfeiffer

Poster 10

Cardiac RXFP1 overexpression attenuates Ang II-induced HFpEF

Amelie Ziefer

15.00 – 15.30 Kaffeepause

15.30 – 16.00

Vorträge III: Experimentelle Forschung (Hörsaal)

Vorsitz: Prof. Dr. Norbert Frey, Prof. Dr. C. Schmidt

15.30 – 15.50

Makrophagen verstärken die Wirkung von Flecainid

Markus Therre

15.50 – 16.10

Kardiale Überexprimierung des RXFP1 im in-vivo MI-Mausmodell als gentherapeutischer Ansatz für ischämische Herzinsuffizienz

Charlotte Steeg

16.10 Gemeinsame Abschlussdiskussion

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Vorträge in Powerpoint-Format können von CD-ROM oder USB-Medien eingelesen werden. Die Dauer der Vorträge sollte 15 Minuten nicht überschreiten, so dass die restlichen 5 Minuten für Diskussion zur Verfügung stehen. Bitte geben Sie die Vorträge vor Beginn der jeweiligen Sitzung ab, so dass sie eingelesen werden können. Format für Posterpräsentationen: DIN A0 Hochformat. Bitte orientieren Sie sich an den Nummern der Postertafeln im Foyer. Vorträge und Poster können in deutscher oder englischer Sprache präsentiert werden.

ZERTIFIZIERUNG

Die Zertifizierung der Veranstaltung bei der Landesärztekammer Baden-Württemberg ist beantragt.

CARDIOLOGY CAREER PROGRAM

Die Klinik für Kardiologie, Angiologie und Pneumologie der Medizinischen Universitätsklinik Heidelberg (Ärztlicher Direktor: Prof. Dr. Norbert Frey) hat zum Sommersemester 2009 ein studienbegleitendes Karriereprogramm eingerichtet. Das Cardiology Career Program (CCP) richtet sich an Studierende der Medizin, die eine Doktorarbeit in der Heidelberger Kardiologie anfertigen. Das CCP beinhaltet über das HeiCuMed-Curriculum hinausgehende Angebote, die zur Professionalisierung junger Nachwuchswissenschaftler beitragen und den Teilnehmern eine frühzeitige Integration in die Abteilung ermöglichen.

KONTAKT

Cardiology Career Program
Klinik für Kardiologie, Angiologie, Pneumologie
Ärztlicher Direktor: Prof. Dr. Norbert Frey
Medizinische Universitätsklinik Heidelberg
Im Neuenheimer Feld 410 | 69120 Heidelberg

Oberarzt-Sekretariat

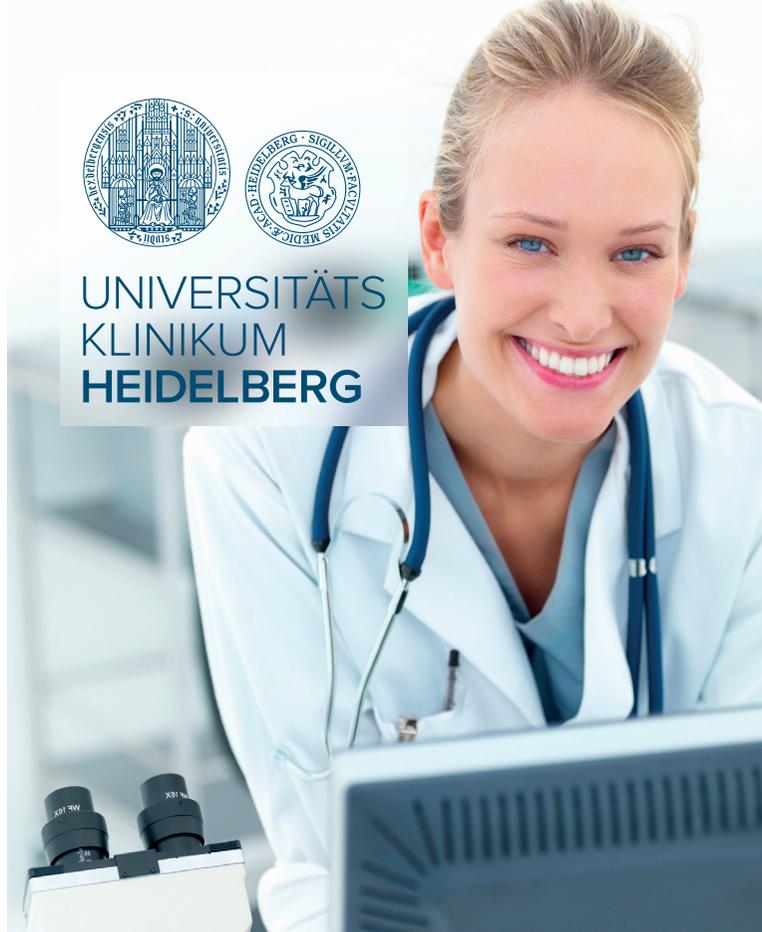
Telefon: 06221-56-8676

OA.kardiologie@med.uni-heidelberg.de

www.klinikum.uni-heidelberg.de/ccp



UNIVERSITÄTS
KLINIKUM
HEIDELBERG



10. SYMPOSIUM

CARDIOLOGY CAREER PROGRAM 2022

SAMSTAG | 23.07.2022

9.30 – 17 UHR

Foyer und Hörsaal der Medizinischen Klinik
Im Neuenheimer Feld 410
69120 Heidelberg



**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