



Österreichische Kardiologische Gesellschaft Jahrestagung 2020

Salzburg Congress, 1. – 3. November 2020

**„Präventive Herzmedizin – neu definiert.
Rechtzeitig vorbeugen, erkennen und behandeln“**

PROGRAMM

mit Beteiligung der
Österreichischen Gesellschaft für Herzchirurgie und thorakale Gefäßchirurgie

Inhaltsverzeichnis

Worte des Präsidenten der ÖKG	1
Organisation	2
Allgemeine Informationen	5
Programmübersicht	6
Wissenschaftliches Programm:	
Sonntag, 1. November	9
Montag, 2. November	15
Dienstag, 3. November	26
Sitzungen der ÖGHTG – virtuell	70
Poster Chirurgie – online auf der Homepage der ÖGHTG	74
Arbeitsgruppen der ÖKG	75
Wichtige Termine	77
Abstract- und Poster-Information	78
Informationen für Referenten	79
Sponsoren, Aussteller, Inserenten	80
Plan von Salzburg	81

Impressum:

Herausgeber und verantwortlich für den redaktionellen Inhalt:

Österreichische Kardiologische Gesellschaft, Univ.-Prof. Dr. Peter Siostrzonek, Ordensklinikum
Barmherzige Schwestern Linz, Abteilung Interne II - Kardiologie, 4010 Linz, Seilerstätte 4

Druck: Robidruck, Engerthstraße 128, 1200 Wien

Einladung des Präsidenten

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen!

Als Präsident der Österreichischen Kardiologischen Gesellschaft (ÖKG) möchte ich Sie sehr herzlich zur diesjährigen Jahrestagung vom 1.-3. November 2020 in Salzburg einladen! Es ist das erste Mal dass wir unseren Kongress in den Herbst verschieben mussten, und ich hoffe, dass wir unsere Tagung trotz Corona bedingten Einschränkungen erfolgreich abwickeln werden können. Die Jahrestagung beschäftigt sich umfassend mit praktisch allen aktuellen Entwicklungen in der Herzmedizin, die erneute Einbindung der Herzchirurgie entspricht der wachsenden Zusammenarbeit der beiden Herzdisziplinen in der Praxis. Neben Übersichtsvorträgen von namhaften nationalen und internationalen Experten bietet die Tagung den jüngeren Kollegen auch ausreichend Gelegenheit ihre wissenschaftlichen Erkenntnisse zu präsentieren. Wie in den letzten Jahren wird auch diesmal wieder eine Fortbildungsschiene für den Allgemeinmediziner und Allgemeininternisten angeboten, daneben finden auch mehrere Sitzungen für das kardiologische Assistenzpersonal statt. Man kann daher mit Fug und Recht behaupten, dass die ÖKG-Jahrestagung quasi die Leistungsschau der Herzmedizin für Österreich darstellt.

Das Leitthema der heurigen Jahrestagung lautet: „Präventive Herzmedizin - Neu definiert“. Das Thema wurde gewählt, weil ich überzeugt bin, dass wir bei allen wichtigen technischen und pharmakologischen Fortschritten in der Kardiologie den absolut größten Fortschritt für die Bevölkerung durch sinnvoll gesetzte vorbeugende Maßnahmen erzielen könnten. Der Zusatz „Rechtzeitig vorbeugen, erkennen und behandeln“ soll andeuten, dass wir sowohl die Primärprävention als auch die Sekundärprävention ansprechen wollen, denn neben der frühzeitigen Modifikation von Risikofaktoren, ist auch die rechtzeitige Diagnostik und Behandlung von Herzerkrankungen zu thematisieren.

Ich freue mich, Sie alle wieder möglichst zahlreich in Salzburg begrüßen zu dürfen. Neben fachlichen Informationen und Diskussionen ist auch die persönliche Begegnung ein wichtiges Element der Tagung. Für jene Kollegen, die diesmal nicht vor Ort sein können, werden mehrere Programmhöhepunkte als live-stream zur Verfügung stehen. In diesem Sinn freue ich mich auf einen interessanten Kongress und auf spannende gemeinsame Tage in Salzburg!

Ihr

Univ.-Prof. Dr. Peter Siostrzonek
Präsident der ÖKG 2019 – 2021

Organisation

- Kongressort:** **Salzburg-Congress**
5020 Salzburg, Auerspergstraße 6
Tel.: (+43/662) 88987-603; Fax: (+43/662) 88987-66
E-Mail: info@salzburgcongress.at
- Tagungspräsident:** **Univ.-Prof. Dr. Peter Siostrzonek**
Krankenhaus der Barmherzigen Schwestern Linz
Abteilung Interne II – Kardiologie
4010 Linz, Seilerstätte 4
E-Mail: peter.siostrzonek@ordensklinikum.at
- Tagungssekretär:** **Univ.-Prof. Dr. Bernhard Metzler**
Universitätsklinik für Innere Medizin
Klinische Abteilung für Kardiologie
6020 Innsbruck, Anichstraße 35 A
E-Mail: bernhard.metzler@tirol-kliniken.at
- Assoc. Prof. Dr. Daniel Scherr**
Universitätsklinik für Innere Medizin
Klinische Abteilung für Kardiologie
8010 Graz, Auenbruggerplatz 15
E-Mail: daniel.scherr@medunigraz.at
- Präsident der ÖGHTG:** **Univ.-Prof. Dr. Rainald Seitelberger**
Universitätsklinik für Herzchirurgie, Gefäßchirurgie und
endovaskuläre Chirurgie
5020 Salzburg, Müllner Hauptstraße 48
E-Mail: r.seitelberger@salk.at
- Programm-Komitee:** **Assoc. Prof. Dr. Diana Bonderman**
Sozialmedizinisches Zentrum Süd –
Kaiser Franz Josef-Spital
5. Medizinische Abteilung
1100 Wien, Kundratstraße 3
E-Mail: diana.bonderman@wienkav.at
- Assoc. Prof. Dr. Alexander Niessner**
Universitätsklinik für Innere Medizin II
Klinische Abteilung für Kardiologie
1090 Wien, Währinger Gürtel 18-20
E-Mail: alexander.niessner@meduniwien.ac.at

Assoz. Prof. Dr. Peter Rainer

Universitätsklinik für Innere Medizin
Klinische Abteilung für Kardiologie
8010 Graz, Auenbruggerplatz 15
E-Mail: peter.rainer@medunigraz.at

Priv. Doz. Dr. Sebastian Reinstadler

Universitätsklinik für Innere Medizin
Klinische Abteilung für Kardiologie
6020 Innsbruck, Anichstraße 35 A
E-Mail: sebastian.reinstadler@tirol-kliniken.at

Gutachter-Komitee:

C. Adlbrecht (Wien), O. Ambros (Wien), H. Arfsten (Wien), J. Auer (Braunau), R. Badr Eslam (Wien), A. Bauer (Innsbruck), J. Bergler-Klein (Wien), C. Binder (Wien), R. Binder (Wels), H. Blessberger (Linz), N. Bonaros (Innsbruck), D. Bonderman (Wien), C. Brenner (Innsbruck), G. Christ (Wien), G. Delle Karth (Wien), W. Dichtl (Innsbruck), K. Distelmaier (Wien), C. Drack (Bad Ischl), L. Fiedler (Wr. Neustadt), M. Frick (Feldkirch), F. Fruhwald (Graz), H. Geiger (Linz), F. Geyrhofer (Linz), G. Goliash (Wien), R. Graf (Wien), S. Graf (Wien), M. Gwechenberger (Wien), M. Gyöngyösi (Wien), B. Haubner (Innsbruck), F. Hoppichler (Salzburg), G. Huber (Wien), K. Huber (Wien), M. Hülsmann (Wien), G. Klug (Innsbruck), I. Knez (Graz), S. Knopper (Graz), A. Kocher (Wien), E. Kolesnik (Graz), G. Lamm (St. Pölten), I. Lang (Wien), H. Mächler (Graz), J. Mair (Innsbruck), M. Martinek (Linz), B. Metzler (Innsbruck), I. Michel-Behnke (Wien), D. Mörtl (St. Pölten), L. Müller (Innsbruck), T. Neunteufl (Krems), J. Niebauer (Salzburg), D. Niederseer (Zürich, CH), A. Niessner (Wien), N. Pavo (Wien), E. Peter (Krems), A. Podcizek-Schweighofer (Wien), P. Rainer (Graz), M. Reindl (Innsbruck), S. Reinstadler (Innsbruck), F.X. Roithinger (Wr. Neustadt), E. Ruttmann (Innsbruck), R. Sadushi-Kolici (Wien), T. Schachner (Innsbruck), D. Scherr (Graz), A. Schmidt (Graz), R. Schönbauer (Wien), M. Schreinlechner (Innsbruck), S. Sedej (Graz), J. Siller-Matula (Wien), P. Siostrzonek (Linz), W. Speidl (Wien), C. Steinwender (Linz), R. Steringer-Mascherbauer (Linz), C. Stöllberger (Wien), J. Strametz-Juranek (Bad Tatzmannsdorf), B. Strohmayer (Salzburg), M. Stühlinger (Innsbruck), B. Syeda (Wien), M. Theurl (Innsbruck), G. Toth (Graz), N. Verheyen (Graz), D. von Lewinski (Graz), M. Wallner (Graz), W. Weihs (Graz), W. Wisser (Wien), J. Wojta (Wien), A. Zirlik (Graz), D. Zweiker (Wien)

Organisation

Sekretariat: **Edith Tanzl, Ingrid Lackinger, Sabine Rumpf**
Universitätsklinik für Innere Medizin II
Klinische Abteilung für Kardiologie
1090 Wien, Währinger Gürtel 18-20
Tel.: (+43/1) 40400-46140, Fax: (+43/1) 40400-42160
E-Mail: office@atcardio.at

**Medizinische
Fachausstellung:** Medizinische Ausstellungs- und Werbegesellschaft
1010 Wien, Freyung 6
Tel.: (+43/1) 536 63-32, Fax: (+43/1) 535 6016
E-Mail: maw@media.co.at

Das Programm-Komitee hat beschlossen, dass im Sinne der Lesbarkeit generell von einer geschlechtsdifferenzierten Bezeichnung abgesehen wird.

Allgemeine Information

Registrierung:

Sonntag	1. November 2020	10:00 – 18:00 Uhr
Montag	2. November 2020	07:30 – 18:00 Uhr
Dienstag	3. November 2020	08:00 – 15:00 Uhr

Tagungsgebühr:	Kongresszentrum	Livestream Europasaal
Mitglieder	€ 150,- (75,-)**	€ 100,- (50,-)**
Nichtmitglieder	€ 250,- (150,-)**	€ 200,- (100,-)**
Ärzte in Ausbildung stehend*	€ 75,- (50,-)**	€ 50,- (30,-)**
Mitglieder Assistenzpersonal	€ 50,-	€ 30,-
Nichtmitglieder Assistenzpersonal	€ 80,-	€ 50,-
Studenten	€ 35,-	€ 25,-

*Bestätigung des Abteilungsvorstandes **Preis für Tageskarte

Eine Bezahlung mit Karte ist nicht möglich.

Hotelunterbringung:

Salzburg-Congress

5020 Salzburg, Auerspergstraße 6

Tel.: (+43/662) 88987-603; Fax: (+43/662) 88987-66

E-Mail: info@salzburgcongress.at

Programmübersicht

Sonntag, 1. November 2020

Zeit	EUROPA-SAAL*	MOZART-SAAL 1	MOZART-SAAL 2	PAPAGENO-SAAL	TRAKL-SAAL	DOPPLER-SAAL
14:30 – 16:00	Heart Team live on stage (Beginn 14:00 Uhr)	GP Track 1 Diabetes und Herz		STRESS-Prävention		
Pause						
16:30 – 18:00	Aortenklappenstenose – Von der Diagnose zur Therapie	GP Track 2 EKG Quiz: Am Anfang steht das EKG	Aktuelle klinische Studien ändern die tägliche Praxis in der Herzinsuffizienz	Satellitensymposium 1* BMS Onko-Kardiologie und Checkpoint-Inhibitoren – Wirkung und Patienten- management	Erwachsene mit angebore- nen Herzfehlern – Diese Fallstricke sollten sie erkennen	Psychosomatisches Fallseminar
18:15 19:15	Featured Poster Session: Beste Poster					

9

*Europasaal und SAT Symposien werden zusätzlich Live übertragen

Programmübersicht

Montag, 2. November 2020

Zeit	EUROPA-SAAL*	MOZART-SAAL 1	MOZART-SAAL 2	PAPAGENO-SAAL	TRAKL-SAAL
08:30 – 10:00	Kongresseröffnung Festvortrag und Kongress-Highlights				
10:00 – 11:00	Postersitzungen				
11:00 – 12:30	Joint Session ESC/ÖKG	GP Track 3: Sport bei kardiologischen Patienten: Eine Balance zwischen Prävention und Sporttauglichkeit	Echokardiographie im Wandel		
	Pause				
12:45 – 13:45	Arrhythmie-Screening 2020 – Joint Session mit EHRA Young EP	Satellitensymposium 2* AMICUS THERAPEUTICS Linksventrikuläre Hypertrophie – Woran muss ich denken?	Satellitensymposium 3* JANSSEN Spotlight rechtes Herz – Klinik, Diagnose, Therapie	Satellitensymposium 4* DAIICHI SANKYO Der ältere Patient und seine Komorbiditäten	Satellitensymposium 5* ABBOTT/GORE PFO-Update
	Pause				
14:00 – 15:30	Sitzung des Präsidenten Kardiovaskuläre Prävention von Jung bis alt	Funktionelle Klappeninsuffizienz – Verhindert eine frühe Intervention die Progression der Herzinsuffizienz?	Satellitensymposium 6* BOSTON SCIENTIFIC	Tipps und Tricks – Was müssen CoTs wissen?	Satellitensymposium 7* BAYER AUSTRIA Die Rolle des CV-Patienten neu definiert
15:30 – 16:30	Postersitzungen				
16:30 – 18:00	COVID & Heart	Chronische Koronarsyndrome – ESC Guidelines 2019		Basic Science for Clinicians – Klinisch relevante Grundlagenforschung auf den Punkt gebracht	Kardiologische Ausbildung in Österreich
17:45 – 19:15	Generalversammlung ÖKG				

*Europasaal und SAT Symposien werden zusätzlich Live übertragen

Programmübersicht

Dienstag, 3. November 2020

Zeit	EUROPA-SAAL*	MOZART-SAAL 1	MOZART-SAAL 2	PAPAGENO-SAAL	TRAKL-SAAL
08:30 – 10:00	Solving the puzzle – Komplexe Entscheidungen auf der CCU		Fortbildungsseminar AG Assistenzpersonal 1. Session	Moderne Bildgebung – Eckpfeiler in der Früherkennung und Prävention von Folgeschäden	Meet-the-Experts: Extrazelluläre Vesikel als Marker und Mediatoren kardiovaskulärer Erkrankungen
10:00 – 11:00	Postersitzungen				
11:00 – 12:30	D-A-CH 2020 – Neue rhythmologische Guidelines im Fokus	Innovationssymposium	Fortbildungsseminar AG Assistenzpersonal 2. Session	Satellitensymposium 8* ASTRAZENECA SGLT2i Late Breaking Trials: Erkenntnisse der letzten 12 Monate	Satellitensymposium 9* ZOLL Die Defibrillatorweste: Aktuelle Studienlage und zukünftiges Ma- nagement von Patienten mit ven- trikulären Arrhythmien
	Pause				
12:45 – 13:45	Satellitensymposium 10* MEDTRONIC Aortenstenose: Perkutaner Aor- tenklappenersatz (TAVI) für alle?	Satellitensymposium 11* GEBRO Herausforderung Sekundärprä- vention – Was ist der Schlüssel zum langfristigen Erfolg?	Satellitensymposium 12* NOVARTIS Behandlung von Herzinsuffizienz Pa- tienten nach akuter Dekompensation	Satellitensymposium 13* BMS/PFIZER Der Vorhofflimmer-Patient mit ACS – Ein kontroverses Thema im Lichte neuer Erkenntnisse	
13:45 – 14:45	Postersitzungen				
14:45 – 16:15	ESC Highlights und Meilensteine 2020	Präventive Aspekte beim kritisch kranken Patienten		Satellitensymposium 14* PFIZER Getting to the heart of amyloidosis: Diagnostik und The- rapie der ATTR-CM	

*Europasaal und SAT Symposien werden zusätzlich Live übertragen

Heart Team live on stage

AG Cardiologists of Tomorrow
AG Interventionelle Kardiologie
AG Herzchirurgie

Vorsitz: C. Gollmann-Tepeköylü (Innsbruck), S. Reinstadler (Innsbruck)

KARDIOLOGEN:

C. Steinwender (Linz), B. Metzler (Innsbruck), U. Hoppe (Salzburg)

HERZCHIRURGEN

A. Kocher (Wien), R. Seitelberger (Salzburg), A. Zierer (Linz)

FALLBERICHTE 2019 – Was wurde aus den Patienten? – Ein Follow-up:

Funktionelle Mitralsuffizienz: Ein therapeutisches Dilemma?

M.-P. Winter (Wien)

Infarktbedingter kardiogener Schock: Mehr Eminenz als Evidenz?

C. Tiller (Innsbruck)

Left main disease: PCI vs CABG?

E. Kolesnik (Graz)

FALLBERICHTE 2020:

„Low risk“ Aortenstenose: TAVI vs SAVR?

N. Verheyen (Graz)

Endokarditis: Eine Frage des Timings?

M. Holzknacht (Innsbruck)

Mehrgefäß-KHK: PCI vs CABG?

