

# Herzinsuffizienz 2018

HF-DACH Dreiländertreffen



Innovative  
Herzinsuffizienztherapie  
im klinischen Alltag

25. - 26. Mai 2018  
Wien, Österreich



[www.herzinsuffizienz-d-a-ch.org](http://www.herzinsuffizienz-d-a-ch.org)

# Willkommen in Wien

Im Namen der AG Herzinsuffizienz der Österreichischen Gesellschaft für Kardiologie möchten wir Sie ganz herzlich zum **18. HF-DACH Herzinsuffizienz-Dreiländertreffen** vom 25. bis 26.5.2018 in Wien einladen. Wie in den vergangenen Jahren wird diese Veranstaltung gemeinsam von den Österreichischen, Schweizerischen und Deutschen Fachgesellschaften ausgerichtet. Als Besonderheit wird das Treffen diesmal als gemeinsame Veranstaltung mit der Heart Failure Association der Europäischen Gesellschaft für Kardiologie (ESC) veranstaltet. Grund für diese Zusammenarbeit ist das zeitliche und inhaltliche Zusammentreffen mit dem Heart Failure 2018 und dem World Congress on Acute Heart Failure vom 26.-29.5.2018 in Wien.

Daraus ergibt sich die einmalige Gelegenheit, neben einem deutschsprachigen Überblick über das gesamte Spektrum der Herzinsuffizienz auch in vertiefter Form die wichtigsten Trends zu diesem Thema durch nationale und internationale Opinion Leader vermittelt zu bekommen.

Spezifisches Ziel des HF-DACH 2018 ist es, im Rahmen des Programms am **Freitag im Hörsaalzentrum der MUW** die aktuellen Möglichkeiten der Diagnostik und Therapie der chronischen systolischen Herzinsuffizienz zu präsentieren. Dies wird in zwei parallelen Sitzungen sowohl für praktizierende Kollegen als auch für Studenten erfolgen. Im Sinne eines multidisziplinären Ansatzes werden spezifische Veranstaltungen auch für das kardiologische Assistenz- und Pflegepersonal abgehalten. Im Rahmen echokardiographischer «Hands-on»-Kurse werden praxisrelevante Fertigkeiten zur Evaluierung von Klappenerkrankungen bei Patienten mit reduzierter systolischer Funktion vermittelt. In Live-Einschaltungen aus dem neuen Hybrid-OP des AKH-Wien werden anschaulich neue Techniken gezeigt, die in spezifischen Fragestellungen erweiterte Therapien für diese Patienten darstellen.

Am **Samstag** werden vertiefende Präsentationen zum Thema Herzinsuffizienz in englischer Sprache in der **Messe Wien** angeboten. Diese leiten direkt über zu den internationalen Kongressen, welche am selben Ort ausgetragen werden.

In Kooperation mit dem HFA ist es uns gelungen, ein preislich besonders günstiges Kombinationspaket zur Registrierung für alle österreichischen Teilnehmer zu ermöglichen. Detaillierte Information werden hier noch erfolgen.

Wir hoffen, dass dieses Veranstaltungsangebot Ihr Interesse für die Herzinsuffizienz als Herausforderung des 21. Jahrhunderts vertieft und wünschen Ihnen neben dem inhaltlichen Programm auch einen schönen Aufenthalt in Wien!

Mit herzlichen kollegialen Grüßen!

