



Bildgebung mit Herz 2014

Salzburg, 17./18. Oktober 2014

www.herzdiagnostik.at

PROGRAMM

Freitag, 17. 10. 2014			Samstag, 18. 10. 2014	
08.00 – 10.30	HIK1	09.00 – 10.30 RT1	09.00 – 10.30	BmH1
10.30 – 11.00	Pause		10.30 – 11.00	Pause
11.00 – 12.30	HIK2	RT2	11.00 – 12.30	BmH2
12.30 – 13.30	Pause		12.30 – 13.30	Pause / WS
13.30 – 15.30	HIK3	13.30 – 16.20 RT WS 16.45 – 18.05	13.30 – 15.00	BmH3
15.30 – 16.00	Pause		15.00 – 15.30	Pause
16.00 – 18.00	HIK4	RT3	15.30 – 17.00	BmH4
ab 18.00	Abendveranstaltung		17.00 – 17.15	Verabschiedung

Das Konzept

Die Veranstaltung zielt darauf ab, für RadiologietechnologInnen und RadiologInnen ein für die jeweilige Berufsgruppe spezifisches Programm am Freitag und ein gemeinsames Programm am Samstag anzubieten. Beide Tage können getrennt, aber auch kombiniert gebucht werden. Damit wird die individuelle Berufsgruppe gefördert und das vermittelte Wissen spezifischer transportiert. Die Themen der gemeinsamen Sitzungen stärken für beide Berufsgruppen das allgemeine Wissen zu der angebotenen Herz-Thematik. Dadurch soll erreicht werden, dass bei der radiologischen Diagnostik von Herzerkrankungen beide Berufsgruppen ein gemeinsames Verständnis entwickeln.

HIK: Herz-Intensiv-Kurs

Der Kurs beinhaltet alle Themen der radiologischen Herzdiagnostik, die für das Facharztwissen vorausgesetzt werden. Der Kurs richtet sich an RadiologInnen jeder Entwicklungsstufe. Ausbildungsärzte erhalten den ersten Einblick in die kardiale Diagnostik der Radiologie. Fachärzte können sowohl erste Erfahrungen sammeln, als auch das bereits bestehende Wissen auffrischen. Das bei den Vorträgen vermittelte Wissen wird durch Falldiskussionen und einem DigiVote-Quiz spielerisch vertieft.

Freitag, 17. 10. 2014

08.00 – 18.00

HIK1 Herz-Intensiv-Kurs 08.00 – 10.30

Vorsitz: W. Kopsa (Wien), O. Sommer (Schwarzach)

08.00 – 08.20 Anatomie I: Schnittbildanatomie des Herzens:
W. Kopsa (Wien)

08.20 – 08.40 Anatomie II: Koronaranatomie:
A. Bastovansky (Wien)

08.40 – 09.10 Technische Grundlagen der Herz-MRT:
O. Sommer (Schwarzach)

09.10 – 09.30 MRT – Top 5 Indikationen:
K. Hergan (Salzburg)

09.30 – 09.50 Technische Grundlagen Herz-CT:
O. Sommer (Schwarzach)

09.50 – 10.10 CT – Top 5 Indikationen: *K. Hergan (Salzburg)*

10.10 – 10.30 Falldiskussionen mit DigiVote: *K. Hergan (Salzburg)*

10.30 – 11.00 Pause

HIK2 Herz-Intensiv-Kurs 11.00 – 12.30

Vorsitz: A. Artmann (Wels), B. Kaiser (Wien)

11.00 – 11.20 KHK Diagnostik: CT: *S. Newrkla (Wien)*

11.20 – 11.40 KHK Diagnostik: MRT: *B. Kaiser (Wien)*

11.40 – 12.00 Diagnostik nach Therapie der KHK: *A. Artmann (Wels)*

12.00 – 12.30 Falldiskussionen mit DigiVote: *K. Hergan (Salzburg)*

12.30 – 13.30 Pause

HIK3 Herz-Intensiv-Kurs 13.30 – 15.30

Vorsitz: G. Feuchtner (Innsbruck), T. Trieb (Innsbruck)