P. Jirak (Salzburg)

Sonntag, 1. November 2020

16:30 – 18:00 Uhr

Europa-Saal zusätzlich Livestream

Aortenklappenstenose – Von der Diagnose zur Therapie

AG Interventionelle Kardiologie

Vorsitz: A. Kocher (Wien), U. Hoppe (Salzburg)

Diagnostische Herausforderungen

R. Rosenhek (Wien)

Frühe Intervention – Wer könnte davon profitieren?

G. Lamm (St. Pölten)

Operative Behandlung – State of the Art 2020

G. Laufer (Wien)

Interventionelle Behandlung – State of the Art 2020

A. Bauer (Innsbruck)

18:15 – 19:15 Uhr

Featured Poster Session: Beste Poster

14:30 – 16:00 Uhr

Mozart-Saal 1



GP Track 1:

Diabetes und Herz

AG Niedergelassene Kardiologen

Vorsitz: B. Syeda (Wien)

Kardiovaskuläres Risk Assessment bei Diabetes

N. Fiegl (Wien)

Diabetes und Herzinsuffizienz, eine unheilvolle Allianz

P. Siostrzonek (Linz)

SGLT2 Hemmer als Herzinsuffizienztherapie

D. Mörtl (St. Pölten)

16:00 – 16.30 Uhr

PAUSE

16:30 – 18:00 Uhr

Mozart-Saal 1



GP Track 2:

EKG Quiz: Am Anfang steht das EKG

AG Rhythmologie

Vorsitz: F.X. Roithinger (Wr. Neustadt), C. Steinwender (Linz)

Interaktives Quiz mit Voting-System und Preisverleihung

E. Gatterer (Wien)

D. Burkart-Küttner (Wien)

B. Strohmer (Salzburg)

18:15 – 19:15 Uhr

Featured Poster Session: Beste Poster

14:30 – 16:00 Uhr

Papageno-Saal

STRESS-Prävention

AG Kardiologische Psychosomatik

Vorsitz: U. Klaar (Wien), H. Gabriel (Wien)

COVID - Herz - Ängste

V. Köllner (Berlin, DE)

Stressgruppe – Herzprävention einmal anders

C. Schöppl (Wien)

Herz-Arbeit – Ein eigenständiger kardialer Risikofaktor

O. Ambros (Wien)

Mozarts Herz-Musik

K.-F. Laczika (Wien)

16:00 – 16:30 Uhr

PAUSE

16:30 – 18:00 Uhr

Papageno-Saal zusätzlich Livestream



Satellitensymposium 1

Onko-Kardiologie und Checkpoint-Inhibitoren – Wirkung und Patientenmanagement

**mit freundlicher Unterstützung von
BMS**

Vorsitz: J. Bergler-Klein (Wien)

Raising the bar – wie Checkpoint-Inhibitoren zum Therapiestandard wurden

A. Gerger (Graz)

Onkologische Kardiologie in Zeiten der Immunonkologie

J. Bergler-Klein (Wien)

Krebs und Thrombose – ein Überblick der aktuellen Datenlage

C. Ay (Wien)

18:15 – 19:15 Uhr

Featured Poster Session: Beste Poster

Sonntag, 1. November 2020

16:30 – 18:00 Uhr

Mozart-Saal 2

Aktuelle klinische Studien ändern die tägliche Praxis in der Herzinsuffizienz

AG Herzinsuffizienz, AG Rhythmologie

Vorsitz: M. Frick (Feldkirch)

DAPA-HF: Antidiabetika zur Behandlung der Herzinsuffizienz

J. Auer (Braunau)

PARAGON HF: Behandlung der Herzinsuffizienz mit erhaltener systolischer Funktion

D. Bonderman (Wien)

ATTR-ACT: Therapie der Amyloidose-bedingten Herzinsuffizienz

G. Pözl (Innsbruck)

18:15 – 19:15 Uhr

Featured Poster Session: Beste Poster

16:30 – 18:00 Uhr

Traktl-Saal

**Erwachsene mit angeborenen Herzfehlern –
Diese Fallstricke sollten sie erkennen**

AG Angeborene und Erworbene Herzfehler im Jugend- und Erwachsenenalter

Vorsitz: I. Knez (Graz), H. Gabriel (Wien)

Aorteninsuffizienz und bikuspidale Aortenklappe – Häufig unterschätzt!

H. Geiger (Linz)

ASD als Zufallsbefund: Wann verschließen?

J. Mair (Innsbruck)

Es ist nicht immer „nur“ die Grippe: Endokarditis als Killer

F. Thalhammer (Wien)

Expect the unexpected!

R. Gitter (Linz)

16:30 – 18:00 Uhr

Doppler-Saal

Psychosomatisches Fallseminar

AG Kardiologische Psychosomatik

Vorsitz: O. Ambros (Wien), E. Kunschitz (Wien)

18:15 – 19:15 Uhr

Featured Poster Session: Beste Poster

Montag, 2. November 2020

08:30 – 10:00 Uhr

Europa-Saal zusätzlich Livestream

**Kongresseröffnung
Festvortrag und Kongress-Highlights**

Vorsitz: P. Siostrzonek (Linz), B. Metzler (Innsbruck),
R. Seitelberger (Salzburg)

Basic Research Highlights

I. Lang (Wien)

Clinical Research Highlights

D. Scherr (Graz)

Cardiovascular risk prevention: A global perspective

S. Yusuf (Hamilton, CAN)

10:00 – 11:00 Uhr

Postersitzungen

10:30 – 12:30 Uhr

Europa-Saal zusätzlich Livestream

Joint Session ESC/ÖKG

Vorsitz: P. Siostrzonek (Linz), F. Weidinger (Wien), B. Metzler (Innsbruck)

Role of coronary CT in the management of coronary artery disease

S. Achenbach (Erlangen, DE)

Diabetes and cardiovascular disease

B. Rocca (Rom, IT)

Dyslipidemias

F. Mach (Genf, CH)

New aspects in the management of acute pulmonary embolism

I. Lang (Wien)

GUCH

H. Baumgartner (Münster, DE)

12:30 – 12:45 Uhr

PAUSE

Montag, 2. November 2020

11:00 – 12:30 Uhr

Mozart-Saal 1



GP Track 3:

Sport bei kardiologischen Patienten: Eine Balance zwischen Prävention und Sporttauglichkeit

AG Prävention, Rehabilitation und Sportkardiologie, AG Rhythmologie

Vorsitz: L. Fiedler (Wr. Neustadt), J. Niebauer (Salzburg)

Sport bei Patienten ... mit kardialen Devices

C. Schukro (Wien)

Sport bei Patienten ... mit Herzinsuffizienz

J. Niebauer (Salzburg)

11:00 – 12:30 Uhr

Mozart-Saal 2

Echokardiographie im Wandel

AG Echokardiographie

Vorsitz: U. Neuhold (Krems), W. Weihs (Graz)

Handheld Echo – Das Screening Tool für Internisten?

K. Ablasser (Graz)

Subklinische Veränderungen im Echo – Rechtzeitig erkennen und behandeln?

A. Strouhal (Wien)

Wann ist eine exakte Quantifizierung essentiell?

M. Genger (Graz)

12.30 – 12.45 Uhr

PAUSE

Montag, 2. November 2020

12:45 – 13:45 Uhr

Europa-Saal zusätzlich Livestream

Arrhythmie-Screening 2020 – Joint Session mit EHRA Young EP

AG Rhythmologie, AG Cardiologists of Tomorrow

Vorsitz: L. Fiedler (Wr. Neustadt), D. Burkart-Küttner (Wien)

Patch-EKGs sind die besten Eventmonitore

J. Kosiuk (Köthen, DE)

Smartphone EKGs sind die Zukunft

M. Manninger-Wünscher (Graz)

Die Zukunft ist schon da: Implantierbare Loop-Recorder

D. Duncker (Hannover, DE)

Das Holter EKG ist und bleibt der Goldstandard

D. Zweiker (Wien)

12:45 – 13:45 Uhr

Mozart-Saal 1 zusätzlich Livestream



Satellitensymposium 2

Linksventrikuläre Hypertrophie – Woran muss ich denken?

**mit freundlicher Unterstützung von
AMICUS THERAPEUTICS**

Vorsitz: S. Graf (Wien)

Differentialdiagnose linksventrikuläre Hypertrophie

S. Graf (Wien)

Herz - und was sonst bei Morbus Fabry?

C. Gatterer (Wien)

Wie kann mir die Genetik weiterhelfen?

D. C. Kasper (Wien)

13:45 – 14:00 Uhr

PAUSE

Montag, 2. November 2020

12:45 – 13:45 Uhr

Mozart-Saal 2 zusätzlich Livestream



Satellitensymposium 3

Spotlight rechtes Herz - Klinik, Diagnose, Therapie

mit freundlicher Unterstützung von
JANSSEN

Vorsitz: I. Lang (Wien), T. Binder (Wien)

Focus rechtes Herz - Praktische Erfahrung
I. Lang (Wien)

Lungenhochdruck - 10 Echotricks für die tägliche Praxis
T. Binder (Wien)

12:45 – 13:45 Uhr

Papageno-Saal zusätzlich Livestream



Satellitensymposium 4

Der ältere Patient und seine Komorbiditäten

mit freundlicher Unterstützung von
DAIICHI SANKYO

Vorsitz: P. Siostrzonek (Linz)

Mit 66 Jahren... fängt die Antikoagulation an
R. Zweiker (Graz)

Aber bitte mit Sahne
H. Drexel (Feldkirch/Bern, CH)

Montag, 2. November 2020

12:45 – 13:45 Uhr

Trakl-Saal zusätzlich Livestream



Satellitensymposium 5

PFO Update Von der Kontroverse zum Konsens – Von der Diagnose bis zum Verschluss

**mit freundlicher Unterstützung von
ABBOTT/GORE**

Vorsitz: H. Schuchlenz (Graz)

PFO Risikostratifizierung, welches PFO sollte verschlossen werden
H. Schuchlenz (Graz)

3D TEE: Nutzvolles Tool oder aufwendiges Spielzeug
W. Weihs (Graz)

Präinterventionelles Management des PFO Patienten
C. Pachler (Graz)

13:45 – 14:00 Uhr

PAUSE

Montag, 2. November 2020

14:00 – 15:30 Uhr

Europa-Saal zusätzlich Livestream

Sitzung des Präsidenten Kardiovaskuläre Prävention von jung bis alt

Vorsitz: F. Hoppichler (Salzburg), P. Siostrzonek (Linz)

Cardiovascular Prevention: The most important killers and targets
S. Yusuf (Hamilton, CAN)

Man kann nie früh genug beginnen!
E. Steiner (Wien)

Wie sinnvoll ist Prävention im Alter?
J. Altenberger (Großgmain)

Secondary prevention post MI and Stroke: How does Austria compare with other countries?
E. Harding (London, UK)

15:30 – 16:30 Uhr

Postersitzungen

16:30 – 18:00 Uhr

Europa-Saal zusätzlich Livestream

COVID-19 & Heart

Vorsitz: P. Siostrzonek (Linz), A. Bauer (Innsbruck)

Die myokardiale ACE2-Aktivität bleibt unbeeinflusst von der Therapie mit ACEi/ARB/ARNi in der schweren Herzinsuffizienz einer Hochrisikopopulation des COVID-19
N. Pavo, M. Hülsmann (Wien)

Kardiale Beteiligung bei schweren Verläufen einer COVID-19 Pneumonie im Vergleich zu schweren Pneumonien anderer Genese
P. Jirak, L. Motloch (Salzburg)

Kardiovaskuläre Notfallaufnahmen während der COVID-19 bedingten Ausgangsbeschränkung
H. Bugger, D. von Lewinski (Graz)

COVID-19 und Herz
S. Reinstadler (Innsbruck)

Zukünftige Strategien zur Therapie von COVID-19
J. Penninger (Vancouver, CAN)

Politische Aspekte zu COVID-19 in Österreich
S. Kurz (Wien)

Funktionelle Klappeninsuffizienz – Verhindert eine frühe Intervention die Progression der Herzinsuffizienz

AG Herzinsuffizienz, AG Interventionelle Kardiologie

Vorsitz: A. Zirlik (Graz), M. Genger (Steyr)

Pathophysiologie und Diagnostik der funktionellen Mitralinsuffizienz
N. Verheyen (Graz)

Pharmakologische Therapie oder Intervention bei funktioneller Mitralinsuffizienz?
C. Ebner (Linz)

Pathophysiologie und Diagnostik der funktionellen Trikuspidalinsuffizienz
M. Theurl (Innsbruck)

Funktionelle Trikuspidalinsuffizienz: Neue interventionelle Therapieoptionen
A. Schmidt (Graz)

Chronische Koronarsyndrome – ESC Guidelines 2019

AG Interventionelle Kardiologie

Vorsitz: R. Zweiker (Graz), M. Frick (Feldkirch)

Einfluss von kardiometabolischen Risikofaktoren und Adipositas auf die koronare Herzkrankheit
A. Kammerlander, U. Hoffmann (Wien)

Nicht-invasive Abklärung
G. Delle Karth (Wien)

Best medical treatment
C. Brenner (Innsbruck)

Evidenz für perkutane Koronarintervention
R. Binder (Wels)

Evidenz für aorto-koronare Bypassoperation
R. Seitelberger (Salzburg)

Montag, 2. November 2020

14:00 – 15:30 Uhr

Mozart- Saal 2 zusätzlich Livestream



Satellitensymposium 6

mit freundlicher Unterstützung von
BOSTON SCIENTIFIC

15:30 – 16:30 Uhr

Postersitzungen

Montag, 2. November 2020

14:00 – 15:30 Uhr

Papageno-Saal

Tipps und Tricks – Was müssen CoTs wissen?

AG Cardiologists of Tomorrow in Kooperation mit der YoungDGK, den Swiss COT und dem Jungen Forum der Herzchirurgie

Vorsitz: S. Reinstadler (Innsbruck), D. Hochholzer (St. Gallen, CH)

Antikoagulation im Stationsalltag
A. Rusch (St. Gallen, CH)

Get ready for surgery – perioperatives Patientenmanagement
C. Gollmann-Tepeköylü (Innsbruck)

Cardiology 10 years from now and how to get yourself ready
S. Achenbach (Erlangen, DE)

15:30 – 16:30 Uhr

Postersitzungen

16:30 – 18:00 Uhr

Papageno-Saal

Basic Science for Clinicians – Klinisch relevante Grundlagenforschung auf den Punkt gebracht

AG Kardiovaskuläre Grundlagenforschung

Vorsitz: P. Rainer (Graz), N. Bonaros (Innsbruck)

Kardiovaskuläre Dysfunktion in Diabetes: Die Rolle von Tenascin-C
Z. Arnold, A. Kiss (Wien)

SIRT4 und myokardiale Ischämie-Reperfusion
C. Koentges, H. Bugger (Graz)

Molekulare Mechanismen der Herzinsuffizienz und Implikationen für zukünftige Therapieoptionen
B. Haubner (Zürich, CH)

Atherosklerose und koronare Herzerkrankung: Vom Plaque zur Koronarstenose
A. Zirlik (Graz)

Kalzifizierende Klappenvitien: Wie entstehen Knochen im Herzen?
C. Gollmann-Tepeköylü (Innsbruck)

Zelluläre Mechanismen kardialer Arrhythmien
M. Manninger-Wünscher (Graz)

Montag, 2. November 2020

14:00 – 15:30 Uhr

Trakl-Saal zusätzlich Livestream



Satellitensymposium 7

**Die Rolle des CV-Patienten neu definiert
mit freundlicher Unterstützung von
BAYER AUSTRIA**

Vorsitz: U. C. Hoppe (Salzburg)

ABC – Die holistische Therapie als zentraler Punkt der
ESC-2020 AF Guideline
U. C. Hoppe (Salzburg)

CrCl - Die Niere als Kriterium für die NOAK- Wahl
R. Zweiker (Graz)

Covid-19: Die klinischen Auswirkungen auf Herz, Niere und Hämostase
C. Steininger (Wien)

Chronische Herzinsuffizienz - Unmet needs
D. Mörtl (St. Pölten)

15:30 – 16:30 Uhr

Postersitzungen

16:30 – 18:00 Uhr

Trakl-Saal

Kardiologische Ausbildung in Österreich

AG Niedergelassene Kardiologen

Vorsitz: A. Podczeck-Schweighofer (Wien), N. Fiegl (Wien)

Ausbildung neu und Umsetzbarkeit im intramuralen Bereich
F. Weidinger (Wien)

Ausbildung neu im Rahmen der Lehrpraxis
B. Syeda (Wien)

Österreichische und Europäische Facharztprüfung. Organisation, Ablauf
und erste Erfahrungen
D. Mörtl (St. Pölten)

Montag, 2. November 2020

17:45 – 19:15 Uhr

Europa-Saal zusätzlich Livestream

Generalversammlung der Österreichischen Kardiologischen Gesellschaft

Ist um 17:45 Uhr die Beschlussfähigkeit nicht gegeben, so ist die Generalversammlung um 18:15 Uhr unabhängig von der Anzahl der anwesenden Mitglieder beschlussfähig.

Generalversammlung – Tagesordnung

1. Beschlussfähigkeit
2. Bericht des Präsidenten
3. Bericht des Kassiers
4. Bericht des Kassaprüfers
5. Entlastungsantrag für Kassier und Vorstand
6. Bericht aus den Arbeitsgruppen
7. Bericht des Sekretärs
8. Bestellung des Rechnungsprüfers 2019 und 2020
9. Allfälliges
10. Preisverleihungen
11. Ehrenpräsidentschaft

Ende der Generalversammlung ca. 19:15 Uhr

Univ.-Prof. Dr. B. Metzler eh.
Sekretär

Univ.-Prof. Dr. P. Siostrzonek eh.
Präsident

“Solving the puzzle” – Komplexe Entscheidungen auf der CCU

AG Kardiovaskuläre Intensivmedizin, AG Cardiologists of Tomorrow

Vorsitz: P. Siostrzonek (Linz), E. Kolesnik (Graz)

Die Auswirkung von Direkttransfer ins Herzkatheterlabor auf die Reperfusionzeit bei Patienten mit ST-Hebungsinfarkt

K. Danninger, R. Binder (Wels)

Akute Herzinsuffizienz mit relevanten Komorbiditäten

Fallpräsentation CoT: *J. Kellermair (Linz)*

Übersichtsvortrag: *C. Reiter (Linz)*

Mechanische Infarktkomplikation mit kardiogenem Schock

Fallpräsentation CoT: *E. Kolesnik (Graz)*

Übersichtsvortrag: *D. von Lewinski (Graz)*

Erfolgreiche kardiopulmonale Reanimation – und nun?