Univ. Prof. Dr. Rudolf Berger

Univ. Doz. Dr. Martin Hülsmann

Priv.-Doz. Dr. Deddo Mörtl

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

### Kursdirektoren

Martin Hülsmann  
Wien, Österreich

Rudolf Berger  
Eisenstadt, Österreich

Deddo Mörtl  
St. Pölten, Österreich

### Veranstaltungsort 25.05.18

Medizinische Universität Wien  
Teaching Center  
Hörsaalzentrum  
Währinger Gürtel 18-20  
1097 Wien, Österreich

### Veranstaltungsort 26.05.18

Reed Messe Wien GmbH  
Messeplatz 1  
1020 Wien, Österreich

### Kongressorganisation

HSEC GmbH  
Nobilegasse 23-25  
1150 Wien, Österreich  
Phone: +43 1 867 49 44-0  
Fax +43 1 867 49 44-9  
E-mail: office@ee-hsec.org

### Kongresssekretariat

HSEC GmbH  
(am Veranstaltungsort)  
Medizinische Universität Wien  
Währinger Gürtel 18-20  
1097 Wien, Österreich

### Industrieausstellung

Im Rahmen der Tagung findet am Freitag, 25. Mai 2018 eine Industrieausstellung statt.

# Referenten

## Programmgestaltung und Organisation

Martin Hülsmann, Wien, Österreich

Rudolf Berger, Eisenstadt, Österreich

Deedo Mörtl, St. Pölten, Österreich

## Referenten aus Deutschland

Christiane E. Angermann, Würzburg, Deutschland

Christoph Birner, Regensburg, Deutschland

Michael Böhm, Homburg, Deutschland

Margret Breunig, Würzburg, Deutschland

Alexander Dietl, Regensburg, Deutschland

Georg Ertl, Würzburg, Deutschland

Stefan Frantz, Würzburg, Deutschland

Gabi Hartner, Würzburg, Deutschland

Caroline Morbach, Würzburg, Deutschland

Stefan Störk, Würzburg, Deutschland

## Referenten aus der Schweiz

Mattia Arrigo, Zürich, Schweiz

Marc Buser, St. Gallen, Schweiz

Andreas Flammer, Zürich, Schweiz

Roger Hullin, Lausanne, Schweiz

Micha T. Maeder, St. Gallen, Schweiz

Paul Mohacsi, Zürich, Schweiz

Matthias Nägele, Zürich, Schweiz

Otmar Pfister, Basel, Schweiz

Peter Rickenbacher, Bruderholz, Schweiz

Frank Ruschitzka, Zürich, Schweiz

Susanne Suter, Bern, Schweiz

Fritz Widmer, Münsterlingen, Schweiz

Markus Wilhelm, Zürich, Schweiz

Stephan Winnik, Zürich, Schweiz

## Referenten aus Österreich

Christopher Adlbrecht, Wien, Österreich

Johann Altenberger, Großgmain, Österreich

Martin Andreas, Wien, Österreich

Henrike Arfsten, Wien, Österreich

Tasnim Auf, Wien, Österreich

Philipp Bartko, Wien, Österreich

Christiane E. Drack, Bad Ischl, Österreich

Christian Ebner, Linz, Österreich

Helga Fahrner, Wien, Österreich

Friedrich Geyrhofer, Linz, Österreich

Georg Goliash, Wien, Österreich

Michael Grimm, Innsbruck, Österreich

Marianne Gwechenberger, Wien, Österreich

Manfred Hangel, Wien, Österreich

Gottfried Heinz, Wien, Österreich

Christian Hengstenberg, Wien, Österreich

Michael Hiesmayr, Wien, Österreich

Susanne Krestan, Innsbruck, Österreich

Irene Lang, Wien, Österreich

Günther Laufer, Wien, Österreich

Julia Mascherbauer, Wien, Österreich

Josef Penninger, Wien, Österreich

Gerhard Pözl, Innsbruck, Österreich

Matthias Schneider, Wien, Österreich

Gürkan Sengölge, Wien, Österreich

Günter Stix, Wien, Österreich

Suzan Yamuti, Wien, Österreich

Daniel Zimpfer, Wien, Österreich

Andreas Zuckermann, Wien, Österreich

## Internationalreferenten

Hans-Peter Brunner-La Rocca, Maastricht, Netherlands



Track 1

08:30  
–  
10:00

### Intervention – Sekundäre Mitralinsuffizienz

*Vorsitz: Christian Hengstenberg & Günther Laufer*

Pathophysiologie und klinische Bedeutung	G. Goliash
Therapieinterventionen – Tabletten, Resynchronisation, Katheterintervention, Chirurgie	C. Hengstenberg
Life in the Box edge to edge repair	J. Mascherbauer & M. Andreas

