

BmH5: Das Herz und inflammatorische systemische Erkrankungen
12.30 – 14.00 PMU-Auditorium

Vorsitz: V. Berger-Kulemann (Wien), A. Schlattau (Salzburg)
12.30 – 12.50 Wie wirken sich systemische Entzündungen auf das Herz aus? G. Klug (Innsbruck)
12.50 – 13.10 Kardioradiologische Untersuchungsstrategie und Differentialdiagnosen: B. Kaiser (Wien)
13.10 – 13.30 Radiologische Besonderheiten der Sarkoidose und Amyloidose des Herzens: D. Beitzke (Wien)
13.30 – 13.50 Fallpräsentationen: A. Mayr (Innsbruck)
13.50 – 14.00 Diskussion

14.00 – 14.15 Pause

BmH6: Das „vergessene“ rechte Herz 2
14.15 – 15.45 PMU-Auditorium

Vorsitz: M. Granitz (Salzburg), R. Maderthaler (Graz)
14.15 – 14.35 Wie untersuchen wir das rechte Herz mit CT und MRT? S. Newrkla (Wien)
14.35 – 14.55 Radiologische Eigenheiten des rechten Herzens. A. Schlattau (Salzburg)
14.55 – 15.15 Radiologische Komplexität der Klappen und Shunts des rechten Herzens: K. Hergan (Salzburg)
15.15 – 15.35 Fallpräsentation des rechten Herzens 2: K. Hergan (Salzburg)
15.35 – 15.45 Diskussion

15.45 – 16.00 Verabschiedung

Kongressorte

Paracelsus Medizinische Privatuniversität (PMU), Haus C
Strubergasse 22, 5020 Salzburg

Universitätsinstitut für Radiologie MR2 für WS1 + 2, Besprechungsraum für WS3

Universitätsklinikum Salzburg, Landeskrankenhaus
Müllner Hauptstraße 48, 5020 Salzburg

Patronanz LHStv Mag. Dr. Christian Stöckl

Tagungspräsidenten

Prim. Univ. Prof. Dr. Klaus Hergan,
Universitätsinstitut für Radiologie, Universitätsklinikum Salzburg

OA. Dr. Ralph Maderthaler
Universitätsklinik für Radiologie, Medizinische Universität Graz

Tagungssekretär

OA. Dr. Marcel Granitz, Universitätsinstitut für Radiologie,
Universitätsklinikum Salzburg

Information k.hergan@salk.at
m.granitz@salk.at

Unterkunft Tourismus Salzburg GmbH
Salzburg Congress
Auerspergstraße 6
5020 Salzburg
phone + 43 (0) 662 88 98 7-0
web www.salzburg.info

Anreise und Parken

S-Bahn: S3 Station Mülln-Altstadt
Bus: Linien 2 (vom Hbf. bzw. Flughafen),
7, 8, 24 (aus dem Zentrum)

PKW: **Parken gegen Gebühr:**
PMU Strubergasse, Mülln Augustiner Bräu

Tagungsgebühren

Tagungsgebühr Ärzte	€	250.–
Tageskarte Ärzte	€	200.–
Tagungsgebühr RT	€	200.–
Tageskarte RT	€	150.–

Beinhalten: Tagungskosten, Pausenbuffets, Dinner Hellbrunn

Bezahlung mit Banküberweisung und am Tagungsort möglich!

Kontoinhaber: SALK-Landeskrankenhaus
Bankinstitut: Hypobank Salzburg
BLZ: 55000
Bankkontonummer: 2136297
IBAN: AT41 5500 0000 0213 6297
BIC: SLHYAT2S
Verwendungszweck: DSA10085 Bildgebung mit Herz

DFP-Punkte Tagung 17 DFP-Punkte
RT-Fortbildung 17 CPD-Points

Bei Belegung nur eines Tages gibt es gesonderte DFP-Punkte und CPD-Points.

Bei zusätzlicher Absolvierung der Quizfragen vor Ort oder online kann die Punktezahl mehr als verdoppelt werden.

Anmeldung unter www.herzdiagnostik.at unbedingt erforderlich!