Fallpräsentation CoT: *M. Reindl (Innsbruck)*

Übersichtsvortrag: *G. Klug (Innsbruck)*

D-A-CH 2020 – Neue rhythmologische Guidelines im Fokus

AG Rhythmologie

Vorsitz: F.X. Roithinger (Wr. Neustadt), D. Scherr (Graz)

ERHA Positionspapier zu Sport & Arrhythmien

D. Niederseer (Zürich, CH)

ESC Guidelines supraventrikuläre Tachykardie

D. Scherr (Graz)

Ö Positionspapier zum Management bei kryptogenem Schlaganfall

L. Fiedler (Wr. Neustadt)

Ö Positionspapier zum Management bei VT & elektrischem Sturm

M. Martinek (Linz)

08:30 – 10:00 Uhr

Mozart-Saal 2

Fortbildungsseminar des kardiologischen Assistenz- und Pflegepersonals

Begrüßung

C. Drack (Bad Ischl), E. Peter (Krems)

1. Session

Vorsitz: F. Geyrhofer (Linz), G. Nagl (Schwarzach)

Herzintakt statt Herzinfarkt

H. Wallner/L. Seitz (Schwarzach)

Fettstoffwechselstörung in der Praxis

R. Berent (Bad Ischl)

Very high power – short duration Ablation

M. Martinek (Linz)

10:00 – 11:00 Uhr

Postersitzungen

11:00 – 12:30 Uhr

Mozart-Saal 2

2. Session

Vorsitz: M. Hangel (Wien), S. Knopper (Wien)

Die Schlafapnoe und die Konsequenz für das Herz

J. Bolitschek (Linz)

Neue Strategien bei Mitral-/Trikuspidalinsuffizienz

N. Verheyen (Graz)

CRT/ICD: Was ist das? Was kann es? Wann ist es indiziert?

U. Neuhold (Krems)

Poster Prämierung

12:30 – 12:45 Uhr

PAUSE

08:30 – 10:00 Uhr

Papageno-Saal

Moderne Bildgebung: Eckpfeiler in der Früherkennung und Prävention von Folgeschäden

AG Echokardiographie, AG Kardiologische Magnetresonanz, Computertomographie und Nuklearmedizin

Vorsitz: T. Stefenelli (Wien), M. Genger (Steyr)

Hypertonie, Hypertrophie, Diabetes: Braucht jeder ein Echo?

H. Blessberger (Linz)

Was kann das Koronar-CT in der Prävention?

H. Schuchlenz (Graz)

Multimodale Bildgebung in der Rhythmologie

M. Derndorfer (Linz)

10:00 – 11:00 Uhr

Postersitzungen

11:00 – 12:30 Uhr

Papageno-Saal zusätzlich Livestream



Satellitensymposium 8

SGLT2i Late Breaking Trials: Erkenntnisse der letzten 12 Monate mit freundlicher Unterstützung von ASTRAZENECA

Vorsitz: D. von Lewinski (Graz)

SGLT2i auf Herz und Nieren geprüft - Consensus Paper der ESC zu SGLT2i bei Herzinsuffizienz

D. von Lewinski (Graz)

Diabetestherapie bei Herzinsuffizienz: Wann und wie soll gehandelt werden?

M. Clodi (Linz)

SGLT2i bei Niereninsuffizienz: Therapie der Zukunft?

G. Mayer (Innsbruck)

Kalium im Griff: Überblick Sodium Zirconium Cyclosilicate

G. Mayer (Innsbruck)

12:30 – 12:45 Uhr

PAUSE

Dienstag, 3. November 2020

08:30 – 10:00 Uhr

Traktl-Saal

Meet the
Experts 

**Meet the Experts:
Extrazelluläre Vesikel als Marker und Mediatoren
kardiovaskulärer Erkrankungen**

AG Kardiovaskuläre Grundlagenforschung

Vorsitz: H. Bugger (Graz), M. Wallner (Graz)

Guidelines zum Arbeiten mit extrazellulären Vesikeln in der kardiologischen Diagnose und Therapie – Auf dem Weg in die klinische Routine

J. Thaler (Wien)

Exosomen, miRNAs und das ischämische Myokard

J. Holfeld (Innsbruck)

10:00 – 11:00 Uhr

Postersitzungen



Satellitensymposium 9

Die Defibrillatorweste: Aktuelle Studienlage und zukünftiges Management von Patienten mit ventrikulären Arrhythmien mit freundlicher Unterstützung von ZOLL

Vorsitz: M. Stühlinger (Innsbruck), H. Pürerfellner (Linz)

Einleitung

M. Stühlinger (Innsbruck)

Die Rolle der Defibrillatorweste in der klinischen Praxis

D. Scherr (Graz)

Spiegelt die VEST-Studie die Versorgungsrealität wider?

H. Bogossian (Hagen)

Herzinsuffizienz-Patientenmanagement: Verbesserte Ergebnisse für Patienten mit Defibrillatorweste?

D. Bondermann (Wien)

Welcher Patient profitiert von der Defibrillatorweste? Indikationen und Fallbeispiele

N.N.

Zusammenfassung

H. Pürerfellner (Linz)

Innovationssymposium

Vorsitz: G. Prenner (Graz), G. Toth-Gayor (Graz)

Hauptstamm-PCI: Guidelines & Innovation, Boston Scientific
N. N. (XX)

Micra AV – Eine Revolution im sonderlosen Pacing, Medtronic
C. Steinwender (Linz)

Der neue TriClip: Wann und wie einsetzen, Abbott
A. Zirlik (Graz)

Remote-Monitoring: Die Zukunft für alle Patienten mit kardialen
Devices, Biotronik
A. Teubl (Wr. Neustadt)



Satellitensymposium 10

Aortenstenose: Perkutaner Aortenklappenersatz (TAVI) für alle?

**mit freundlicher Unterstützung von
MEDTRONIC**

Vorsitz: M. Frick (Feldkirch), A. Schmidt (Graz), A. Kocher (Wien)

Aus der Sicht des Zuweisers

M. Frick (Feldkirch)

Aus der Sicht des Kardiologen

A. Schmidt (Graz)

Aus der Sicht des Herzchirurgen

A. Kocher (Wien)



Satellitensymposium 11

Herausforderung Sekundärprävention – Was ist der Schlüssel zum langfristigen Erfolg?

**mit freundlicher Unterstützung von
GEBRO**

Vorsitz: C. Brenner (Innsbruck)

Die Polypille und andere Maßnahmen zur Steigerung der langfristigen
Therapieadhärenz

C. Brenner (Innsbruck)

Neue Therapieoptionen zur Lipidkontrolle

C. Ebenbichler (Innsbruck)

Dienstag, 3. November 2020

12:45 – 13:45 Uhr

Mozart-Saal 2 zusätzlich Livestream



Satellitensymposium 12

Behandlung von Herzinsuffizienz Patienten nach akuter Dekompensation

**mit freundlicher Unterstützung von
NOVARTIS**

Vorsitz: M. Hülsmann (Wien)

Wie therapiere ich meine Patienten optimal?
N. Pavo (Wien)

Entlassungsmanagement: AG-HI stellt Behandlungspfad vor
C. Adlbrecht (Wien)

12:45 – 13:45 Uhr

Papageno-Saal zusätzlich Livestream



Satellitensymposium 13

Der Vorhofflimmer-Patient mit ACS – Ein kontroverses Thema im Lichte neuer Erkenntnisse

**mit freundlicher Unterstützung von
BMS/PFIZER**

Vorsitz und Intro: U. Hoppe (Salzburg)
J. Siller-Matula (Wien)
H. Alber (Klagenfurt)

13:45 – 14:45 Uhr

Postersitzungen

ESC Highlights und Meilensteine 2020

Vorsitz: P. Siostrzonek (Linz), T. Schachner (Innsbruck)

Risikofaktoren und Prävention

F. Hoppichler (Salzburg)

Koronare Herzerkrankung

B. Metzler (Innsbruck)

Rhythmologie und Gerätetherapie

M. Stühlinger (Innsbruck)

Strukturelle Kardiologie

T. Neunteufl (Krems)

Herzchirurgie

T. Schachner (Innsbruck)

Präventive Aspekte beim kritisch kranken Patienten

AG Kardiovaskuläre Intensivmedizin

Vorsitz: S. Dunzendorfer (Innsbruck), A. Schmidt (Graz)

Der Patient hat doch gut ausgeschaut – Frühwarnsysteme für kritisch kranke Patienten

A. Valentin (Schwarzach)

Die Niere steht – Prävention des Nierenversagens beim kritisch kranken Herzpatienten

A. Kirsch (Graz)

Nicht schon wieder – Prävention der ungeplanten Wiederaufnahme in die ICU

D. von Lewinski (Graz)



Satellitensymposium 14

Getting to the heart of amyloidosis: Diagnostik und Therapie der ATTR-CM

mit freundlicher Unterstützung von
PFIZER

Vorsitz: D. Bonderman (Wien)

Die Patientengruppe ‚Amyloidosis Austria: Leben mit Amyloidose‘
stellt sich vor

C. Thalhammer (Wien)

Welche Patienten sollen gescreent werden:

Erster Österreichischer Consensus zur ATTR-CM Diagnostik

G. Pözl (Innsbruck)

TAVI & ATTR: Empfehlungen zum standardisierten Screening

G. Lamm (St. Pölten)

ATTR-ACT: Tafamidis zur Behandlung der ATTR-CM

D. Bonderman (Wien)

BEST ABSTRACTS – VORTRÄGE – BASIC SCIENCE

Montag, 2. November 2020, 16:30 – 18:00 Uhr, Papageno-Saal

Tenascin-C deficiency improves cardiac and vascular function in diabetic cardiomyopathy in mice

Z. Arnold, F. Nagel, P.L. Szabo, E. Acar, I. Aykac, A. Fee, A. Josvai, S. Hallström, E.V. Tretter, F. Balogh, M. Szekeres, G. Nádasy, B. Podesser, A. Kiss (Wien/Budapest, HU/Graz)

Montag, 2. November 2020, 16:30 – 18:00 Uhr, Papageno-Saal

SIRT4 deficiency protects the heart from ischemia reperfusion injury

C. Koentges, L. Vogelbacher, K. Pfeil, R. Sandulescu, C. Bode, A. Zirlik, H. Bugger (Freiburg, DE/Graz)

Dienstag, 3. November 2020, 08:30 – 10:00 Uhr, Trakl-Saal

Proteomic and lipidomic profile of neutrophil extracellular traps

A. Früh, L. Niederstätter, B. Neuditschko, L. Janker, T. Hofbauer, A. Ondracek, A. Mangold, V. Seidl, I. Lang, C. Gerner, K. Distelmaier (Wien)

BEST ABSTRACTS – VORTRÄGE – CLINICAL SCIENCE

Sonntag, 1. November 2020, 14:30 – 16:00 Uhr, Mozart-Saal 1

Effect of Dapagliflozin on atrial fibrillation/flutter in patients with Type 2 Diabetes mellitus: Insights from the DECLARE-TIMI 58 Trial

T. Zelniker, M. Bonaca, O. Mosenzon, J. Kuder, S. Murphy, R. Furtado, D. Bhatt, L. Leiter, D. McGuire, J. Wilding, A. Budaj, G. Kiss, F. Padilla, I. Gause-Nilsson, A.M. Langkilde, I. Raz, M. Sabatine, S. Wiviott (Wien/Boston, US/Jerusalem, IL/Toronto, CA/Dallas, US/Liverpool, GB, Warschau, PL/Budapest, HU/Guadalajara, MX/Mölnal, SE)

Montag, 2. November 2020, 16:30 – 18:00 Uhr, Mozart-Saal 1

Association of metabolic health and obesity with coronary artery disease phenotype

A. Kammerlander, T. Mayrhofer, N. Pagidipati, P. Douglas, M. Ferencik, G. Ginsburg, N. Bihlmeyer, S. Shah, U. Hoffmann (Wien/Boston, US/Durham, US/Portland, US)

Dienstag, 3. November 2020, 08:30 – 10:00 Uhr, Europa-Saal

The impact of electrocardiogram transmission and direct cath lab transfer on time to reperfusion in patients with acute ST-segment elevation myocardial infarction

K. Danninger, E. Lassnig, T. Weber, R. Binder (Wels)

Montag, 2. November 2020, 16:30 – 18:00 Uhr, Europa-Saal

Myocardial ACE2 activity is independent from the use of ACEi/ARB/ARNi in severe heart failure, a COVID-19 high-risk population

N. Pavo, S. Prausmüller, G. Spinka, H. Arfsten, P. Bartko, G. Goliash, J. Mascherbauer, A. Zuckermann, M. Hülsmann (Wien)

Cardiac injury in severe COVID-19 is similar to pneumonias of other origin in a multicenter study

P. Jirak, R. Larbig, Z. Shomanova, E. Fröb, D. Dankl, C. Torgersen, N. Frank, M. Mahringer, D. Butkiene, H. Haake, H. Salzer, T. Tschoellitsch, M. Lichtenauer, A. Egle, B. Lamprecht, H. Reinecke, U. Hoppe, R. Pistulli, L. Motloch (Salzburg/Mönchengladbach, DE/Münster, DE/Linz)

Complications and mortality of cardiovascular emergency admissions during COVID-19 associated restrictive measures

H. Bugger, J. Gollmer, G. Pregartner, G. Wünsch, A. Berghold, A. Zirlik, D. von Lewinski (Graz)

Vorsitz: C. Steinwender (Linz), A. Zirlik (Graz)

- 1-1 $\alpha\beta$ T-cells partially block neonatal cardiac regeneration
T. Dolejsi, T. Schuetz, M. Delgobo, L. Tortola, A. Bauer, F. Ruschitzka, J.M. Penninger, G. Ramos, B.J. Haubner (Innsbruck/Würzburg, DE/Zürich, CH/Wien)
- 1-2 Ranolazine induced modulation of intracellular Na⁺ concentration reduces inflammation
M. Lenz, C. Kaun, J. Wojta, W. Speidl, P. Hohensinner (Wien)
- 1-3 Cell-based or cell-free therapy for hypoxic cardiomyocytes?
N. Kastner, J. Mester-Tonczar, J. Winkler, D. Traxler, A. Spannbaauer, K. Zlabinger, M. Pavone-Gyöngyösi (Wien)
- 1-4 Tenascin-C promotes adverse cardiac remodeling by modulating angiotensin-converting enzyme 1
S. Watzinger, E. Acar, P.L. Szabó, B. Podesser, A. Attila (Wien)
- 1-5 Neuregulin-1 treatment improves diastolic function and left ventricular morphology in a rat model of chronic kidney disease
E. Acar, F. Márványkövi, D. Dajka, Z. Kovács, T. Csont, B.K. Podesser, M. Sárközy, A. Kiss (Wien/Szeged, HU)
- 1-6 Metabolic effects of HDAC inhibition in a feline model of HFpEF
D. Eaton, M. Kasa, M. Abdellatif, S. Ljubojevic-Holzer, E. Zügner, C. Magnes, H. Sourij, D. von Lewinski, P. Rainer, P. Angleitner, A. Zuckermann, A. Aliabadi-Zuckermann, A. Zirlik, T. Pieber, S.R. Houser, M. Wallner (Philadelphia, US/Graz/Wien)
- 1-7 Release of extracellular matrix protein biglycan triggers aortic valve calcification
L. Pölzl, M. Graber, J. Hirsch, F. Nägele, G. Thanassoulis, B. Rupp, M. Grimm, J. Holfeld, C. Tepeköylü (Innsbruck/Montreal, CA)
- 1-8 Neutrophil extracellular traps induce MCP-1 release from endothelial cells at the plaque rupture site in acute myocardial infarction
A.S. Ondracek, T.M. Hofbauer, A. Mangold, T. Scherz, V. Seidl, I.M. Lang (Wien)

Vorsitz: P. Siostrzonek (Linz), A. Bauer (Innsbruck)