### Parallel zu den Sitzungen des Tages läuft eine Videoeinschaltung zu einem Life Case

LVAD-Implantation	D. Zimpfer
-------------------	------------

10:00  
–  
10:45

### Diagnostik in der Herzinsuffizienz I

*Vorsitz: Hans-Peter Brunner-La Rocca & Christiane E. Angermann*

Zeichen und Symptome der Herzinsuffizienz – Haben Sie im Zeitalter der natriuretischen Peptide und Pocket-size Echokardiographiegeräten noch einen Stellenwert?	C. E. Angermann
Niere, Elektrolyte, Leber und Co – Was kann das Routinelabor?	R. Berger

10:45 – 11:00 Pause

11:00  
–  
12:15

### Diagnostik in der Herzinsuffizienz II

*Vorsitz: Roger Hullin & Deddo Mörtl*

Echokardiographie: Das Flaggschiff der Bildgebung in der Herzinsuffizienz	C. Morbach
Wieviel EKG braucht die Herzinsuffizienzdiagnostik?	F. Widmer
Diagnostik spezifischer Herzmuskelerkrankungen – vom CMR über die Biopsie bis zur Genetik	G. Pözl

12:15 – 13:30 Mittagspause

12:15  
–  
13:15

### Lunch Symposium

How far are we from optimal heart failure management in the hospital?



# Programm

## Freitag 25. Mai

13:30  
–  
14:45

### Medikamentöse Therapie I

*Vorsitz: Georg Ertl & Paul Mohacsi*

Behandlungsalgorithmus bei HFrEF	R. Hullin
Sacubitril/Valsartan unter der Lupe – Subgruppenanalysen, Real World Data, Praktische Erfahrungen	M. Böhm
Niereninsuffizienz und Hyperkaliämie – Hürden auf dem Weg zur Zieldosis	A. Flammer

14:45  
–  
15:30

### Otto-Hess Lectures

From haploid stem cells to swaying sugar trees	J. Penninger
--	--------------

15:30 – 15:45 Pause

15:45  
–  
17:00

### Medikamentöse Therapie II

*Vorsitz: Rudolf Berger & Christoph Birner*

Diabetes mellitus und Herzinsuffizienz – Therapieempfehlungen	S. Frantz
Herzfrequenzregulation bei Sinusrhythmus	M. T. Maeder
Vorhofflimmern: was hilft, was nicht? (BB? Rhythmuskontrolle versus Frequenzkontrolle, CRT, Ablation)	G. Stix

17:00 – 17:15 Pause

17:15  
–  
18:30

### Nicht Medikamentöse Therapie

*Vorsitz: Micha T. Maeder & Stephan Winnik*

Kardiale Resynchronisationstherapie (CRT) und implantierbarer Kardioverter-Defibrillator (ICD) – Welches Gerät für wen?	S. Winnik
50 Jahre HTx – Back to the Future: Chirurgische Verfahren für die terminale Herzinsuffizienz	A. Zuckermann
Naheliegend bis überraschend – Was ist in der Pipeline?	M. Gwechenberger

18:30 Ende



Track 2 **TRIAS-Students**

08:30  
–  
09:15

**Pathophysiologie der ischämischen Herzinsuffizienz**

*Team Regensburg: Christoph Birner & Alexander Dietl*

---

Fall 1: Remodelling nach Myokardinfarkt

---

Vortrag: Neurohumorale Aktivierung als treibender Faktor für die Entstehung der Herzinsuffizienz