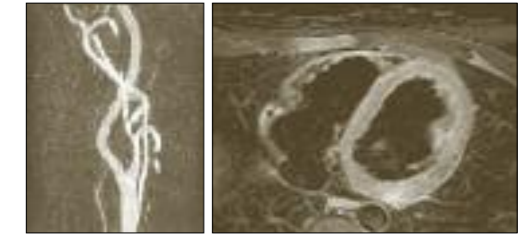
Prim. Univ. Prof. Dr. Klaus Hergan

Salzburg, im April 2017

Das wissenschaftliche Programm unterstützende Firmen



Science For A Better Life



Bildgebung mit Herz 2017
Salzburg, 29./30.09.2017

www.herzdiagnostik.at

PROGRAMM

Freitag, 29.09.2017			Samstag, 30.09.2017	
9.00 – 10.30	CBCT1	RT1	8.30 – 10.00	BmH3
10.30 – 11.00	Pause		10.00 – 10.15	Pause
11.00 – 12.30	CBCT2	RT2	10.15 – 11.45	BmH4
12.30 – 14.00	Pause / MWS		11.45 – 12.30	Pause
14.00 – 15.30	BmH1	RT WS	12.30 – 14.00	BmH5
15.30 – 16.00	Pause		14.00 – 14.15	Pause
16.00 – 17.30	BmH2		14.15 – 15.45	BmH6
18.30	Dinner Hellbrunn		15.45-16.00	Verabschiedung

PMU - Paracelsus Medizinische Privatuniversität
Uniklinikum Salzburg



Das Konzept

Traditionell werden am Freitag für RadiologInnen und RadiologietechnologInnen berufsspezifisch differenzierte Programme angeboten. Am Samstag gibt es dann ein gemeinsames Programm. Beide Tage können einzeln oder gemeinsam gebucht werden. Neben der Förderung der einzelnen Berufsgruppen wird somit auch Wissen vermittelt, wovon beide Berufsgruppen profitieren.

Abgerundet wird dieses Programm durch klinische Vorträge, um das interdisziplinäre Verständnis noch zu vertiefen. Der Mittagsworkshop am Freitag dient heuer zur Vorbereitung der angebotenen Nachmittags-Workshops – im Besonderen zur Stärkung des Bewusstseins für den Strahlenschutz.

CBCT, BmH, RT-Fortbildung **Freitag, 29.09.2017**
09.00 – 17.30 PMU, UIR LKH

CBCT: Case based cardiac Teaching

Case based cardiac Teaching befasst sich heuer mit angeborenen Herz-Fehlbildungen.

Während die Diagnostik bei Neugeborenen und Kindern meist in speziellen Kliniken erfolgt, können erwachsene Patienten mit angeborenen Herzfehlern jederzeit und überall zur Untersuchung kommen.

In den Übersichtsvorträgen beider Sitzungen wird auf das Wesen der angeborenen Herzfehlbildungen eingegangen, während die Fallpräsentationen zur Festigung des gewonnenen Wissens beitragen.

CBCT1 09.00 – 10.30 PMU-Auditorium Mitte
Kongenitale Herzerkrankungen

09.00 – 09.30 Die wesentlichen Herzfehlbildungen –
Übersichtsvortrag: E. Sorantin (*Graz*)
09.30 – 10.00 Fallpräsentation 1: C. Loewe (*Wien*)
10.00 – 10.30 Fallpräsentation 2: E. Sorantin (*Graz*)

10.30 – 11.00 Pause

CBCT2 11.00 – 12.30 PMU-Auditorium Mitte
GUCH – Grown up Congenital Heart Disease

11.00 – 11.30 Häufige radiologische Befunde angeborener
Herzfehlbildungen bei Erwachsenen:
Übersichtsvortrag: E. Sorantin (*Graz*)
11.30 – 12.00 Fallpräsentation 1: K. Hergan (*Salzburg*)
12.00 – 12.30 Fallpräsentation 2: E. Sorantin (*Graz*)

12.30 – 14.00 Pause und **Mittagsworkshop**

MWS 13.00 – 13.45 PMU-Auditorium Mitte
Vorsitz: W. Kopsa (Wien)

13.00 – 13.15 Q-Map, Q-Strain: L. Beram (*Amsterdam*)
gesponsert durch Medis
13.15 – 13.30 Strahlenschutz in der Herzbildgebung:
F. Merz (*Salzburg*)

13.30 – 13.45 Semiquantitative versus visuelle Beurteilung von
Perfusionsdefekten und Late Enhancement Arealen:
A. Kliegel (*St. Pölten*), R. Claessens (*Amsterdam*)

BmH: Bildgebung mit Herz

Die heuer vielleicht exotisch anmutenden Themen begegnen uns fast täglich in der radiologischen Diagnostik. Stoffwechsel und metabolische Erkrankungen, das „vergessene“ rechte Herz sowie systemische entzündliche Erkrankungen sind deswegen für uns RadiologInnen von Bedeutung, da es wesentlich an uns liegt, den diagnostischen Weg jedes Patienten mitzugestalten. Abgerundet wird „Bildgebung mit Herz“ durch Innovatives aus der Industrie sowie kardiologische Themen, über die es sich lohnt, Bescheid zu wissen.