- 2-1 Which is the best ECG-algorithm to predict the culprit lesion (RCA/Cx) in inferior wall STEMI
M. Sponder, S. Ehrenguber, B. Litschauer, B. Richter (Wien)
- 2-2 Pacemaker lead-induced progression of primary vs. secondary tricuspid regurgitation
M. Riesenhuber, A. Spannbauer, T. Pezawas, C. Schukro, M. Gwechenberger, G. Stix, A. Anvari-Pirsch, T. Wrba, C. Khazen, M. Andreas, G. Laufer, C. Hengstenberg, M. Gyöngyösi (Wien)
- 2-3 Adherence to dual anti-platelet therapy after acute coronary syndrome and its impact on patient outcome – a nationwide perspective
P. Sulzgruber, H. Sinkovec, N. Kazem, F. Hofer, A. Hammer, L. Koller, M. Todorovic, F. Katsch, W. Gall, G. Duftschmied, G. Heinze, A. Niessner (Wien)
- 2-4 Machine learning enables prediction of cardiac amyloidosis by routine laboratory parameters: a proof-of-concept study
A. Agibetov, B. Seirer, T.-M. Dachs, M. Koschutnik, D. Dalos, R. Retzl, F. Duca, L. Schrutka, H. Agis, R. Kain, M. Auer-Grumbach, C. Binder, J. Mascherbauer, C. Hengstenberg, M. Samwald, G. Dorffner, D. Bonderman (Wien)
- 2-5 First 1-year follow-up data snapshot analysis of more than 5,200 patients treated with edoxaban in routine clinical practice in Germany, Austria and Switzerland – (DACH): Data from the ETNA-AF registry
T.W. Weiss, M. Gwechenberger, J. Auer, C. Kaulfersch, A. Kober, P. Siostrzonek (Wien/Braunau/Klagenfurt/St Aegyd am Neuwalde/Linz)
- 2-6 Adherence to high-intensity statin therapy after acute coronary syndrome and its impact on patient outcome – a nationwide perspective
P. Sulzgruber, H. Sinkovec, N. Kazem, F. Hofer, A. Hammer, L. Koller, M. Todorovic, F. Katsch, W. Gall, G. Duftschmied, G. Heinze, A. Niessner (Wien)
- 2-7 Prognostic value of cardiac magnetic resonance imaging in ST-elevation myocardial infarction patients with preserved ejection fraction
M. Reindl, C. Tiller, I. Lechner, M. Holzknacht, R. Perez, A. Mayr, C. Brenner, G. Klug, A. Bauer, B. Metzler, S. Reinstadler (Innsbruck)
- 2-8 Myocardial tissue characterization and outcome in transcatheter aortic valve replacement
C. Nitsche, A. Kammerlander, M. Koschutnik, C. Dona, S. Aschauer, M. Andreas, J. Bergler-Klein, J. Siller-Matula, M.-P. Winter, A. Anvari-Pirsch, G. Goliash, C. Hengstenberg, J. Mascherbauer (Wien)

Vorsitz: B. Metzler (Innsbruck), N. Bonaros (Innsbruck)

- 3-1 Relationship between baseline cardiac biomarkers and cardiovascular death or hospitalization for heart failure in DECLARE-TIMI 58
T. Zelniker, D. Morrow, O. Mosenzon, E. Goodrich, S. Murphy, D. Bhatt, L. Leiter, D. McGuire, I. Gause-Nilsson, A.M. Langkilde, I. Raz, M. Sabatine, S. Wiviott (Wien/Boston, US/Jerusalem, IL/Toronto, CA/Dallas, US/Mölnal, SE)
- 3-2 Left ventricular size in aortic regurgitation: Sex-specific thresholds for the definition of severe AR on echocardiography and CMR
A. Kammerlander, C. Dona, C. Nitsche, M. Koschutnik, A. Zafar, P. Eslami, F. Duca, R. Schönbauer, D. Beitzke, C. Loewe, C. Hengstenberg, J. Mascherbauer (Wien/Boston, US)
- 3-3 Cardiac magnetic resonance derived global longitudinal strain outperforms established functional parameters in prognostication after ST-elevation myocardial infarction
M. Holzknacht, M. Reindl, C. Tiller, I. Lechner, T. Hornung, D. Plappert, G. Klug, S.J. Reinstadler, A. Bauer, A. Mayr, B. Metzler (Innsbruck)
- 3-4 T1-mapping and echo-global longitudinal strain are early markers of cardiac involvement in patients with Fabry disease
C. Gatterer, G. Mundigler, D. Beitzke, M. Schneider, P. Bartko, T. Binder, S. Kastl, C. Hengstenberg, G. Sunder-Plassmann, S. Graf (Wien)
- 3-5 Validation of the ESC/EASD cardiovascular risk stratification model in diabetic patients
S. Prausmüller, M. Resl, H. Arfsten, G. Spinka, R. Wurm, S. Neuhold, P. Bartko, G. Goliash, G. Strunk, N. Pavo, M. Clodi, M. Hülsmann (Wien/Linz)
- 3-6 Effect of dapagliflozin on cardiovascular outcomes in patients with type 2 diabetes according to baseline renal function and albuminuria status: Insights from DECLARE-TIMI 58
T. Zelniker, I. Raz, O. Mosenzon, J. Dwyer, H. Heerspink, A. Cahn, K. Im, D. Bhatt, L. Leiter, D. McGuire, J. Wilding, I. Gause-Nilsson, A.M. Langkilde, M. Sabatine, S. Wiviott (Wien/Jerusalem, IL/Nashville, US/Groningen, NL/Boston, US/Toronto, CA/Dallas, US/Liverpool, GB/Mölnal, SE)
- 3-7 Adaptive development of concomitant secondary mitral and tricuspid regurgitation after TAVR
M.-P. Winter, P. Bartko, A. Krickl, C. Gatterer, C. Nitsche, M. Koschutnik, C. Dona, G. Spinka, J. Siller-Matula, I. Lang, J. Mascherbauer, C. Hengstenberg, G. Goliash (Wien)
- 3-8 Periprocedural outcomes of patients treated with the MitraClip device for severe tricuspid regurgitation
J. Gollmer, N. Verheyen, K. Ablasser, E. Buschmann, B. Zirngast, W. Marte, H. Mächler, A. Yates, A. Schmidt, A. Zirlik (Graz)

COVID & Herz

Vorsitz: A. Podczeck-Schweighofer (Wien), D. Scherr (Graz)

- 4-1 ACE2 interaction networks in COVID-19: a physiological framework for prediction of outcome and potential therapeutics in patients with cardiovascular risk factors
J. Siller-Matula, Z. Wicik, C. Eyileten, D. Jakubik, R. Pavao, M. Postula (Wien/São Paulo, BR/Warschau, PL)
- 4-2 Effect of the COVID-19 pandemic on treatment delays in patients with ST-segment elevation myocardial infarction
S. Reinstadler, M. Reindl, I. Lechner, M. Holzknacht, C. Tiller, F.X. Roithinger, M. Frick, U. Hoppe, P. Jirak, R. Berger, G. Delle Karth, E. Laßnig, G. Klug, A. Bauer, R. Binder, B. Metzler (Innsbruck/Wr. Neustadt/Feldkirch/Salzburg/Eisenstadt/Wien/Wels)
- 4-3 Telemonitoring of patients with atrial fibrillation during the COVID-19 pandemic – The TeleCheck-AF study
M. Manninger, U. Rohrer, L. Andrecs, S. Trummer, J. Hendriks, N. Pluymaekers, D. Linz, A. Zirlik, D. Scherr (Graz/Adelaide, AU/Maastricht, NL)
- 4-4 Comparison and prognostic impact of electrocardiographic findings in COVID-19 pneumonia and non-COVID-19 pneumonia
C. Kaufmann, A. Ahmed, K. Huber (Wien)
- 4-5 Cardiovascular characteristics and intra-hospital outcome of COVID-19 inpatients at a tertiary referral centre
V.W. Zsilavec, K. Ablasser, L. Rech, V. Stangl, F. Kaufmann, K.T. Reichel, P. Eller, G. Schilcher, A. Reisinger, V. Muster, M. Brodmann, K. Gütl, R. Krause, T. Pieber, A. Zirlik, M. Wallner, P. Rainer (Graz)
- 4-6 Die Bedeutung der Telemedizin in Zeiten von COVID-19
M. Pfeffer, A. Teubl, L. Fiedler, M. Tscharr, F.X. Roithinger (Wr. Neustadt)
- 4-7 Haemophagocytic lymphohistiocytosis and cardiac injury in COVID-19: A stepwise immunomodulatory treatment-approach.
S. Schnaubelt (Wien)

Vorsitz: P. Rainer (Graz), J. Holfeld (Innsbruck)

- 1-1 Interleukin-4 signalling enhances survival of circulating monocytes in vivo
P. Haider, J. Pointner, C. Kaun, M. Brekalo, C. Hengstenberg, W. Speidl, F. Brombacher, J. Wojta, P. Hohensinner (Wien/Kapstadt, ZA)
- 1-2 New insights into ischemic mitral regurgitation: valvular and myocardial pathophysiology
O. Hamza, A. Kiss, A. Kramer, B. Bódi, S. Trojanak, E. Acar, Z. Papp, D. Abraham, B.K. Podesser (Wien/Debrecen, HU)
- 1-3 CD8+CD28null T lymphocytes are associated with the development of atrial fibrillation after elective cardiac surgery
N. Kazem, P. Sulzgruber, B. Thaler, L. Koller, A. Pilz, T. Fleck, G. Laufer, B. Steinlechner, J. Wojta, A. Niessner (Wien)
- 1-4 Pharmacological inhibition of fatty acid oxidation reduces inflammation in macrophages in vitro and in vivo
M. Lenz, P. Hohensinner, P. Haider, J. Mayer, M. Richter, C. Kaun, L. Goederle, M. Brekalo, S. Stojkovic, C. Hengstenberg, K. Huber, C. Binder, J. Wojta, W. Speidl (Wien)
- 1-5 Differentiated HL-60 cells are a suitable model to study neutrophil extracellular trap formation
J. Nechvile, A. Ondracek, T. Hofbauer, A. Mangold, I.M. Lang (Wien)
- 1-6 Higher level of cell-free-circulating-DNA is a risk marker for atherosclerosis in systemic lupus erythematosus
M. Rahman, J. Frostegard Johan (Stockholm, SE)
- 1-7 Elevated baseline levels of asymmetric dimethylarginine and the risk for arrhythmic death comparing patients with ischemic or dilated cardiomyopathy - a prospective, controlled long-term study
A.L. Burger, S. Stojkovic, A. Diedrich, S. Demyanets, J. Wojta, T. Pezawas (Wien/Nashville, US)
- 1-8 Remote ischemic preconditioning improves vascular stiffness and endothelial dysfunction following myocardial ischemia and reperfusion in rats
C. Dostal, L.P. Szabo, P. Pilz, O. Hamza, M. Inci, S. Trojanek, D. Abraham, S. Hallström, B. Podesser, A. Kiss (Wien/Graz)

Vorsitz: H. Pürerfellner (Linz), C. Schukro (Wien)

- 2-1 Impact of contact force sensing catheters on fluoroscopy time in left-sided atrial procedures
H. Blessberger, L. Fiedler, P. Balsam, T. De Potter, P. Buchta, S. Ernst, V. Waldmann, F.M. Moscoso Costa, S. Bogdan, A. Nahler, S. Hönig, D. Hrnčić, T. Lambert, R. Schönbauer, M. Pfeffer, F.X. Roithinger, C. Steinwender, J. Kosiuk (Linz/Wr. Neustadt/Warschau, PL/Aalst, BE/Zabrze, PL/London, GB/Paris, FR/Lissabon, PT/Bukarest, RO/Wien/Köthen, DE)
- 2-2 Impact of pacing mode and different echo parameters on cardiac output (PADIAC)
H. Blessberger, J. Kammler, J. Kellermair, D. Kiblböck, K. Saleh, S. Schwarz, C. Reiter, A. Fellner, J. Ebner, C. Eppacher, T.J. Sheldon, C. Steinwender (Linz/Wien/Mounds View, US)
- 2-3 The Wearable Cardioverter/Defibrillator: retrospective analysis of efficacy, safety and adherence
J. Ehmsen, H. Keller, C. Stöllberger (Wien)
- 2-4 Do patients after acute myocardial infarction benefit from a wearable cardioverter defibrillator? - Results from the Austrian WCD registry
U. Rohrer, T. Odeneg, M. Manninger, C. Ebner, D. Mörtl, H. Keller, A. Dirninger, G. Stix, H. Alber, C. Steinwender, R. Binder, M. Stühlinger, D. Zweiker, A. Zirlik, D. Scherr (Graz/Linz/St. Pölten/Wien/Bruck a.d. Mur/Wien/Klagenfurt/Wels/Innsbruck)
- 2-5 Role of wearable rhythm recordings in clinical decision making - The wEHRables project
M. Manninger, D. Zweiker, J. Kosiuk, M. Njeim, B. Antolic, B. Kircanski, L.J. Mosgaard, E. Svennberg, P. Vanduyhoven, D. Scherr, D. Duncker (Graz/Wien/Köthen, DE/Beirut, LB/Ljubljana, SL/Belgrad, RS/Aalborg, DK/Stockholm, SE/Aalst, BE/Hannover, DE)
- 2-6 Das Elektrophysiologie-Labor der kardiologischen Abteilung am Universitätsklinikum XXX. Eine retrospektive Kohortenanalyse des Jahres 2019
T. Fuss, F. Glaser, U. Neuhold, A. Mihalcz, T. Neunteufl, R. van Tulder (Krems)
- 2-7 Elektrophysiologische Interventionen unter oraler Antikoagulantientherapie
S. Götsch, M. Stühlinger, F. Plank (Innsbruck)
- 2-8 Near-zero fluoroscopy implantation of implantable electronic cardiovascular devices using electroanatomic mapping
G. Kollias, M. Derndorfer, S. Sieghartsleitner, I. Bei, M. Hölzl, K. Moroka, A. Lau, H. Pürerfellner, J. Aichinger, M. Martinek (Linz)

Vorsitz: F. Weidinger (Wien), G. Lamm (Wels)

- 3-1 Prasugrel compared to ticagrelor in clinical practice of primary PCI
J. Dörler, M. Edlinger, H. Alber, R. Berger, M. Frick, M. Hammerer, M. Hasun, K. Huber, G. Lamm, E. Lassnig, D. von Lewinski, F.X. Roithinger, P. Siostrzonek, C. Steinwender, F. Weidinger (Innsbruck/Klagenfurt/Eisenstadt/Feldkirch/Salzburg/Wien/St. Pölten/Wels/Graz/Wr. Neustadt/Linz)
- 3-2 GLP-1 is an independent predictor of long-term mortality in patients with myocardial infarction complicated by cardiogenic shock – A substudy of the IABP-SHOCK II trial
G. Fürnau, M. Lehrke, C. Jung, I. Eitel, U. Zeymer, N. Marx, H. Thiele (Lübeck, DE/Aachen, DE/Düsseldorf, DE/Ludwigshafen, DE/Leipzig, DE)
- 3-3 Interleukin-6 is the best predictor of long-term cardiovascular mortality in patients with acute coronary syndrome undergoing percutaneous coronary intervention
G. Gager, F. Hofer, M.-P. Winter, B. Biesinger, C. Hengstenberg, A. Toma, I. Lang, B. Jilma, J. Siller-Matula (Wien/Zwettl)
- 3-4 Potent platelet inhibition results in improved long-term clinical outcome independent from clinical variables
G. Gager, B. Jilma, M.-P. Winter, C. Hengstenberg, I. Lang, A. Toma, F. Prüller, M. Wallner, E. Kolesnik, D. von Lewinski, J. Siller-Matula (Wien/Graz)
- 3-5 NSTEMI as initial manifestation of pheochromocytoma induced multi organ failure
T. Glantschnig, V. Theiler-Schwetz, S. Pilz, B. Obermayer-Pietsch, K. Ablasser, E. Kolesnik, S. Pätzold, T. Pieber, A. Zirlik, H. Bugger (Graz)
- 3-6 Proteomic profiling of acute stent thrombi reveals critical involvement of the complement system
T. Hofbauer, K. Distelmaier, A. Bileck, A.S. Ondracek, V. Seidl, A. Früh, B. Neuditschko, A. Mangold, D. Pils, C. Gerner, I.M. Lang (Wien)
- 3-7 Prognostic impact of left ventricular thrombus resolution after myocardial infarction on cardiovascular events and mortality
F. Hofer, P. Sulzgruber, P. Horvath, R. Schweitzer, L. Koller, N. Kazem, A. Niessner (Wien)
- 3-8 Impact of Copeptin and Troponin-I levels on mortality in patients with suspected myocardial infarction
M. Kassem, T. Andric, K. Huber (Wien)

Vorsitz: S. Reinstadler (Innsbruck), S. Aschauer (Wien)

- 4-1 Clinical risk score to predict early left ventricular thrombus after percutaneous coronary intervention for ST-elevation myocardial infarction
S. Reinstadler, M. Holzknicht, M. Reindl, C. Tiller, A. Mayr, C. Brenner, G. Klug, A. Bauer, B. Metzler (Innsbruck)
- 4-2 Changes in right ventricular function and cardiac output in patients after transcatheter tricuspid valve repair
V. Dannenberg, M. Koschutnik, C. Donà, C. Nitsche, A. Kammerlander, B. Mora, A. Bartunek, M. Andreas, G. Goliash, M. Hülsmann, P. Bartko, M. Schneider, C. Hengstenberg, J. Mascherbauer (Wien)
- 4-3 Echocardiographic right ventricular function assessment in patients with chronic heart failure – comparison between TAPSE and myocardial deformation analysis
T. Hoheneder, K. Ablasser, D. Zach, E. Kolesnik, J. Binder, D. Scherr, F. Fruhwald, A. Zirlik, D. von Lewinski, N. Verheyen (Graz)
- 4-4 Aortic forward flow at baseline after ST-elevation myocardial infarction – prognostic value of phase contrast magnetic resonance imaging
J. Schwaiger, S. Reinstadler, C. Tiller, M. Reindl, A. Mayr, I. Graziadei, A. Bauer, B. Metzler, G. Klug (Hall in Tirol/Innsbruck)
- 4-5 Multimodal imaging approach and 3D rendering to map cardiac Vagus Nerve anatomy and morphology
B. Kronsteiner, M.M. Ottavian, M. Andreana, G. Oberoi, P. Heimel, P. Slezak, L. Reissig, S. Geyer, W. Weninger, A. Kiss, F. Moscato (Wien/Pisa, IT)
- 4-6 Novel echocardiographic strain parameters for the estimation of myocardial infarct size in STEMI
V. Dannenberg, F. Christiansen, M. Schneider, S. Kastl, D. Beitzke, I. Lang, A. Mangold (Wien)
- 4-7 Cardiac remodeling in ambitious endurance-trained amateur athletes older than 50 years
D. Dalos, T. Dachs, C. Gatterer, M. Schneider, T. Binder, D. Bonderman, C. Hengstenberg, S. Panzer, S. Aschauer (Wien)
- 4-8 Assoziation von Early-Repolarization und aberranten Sehnenfäden bei Patienten mit linksventrikulärer Hypertrabekulierung/Noncompaction
L. Pospischil, J. Finsterer, C. Stöllberger (Wien)