13.30 – 13.50 Nicht-ischämische CMP: *B. Kaiser (Wien)*

13.50 – 14.10 Klappenerkrankungen: MRT: *R. Maderthaner (Graz)*

14.10 – 14.30 Klappenerkrankungen: CT (inkl. TAVI):
G. Feuchtner (Innsbruck)

14.30 – 14.50 Perikard: *T. Trieb (Innsbruck)*

14.50 – 15.10 Herztumore: *T. Trieb (Innsbruck)*

15.10 – 15.30 Falldiskussionen mit DigiVote: *K. Hergan (Salzburg)*

15.30 – 16.00 Pause

HIK4 Herz-Intensiv-Kurs 16.00 – 18.00
Vorsitz: P. Sekyra (Linz), E. Grohmann (Linz)

16.00 – 16.30 Systematik der kongenitalen Vitien:
E. Grohmann (Linz)

16.30 – 17.00 Diagnostik der kongenitalen Vitien: *P. Sekyra (Linz)*

17.00 – 17.20 Erkrankungen der großen Arterien: *F. Wolf (Wien)*

17.20 – 18.00 Falldiskussionen mit DigiVote: *F. Wolf (Wien)*

RT: Basics und Hands-on Herz-MRT/CT

Der Kurs beinhaltet alle Themen der radiologischen Herzdiagnostik, die für das Wissen der RadiologietechnologInnen vorausgesetzt werden. Der Kurs richtet sich an RadiologietechnologInnen jeder Entwicklungsstufe. Neueinsteiger erhalten den ersten Einblick in die kardiale Diagnostik der Radiologie. Fortgeschrittene können sowohl erste Erfahrungen sammeln, als auch das bereits bestehende Wissen auffrischen.

Freitag, 17. 10. 2014 09.00 – 18.05

RT1 Fortbildung Herzdiagnostik 09.00 – 10.30
Vorsitz: A. Ladinger (Salzburg), B. Hoche (Wien)

09.00 – 09.20 Herz-CT Technik: *S. Unterhumer (Wien)*

09.20 – 09.40 Optimale Bildqualität (Alara-Prinzip):
S. Unterhumer (Wien)

09.40 – 10.00 Herz-MR Technik: *B. Hoche (Wien)*

10.00 – 10.30 Filme zu Herz-CT und Herz-MRT: *A. Ladinger,
W. Moser, M. Schlager, V. Trebsche (Salzburg)*

10.30 – 11.00 Pause

RT2 Fortbildung Herzdiagnostik 11.00 – 12.30
Vorsitz: M. Granitz (Salzburg), W. Kopsa (Wien)

11.00 – 11.30 Herz-Schnittbild-Anatomie: *W. Kopsa (Wien)*

11.30 – 11.45 Ischämische Kardiomyopathie: *C. Gruber (Salzburg)*

11.45 – 12.00 Nicht-ischämische Kardiomyopathie:
M. Granitz (Salzburg)