BmH1: Das „vergessene“ rechte Herz
14.00 – 15.30 PMU-Auditorium Mitte

Vorsitz: A. Kliegel (St. Pölten), S. Newrkla (Wien)
14.00 – 14.20 Was macht die Beurteilung des rechten Herzens
so schwierig? A. Daburger (*Salzburg*)

14.20 – 14.40 Physiologie, Pathophysiologie und Parameter des
rechten Herzens: M. Zaruba (*Innsbruck*)

14.40 – 15.00 Ursachen des vergrößerten u/o hypertrophierten
rechten Herzens: J. Altenberger (*Großgmain*)

15.00 – 15.20 Fallpräsentation des rechten Herzens 1:
K. Hergan (*Salzburg*)

15.20 – 15.30 Diskussion

15.30 – 16.00 Pause

**BmH2: Das Herz und häufige metabolische
Erkrankungen**
16.00 – 17.30 PMU-Auditorium Mitte

Vorsitz: J. Altenberger (Großgmain), C. Loewe (Wien)
16.00 – 16.20 Stoffwechselerkrankungen und deren kardiale Folgen:
A. Kliegel (*St. Pölten*)

16.20 – 16.40 Welche Untersuchungsstrategie bei welchen Frage-
stellungen? G. Reining (*St. Pölten*)

16.40 – 17.00 Worauf achten wir besonders kardiologisch?
A. Mayr (*Innsbruck*)

17.00 – 17.20 Fallpräsentationen: A. Schlattau (*Salzburg*)

17.20 – 17.30 Diskussion

18.30 Dinner Hellbrunn

RT: Alles rund ums Herz
09.00 – 17.30

Der Kurs beinhaltet alle Themen der radiologischen Herzdagnostik, die zum Gelingen von Herzuntersuchungen beitragen. Auf besonderen Wunsch haben wir das Angebot an Hands-on Workshops erweitert. Nach dem Kurs haben Teilnehmer ein Wissen aufgebaut, womit Herzuntersuchungen mit Freude und Begeisterung durchgeführt werden können.

RT1: Alles rund ums Herz-CT
09.00 – 10.30 PMU-Auditorium Nord

Vorsitz: B. Hoche (Wien), N. Pilz (Salzburg)
09.00 – 09.20 Worauf ist vor einer Herz-CT Untersuchung zu achten?
P. Neumann (*Graz*)

09.20 – 09.40 Worauf ist während einer Herz-CT Untersuchung
zu achten? S. Unterhumer (*Wien*)

09.40 – 10.00 Koronararterien und was kann ich sonst noch sehen?
W. Kopsa (*Wien*)

10.00 – 10.20 Achtung: ein paar spezielle Herz-CT Indikationen,
was nun? R. Maderthaler (*Graz*)

10.20 – 10.30 Diskussion

10.30 – 11.00 Pause

RT2: Alles rund ums Herz-MR
11.00 – 12.30 PMU-Auditorium Nord

Vorsitz: P. Neumann (Graz), S. Unterhumer (Wien)
11.00 – 11.20 Es muss nicht kompliziert sein, beginne einfach!
N. Pilz (*Salzburg*)

11.20 – 11.40 Fluss, Perfusion und Late Enhancement,
keine Angst davor! B. Hoche (*Wien*)

11.40 – 12.00 T-Mapping: worauf kommt es an? G. Adelsmayr (*Graz*)

12.00 – 12.20 Tissue tracking: schon einmal davon gehört?
J. Schmid (*Graz*)

12.20 – 12.30 Diskussion

12.30 – 14.00 Pause und **Mittagsworkshop**

MWS 13.00 – 13.45 PMU-Auditorium Mitte
Vorsitz: W. Kopsa (Wien)