---

09:15  
–  
10:00

**Diagnostik in der Herzinsuffizienz**

*Team St. Gallen: Micha T. Maeder & Marc Buser*

---

Fall 2: Mit zunehmender Dyspnoe zum Hausarzt

---

Vortrag: Diagnosealgorithmus Herzinsuffizienz

---

10:00 – 10:30 Pause

10:30  
–  
11:15

**Therapie der Herzinsuffizienz mit reduzierter Linksventrikelfunktion**

*Team Wien: Christopher Adlbrecht, Christian Ebner & Henrike Arfsten*

---

Fall 3: Erstmals Atemnot

---

Vortrag: Die Erfolgsstory: Aktueller Therapiealgorithmus

---

11:15  
–  
12:00

**Ko-Morbiditäten: Herzinsuffizienz als gesamtinternistische Situation**

*Team Würzburg: Stefan Störk & Margret Breunig*

---

Fall 4: Der komplex-alltägliche Fall

---

Vortrag: Wie Diabetes und Niereninsuffizienz das Herz in die Zange nehmen

---

12:00  
–  
13:00

**Chirurgische Verfahren – 50 Jahre Herztransplantation:  
Vom Spenderorgan bis zum Kunstherz**

*Team Zürich: Matthias Nägele & Markus Wilhelm*

---

Fall 5: Eine Intervention zu viel? Dreifacher Herzersatz nach Koronarangiographie

---

Vortrag: 50 Jahre Herztransplantation: Rückblick und Ausblick

---

13:00 Ende

# Programm

## Freitag 25. Mai

Raum  
**12**

Track 3

13:30  
–  
15:30

### Akute Herzinsuffizienz

*Vorsitz: Gottfried Heinz & Mattia Arrigo*

Behandlungsalgorithmus Akute Herzinsuffizienz – Speed matters	O. Pfister
Orale Herzinsuffizienztherapie in Notfallaufnahme und Intensivstation – reduzieren, absetzen oder steigern?	M. Arrigo
Sepsis und Dekompensation	T. Auf
Niere und Dekompensation – Diuretika, Volumen oder Nierenersatzverfahren?	G. Sengölge

15:30 – 16:00 Pause

16:00  
–  
17:30

### Akute Herzinsuffizienz

*Vorsitz: Daniel Zimpfer & Michael Grimm*

Hämodynamisches Management in Erstaufnahme und Intensivstation: Volumen, Vasodilatoren oder Katecholamine?	G. Heinz
Wenn gar nichts mehr geht: Möglichkeiten und Ziele der mechanischen Kreislaufunterstützung	D. Zimpfer
Perioperatives Management von Patienten mit Herzinsuffizienz	M. Hiesmayr

17:30 Ende

# Programm

## Freitag 25. Mai

Hörsaal  
**4**

### EKG-Kurs Pflegepersonal

ganztägig

09:00  
–  
10:30

Wiederholung Befundungsschema (Rhythmus, Frequenz, Lagetyp, EKG Abschnitte) Niedervoltage/ Hochvoltage

M. Derndorfer

Schmalkomplex Tachykardien – Wiederholung & Differentialdiagnose

M. Martinek

10:30 – 11:00 Kaffeepause

11:00  
–  
12:45

Breitkomplex Tachykardien & genetische Herzerkrankungen

M. Derndorfer

Myokardinfarkt und Perikarditis

M. Martinek

12:45 – 13:30 Mittagspause

13:30  
–  
15:15

Das EKG auf der Intensivstation

M. Gruska

Schrittmacher – Wiederholung, Dysfunktionen und CRT

M. Martinek

15:15 – 15:45 Kaffeepause

15:45  
–  
16:15

EKG Quiz

Raum  
**11**

### Echokardiographie

Matthias Schneider, Philipp Bartko & Georg Goliash

#### Mitralklappenvitien

- Relative Mitalinsuffizienz – Evaluierung für MitraClip
- Organische Mitralinsuffizienz – Evaluierung für MitraClip
- St. p. MitraClip – Verlaufskontrolle
- Wirksame Aortenklappenstenose bei erhaltener Auswurfraction
- LowFlow – LowGradient Aortenklappenstenose mit reduzierter Auswurfraction
- LowFlow – LowGradient Aortenklappenstenose mit erhaltener Auswurfraction