Vorsitz: R. Berger (Eisenstadt), J. Dumfarth (Innsbruck)

- 5-1 Significant impact of prescription bias in the treatment of chronic systolic heart failure on outcome
H. Arfsten, G. Goliash, N. Pavo, G. Spinka, S. Prausmüller, P.E Bartko, H. Ulmer, M. Hülsmann, T. Stefenelli (Wien/Innsbruck)
- 5-2 A novel SGLT-2 Score to identify HFpEF patients who may benefit from SGLT-2 inhibitors
C. Binder, M. Poglitsch, R. Rettl, T. Dachs, B. Seirer, C. Capelle, F. Dusik, F. Duca, D. Dalos, R. Badr Eslam, D. Bonderman (Wien)
- 5-3 Echocardiographic parameters and serum levels of cardioprotective angiotensin 1-7 in patients with heart failure and preserved ejection fraction
C. Binder, F. Duca, M. Poglitsch, R. Rettl, T. Dachs, R. Badr Eslam, B. Seirer, L. Schrutka, D. Dalos, D. Bonderman (Wien)
- 5-4 Sacubitril/Valsartan in heart failure with preserved ejection fraction in women and lower-range preserved ejection fraction
T.-M. Dachs, F. Nagele, R. Rettl, D. Dalos, F. Duca, C. Binder-Rodriguez, L. Camuz-Ligos, F. Dusik, B. Seirer, C. Hengstenberg, D. Bonderman (Wien)
- 5-5 Renin-angiotensin-aldosterone fingerprint in treatment of heart failure with preserved ejection fraction with sacubitril/valsartan
T.-M. Dachs, F. Nagele, R. Rettl, M. Poglitsch, D. Dalos, F. Duca, C. Binder-Rodriguez, L. Camuz-Ligos, F. Dusik, B. Seirer, C. Hengstenberg, D. Bonderman (Wien)
- 5-6 Comparison of three different methods to measure heart rate in patients with chronic heart failure
V. Habenicht, K. Ablasser, E. Kolesnik, J. Schmid, L. Kattinig, D. Bencic, M. Gangl, D. Scherr, A. Zirlik, F. Fruhwald, D. von Lewinski. N. Verheyen (Graz)
- 5-7 Kardiale ATTR Amyloidose - Eine Fallserie
K. Danninger, R. Binder, T. Weber (Wels)
- 5-8 Diagnostic and prognostic value of scoring systems in heart failure with preserved ejection fraction
F. Duca, C. Binder, R. Rettl, T. Dachs, B. Seirer, R. Badr Eslam, D. Bonderman (Wien)

Vorsitz: M. Genger (Steyr), N. Verheyen (Graz)

- 6-1 Prognosis of patients with severe isolated tricuspid regurgitation
W. Geller, A. König, V. Dannenberg, T. Binder, C. Hengstenberg, J. Mascherbauer, G. Goliash, M. Schneider (Wien)
- 6-2 Long-term evaluation of the Ross procedure in acute infective endocarditis
B. Opitz, T. Ratschiller, E. Sames-Dolzer, R. Mair, A. Zierer (Linz)
- 6-3 Natural course of non-severe secondary tricuspid regurgitation – insights from quantitative doppler assessment
G. Spinka, P.E. Bartko, G. Heitzinger, S. Prausmüller, N. Pavo, M. Frey, H. Arfsten, M. Genger, C. Hengstenberg, M. Hülsmann, G. Goliash (Wien/Graz)
- 6-4 Right ventricular strain predicts survival in patients with tricuspid regurgitation
M. Bannehr, U. Kahn, J. Liebchen, M. Okamoto, V. Hähnel, C. Edlinger, A. Haase-Fielitz, C. Butter (Bernau, DE)
- 6-5 Echocardiographic parameters of right ventricular function in patients with isolated severe tricuspid regurgitation
A. König, W. Geller, V. Dannenberg, T. Binder, C. Hengstenberg, J. Mascherbauer, G. Goliash, M. Schneider (Wien)
- 6-6 Resting echo parameters in classical low-flow, low-gradient aortic stenosis for prediction of a true severe subform
J. Kellermair, S. Saeed, J. Kammler, H. Blessberger, D. Kiblböck, C. Steinwender (Linz/Bergen, NO)

Vorsitz: T. Berger (Linz)

- 7-1 Hand grip strength and Type 2 Diabetes are mutually independent predictors of cardiovascular events and of mortality in patients with established cardiovascular disease
B. Larcher, A. Vonbank, A. Mader, M. Maechler, L. Sprenger, A. Leiharer, D. Zanolin-Purin, A. Muendlein, H. Drexel, C.H. Saely (Feldkirch/Triesen, LI)
- 7-2 Comparison of two recent Ceramide-based coronary risk prediction scores: CERT And CERT-2
A. Leiharer, A. Muendlein, C.H. Saely, R. Laaksonen, M. Laaperi, A. Vonbank, M. Maechler, L. Sprenger, P. Fraunberger, H. Drexel (Triesen, LI/Feldkirch/Espoo, FI)
- 7-3 Value of total Cholesterol earlier versus later in life to predict cardiovascular death
A. Leiharer, H. Ulmer, A. Muendlein, C.H. Saely, A. Vonbank, M. Maechler, L. Sprenger, P. Fraunberger, B. Foeger, W. Brozek, G. Nagel, E. Zitt, H. Drexel, H. Concin (Triesen, LI/Bregenz/Feldkirch)
- 7-4 Type 2 Diabetes, congestive heart failure and non-alcoholic fatty liver disease
M. Maechler, A. Vonbank, B. Larcher, A. Mader, L. Sprenger, A. Leiharer, D. Zanolin-Purin, A. Muendlein, H. Drexel, C.H. Saely (Feldkirch/Triesen, LI)
- 7-5 Effects of exercise training on lipid accumulation product and matrix metalloproteinase 9 in patients with small abdominal aortic aneurysms
S. Niebauer, R. Dalman, B. Mayr, J. Niebauer, J. Myers (Salzburg/Palo Alto, US)
- 7-6 Correlation of food and alcohol consumption with peripheral atherosclerotic plaque volume measured by 3D-volumetry
M. Noflatscher, M. Schreinlechner, P. Sommer, P. Deutinger, M. Theurl, R. Kirchmair, A. Bauer, P. Marschang (Innsbruck/Bozen, IT)

Vorsitz: P. Rainer (Graz)

- CO-1-1 Impact of COVID-19 on ablation numbers in the Austrian Ablation Registry
L. Fiedler, M. Tscharre, M. Pfeffer, D. Scherr, M. Martinek, C. Steinwender, B. Strohmer, E. Gatterer, F. Glaser, M. Ammer, F. Egger, R. Schönbauer, A. Schratte, L. Kaltenbach, H. Ulmer, F.X. Roithinger, M. Stühlinger (Wr. Neustadt/Graz/Linz/Salzburg/Wien/Krems/Wels/Innsbruck)
- CO-1-2 Comparison of Number and Clinical Outcome of Acute Coronary Syndromes Before, During and After the Lockdown in the COVID-19 Pandemic
A. Ahmed, C. Kaufmann, A. Geppert, E. Wessely, P. Smetana, M. Rohla, K. Huber (Wien)
- CO-1-3 Massive Pulmonalembolie mit Rechtsherzbelastung und akuter Psychose bei einem ambulanten Patienten mit mildem Verlauf von COVID-19
N. Makivic, C. Stöllberger, L. Bernhofer, D. Schauer, E. Pawelka, A. Erfurth, F. Weidinger (Wien)
- CO-1-4 COVID-19 treatment by anti-coagulation: anti-thrombotic and anti-inflammatory?
V. Paar, B. Wernly, Z. Zhou, L.J. Motloch, U.C. Hoppe, A. Egle, M. Lichtenauer (Salzburg/Stockholm, SE)
- CO-1-5 The impact of the global COVID-19 pandemic on incidences of atrial fibrillation and electrical cardioversion at a tertiary care Emergency Department: An inter- and intra-year analysis
S. Schnaubelt (Wien)
- CO-1-6 Pacemaker implantation rates during COVID-19
D. Zweiker, T. Puntus, F. Egger, R. Kriz, J. Koch, P. Hellebart, K. Huber, M. Nürnberg (Wien)

Vorsitz: M. Martinek (Linz), M. Stühlinger (Innsbruck)

- 8-1 Cardiac sympathetic denervation for the control of refractory ventricular arrhythmia: A single center experience
A.T.K. Lau, S. Sieghartsleitner, K.N. Moroka, M. Derndorfer, G. Kollias, M. Martinek, J. Aichinger, H. Pürerfellner (Linz)
- 8-2 High degree atrial ventricular block and sinus arrest during cryoballoon for atrial fibrillation
A.T.K. Lau, K.N. Moroka, M. Derndorfer, G. Kollias, M. Martinek, J. Aichinger, H. Pürerfellner (Linz)
- 8-3 Mid-term outcome after ablation of paroxysmal and persistent atrial fibrillation using the CLOSE protocol
M. Manninger, D. Zweiker, U. Rohrer, E. Bisping, P. Lercher, G. Prenner, M. Sereinigg, B. Pratl, L. Andrecs, S. Trummer, A. Zirlik, D. Scherr (Graz/Wien)
- 8-4 EHRA physician-based survey: catheter ablation of atrial fibrillation -patient selection, peri- and post-procedural management, and ablation technique
M. Manninger, K. Iliodromitis, M.M. Frakowski, G. Conte, T.S. Potpara, D. Scherr (Graz/Aalst, BE/Warschau, PL/Lugano, CH/Belgrad, RS)
- 8-5 Ventricular storm in a patient with Wolf-Parkinson-White Syndrome
M. Manninger, M. Bekerle, E. Bisping, P. Lercher, G. Prenner, U. Rohrer, M. Sereinigg, G. Zenker, A. Zirlik, D. Scherr (Graz/Bruck an der Mur)
- 8-6 100 zero fluoroscopy procedures in electrophysiology – A single center experience
A. Nahler, H. Blessberger, S. Hönig, T. Lambert, J. Bötscher, M. Patrasso, C. Steinwender (Linz)
- 8-7 Impact of different three-dimensional electro-anatomical mapping systems on procedural aspects in pulmonary vein isolation
M. Pfeffer, M. Tscharre, L. Tokarska, C. Mayr, F.X. Roithinger, L. Fiedler (Wr. Neustadt)

Vorsitz: H. Gabriel (Wien), C. Stöllberger (Wien)

- 9-1 Quantification of fluid status by bioelectrical impedance spectroscopy in patients with valvular heart disease: Sex matters
C. Donà, A. Kammerlander, B. Karner, A. Keil, M. Seithuber, S. Furgler, C. Nitsche, M. Koschutnik, C. Hengstenberg, J. Mascherbauer (Wien)
- 9-2 Falsch-negative Ergometrien durch zu frühes Abbrechen: Gefahr nicht nur für Sportler und sportliche Patienten
J. Engel, B. Reich, J. Niebauer (Salzburg)
- 9-3 Sacubitril/valsartan in patients with heart failure and a history of cancer
M.K. Frey, H. Arfsten, N. Pavo, E. Han, M. Hülsmann, M. Gyöngyösi, J. Bergler-Klein (Wien)
- 9-4 Gastric regurgitation predicts neurological outcome in out-of-hospital cardiac arrest survivors
A. Früh, G. Goliash, R. Wurm, H. Arfsten, S. Seidel, L. Galli, L. Kriechbaumer, P. Hubner, G. Heinz, F. Sterz, C. Adlbrecht, K. Distelmaier (Wien/Salzburg)
- 9-5 Simultaneous bilateral ultrasound assisted catheter based local thrombolysis in acute pulmonary embolism
E. Lassnig, L.M. Madl-Liebenberger, P. Brucknerberger, M. Suppan, R.K. Binder (Wels)
- 9-6 Sentinel device in use during revision of a pacemaker probe: a case report
M. Mach, M. Bruckner (Wien)
- 9-7 Rehabilitation von PatientInnen mit symptomatischer peripherer arterieller Verschlusskrankheit - Ergebnisse einer prospektiven Beobachtungsstudie
C. Marko, E. Kandioler, W. Dörrscheidt, C. Hauer, J. Mikl, M. Skoumal, T. Landauer, R. Kurz (Wien/Felbring)
- 9-8 The potential of objective physical activity measurements in cardiac rehabilitation - A scoping review
F. Meinhart, T. Stütz, S.T. Kulnik, M. Sareban, J. Niebauer (Salzburg/London, GB)

Vorsitz: C. Brenner (Innsbruck)

- 10-1 SWEATY HEARTS - A collaborative partnership to develop, implement and evaluate a model of long-term physical activity and behavioral change in CHD European patients
B. Mayr, B. Reich, A. Egger, S. Droese, M. Scherrenberg, A. Deligiannis, M. Ilardi, I. Kulcsar, P. Lugosi, E. Kouidi, A. Biffi, P. Dendale, J. Niebauer (Salzburg/Hasselt, BE/Thessaloniki, GR/Rome, IT/Balatonfüred, HU)
- 10-2 Dose reduction of NOACs during triple antithrombotic therapy after percutaneous coronary intervention from a real-life perspective
N. Kazem, F. Hofer, R. Schweitzer, T. Sorz, R. Tosun, P. Sulzgruber, A. Niessner (Wien)
- 10-3 Triple antithrombotic therapy after percutaneous coronary intervention from a real-life perspective – duration and dose reduction
N. Kazem, F. Hofer, R. Schweitzer, T. Sorz, R. Tosun, P. Sulzgruber, A. Niessner (Wien)
- 10-4 Comparability of C-reactive protein and high-sensitive C-reactive protein for cardiovascular risk prediction
E. Han, M. Fritzer-Szekeres, M. Gyöngyösi, J. Bergler-Klein (Wien)
- 10-5 Quality of life in patients with stable angina pectoris (sAP) in Austria – Minor differences between patients with or without revascularisation procedures
F. Spinka, G. Delle Karth, T. Neels (Wien)
- 10-6 Treatment of anemic patients with chronic heart failure and chronic kidney disease: criteria of effectiveness
G. Tytova, O. Liepieieva, N. Ryndina (Kharkiv, UA)
- 10-7 High-sensitive CRP as a biomarker for cardiovascular risk prediction
E. Han, M. Fritzer-Szekeres, M. Gyöngyösi, J. Bergler-Klein (Wien)

Vorsitz: C. Adlbrecht (Wien), D. Mörtl (St. Pölten)

- 11-1 Neuromuscular comorbidity, atrial fibrillation and left bundle branch block predict the prognosis of left ventricular hypertrabeculation/noncompaction
C. Stöllberger, M. Hasun, M. Winkler-Dworak (Wien)
- 11-2 Prevalence and determinants of bone disease in patients with chronic heart failure – a prospective cohort study
N. Verheyen, J. Schmid, E. Kolesnik, D. Bencic, L. Kattinig, D. Scherr, M. Manninger, F. Fruhwald, B. Obermayer-Pietsch, A. Fahrleitner-Pammer, A. Zirlik, D. von Lewinski, K. Ablasser (Graz)
- 11-3 Etiologies underlying left ventricular hypertrophy – insights from a prospective, single-center screening program
D. Dalos, T. Dachs, C. Capelle, C. Binder, F. Duca, R. Rettl, L. Schrutka, M. Hacker, C. Löwe, D. Beitzke, C. Hengstenberg, D. Bonderman (Wien)
- 11-4 NT-pro-BNP in patients with left ventricular hypertrabeculation/noncompaction
K. Rapatz, C. Stöllberger, J. Finsterer, A. Voill-Glaninger, M. Winkler-Dworak (Wien)
- 11-5 Stellenwert der Myokardbiopsie als Puzzelstein der personalisierten Herzinsuffizienztherapie: eine retrospektive Kohortenanalyse an der Kardiologie des Universitätsklinikum XXX
B. Kaufmann, B. Raimann, A. Böhmer, B. Rausch, A. Teubenbacher, O. Nechvatal, J. Nimpf, M. Nimpf, U. Neuhold, F. Glaser, T. Neunteufl, V. van Tulder (Krems)
- 11-6 Psoas muscle area as prognostic marker in patients receiving left ventricular assist device implantation
F. Wittmann, J. Riebandt, A.-K. Schaefer, T. Schlöglhofer, D. Wiedemann, G. Laufer, D. Zimpfer (Wien)
- 11-7 Massive cardiac AL amyloidosis in the absence of monoclonal gammopathy
D. Zach, K. Ablasser, E. Kolesnik, F. Fruhwald, F. Prüller, C. Reiter, C. Beham-Schmid, R. Lipp, A. Zirlik, A. Wölfler, N. Verheyen (Graz)

Vorsitz: J. Kammler (Linz), R. Binder (Wels)