13.00 – 13.15 Q-Map, Q-Strain: L. Beram (*Amsterdam*)
gesponsert durch Medis

13.15 – 13.30 Strahlenschutz in der Herzbildgebung:
F. Merz (*Salzburg*)

13.30 – 13.45 Semiquantitative versus visuelle Beurteilung von
Perfusionsdefekten und Late Enhancement Arealen:
A. Kliegel (*St. Pölten*), R. Claessens (*Amsterdam*)

Zeit	Workshops / Veranstaltungsorte		
14.00 – 14.45	WS1 MR2 UIR LKH	WS3 Besprechungs- raum UIR LKH	WS6 PMU HS20
14.45 – 15.30			WS7 PMU Audit. Nord
15.30 – 16.00	Pause		
16.00 – 16.45	WS2 MR2 UIR LKH	WS4 PMU HS20	WS5 PMU Audit. Nord
16.45 – 17.30			WS8 PMU HS20

RT-Workshops
Freitag 14.00 – 17.30 PMU, UIR LKH

WS1 Hands-on Herz-MR Philips:
Myokarditis MR2 UIR LKH

14.00 – 15.30 B. Gießauf, E. Fuchs (*Salzburg*),
O. Sommer (*Schwarzach*), H. Reiterer (*Wien*)

WS2 Hands-on Herz-MR Philips:
Kardiomyopathie MR2 UIR LKH

16.00 – 17.30 M. Gerl, N. Pilz, M. Granitz (*Salzburg*),
H. Reiterer (*Wien*)

WS3 Herz-MR interaktiv: Besprechungsraum UIR LKH
Tipps und Tricks zur MR Herzbildgebung Siemens
14.00 – 15.30 U. Reiter, G. Reiter (*Graz*)

WS4 Philips CT für User PMU-Hörsaal 20
16.00 – 16.45 G. Steinbach (*Innsbruck*)

WS5 Siemens CT für User PMU-Auditorium Nord
16.00 – 16.45 P. Papesch (*Wien*)

WS6 Toshiba CT für User PMU-Hörsaal 20
Basis Herzauswertung;

TAVR vom Scan bis zur Auswertung
14.00 – 14.45 T. Weiskopf (*Wien*)

WS7 Circle MR-Training PMU-Auditorium Nord
Perfusionsdefekte und late Enhancementareale

14.45 – 15.30 R. Claessens (*Amsterdam*), A. Kliegel (*St. Pölten*)

WS8 Medis MR-Training: PMU-Hörsaal 20
Q-Map, Q-Strain

16.45 – 17.30 K. Dukker (*Amsterdam*)

18.30 Dinner Hellbrunn Ende des ersten Tages

BmH Bildgebung mit Herz **Samstag 30.09.2017**
08.30 – 16.00 PMU-Auditorium

BmH3: Spezielles rund ums Herz
08.30 – 10.00 PMU-Auditorium

Vorsitz: K. Hergan (Salzburg), A. Mayr (Innsbruck)
08.30 – 08.50 Fetales Herz-MR: Reif für Jedermann?
V. Berger-Kulemann (*Wien*)

08.50 – 09.10 Kardiales PET-MR: Wertvoll oder nur teuer?
D. Beitzke (*Wien*)

09.10 – 09.30 T-Mapping: Reif für die Prime-Time?
M. Granitz (*Salzburg*)

09.30 – 09.50 Die Crux mit der radiologischen Evaluation der
diastolischen Dysfunktion: R. Maderthaler (*Graz*)

09.50 – 10.00 Diskussion

10.00 – 10.15 Pause

BmH4: Neues aus der MR-Entwicklung
10.15 – 11.45 PMU-Auditorium

Vorsitz: D. Beitzke (Wien), B. Kaiser (Wien)
10.15 – 10.35 Herz-MRT: von der Koronarangiographie zur funk-
tionalen Gewebeanalyse: C. Stehning (*Hamburg*)
gesponsert durch Philips

10.35 – 10.55 Quantitativer Fluss mit 7D MRT: M. Janich (*München*)
gesponsert durch General Electric

10.55 – 11.15 All you need is speed: Parallelakquisition und com-
pressed sensing: U. Reiter, G. Reiter (*Graz*)
gesponsert durch Siemens

11.15 – 11.35 Innovationen in der 3D-Echokardiographie
J. Nesser (*Linz*)
gesponsert durch Toshiba

11.35 – 11.45 Diskussion

11.45 – 12.30 Pause