

Central European Congress on Noninvasive Cardiovascular Imaging

Pécs 24-26th September 2010 • Corso Hotel H-7626 Pécs, Koller u. 8.

Cultural Capital of Europe in 2010

Tisztelt Kongresszusi Résztevők! Kedves Barátaim!

A kardiológiai noninvazív diagnosztika, ezek között is elsősorban a CT, MR és PET diagnosztika egyre inkább előtérbe kerül és kiemelkedő helyen áll a modern betegellátásban. A technika fejlődése megköveteli a folyamatos tanulást és annak érdekében, hogy színvonalas gyógyító munkát tudjunk végezni meg kell tanulnunk a kardiológiai diagnosztika specialitásait. Erre ad lehetőséget a Central European Congress on Noninvasive Cardiovascular Imaging című rendezvényünk. A konferencián a világ legnevesebb előadóit kértük fel az előadások megtartására, ezzel garantálva a magas szakmai színvonalat, így a közép-európai radiológusok részére lehetővé válik, hogy alacsony költségen világszínvonalú képzésben vehessenek részt. Köszönet előadóinknak, hogy részvételükkel biztosítják ezt a lehetőséget!

A világszínvonalú rendezvény miatt kérem radiológus kollégáinkat mind Magyarországon, mind a közép-európai országokban, minél nagyobb számban regisztráljanak és használják ki a rendezvény nyújtotta szakmai lehetőséget. A noninvazív kardiológiai képalkotó diagnosztika egyre szélesebb körben alkalmazott a napi betegellátásban. Ahhoz, hogy a radiológusok hozzáértően, magas szinten tudjanak ezen a területen tevékenykedni, meg kell felelni a mai követelményeknek és felkészülten kell várni a holnap kihívásait.

A kiváló szakmai program mellett 2010-ben Pécs Európa egyik Kulturális Fővárosa, mely egyben lehetővé teszi azt is, hogy vendégeink meglátogassák városunkat és a környék nevezetességeit (Villányi Borvidék, Balaton) továbbá részt vegyenek a városban szervezett kulturális rendezvényeken.

Minden kedves Résztevőnek ezúton szeretnénk jó szakmai munkát és kellemes pécsi tartózkodást kívánni a Szervező Bizottság nevében!

A kongresszus elnökei:

Battyány István
MD, PhD, Med.Hab

Robert M Steiner
MD, FACC, FACR

Szervező bizottság:

Dr. Robert M Steiner, Dr. Battyány István, Dr. Ruzsics Balázs, Dr. Várady Edit, Dr. Lévai Andrea,
Dr. Miklós Krisztina, Dr. Csete Mónika

A kongresszuson való részvétel ingyenes

Kongresszusi iroda:

PTE KK Radiológiai Klinika H-7624 Pécs, Ifjúság útja 13., Hajduné Udvarác Veronika
Tel.: +36 72 536197 • Fax: +36 72 536199 • E-mail: veronika.udvaracz@aok.pte.hu

Regisztráció:

<http://www.radiologia.hu/cardio2010pecs.shtml>
veronika.udvaracz@aok.pte.hu, batyo@chello.hu

Helyszíni regisztráció:

Corso Hotel Pécs

Central European Congress on Noninvasive Cardiovascular Imaging

Részletes szakmai program

Day 1 – Friday, September 24, 2010

9 a.m.

Introduction

Dr. István Battyány

Dr. Robert M. Steiner

Back to Basics: What the Radiologist and Cardiologist Needs to Know

Cardiac CT

09:10 – 09:55

*CT Coronary Arteriography:**How do I perform a Coronary CT study.*

Dr. U. Joseph Schoepf

09:55 – 10:40

*Minimizing Radiation Dose in Cardiac CT:**Methodology and Pitfalls*

Dr. Thomas G. Flohr

10:40 – 10:55

Break

10:55 – 11:30

CT in Ischemic Heart Disease

Dr Albert de Roos

11:30 – 12:00

*Chest pain in the Emergency**Patient Triple Rule/Out*

Dr. U. Joseph Schoepf

12:00 – 13:00

Lunch

13:00 – 13:45

*Pathologies and anomalies of the**Coronary Arteries CT Diagnosis*

Dr. Hans-Cristoph Becker

13:45 – 14:30

Reading Cardiac CT with the experts

U. Joseph Schoepf MD

Arthur E. Stillman MD

Hans-Cristoph Becker MD

Albert De Roos MD

14:30 – 15:00

*Appropriateness Criteria for Chest Pain:**Update*

Dr. Arthur E. Stillman

15:00 – 15:15

Break

15:15 – 16:00

*Radionuclide myocardial perfusion**imaging; current role in cardiac induced**chest pain SPECT/CT, PET/CT, SPECT*

Dr. Alan H. Maurer

16:00 – 16:30

Imaging of Aortic Disease

Dr. Arthur E. Stillman

16:30 – 17:00

CT of CHD: Comparison with MRI

Dr. U. Joseph Schoepf

Day 2 – Saturday September 25

Advanced CT Imaging of the Heart

09:00 – 09:45

*Non-invasive visualization of the coronary**artery**Highlights and pitfalls*

Dr. Rainer K. Reinmuller

09:45 – 10:30

*Limitations of Cardiac CT**What can we expect in the future*

Dr. Thomas G. Flohr

10:30 – 10:45

Break

10:45 – 11:15

*Dual Energy Stress CT for detection of**myocardial Ischemia*

Dr. Balazs Ruzsics

11:15 – 12:00

*Case Presentations**Read with the experts*

Ranier K. Reinmuller, M.D.

Robert M. Steiner, M.D.

Balazs Ruzsics MD

12:00 – 13:00

Lunch

13:00 – 13:30

*Functional Imaging with Cardiac CT –**What is in the Pipeline*

Dr. Thomas G. Flohr

13:30 – 14:15

How do I perform a cardiac MRI

Dr. Arthur E. Stillman

14:15 – 14:40

Basic principles of MRI I.

Dr. Tamás Simor

14:40 – 15:00

Basic principles of MRI II.

Dr. Balazs Ruzsics

15:00 – 15:15

Break

15:15 – 15:45

*Imaging the Adult Patient with CHD:**When to use which imaging modality*

Dr. Robert M. Steiner

15:45 – 16:30

Cardiac MRI in CHD

Dr. Albert De Roos

16:30 – 17:00

*MRI of the Cardiomyopathies: Patterns of**Delayed Myocardial Enhancement*

Dr. Robert M. Steiner

17:00 – 17:30

Cases Review Session

Dr. Arthur E. Stillman,

Dr. Rainer K. Reinmuller

Dr. Albert De Roos

Day 3 – Sunday September 26

Advanced Cardiac Imaging MR, CT, CT/PET

09:00 – 09:20

*Diagnosing Valvular Heart Disease**with MRI*

Dr. Balázs Ruzsics

09:20 – 09:35

*MRI studies in the acute and healed**phases of MI*

Dr. Tamás Simor

09:35 – 10:00

Stress MRI

Dr. Arthur E. Stillman

10:00 – 10:15

Break

10:15 – 11:00

*Cardiac PET/CT: How I do it**Review of normal patterns and important**oncologic and Non-oncologic cardiac**findings and Pitfalls*

Dr. Alan H. Maurer

11:00 – 11:30

*CT/PET in Vascular Disease:**indications and results*

Dr. Hans-Christoph Becker

11:30 – 12:00

CT/PET Questions and answers

Dr. Alan H. Maurer

Dr. Hans-Christoph Becker

A Kongresszus teljes tájékoztató anyaga megtalálható a www.imeonline.hu és a www.larix.hu honlapon.