- 12-1 Vergleich der intraprozeduralen Dynamik der kardialen Reizleitung zwischen zwei selbstexpandierbaren Klappenprothesen bei transfemoralem Aortenklappenersatz
C. Reiter, T. Lambert, A. Fellner, M. Zimmer, C. Kirchmair, M. Grund, R. Kneidinger, M. Patrasso, B. Strasser, C. Steinwender (Linz)
- 12-2 Gender-spezifische Aspekte der Veränderung der kardialen Reizleitung während transfemoralem Aortenklappenersatz
C. Reiter, T. Lambert, A. Fellner, C. Kirchmair, M. Zimmer, M. Grund, R. Kneidinger, M. Patrasso, B. Strasser, C. Steinwender (Linz)
- 12-3 Feasibility of percutaneous transcatheter edge-to-edge repair of severe tricuspid regurgitation with off-label use of the MitraClip-system
K. Danning, M. Rammer, M. Suppan, R. Binder (Wels)
- 12-4 Intensivaufenthalt nach erfolgtem transfemoralem Aortenklappenersatz – eine monozentrische Analyse
A. Fellner, C. Reiter, B. Strasser, T. Lambert, A. Nahler, H. Blessberger, J. Kellermair, J. Kammler, D. Hrnčić, S. Schwarz, C. Steinwender (Linz)
- 12-5 A routine nursing questionnaire adds predictive value to conventional risk scores for TAVI (Transcatheter Aortic Valve Implantation) outcome
S.X. Gharibeh, D. Zweiker, J. Binder, G. Toth-Gayor, A. Schmidt, A. Zirlik, R. Zweiker (Graz/Wien)
- 12-6 Which case of left atrial appendage closure (LAAC) will become difficult? – Predictors for complications in the Austrian LAAC Registry
D. Zweiker, R. Sieghartsleitner, G. Toth, O. Luha, G. Stix, P. Vock, A. Schratz, L. Fiedler, J. Aichinger, C. Steinwender, R.K. Binder, F. Barbieri, K. Ablasser, A. Zirlik, D. Scherr (Graz/Wien/St. Pölten/Wr. Neustadt/Linz/Wels/Innsbruck)
- 12-7 Einfluss des SYNTAX-Score und des SYNTAX II - Scores auf das Langzeit-Outcome nach interventioneller ungeschützter Hauptstammintervention – ein retrospektives Langzeit Follow-up
D. Hrnčić, H. Blessberger, J. Kammler, T. Lambert, A. Nahler, J. Kellermair, D. Kiblböck, C. Reiter, J. Bötscher, A. Fellner, M. Grund, C. Steinwender (Linz)
- 12-8 Echocardiographic changes after percutaneous edge-to-edge mitral valve repair
S. Koschatko, M. Koschutnik, C. Nitsche, C. Donà, V. Dannenberg, M. Andreas, A. Kammerlander, G. Goliasch, P. Bartko, M. Schneider, C. Hengstenberg, J. Mascherbauer (Wien)
- 12-9 Anhaltende Angina pectoris nach Stent-Unterexpansion im Bereich eines chronischen Koronarverschlusses
N. Makivic, M. Hasun, T. Schuh, F. Weidinger (Wien)

Vorsitz: D. Bonderman (Wien), R. Steringer-Mascherbauer (Linz)

- 13-1 Oral Anticoagulation in patients with CTEPH undergoing balloon pulmonary angioplasty
I. Shafran, C. Gerges, N. Skoro Sajer, J. Uphus, R. Sadushi-Kolici, I. Campean, I. Lang (Wien)
- 13-2 The role of asymmetric dimethylarginine (ADMA) in the follow-up of patients with precapillary Pulmonary Hypertension (PH)
I. Shafran, V. Probst, I. Campean, R. Sadushi Kolici, C. Gerges, I. Lang, N. Skoro-Sajer (Wien)
- 13-3 Switch to generic Treprostinil in PAH – single center experience
E. Sigmund, S. Schneiderbauer-Porod, C. Huber, M. Striessnig, R. Steringer-Mascherbauer, J. Aichinger (Linz)
- 13-4 Long-term safety of implantable pumps for pulmonary arterial hypertension – a retrospective analysis
S. Schneiderbauer-Porod, C. Huber, M. Striessnig, E. Sigmund, R. Steringer-Mascherbauer, J. Aichinger (Linz)
- 13-5 2000 refill procedures of implanted pumps for intravenous Treprostinil in patients with pulmonary hypertension
M. Striessnig, S. Schneiderbauer-Porod, C. Huber, E. Sigmund, R. Steringer-Mascherbauer, J. Aichinger (Linz)
- 13-6 Bilateral lung transplantation in a patient with HIV-associated PAH resulting in complete recovery of right ventricular function - Case Presentation
M. Strießnig, S. Schneiderbauer-Porod, C. Huber, E. Sigmund, R. Steringer-Mascherbauer, J. Aichinger (Linz)

Vorsitz: D. v. Lewinski (Graz)

- 14-1 Prescription of SGLT2 inhibitors in hospitalized cardiovascular patients
F. Hofer, T.A. Zelniker, L. Koller, N. Kazem, R. Schweitzer, P. Sulzgruber, A. Niessner (Wien)
- 14-2 Prescription of GLP-1 receptor agonists in hospitalized cardiovascular patients
F. Hofer, T.A. Zelniker, L. Koller, N. Kazem, R. Schweitzer, P. Sulzgruber, A. Niessner (Wien)
- 14-3 Visceral adipose tissue and waist circumference for prediction of cardiometabolic risk factors: Sex-specific insights from the Framingham Heart Study
A. Kammerlander, A. Lyass, T. Mahoney, J. Massaro, M. Long, R. Vasan, U. Hoffmann (Wien/Boston, US)
- 14-4 Assessing the impact of switching to the Tobacco Heating System on cardiovascular disease: Translating basic science into clinical benefit
C. Pater, G. Baker, G. de la Bourdonnaye, A. Elamin, C. Goujon, C. Haziza, A. Heremans, J. Hoeng, N. Ivanov, F. Luedicke, S. Maeder, B. Philips, P. Picavet, S. Pouly, C. Poussin, P. Pratte, C.T. Tran, P. Vanscheeuwijck, M. Peitsch (Neuchatel, CH)
- 14-5 Primärprävention im Frisiersalon –
Design und Rationale der Friseurinitiative Favoriten 2020
M. Sadik, T. W. Weiss (Wien)
- 14-6 Bleeding events in patients with cardiac amyloidosis
L. Schrutka, N. Avanzini, B. Seirer, R. Rettl, T. Dachs, F. Duca, C. Binder, D. Dalos, R. Badr Eslam, C. Hengstenberg, D. Bonderman (Wien)

Vorsitz: M. Gyöngyösi (Wien)

- CO-2-1 Cardiac complications in a COVID-19 patient population from a medical non-university hospital intensive care unit in styria
C. Pachler, S. Pörtl, P. Zechner, W. Weihs, T. Muhr (Graz)
- CO-2-2 Comprehensive assessment of symptoms and clinical status during and after SARS-CoV-2 infection
J. Niebauer, C. Binder-Rodriguez, A. Iscel, R. Badr Eslam, S. Hoffmann, S. Reiter-Malmqvist, R. Boeck, T.M. Dachs, R. Rettl, A. Zoufaly, C. Wenisch, D. Bonderman (Wien)
- CO-2-3 Vergleich der Katheterzahlen für chronische Patienten und akutes Koronarsyndrom (STEMI/NSTEMI) im Zeitraum Anfang März bis Ende März 2020 in Relation zu den entsprechenden Zahlen aus dem Vergleichszeitraum des Vorjahres
G. Lamm, J. Auer, R. Berger, G. Christ, G. Delle Karth, M. Frick, A. Geppert, K. Huber, M. Grund, M. Haas, U. Hoppe, L. Kaltenbach, K. Kaspar, S. Papai, H. Ulmer, V. Mühlberger (St. Pölten/Braunau/Eisenstadt/Wien/Feldkirch/Linz/Wr. Neustadt/Salzburg/Innsbruck/Bruck/Waidhofen a.d. Ybbs)
- CO-2-4 Effects of SARS-CoV-2 Infection on Cardiac Function- Preliminary Data on Echocardiographic Parameters after COVID-19
C. Binder-Rodriguez, A. Iscel, J. Niebauer, R. Badr Eslam, T. Dachs, R. Rettl, R. Böck, S. Reiter-Malmqvist, S. Hoffmann, A. Zoufaly, C. Wenisch, D. Bonderman (Wien)
- CO-2-5 Sinoatrial arrest in patient with coronavirus disease (COVID-19)
J. Basic, K. Katsaros-Kastl, C. Stöllberger, F. Weidinger (Wien)
- CO-2-6 Evaluation of long-term outcomes after COVID-19-infection – rationale and design of an explorative prospective study
A. Iscel, C. Binder, J. Niebauer, R. Badr Eslam, S. Hoffmann, S. Reiter-Malmqvist, R. Böck, T.M. Dachs, R. Rettl, A. Zoufaly, C. Wenisch, D. Bonderman (Wien)

Vorsitz: M. Abdellatif (Graz), M. Gyöngyösi (Wien)

- 15-1 Overexpression of sirtuin 4 impairs systemic glucose homeostasis and promotes cardiac hypertrophy during high-fat diet
J. Gollmer, L. Achstetter, S. Tang, K. Pfeil, C. Koentges, A. Tarkhnishvili, C. Bode, A. Zirlik, H. Bugger (Graz/Freiburg, DE)
- 15-2 The new Myokine Myonectin is significantly associated with Type 2 Diabetes in patients with peripheral artery disease
A. Muendlein, K. Geiger, A. Leiherer, C. Zach, A. Vonbank, C.H. Saely, C. Heinzle, M. Maechler, L. Sprenger, P. Fraunberger, H. Drexel (Feldkirch/Triesen, LI)
- 15-3 Modulation of inflammation in patients with Fabry disease
N. Maier, C. Kaun, P. Haider, J. Pointner, M. Brekalo, C. Hengstenberg, W. Speidl, J. Wojta, P. Hohensinner (Wien)
- 15-4 Cathepsin G bypasses the classic renin angiotensin system, leading to enhanced neutrophil extracellular trap formation
N.G. Panagiotides, T.M. Hofbauer, A.S. Ondracek, C. Feist, A. Mangold, R. Winker, I.M. Lang (Wien)
- 15-5 Effects of Tenascin-C on left ventricular hemodynamics and high-energy phosphates levels in isolated rat hearts
N. Baumgartner, P.L. Szabo, E. Acar, M. Inci, S. Hallström, A. Kiss, B.K. Podesser (Wien/Graz)
- 15-6 Effects of pan-HDAC inhibition on Ca²⁺-cycling and sarcomere-kinetics
M. Kasa, D. Eaton, S. Ljubojevic-Holzer, C. Koyani, D. von Lewinski, A. Zirlik, P. Angleitner, A. Zuckermann, A. Aliabadi-Zuckermann, S.R. Houser, P. Rainer, M. Wallner (Graz/Philadelphia, US/Wien)
- 15-7 Preventing CD62P-mediated neutrophil infiltration enhances thrombus resolution
J. Kral-Pointner, P. Haider, P.L. Szabo, C. Kaun, M. Brekalo, W. Schrottmaier, C. Hengstenberg, A. Assinger, B. Podesser, J. Wojta, P. Hohensinner (Wien)
- 15-8 Negative correlation of circular RNA CDR1as with miR-7 in a porcine model of myocardial infarction
J. Mester-Tonczar, P. Einzinger, J. Winkler, E. Hasimbegovic, N. Kastner, K. Zlabinger, D. Traxler-Weidenauer, A. Spannauer, M. Gyöngyösi (Wien)

**10:00 – 11:00 Uhr POSTERSITZUNG 17 – Kardiologisches Assistenz-
und Pflegepersonal**

Vorsitz: C. Drack (Bad Ischl), T. Lambert (Linz)

- 17-1 Die Implementierung des Projektes „Kardiologisches Beratungsgespräch - Pflege für Patient*innen und Angehörige“ – Eine Evaluationsstudie
H. Qin, F. Gambal, D. Bonderman (Wien)
- 17-2 Die pflegerische 360 Grad Betreuung der S-ICD Patienten – eine Erfolgsgeschichte
S. Yamuti (Wien)
- 17-3 Tagesklinische PatientInnenversorgung – Konzeptentwicklung und Umsetzung 2019
N. Omer, K. Knödl (Graz)
- 17-4 Ermittlung des Herzzeitvolumens (HZV) im Rahmen einer Rechtherzkatheter-Untersuchung
A. Kremser (Graz)
- 17-5 ECMO im Herzkatheter - eine interdisziplinäre Herausforderung
M. Müller, M. Figo (Graz)
- 17-6 Herzensbildung – Strukturierte PatientInnen Information vor Spitalsentlassung
L. Petrovic (Wien)
- 17-7 Delir an einer IMC - Auswirkung auf die Betreuungsqualität
J. Kappel, M. Hangel (Wien)
- 17-8 Stressbewältigung in der Intensivpflege
S. Neffe, K. Klas (Wien)

Vorsitz: H. Blessberger (Linz), L. Fiedler (Wr. Neustadt)

- 18-1 Procedural efficiency of high power pulmonary vein isolation compared to standard power ablation
K.N. Moroka, A.T.K. Lau, M. Derndorfer, G. Kollias, J. Aichinger, H. Pürerfellner, M. Martinek (Linz)
- 18-2 Successful ablation of bigeminal PVCs triggering polymorphic VT in LQT 2 syndrome
K.N. Moroka, A.T.K. Lau, M. Martinek, G. Kollias, M. Derndorfer, J. Aichinger, H. Pürerfellner (Linz)
- 18-3 Evaluation of pulmonary vein lesions after cryoballoon ablation in redo procedures for recurrent atrial fibrillation using a high resolution mapping system
A. Petzl, M. Granner, L. Haindl, N. Doruska, B. Frey (St. Pölten)
- 18-4 Atrial fibrillation triggered in the superior vena cava
A. Petzl, H. Pürerfellner, M. Martinek (St. Pölten/Linz)
- 18-5 Ablation einer inessanten ventrikulären Tachykardie durch Mapping des diastolischen Pfades unter ECMO-Unterstützung
A. Petzl, L. Haindl, N. Doruska, F. Glaser, G. Kollias, M. Martinek, H. Pürerfellner (St. Pölten/Krems/Linz)
- 18-6 Left atrial anterior wall microreentrant tachycardia involving an idiopathic fibrosis area: a case report
A. Petzl, M. Martinek (St. Pölten/Linz)
- 18-7 Long-term outcome after ablation of atrial fibrillation in patients with reduced ejection fraction
U. Rohrer, M. Manninger, D. Zweiker, D. Trajanoski, B. Pratl, S. Trummer, L. Andrecs, E. Bisping, P. Lercher, G. Prenner, A. Zirlik, D. Scherr (Graz)
- 18-8 Concordance of the Cockcroft-Gault, MDRD and CKD-EPI formulas in patients receiving Non-Vitamin K Antagonist oral anticoagulants: Insights from the PRevention of thromboembolic events - European Registry in Atrial Fibrillation (PREFER in AF Prolongation)
M. Rohla, L. Pecen, G. Patti, K. Huber, R. De Caterina, P. Kirchhof (Wien/Pilson, CZ/Rome, IT/Pisa, IT/Birmingham, GB)

Vorsitz: H. Geiger (Linz)

- 19-1 Inflammation is associated with elevated levels of ZMPSTE24 and lamin A/C
M. Messner, S. Ghadge, G. Pölzl, M.-M. Zaruba (Innsbruck)
- 19-2 High-sensitivity cardiac Troponin after strenuous exercise - A systematic review and meta-analysis
S. Eslam, A. Avila, M. Helwani, B.A. Arbi, A. Jaffe, M. Scott, P. Nagele (Wien/St. Louis, US/Rochester, US/Chicago, US)
- 19-3 Outcome after in- and out-of-hospital cardiac arrest treated at the University Hospital Krems: an observational cohort analysis
L. Schmidt (Krems)
- 19-4 Patient's outcome after in-hospital emergency call in a tertiary hospital in Austria from 2014 to 2018
S. Sheikh Rezaei, S. Gavrilovic, B. Litschauer, G. Heinz, M. Sponder (Wien)
- 19-5 Produktprobleme bei Selbsttests zur Bestimmung der INR – Analyse der 2004-2020 vom BfArM veröffentlichten Kundeninformationen
R. Siekmeier, J. Hannig (Bonn, DE)
- 19-6 “Wellens´ sign” on ECG in a patient suffering from Takotsubo cardiomyopathy
B. Strasser, A. Fellner, C. Reiter, T. Lambert, A. Nahler, D. Hrnčić, H. Blessberger, J. Kammler, J. Kellermaier, S. Schwarz, C. Steinwender (Linz)
- 19-7 Steady-state and pulsatile haemodynamic characterization of aldosterone-renin ratio from physiological to pathological ranges
O. Weiss, K. Danninger, A. Hafez, T. Weber, R.K. Binder (Wels)
- 19-8 ST-Strecken Senkungen während einer Fahrrad-Ergometrie durch ein apikales ventrikuläres Divertikel
T. Schuh, M. Hasun, N. Makivic, F. Weidinger (Wien)

10:00 – 11:00 Uhr POSTERSITZUNG 20 – Interventionelle Kardiologie 2

Vorsitz: G. Toth-Gayor (Graz), G. Delle Karth (Wien)