12.00 – 12.15 Klappen, Tumore: *A. Schlattau (Salzburg)*

12.15 – 12.30 Myokarditis, Perikarditis: *A. Dellacher (Salzburg)*

12.30 – 13.30 Pause

RT WS Workshops 13.30 – 16.20

13.30 – 14.20 WS1 MR1: *A. Ladinger,
V. Trebsche (Salzburg)*

WS2 MR2: *B. Gießauf,
E. Fuchs (Salzburg)
B. Hoche (Wien)*

WS3 CT: *W. Moser,
M. Schlager (Salzburg)*

- WS Workstation CT: *C. Spieler (GE)*
G. Steinbach (Philips)
P. Papesch (Siemens)
- 14.30 – 15.20 WS1 MR1: *A. Ladinger,*
V. Trebsche (Salzburg)
- WS2 MR2: *B. Gießauf,*
E. Fuchs (Salzburg)
B. Hoche (Wien)
- WS3 CT: *W. Moser,*
M. Schlager (Salzburg)
- WS Workstation CT: *D. Barion (Toshiba)*
- WS Workstation MR: *J. Mayer (GE)*
H. Reiterer (Philips)
- 15.30 – 16.20 WS1 MR1: *A. Ladinger,*
V. Trebsche (Salzburg)
- WS2 MR2: *B. Gießauf,*
E. Fuchs (Salzburg)
B. Hoche (Wien)
- WS3 CT: *W. Moser,*
M. Schlager (Salzburg)
- WS Workstation CT: *D. Barion (Toshiba)*
- WS Workstation MR: *T. Bachleitner (Siemens)*
L. Gröppel (Medis)

16.20 – 16.45 Pause

RT3 **Lerne und Vergleiche** **16.45 – 18.05**
Vorsitz: K. Hergan (Salzburg), R. Maderthaler (Graz)

- 16.45 – 16.50 Herzfunktion: *K. Hergan (Salzburg)*
- 16.50 – 17.05 Konzept Herzfunktion:
H. Reiterer (Philips), T. Bachleitner (Siemens)
- 17.05 – 17.10 Koronararterien: *R. Maderthaler (Graz)*
- 17.10 – 17.25 Konzept Koronararterien:
C. Spieler (GE), D. Barion (Toshiba)
- 17.25 – 17.30 qFlow: *K. Hergan (Salzburg)*
- 17.30 – 17.45 Konzept qFlow: *J. Mayer (GE), H. Reiterer (Philips)*
- 17.45 – 17.50 Late Enhancement: *R. Maderthaler (Graz)*
- 17.50 – 18.05 Konzept Late Enhancement:
T. Bachleitner (Siemens), L. Gröppel (Medis)

BmH: Bildgebung mit Herz

Bildgebung mit Herz beschäftigt sich mit diversen Themen, die für RadiologInnen und RadiologietechnologInnen von allgemeinem Interesse sind und in der täglichen Praxis von Relevanz sein können. Interdisziplinäre Aspekte werden zudem aufgegriffen und von Vertretern anderer Berufsgruppen vermittelt. Die technischen Möglichkeiten, die heute von der Industrie angeboten werden, sind in das Programm integriert und das Wissen über diesbezügliche Möglichkeiten kann bei der technischen Ausstellung vertieft werden.

Samstag, 18. 10. 2014

09.00 – 17.00

BmH1 Bildgebung mit Herz 09.00 – 10.30

TAVI: was sollten wir wissen?

Vorsitz: C. Becker (München), G. Friedrich (Innsbruck)

09.00 – 09.15 aus der Sicht der Kardiologie:
M. Hammerer (Salzburg)

09.15 – 09.30 aus der Sicht der Herzchirurgie:
J. Schneider (Salzburg)

09.30 – 09.45 aus der Sicht der Radiologie: *F. Wolf (Wien)*

09.45 – 10.25 Konzept der Firmen (je 10 Minuten): *C. Spieler (GE),
G. Steinbach (Philips), P. Papesch (Siemens),
D. Barion (Toshiba)*

10.25 – 10.30 Diskussion

10.30 – 11.00 Pause

BmH2 Bildgebung mit Herz 11.00 – 12.30

T1, T2, T2* Mapping?

Vorsitz: K. Hergan (Salzburg), M. Hammerer (Salzburg)

11.00 – 11.20 Wert der Strukturanalyse des Myokards aus
klinischer Sicht: *J. Kraus (Salzburg)*

11.20 – 11.40 Messmethoden: *B. Schnackenburg (Berlin)*

11.40 – 12.00 Normalwerte: *M. Granitz (Salzburg)*

12.00 – 12.20 Welche Maps bei welchen Fragestellungen?
M. Schocke (Innsbruck)

12.20 – 12.30 Diskussion

12.30 – 13.30 Pause

WS Mittags-Workshop 13.00 – 13.25

13.00 – 13.10 SOP SM-Patienten im MRT:
A. Schlattau (Salzburg)