10:00  
–  
12:00

#### Kurs 1 Vormittags

13:30  
–  
15:30

#### Kurs 2 Nachmittags





### Pflegesitzung Herzinsuffizienztherapie - Aspekte aus pflegerischer Sicht

08:30  
–  
10:00

#### Symposium 1

*Vorsitz: Suzan Yamuti & Susanne Suter*

**08:30**

Die Zukunft der Herzinsuffizienztherapie für Pflegepersonal

F. Geyrhofer

**09:00**

Extramurale Betreuung von HI-Patienten – Ergebnisse eines  
Langzeit-Projekts

S. Krestan

**09:30**

Kardiale Rehabilitation des HI-Patienten

C. E. Drack

10:30 – 11:00 Pause

10:30  
–  
11:30

#### Symposium 2

*Vorsitz: Manfred Hangel & Gabi Hartner*

**10:30**

Devicetherapie bei Herzinsuffizienz – Rolle des Pflegepersonals

S. Yamuti

**11:00**

Psychosoziale Komponente – Erfahrungsbericht eines Patienten

H. Fahrner

**11:30**

Diskussion



# Programm Samstag 26. Mai



## Joint Session HFA and DACH during the Heart Failure 2018 Congress

08:30

–

10:00

### Interpretation of biomarkers in chronic heart failure – easier said than done

*Chair: Rudolf Berger & Otmar Pfister*

- Natriuretic peptides H.-P. Brunner-La Rocca
- Established biomarkers: who is hot and who is not? M. Richards
- New biomarkers S. Di Somma
- Will this change my clinical practice? C. Sp Lam
- Panel discussion

11:00

–

12:00

### What do I need to know about HFpEF

*Chair: Michael Boehm & Paul Mohacsi*

- How common and how to diagnose J. Mascherbauer
- Drugs: from failure to success? B. Pieske
- Devices: from classic to novel I. Lang
- Exercise training and metabolic interventions J. Altenberger
- Panel discussion

14:45

–

16:15

### Heart failure as a major local and global challenge in the 21<sup>st</sup> century

*Chair: Georg Ertl & Roger Hullin*

- Epidemiology in Austria G. Pözl
- Epidemiology in Germany S. Störk
- Epidemiology in Switzerland M. T. Maeder
- Epidemiology in Hungary T. Habon
- Epidemiology in Czech J. Spinar
- Epidemiology in Slovakia E. Goncalvesova
- Epidemiology in Slovenia M. Lainscak
- Epidemiology in Global view L. Lund
- Modern network formation across the healthcare system – is heart failure the role model? C. E. Angermann
- How to make the European heart failure ATLAS Y. Lopatin
- Panel discussion

### Rene Lerch Session –

# Programm

## Samstag 26. Mai

In Kooperation mit



16:30

–

17:15

### Gaps in Evidence

*Chair: Martin Hülsmann & Frank Ruschitzka*

16:30

- HFmrEF: Playground for subgroup analysts or a real clinical problem?

P. Rickenbacher

16:45

- Airway pressure versus phrenic nerve stimulation for CSA in heart failure

D. Mörtl

17:00

- Treatment by removal: Role of apheresis in chronic heart failure

K. Derfler

17:15

–

17:30

### Richard Pacher Award

# Partner & Sponsoren

## GOLD SPONSOR



## SILBER SPONSOR



## BRONZE SPONSOR



## STANDARD SPONSOR



Wir danken unseren Sponsoren aus dem medizinischen Bereich und der pharmazeutischen Industrie