- 20-1 Save your brain - does the sentinel cerebral protection device work?
C. Donà, A. Kammerlander, M. Koschutnik, C. Nitsche, V. Dannenberg, M.-P. Winter, J. Siller-Matula, M. Andreas, G. Goliash, C. Hengstenberg, J. Mascherbauer (Wien)
- 20-2 The right heart in patients undergoing transcatheter aortic valve implantation: an integrative approach
M. Koschutnik, V. Dannenberg, C. Nitsche, C. Donà, A. Kammerlander, S. Aschauer, G. Goliash, J. Siller-Matula, M.-P. Winter, M. Andreas, C. Loewe, C. Hengstenberg, J. Mascherbauer (Wien)
- 20-3 Acute hemodynamic effects of iatrogenic inter-atrial shunts after percutaneous edge-to-edge mitral valve repair
M. Koschutnik, G. Goliash, C. Nitsche, A. Kammerlander, C. Donà, V. Dannenberg, M. Schneider, P. Bartko, B. Mora, A. Bartunek, M. Andreas, C. Hengstenberg, J. Mascherbauer (Wien)
- 20-4 Frailty in a contemporary TAVR cohort
C. Nitsche, L. Sinnhuber, N. Forutan, A. Eidenberger, C. Dona, M. Koschutnik, M. Andreas, A. Kammerlander, M.-P. Winter, J. Siller-Matula, G. Goliash, A. Anvari-Pirsch, C. Hengstenberg, J. Mascherbauer (Wien)
- 20-5 Fluid overload prior to TAVR – a worrying condition?
C. Nitsche, A. Kammerlander, L. Sinnhuber, N. Forutan, A. Eidenberger, M. Koschutnik, C. Dona, M. Andreas, M.-P. Winter, J. Siller-Matula, G. Goliash, A. Anvari-Pirsch, C. Hengstenberg, J. Mascherbauer (Wien)
- 20-6 Volume status in percutaneous mitral edge-to-edge repair – a therapeutic target?
C. Nitsche, A. Eidenberger, M. Koschutnik, C. Dona, L. Sinnhuber, N. Forutan, A. Kammerlander, M. Andreas, G. Goliash, C. Hengstenberg, J. Mascherbauer (Wien)
- 20-7 A rare complication after transfemoral aortic valve-implantation (TAVI): Aorto-right ventricular fistula, report of three cases
M.-S. Schönbauer, A. Strouhal, C. Adlbrecht, H. Gabriel, M. Grabenwöger, G. Pichler, N. Fiegl, G. Delle Karth (Wien)
- 20-8 A contemporary definition of periprocedural myocardial injury after percutaneous coronary intervention of chronic total occlusions
M.-P. Winter, G. Goliash, M. Ayoub, P. Bartko, K. Mashayekhi, M. Ferenc, H. J. Büttner, C. Hengstenberg, F.-J. Neumann, A. Toma (Wien/Bad Krozingen, DE)

Vorsitz: F. Fruhwald (Graz), J. Mascherbauer (Wien)

- 21-1 Hemodynamics in cardiac amyloidosis
F. Duca, R. Rettl, C. Binder, T. Dachs, C.D.J. Capelle, B. Seirer, A. Snidat, H. Agis, R. Kain, J. Mascherbauer, C. Hengstenberg, R. Badr Eslam, D. Bonderman (Wien)
- 21-2 Postcapillary pulmonary hypertension: performance diagnostics by cardiopulmonary exercise testing and therapeutic management, a case report
E. Han, A. Wolber, R. Rettl, D. Bonderman, J. Bergler-Klein, R. Badr Eslam (Wien)
- 21-3 Vorkommen von Vorhofflimmern in PAH-Patienten unter laufender Treprostinil-Therapie
A. Hofner, E. Sigmund, S. Schneiderbauer, M. Strießnig, C. Huber, R. Steringer-Mascherbauer, J. Aichinger (Linz)
- 21-4 Körperliche Leistungsevaluierung bei PatientInnen mit pulmonaler Hypertension
C. Kronberger, B. Litschauer, I. Shafran, T. Karge, I. Lang, R. Badr-Eslam (Wien)
- 21-5 Effects of Tafamidis on exercise capacity, cardiac function and myocardial amyloid deposition in patients with transthyretin amyloid cardiomyopathy
R. Rettl, C. Mann, T. Dachs, F. Duca, C. Binder, F. Dusik, B. Seirer, R. Badr Eslam, C. Hengstenberg, D. Bonderman (Wien)
- 21-6 Lowering of mean pulmonary arterial pressure is a prognostic marker in pulmonary hypertension patients treated with subcutaneous Treprostinil
R. Sadushi-Kolici, I. Shafran, I.-A. Campean, N. Skoro-Sajer, I. Lang (Wien)

Vorsitz: C. Gollmann-Tepeköylü (Innsbruck), M. Wallner (Graz)

- 22-1 Sex-independent regeneration of neonatal mouse hearts following myocardial infarction
T. Schuetz, T. Dolejsi, A. Bauer, B.J. Haubner (Innsbruck)
- 22-2 CDR1as expression in the ischemic heart
D. Traxler, J. Mester-Tonczar, N. Kastner, A. Spannbauer, K. Zlabinger, M. Riesenhuber, M. Gyöngyösi (Wien)
- 22-3 Presence of cardiac progenitor cell markers and no Amyloid-Beta chains in cardiac samples of pediatric patients
E. Hasimbegovic, I. Pavo, I. Michel-Behnke, A. Spannbauer, D. Traxler-Weidenauer, M. Riesenhuber, D. Zimpfer, M. Pavone-Gyöngyösi Mariann, N. Kastner (Wien)
- 22-4 Progesterone promotes coronary artery dissection
J. Hirsch, A. Volland, A. Nikolajevic, M. Graber, F. Nägele, L. Pölz, R. Hilbe, M. Grimm, J. Holfeld, C. Gollmann-Tepeköylü (Innsbruck)
- 22-5 Intravenous amiodarone exerts solvent-related cardiodepressant effects in atrial and ventricular human myocardium
C. Mayer, N. Djalilic, C. Pagel, P. Mantaj, H. Mächler, A. Yates, B. Pieske, E.H. Bisping (Graz/Göttingen, DE/Berlin, DE)
- 22-6 Neutrophil extracellular traps promote fibrous vascular occlusions in chronic thrombosis
S. Sharma, T. Hofbauer, A. Ondracek, S. Chausheva, A. Alimohammadi, J. Altmann, A. Panzenboeck, M.-P. Winter, A. Mangold, R. Winker, B. Moser, S. Taghavi, W. Klepetko, K. Preissner, I.M. Lang (Wien/Giessen, DE)
- 22-7 Exploratory analysis of CDR1as/ciRS-7, miR-7 and miR-671-5p in congenital heart disease
A. Spannbauer, J. Mester-Tonczar, E. Hašimbegović, N. Kastner, D. Traxler-Weidenauer, K. Zlabinger, D. Zimpfer, I. Michel-Behnke, I. Pavo, M. Gyöngyösi (Wien)
- 22-8 Importance of Tenascin-C in vascular remodeling following myocardial infarction in mice
L. Weber, P. Pilz, P.L. Szabo, C. Dostal, Z. Arnold, M. Inci, A. Kiss, B. Podesser (Wien)
- 22-9 Isl-1+Sca-1+c-kit+ porcine cardiac progenitor cell hypertrophy model: Endothelin-1 and Angiotensin II leads to gene expression changes of MiR-21, MiR-29a, GATA4 and MEF2c in vitro.
K. Zlabinger, N. Kastner, A. Spannbauer, D. Traxler-Weidenauer, J. Mester-Tonczar, A. Gugerell, J. Winkler, D. Lukovic, B. Podesser, M. Pavone-Gyöngyösi (Wien)

Vorsitz: M. Derndorfer (Linz), A. Podzcek-Schweighofer (Wien)

- 24-1 Subcutaneous defibrillator implantation under regional anesthesia: low risk, low pain
Z. Arnold, G. Riepl, W. Oczenski, G. Delle Karth, M. Grabenwöger, U. Lachmann (Wien)
- 24-2 Diagnoserate nach Implementierung einer strukturierten Abklärung von Patienten mit Synkopen
G. Saurer, M. Mezler-Andelberg, W. Weihs (Graz)
- 24-3 Altersverteilung unterschiedlicher Synkopenarten in einer internistischen Notfallaufnahme
G. Saurer, M. Mezler-Andelberg, W. Weihs (Graz)
- 24-4 Single-center Austrian experience of atrioventricular synchronous pacing with a leadless ventricular pacemaker following transcatheter aortic valve implantation
C. Steinwender, K. Saleh, S. Schwarz, A. Fellner, D. Kiblböck, F. Lemme, C. Eppacher, T.J. Sheldon, H. Blessberger (Linz/Maastricht, NL/Wien/Mounds View, US)
- 24-5 Fallbericht: “Fake-News” in der Notfallmedizin
P. Sternbach, M. Hiesberger, G. Reinig, A. Kliegel (St. Pölten)
- 24-6 Residual electrical activity in the blind spot of Lasso-Guided antrum isolation detected by Ultra-High-Density Mapping
L. Stix, I. Lang, M. Gwechenberger, P. Wallner, G. Stix (Wien)
- 24-7 Komplikationen bei jungen ICD-Patienten – eine retrospektive Analyse
D. Zweiker, T. Puntus, F. Egger, R. Kriz, J. Koch, P. Hellebart, K. Huber, M. Nürnberg (Wien)

Vorsitz: N. N.

- 25-1 The age-specific impact of cellular immunity on long-term outcome after acute coronary syndrome
N. Kazem, F. Hofer, L. Koller, A. Hammer, F. El-Hamid, A. Niessner, P. Sulzgruber (Wien)
- 25-2 Epinephrine treatment is associated with intestinal injury in patients with cardiac arrest
K. Krychtiuk, B. Richter, M. Lenz, K. Huber, C. Hengstenberg, J. Wojta, G. Heinz, W. Speidl (Wien)
- 25-3 Monocyte subsets predict mortality after cardiac arrest
K. Krychtiuk, M. Lenz, B. Richter, S.P. Kastl, K. Huber, C. Hengstenberg, J. Wojta, G. Heinz, W. Speidl (Wien)
- 25-4 Influence of myocardial damage on serum Procalcitonin in ST-elevation myocardial infarction
I. Lechner, M. Reindl, C. Tiller, M. Holzknrecht, B. Henninger, A. Mayr, C. Brenner, G. Klug, A. Bauer, B. Metzler, S. Reinstadler (Innsbruck)
- 25-5 A follow-up study of clopidogrel, prasugrel, or ticagrelor use in patients with acute coronary syndrome after acute coronary syndrome in Austria from 2015 to 2017
S. Sheikh Rezaei, A. Gleiss, B. Reichardt, M. Wolzt (Wien/Eisenstadt)
- 25-6 Comparison of enzymatic infarction size between patients with ST-segment elevation myocardial infarction versus patients with Non-ST-segment elevation myocardial infarction and acute occlusion of the left circumflex artery
L. Stosic (Wien)
- 25-7 Adherence to cardiac rehabilitation after acute coronary syndrome and its impact on patient outcome – a nationwide perspective
P. Sulzgruber, H. Sinkovec, N. Kazem, F. Hofer, A. Hammer, L. Koller, M. Todorovic, F. Katsch, W. Gall, G. Duftschnied, G. Heinze, A. Niessner (Wien)
- 25-8 High sensitivity C-reactive protein is associated with worse infarct healing after revascularized ST-elevation myocardial infarction
C. Tiller, M. Reindl, M. Holzknrecht, I. Lechner, F. Simma, J. Schwaiger, A. Mayr, G. Klug, A. Bauer, S. Reinstadler, B. Metzler (Innsbruck/Hall in Tirol)

Vorsitz: M. Frick (Feldkirch)

- 26-1 ECG changes and their prognostic impact in patients with TakoTsubo syndrome
C.C. Kaufmann, E. Piackova, V. Weihs, K. Huber (Wien)
- 26-2 Single and joint impact of Type 2 Diabetes and of congestive heart failure on albuminuria
M. Maechler, A. Vonbank, B. Larcher, A. Mader, L. Sprenger, A. Leiherer, D. Zanolin-Purin, A. Muendlein, H. Drexel, C.H. Saely (Feldkirch/Triesen, LI)
- 26-3 Lebensqualität nach überstandener Riesenzellmyokarditis – Eine Single-Center-Erhebung
E. Opriessnig, F. Fruhwald (Graz)
- 26-4 Neurohumoral memory in end stage heart failure patients undergoing LVAD implantation and heart transplantation
N. Pavo, S. Prausmüller, H. Arfsten, G. Spinka, G. Goliash, P. Bartko, J. Riebandt, D. Zimpfer, K. Uyanik-Ünal, A. Zuckermann, M. Hülsmann (Wien)
- 26-5 Neprilysin expression and activation status on neutrophils in chronic HFrEF patients
S. Prausmüller, S. Stasek, H. Arfsten, G. Spinka, P.E. Bartko, G. Goliash, M. Hülsmann, N. Pavo (Wien)
- 26-6 Treatment with Tafamidis in patients with transthyretin amyloid cardiomyopathy
R. Rettl, C. Mann, T. Dachs, F. Duca, C. Binder, F. Dusik, B. Seirer, R. Badr Eslam, C. Hengstenberg, D. Bonderman (Wien)
- 26-7 Myocardial work – New insights by deformation imaging in patients with advanced heart failure
G. Spinka, P.E. Bartko, G. Heitzinger, S. Prausmüller, N. Pavo, H. Arfsten, S. Kastl, C. Hengstenberg, M. Hülsmann, G. Goliash (Wien)
- 26-8 Influence of different RAS-blockade modalities on granulocyte membrane-associated neprilysin (CD10) expression in HFrEF patients - comparison between ACEi, ARB and ARNi
S. Stasek, S. Prausmüller, H. Arfsten, G. Spinka, P. Bartko, G. Goliash, M. Hülsmann, N. Pavo (Wien)

Vorsitz: R. Steringer-Mascherbauer (Linz), M. Genger (Steyr)

- 27-1 Single center experience with 202 Inspiris bioprostheses
S. Wallner, Z. Arnold, E. Schoen, D. Geissler, M. Nerad, B. Fellner-Springer, R. Moidl, M. Grabenwöger (Wien)
- 27-2 Tetralogy of Fallot: Is electrical dyssynchrony really a predictor for adverse events?
M. Moser, V. Dannenberg, G. Goliash, T. Binder, C. Hengstenberg, H. Gabriel, M. Schneider (Wien)
- 27-3 How low is “low-flow” in aortic stenosis? – A retrospective analysis of patients with true low-flow/low-gradient aortic stenosis undergoing TAVI
C. Edlinger, T. Kücken, M. Bannehr, M. Okamoto, M. Lichtenauer, P. Jirak, F. Krzanic, A. Haase-Fielitz, C. Butter (Bernau, DE/Berlin, DE/Salzburg)
- 27-4 Atrial flutter caused by an uncommon etiology of tricuspid regurgitation
T. Yoshida, C. Neuhold, H. Keller, E. Gatterer, M. Hasun, A. Strouhal, M. Harrer, C. Stöllberger, F. Weidinger (Wien)
- 27-5 ECG changes and right ventricular dilatation leads to diagnosis and therapy of rare congenital heart disease - Case presentation
M. Strießnig, S. Schneiderbauer-Porod, E. Sigmund, C. Huber, R. Steringer-Mascherbauer, J. Aichinger (Linz)
- 27-6 Myocardial work efficiency: A new echocardiographic parameter in the follow-up of patients with repaired Tetralogy of Fallot
V. Dannenberg, M. Moser, G. Goliash, T. Binder, C. Hengstenberg, H. Gabriel, M. Schneider (Wien)

Vorsitz: J. Auer (Braunau), H. Alber (Klagenfurt)

- 28-1 Chronic kidney disease is a Type 2 Diabetes risk equivalent in patients with established coronary artery disease
C.H. Saely, L. Sprenger, A. Vonbank, B. Larcher, A. Mader, M. Maechler, D. Zanolin-Purin, A. Leihener, A. Muendlein, H. Drexel (Triesen, LI/Feldkirch)
- 28-2 Early onset of menopause is associated with increased peripheral atherosclerotic plaque volume and progression – a risk factor unique to women
M. Schreinlechner, M. Noflatscher, S.J. Reinstadler, P. Sommer, M. Theurl, R. Kirchmair, A. Bauer, P. Marschang (Innsbruck/Bozen, IT)
- 28-3 The body mass index during adolescence as an early predictor for future cardiovascular and metabolic health
G. Semmler, S. Bachmayer, S. Wernly, B. Wernly, U. Huber-Schönauer, D. Niederseer, E. Aigner, D. Datz (Oberndorf/Salzburg/Zürich, CH)
- 28-4 Influence of alcohol consumption on cardiovascular and metabolic risk
G. Semmler, S. Wernly, S. Bachmayer, B. Wernly, U. Huber-Schönauer, E. Aigner, D. Niederseer, C. Datz (Oberndorf/Salzburg/Zürich, CH)
- 28-5 Kardiovaskuläre Risikofaktoren bei akutem Myokardinfarkt
S. Sieghartsleitner, C. Ebner, M. Schmid, V. Eder, T. Sturmberger, Aichinger, R. Steringer-Mascherbauer (Linz)
- 28-6 Type 2 Diabetes and risk of cardiovascular events in peripheral artery disease versus coronary artery disease patients
L. Sprenger, A. Vonbank, B. Larcher, A. Mader, M. Maechler, M. Klement, D. Zanolin-Purin, A. Leihener, A. Muendlein, H. Drexel, C.H. Saely (Feldkirch/Triesen, LI)
- 28-7 The A body shape index and Type 2 Diabetes are mutually independent predictors of cardiovascular events and mortality in patients with established cardiovascular disease
A. Vonbank, B. Larcher, A. Mader, M. Maechler, L. Sprenger, A. Leihener, D. Zanolin-Purin, A. Muendlein, H. Drexel, C.H. Saely (Feldkirch/Triesen, LI)

(Zugangslink wird den Mitgliedern der ÖGHTG per Mail übermittelt)

Montag, 2. November 2020

13:00 – 14:15 Uhr

Was bedeuten Landmark-Studien für den klinischen Alltag?

Sitzung des Jungen Forums der ÖGHTG

Moderation: C. Gollmann-Tepeköylü (Innsbruck), A. Strugger (Graz)

Expertenboard: R. Seitelberger (Salzburg), G. Laufer (Wien),
N. Bonaros (Innsbruck), M. Grimm (Innsbruck)

Eröffnung

R. Seitelberger (Salzburg)

Case presentation: KHK mit Hauptstamm-Beteiligung

A. Winkler (Salzburg)

EXCEL und NOBLE – Trial

A. Zierer (Linz)

Case presentation: Aortenklappenstenose bei Kardiomyopathie –
TAVI oder Operation?