13.10 – 13.25 Analysen abseits der großen Firmen:
L. Gröppel (Medis)

BmH3 **Bildgebung mit Herz** **13.30 – 15.00**
Koronare Herzkrankheit
Vorsitz: M. Schocke (Innsbruck), J. Kraus (Salzburg)

13.30 – 13.50 Ein- und Mehrgefäßerkrankungen:
klinisches Management: *G. Friedrich (Innsbruck)*

13.50 – 14.10 Ca-Scoring up-date: *S. Newrkla (Wien)*

14.10 – 14.30 CTA: was ist im Routineverfahren erreichbar:
P. Sögner (Feldkirch)

14.30 – 14.50 CTA: Artefakte und Lösungsansätze:
*C. Becker (München) gesponsert durch
b.e. imaging*

14.50 – 15.00 Diskussion

15.00 – 15.30 **Pause**

BmH4 **Bildgebung mit Herz** **15.30 – 17.00**
Kardiale Raumforderungen?
Vorsitz: S. Newrkla (Wien), J. Schneider (Salzburg)

15.30 – 15.50 Klinische Symptome und Echokardiographie:
A. Daburger (Salzburg)

15.50 – 16.10 Systematik im MRT: *A. Mayr (Innsbruck)*

16.10 – 16.30 Wann hat das CT seinen Stellenwert:
E. Talacic (Graz)

16.30 – 16.50 Herzchirurgische Sicht: *C. Dinges (Salzburg)*

16.50 – 17.00 Diskussion

17.00 – 17.15 **Verabschiedung: K. Hergan (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

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
 A-5020 Salzburg
 phone ++ 43 (0) 662 88 98 7-0
 web www.salzburg.info

Tagungsgebühren

Herzintensivkurs	€ 200.–	
RT-Fortbildung	€ 150.–	
Bildgebung mit Herz	€ 150.–	
Kombiticket RT	€ 200.–	RT-Fortbildung und Bildgebung mit Herz
Kombiticket Ärzte	€ 250.–	Herz-Intensiv-Kurs und Bildgebung mit Herz

Beinhalten:

Tagungskosten, Pausenbuffets, Abendveranstaltung

Für die Veranstaltungen „HIK: Herz-Intensiv-Kurs“ und „RT-Fortbildung: Basics und Hands-on Herz-MRT/CT“ ist nur eine begrenzte Teilnehmerzahl möglich – die Reihung erfolgt nach Datum der Anmeldung und Einzahlung.

Bezahlung mit Banküberweisung und am Tagungsort möglich!

Anmeldung Online: www.herzdiagnostik.at

DFP-Punkte	Herz-Intensivkurs	12	DFP-Punkte
	Bildgebung mit Herz	8	DFP-Punkte
		8	CDD-Points
	RT-Fortbildung	8	CDD-Points

Tagungsorte

Haus C Paracelsus
Medizinische Privatuniversität (PMU)
Strubergasse 21
5020 Salzburg

Workshops 1 – 3

Universitätsinstitut für Radiologie,
Universitätsklinikum LKH Salzburg
Müllner Hauptstraße 48
5020 Salzburg

Parken: Mülln/Augustinerbräu, Aiglhof, PMU
jeweils gegen Gebühr

Öffentliche Verkehrsmittel: Linien 2, 4, 7, 8, 20, 21, 24, 27, 28; S3

Abendveranstaltung

PMU – eine junge Universität

Haus C Paracelsus Medizinische Privatuniversität

Aperitif:	18.00 Uhr
Präsentation:	19.00 – 20.00 Uhr
Dinner:	ca. ab 20.00 Uhr
Kosten:	in der Teilnahmegebühr enthalten

Anmeldung unter www.herzdiagnostik.at unbedingt erforderlich!

Prim. Univ. Prof. Dr. Klaus Hergan,
AG kardiale Bildgebung der ÖRG

Salzburg, im Mai 2014

Das wissenschaftliche Programm unterstützende Firmen



Science For A Better Life



The Specialty Pharma Company



LIFE FROM INSIDE



GE Healthcare