B. Schachner (Linz)

PARTNER 1-3

M. Grabenwöger (Wien)

Case presentation: Funktionelle Mitralklappeninsuffizienz

F. Nagel (St. Pölten)

MITRA-FR und COAPT

J. Holfeld (Innsbruck)

14:15 - 14:25 Uhr PAUSE

(Zugangslink wird den Mitgliedern der ÖGHTG per Mail übermittelt)

Montag, 2. November 2020

14:25 – 15:20 Uhr

ÖGHTG – Best Abstracts 1

Moderation: M. Grabenwöger (Wien), D. Zimpfer (Wien)

Simultaneous carotid endarterectomy and coronary artery bypass grafting –
A single center experience

S. Maresch (Linz)

Pediatric Ross Operation – over 25 years of single center experience

J. Schlein (Wien)

External prosthetic reinforcement of the pulmonary autograft

B. Opitz (Linz)

Klappenerhaltender Neoaortenwurzelersatz nach Norwood - Rekonstruktion
der Aorta

E. Sames-Dolzer (Linz)

Outcome of rapid deployment aortic valves: Single-center long-term experience
after 750 implants

I. Coti (Wien)

Shockwave Therapy facilitates reprogramming of somatic cells towards en-
dothelial cells via TLR3-dependent epigenetic modifications

M. Graber (Innsbruck)

15:20 – 15:30 Uhr PAUSE

(Zugangslink wird den Mitgliedern der ÖGHTG per Mail übermittelt)

Montag, 2. November 2020

15:30 – 16:20 Uhr

ÖGHTG – Best Abstracts 2

Moderation: M. Grimm (Innsbruck), H. Mächler (Graz)

Reality show – TAVI and SAVR in a real world scenario
S. Semsroth (Innsbruck)

Der Aortenklappenstenose-Patient mit niedrigem und intermediärem EuroSCORE II - Langzeitergebnisse aus den Heart Team-Besprechungen des Universitären Herzzentrums
M. Wollinger (Graz)

Aortic valve replacement with decellularized homografts. A single-center experience
A. Andreeva (Wien)

On-X vs. St Jude - comparison of two mechanical heart valves with low-thrombogenic profile
T. Aref (Wien)

Fifteen years of frozen elephant trunk: long-term results in the therapy of aortic syndromes
Z. Arnold (Wien)

Antegrade stentgraft delivery in acute type A dissection – The good, the bad and the ugly
S. Gasser (Innsbruck)

16:20 – 16:30 Uhr PAUSE

Sitzungen der ÖGHTG - virtuell

(Zugangslink wird den Mitgliedern der ÖGHTG per Mail übermittelt)

Montag, 2. November 2020

16:30 – 17:30 Uhr



Satellitensymposium

Innovation in der Herzchirurgie: heute und morgen

**mit freundlicher Unterstützung von
EDWARDS**

Vorsitz: N. Bonaros (Innsbruck), R. Seitelberger (Salzburg), A. Kocher (Wien)

Intuity: Long term experience regarding durability and hemodynamics
M. Andreas (Wien)

200 Inspiris bioprothesen: hemodynamics and mid-term outcome
Z. Arnold (Wien)

Harpoon experience: an update
TBA

17:30 – 17:45 Uhr

Preisverleihungen und Abschluss

Wolfgang-Denk Preis der ÖGHTG
Khünl-Brady-Preis der ÖGHTG

Montag, 9. November 2020

16:00 – 17:00 Uhr

Generalversammlung der ÖGHTG - virtuell

Poster Chirurgie – online auf der Homepage der ÖGHTG

- 1 Cardiac surgery in Jehovah's witnesses: A propensity score analysis
P. Nawrozi, T. Ratschiller, H. Müller, W. Schimetta, J. Meier, H. Gombotz, A. Zierer (Linz)
- 2 Conduction disorders and Permanent Pacemaker Implantation following Transcatheter Aortic Valve Replacement - A systematic review
B. Zirngast, N. Marangozova, A. Yates, H. Mächler (Graz)
- 3 Spezielle Indikationen für sondenlose Herzschrittmacher (Leadless pacing)
M. Anelli-Monti, D. Malliga, C. Mayer, H. Mächler (Graz)
- 4 Aortic dissection Type A in the young: Should we always treat the root?
S. Gasser, V. Zujs, L. Stastny, M. Kofler, C. Krapf, S. Semsroth, M. Grimm, J. Dumfarth (Innsbruck)
- 5 Pulmonary valve replacement with decellularized homografts. A single-center experience
A. Andreeva, I.C. Coti, P. Werner, S. Scherzer, M. Russo, A. Kocher, G. Laufer, M. Andreas (Wien)
- 6 Defining a therapeutic range for regeneration of ischemic myocardium via shock waves
F. Nägele, L. Pölzl, J. Hirsch, M. Graber, D. Lobenwein, E. Kirchmair, R. Huber, H. Fritsch, M. Grimm, J. Holfeld, C. Gollmann-Tepeköylü (Innsbruck)
- 7 Chirurgische Therapie bei Endokarditis nach interventionellem oder chirurgischem Pulmonalklappenersatz
G. Gierlinger, E. Sames-Dolzer, M. Kreuzer, R. Mair, R. Gitter, C. Prandstetter, J. Kellermair, A. Zierer, R. Mair (Linz)
- 8 Reversal of pulmonary hypertension in pediatric patients with restrictive cardiomyopathy
J. Schlein, J. Riebandt, A. Zuckermann, S. Greil, E. Kitzmüller, G. Laufer, D. Zimpfer (Wien)
- 9 5 years later, an update on the comparison of porcine and pericardial bioprostheses after isolated aortic valve replacement
S. Shabanian, T. Aref, I. Coti, P. Werner, A. Kocher, G. Laufer, M. Andreas (Wien)
- 10 Hemolysis due to stuck valve leaflet after transcatheter valve-in-valve mitral procedure
C. Krapf, C. Özpeker, L. Müller, M. Grimm, J. Dumfarth, J. Kilo, N. Bonaros (Innsbruck)
- 11 Lower hemisternotomy – an infrequently used but versatile approach to minimal invasive cardiac surgery
A. Vötsch, A. Winkler, P. Krombholz-Reindl, J. Steindl, M. Neuner, M. Kirnbauer, R. Seitelberger, R. Gottardi (Salzburg)
- 12 Anomalous origin of the right coronary artery – TAVI or no TAVI?
L. Stastny, J. Dumfarth, J. Kilo, C. Krapf, G. Friedrich, B. Metzler, A. Bauer, M. Grimm, N. Bonaros (Innsbruck)
- 13 Transfemoral aortic valve implantation with right-sided aortic arch – A case report
L. Stastny, C. Özpeker, J. Kilo, J. Dumfarth, C. Krapf, G. Friedrich, B. Metzler, A. Bauer, M. Grimm, N. Bonaros (Innsbruck)
- 14 Mid- and Long-term results of the ATS mechanical prosthesis
T. Aref, C. Leimer, S. Shabanian, P. Werner, I. Coti, S. Scherzer, A. Kocher, M. Andreas (Wien)

- AG 1** **Kardiovaskuläre Grundlagenforschung**
Leiter: Dr. Bernhard HAUBNER
Stv. Leiter: Assoc. Prof. Dr. Alexander NIESSNER
- AG 2** **Angeborene und Erworbene Herzfehler im Jugend-
und Erwachsenenalter**
Leiter: OA Dr. Helmut GEIGER
Stv. Leiter: Prof. Dr. Harald GABRIEL
- AG 3** **Echokardiographie**
Leiter: Assoc. Prof. Dr. Georg GOLIASH
Stv.-Leiter: OA Dr. Martin GENGER
- AG 4** **Herzchirurgie**
Leiter: Univ.-Prof. Dr. Thomas SCHACHNER
Stv.-Leiter: Univ.-Prof. Dr. Igor KNEZ
- AG 5** **Herzinsuffizienz**
Leiter: Univ.-Doz. Dr. Martin HÜLSMANN
Stv. Leiter: Priv.-Doz. Dr. Christopher ADLBRECHT
- AG 6** **Interventionelle Kardiologie**
Leiterin: OÄ Dr. Gudrun LAMM
Stv. Leiter: Priv.-Doz. Dr. Ronald BINDER
- AG 7** **Kardiologische Magnetresonanz, Computer-
tomographie und Nuklearmedizin**
Leiterin: OÄ Dr. Regina STERINGER-MASCHERBAUER
Stv. Leiter: Priv.-Doz. Dr. Stefan ASCHAUER
- AG 8** **Kardiologische Psychosomatik**
Leiter: Dr. Otto AMBROS
Stv. Leiterin: OÄ Dr. Evelyn KUNSCHITZ

AG 9 Kardiologisches Assistenz- u. Pflegepersonal

Leiterin: DGKP Christine DRACK

Stv. Leiterin: DGKP Elke PETER

AG 10 Kardiopulmonaler Arbeitskreis

Leiterin: Priv.-Doz. Dr. Roza BADR ESLAM

Stv. Leiterin: Assoc. Prof. Dr. Diana BONDERMAN

AG 11 Kardiovaskuläre Intensivmedizin

Leiter: Assoc. Prof. Dr. Walter SPEIDL

Stv. Leiter: Assoc. Prof. Dr. Dirk von LEWINSKI

AG 12 Niedergelassene Kardiologen

Leiterin: Prof. Mag. Dr. Bonni SYEDA

Stv. Leiter: Dr. Nikolaus FIEGL

AG 13 Prävention, Rehabilitation und Sportkardiologie

Leiterin: Univ.-Prof. Dr. Jeanette STRAMETZ-JURANEK

Stv. Leiter: Dr. David NIEDERSEER

AG 14 Rhythmologie

Leiter: OA Dr. Lukas FIEDLER

Stv. Leiterin: OÄ Dr. Dagmar BURKART-KÜTTNER

AG 15 Cardiologists of Tomorrow

Leiter: Priv.-Doz. Dr. Sebastian REINSTADLER

Stv. Leiter: Dr. Max-Paul WINTER

Wichtige Termine

Vorstandssitzung der ÖKG

Sonntag, 01.11.2020, 08:30-10:30 Uhr, Paracelsus-Saal, Kongresszentrum

Arbeitsgruppenleitersitzung

Sonntag, 01.11.2020, 10:30-12:00 Uhr, Trakl-Saal, Kongresszentrum

Ausschusssitzung der Abteilungsleiter Kardiologie

Sonntag, 01.11.2020, 12:30-14:00 Uhr, Trakl-Saal, Kongresszentrum

Generalversammlung der ÖKG

Montag, 02.11.2020, 17:45 Uhr, Europasaal, Kongresszentrum

Nucleussitzungen der Arbeitsgruppen der ÖKG

Es werden an den drei Kongresstagen Räumlichkeiten im Kongresszentrum zur Verfügung gestellt.

Reservierungen (ungefähre Teilnehmerzahl, gewünschte Sitzungszeit) bitte im Sekretariat der ÖKG (Edith Tanzl, e-mail: edith.tanzl@atcardio.at)

Preisverleihungen:

Best Abstract Award

Österreichischer Kardiologenpreis

Werner-Klein-Preis für Translationale Herz-Kreislauf-Forschung

Im Rahmen der Generalversammlung der Österreichischen Kardiologischen Gesellschaft, Montag 02.11.2020, 17.45 Uhr

Abstract- und Poster-Information

Posterpräsentation:

Für die Präsentation der Poster stehen Posterwände im Ausmaß von 130x90 cm (Höhe x Breite) zur Verfügung.

Zeiten für die Montage der Poster:

Montag, 2. November 2020:

Postersitzung 10:00 bis 11:00 Uhr: Montage ab 8:30 Uhr, Abnahme bis 12:30 Uhr

Postersitzung 15:30 bis 16:30 Uhr: Montage ab 13:00 Uhr, Abnahme bis 18:00 Uhr

Dienstag, 3. November 2020:

Postersitzung 10:00 bis 11:00 Uhr: Montage ab 8:30 Uhr, Abnahme bis 12:00 Uhr

Postersitzung 13:45 bis 14:45: Montage ab 12:30 Uhr, Abnahme bis 16:00 Uhr

Material zur Posterfixierung wird zur Verfügung gestellt.

Posterbegehung:

Die Posterpräsentatoren müssen am Montag, dem 2. November 2020 bei den Posterdiskussionen jeweils zwischen 10:00 und 11:00 Uhr sowie zwischen 15:30 und 16:30 Uhr und am Dienstag, dem 3. November 2020 jeweils zwischen 10:00 und 11:00 Uhr sowie zwischen 13:45 und 14:45 Uhr bei ihrem Poster anwesend sein. Für die Vorstellung des Posters stehen jedem Posterpräsentator ca. 3 Minuten Redezeit und 2 Minuten Diskussionszeit zur Verfügung.

Save – the – Date

Jahrestagung 2021

26. - 29. Mai 2021

Salzburg Congress

MEDIENANNAHME

1. Zwischengeschoss

Öffnungszeiten:

Sonntag, 1. November: 10:30 – 17:45 Uhr
Montag, 2. November: 07:30 – 17:45 Uhr
Dienstag, 3. November: 07:30 – 16:00 Uhr



Die digitalen Folien Ihres Vortrags müssen **spätestens zwei Stunden vor Beginn** der wissenschaftlichen Sitzung **in der Medienannahme abgegeben werden** (hiervon ausgenommen sind die **Vormittagssitzungen** am Montag = 1 Stunde vor Beginn). Sollten Sie Ihren Vortrag in einer **Morgensitzung** haben, ersuchen wir Sie, Ihre Präsentation bereits am Vorabend abzugeben.

Die Medienannahme übernimmt USB-Sticks, USB-Festplatten, CDs und DVDs. DVD-Videos können nicht angenommen werden.

Auf der ersten Folie jeder Präsentation sind potenzielle Interessenkonflikte offen zu legen.

Präsentationen können auch im Vorfeld bzw. während der Veranstaltung online abgegeben werden. Hier der Uploadlink (QR-Code siehe oben) <https://media.salzburg.info:5001/sharing/gQTm98Mvr>

Alle Präsentationen werden mit Notebooks von Salzburg Congress abgespielt. Bei selbst eingebrachten Notebooks ist dafür zu sorgen, dass auch der entsprechende **Adapter** für den Anschluss eines HDMI-Kabels vorhanden ist. Alle Notebooks von Salzburg Congress sind mit dem Betriebssystem Windows 10 Pro, Microsoft Office 2019 (inkl. PowerPoint 2019), Acrobat Reader, Mozilla Firefox und diversen Mediaplayern ausgestattet.

Bei PowerPoint-Präsentationen mit eingebetteten **Video- bzw. Audio-Dateien** ist zu beachten, dass alle verlinkten Dateien in einem gemeinsamen Ordner abgelegt und in der Medienannahme auf das System des Kongresshauses kopiert werden müssen.

Wenn **spezielle Schriftarten** verwendet werden, müssen diese als eingebettete Schriften mit der Präsentation gespeichert werden (Datei → Optionen → Speichern → Schriftarten einbetten → alle Zeichen).

Die Präsentationen sollten als „*.pptx“- (PowerPoint) Dateien gespeichert werden. Zu vermeiden sind die sogenannten Pack&Go-Formate wie beispielsweise „*.pps, *.ppsx“ (PowerPoint).

Die Berücksichtigung dieser Leitlinie gewährleistet einen einwandfreien Ablauf in der Medienannahme und damit auch einen reibungslosen Ablauf für Ihre Präsentation.

ABBOTT Medical Austria GmbH, Wien
ABIOMED Europe GmbH, Aachen, D
ALNYLAM Austria GmbH, Wien
AMICUS Therapeutics GmbH, München, D
AMOMED Pharma GmbH, Wien
ASTRAZENECA Österreich GmbH, Wien
BAYER Austria GmbH, Wien
BIOMEDICA Medizinprodukte GmbH, Wien
BIOSENSE WEBSTER, Wien
BIOTRONIK Vertriebs-GmbH, Wien
BOEHRINGER INGELHEIM RCV GmbH & Co KG, Wien
BOSTON Scientific GmbH, Wien
BRISTOL-MYERS SQUIBB GmbH, Wien
CANON Medical Systems GmbH, Wr. Neudorf
CORDIS – a Cardinal Health company, Wien
CNSystems Medizintechnik GmbH, Graz
DAIICHI SANKYO Austria GmbH, Wien
EDWARDS Lifesciences Austria GmbH, Wien
GE Healthcare Austria GmbH & Co OG, Wien
GEBRO Pharma GmbH, Fieberbrunn
GETINGE Österreich GmbH, Wien
IMPULSE DYNAMICS Germany GmbH, Stuttgart, D
JANSSEN CILAG Pharma GmbH / ACTELION, Wien
KRKA Pharma GmbH, Wien
MEDTRONIC Österreich GmbH, Wien
A. MENARINI Pharma GmbH, Wien
MERCK GmbH, Wien
MICROPORT CRM Austria GmbH, Wien
NEUCOMED GmbH, Wien
NOVARTIS Pharma GmbH, Wien
NOVOMED Handels-GmbH, Wien
PFIZER Corporation Austria GmbH, Wien
PHILIPS Austria GmbH, Wien
QUIDEL Germany GmbH, Hürth, D
sanofi-aventis GmbH Österreich, Wien
SIEMENS Healthineers, Wien
SMT Germany GmbH, Butzbach, D
SPRINGER Verlag GmbH, Wien
TERUMO Deutschland GmbH, Zweigniederlassung Österreich, Brunn am Gebirge
VIFOR Pharma Österreich GmbH, Wien
ZOLL CMS GmbH, Wien

Plan von Salzburg

Anfahrtsplan + öffentliche Verkehrsmittel

Besuchen Sie die webpage www.staedte-verlag.at, wo Sie sich Ihren persönlichen Anfahrtsplan nach Salzburg zusammenstellen lassen und die Stadtkarte von Salzburg ausdrucken können. Für nähere Information über die öffentlichen Verkehrsmittel der Stadt Salzburg besuchen Sie bitte den Online-Liniennetzplan der webpage von Salzburg Congress: www.salzburgcongress.at



