

Hibrid

# XII. **B**udapesti **K**ardiológiai **N**apok

**PROGRAM**

Budapest, Aquaworld Resort Budapest  
2024. november 14-16.

09:15–09:30

MEGNYITÓ

09:30–10:30

UPDATE A KARDIOVASZKULÁRIS DIAGNOSZTIKÁBAN

Üléselnök: *Prof. Dr. Vágó Hajnalka*

### Kardio MR indikációi, haszna

*Dr. Tóth Attila* radiológus szakorvos, egyetemi tanársegéd  
Simmelweis Egyetem Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

### Coronaria CT jelentősége a coronariabetegség diagnosztikájában. Noncoronáriás felhasználási területek

*Dr. Szilveszter Bálint PhD*, kardiológus szakorvos, egyetemi adjunktus  
Simmelweis Egyetem Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

### Echocardiographia aktualitásai, újdonságai

*Dr. med.habil. Ágoston Gergely* tanszékvezető egyetemi docens  
Szegedi Tudományegyetem, Belgyógyászati Klinika, Kardiológiai Centrum,  
Családorvosi Intézet

### Diszkusszió

10:30–11:30

PFIZER KFT. ÁLTAL TÁMOGATOTT SZIMPÓZIUM  
A DOAC MÉRLEG: EGYENSÚLY A HATÉKONYSÁG ÉS  
BIZTONSÁGOSSÁG KÖZÖTT

Üléselnök: *Prof. Dr. Ábrahám György*

### A krónikus vesebetegség, mint janus arcú kórkép szerepe a NVPF betegek ellátása szempontjából (15')

*Prof. Dr. Ábrahám György* egyetemi tanár  
Szegedi Tudományegyetem Belgyógyászati Klinikai

### Az orális antikoaguláns terápiák alkalmazásának holisztikus megközelítése: fókuszban a társbetegségek (15')

*Prof. Dr. Járαι Zoltán PhD*, c. egyetemi tanár, profilvezető főorvos,  
tanszéki csoportvezető  
Szent Imre Egyetemi Oktatókórház

### Az orális antikoaguláns kezelés kihívásai a magas vérzéses kockázattal rendelkező VTE betegek esetén (15')

*Dr. Vass Andrea PhD*, részlegvezető főorvos  
Szegedi Tudományegyetem Belgyógyászati Klinikai

### Diszkusszió (15')

11:30–12:00

KÁVÉSZÜNET ÉS A KIÁLLÍTÁS MEGTEKINTÉSE

12:00–13:15

SZÍVELÉGTELENSÉG. ÚJDONSÁGOK ÉS  
ÁLLANDÓSÁGOK

Üléselnök: *Prof. Dr. Sepp Róbert*

**Hogyan kezdjük el, egészsítsük ki, illetve váltsuk át egyik szerről a másikra a HFrEF irányelvek által meghatározott gyógyszeres kezelést**

**(Fókuszban az ACC 2024-es Expert Consensus dokumentuma)**

*Dr. med.habil. Habon Tamás PhD*, egyetemi docens, osztályvezető főorvos  
Pécsi Tudományegyetem, I. sz. Belgyógyászati Klinika

**Hogyan érhetjük el az optimális gyógyszeres kezelést HFrEF-ban  
(Fókuszban az ACC 2024-es Expert Consensus dokumentuma)**

*Dr. Muk Balázs PhD*, főorvos

Gottsegen György Országos Kardiovaszkuláris Intézet

**A HFpEF diagnózisa és kezelése**

**(Fókuszban az ACC 2023-as Expert Consensus dokumentuma)**

*Prof. Dr. Sepp Róbert* az MTA Doktora, egyetemi tanár

Szegedi Tudományegyetem ÁOK II. sz. Belgyógyászati Klinika  
és Kardiológiai Központ

**Hogyan befolyásolja a veseelégtelenség a szívelégtelenség kezelését**

*Dr. Borsányi Tünde* részlegvezető főorvos

Magyar Honvédség Egészségügyi Központ

**Diszkusszió**

13:15–14:15

EBÉDSZÜNET

14:15-14:55

**NOVARTIS HUNGÁRIA KFT. ÁLTAL TÁMOGATOTT SZIMPÓZIUM  
AZ ATHEROSCLEROSIS ÉS A SZÍVELÉGTELENSÉG  
BETEGKÖZPONTÚ MEGKÖZELÍTÉSE**

Üléselnök: *Prof. Dr. Kiss Róbert Gábor*
**Az atherosclerosis korszerű kezelése napjainkban**
*Prof. Dr. Becker Dávid PhD*, egyetemi tanár, igazgató-helyettes  
Semmelweis Egyetem Általános Orvosi Kar Városmajori Szív- és  
Érgyógyászati Klinika

**Irányelvek és a napi gyakorlat a HFrEF betegek kezelésében**
*Prof. Dr. Halmosi Róbert* az MTA doktora, egyetemi tanár, igazgatóhelyettes  
Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ I. sz. Belgyógyászati Klinika

14:55-15:35

**PFIZER KFT. ÁLTAL TÁMOGATOTT SZIMPÓZIUM  
A SZÍVAMYLOIDOSIS DIAGNOSZTIKÁJÁNAK  
ÚTVESZTŐI**

Üléselnök: *Prof. Dr. Járαι Zoltán*
**Párbeszéd a kardiológus és a hematológus között**
*Dr. Pozsonyi Zoltán PhD*, egyetemi docens  
Semmelweis Egyetem Belgyógyászati és Hematológiai Klinika  
*Dr. Varga Gergely PhD*, egyetemi docens  
Semmelweis Egyetem Belgyógyászati és Hematológiai Klinika

15:35-16:35

**HASONLÓSÁGOK ÉS KÜLÖNBSEGEK  
AZ ÚJ EURÓPAI HYPERTONIA IRÁNYELVEKBEN:  
ESH-2023 KONTRA ESC-2024**

Üléselnök: *Prof. Dr. Járαι Zoltán*
**Diagnosztika, kezelési küszöbértékek és célértékek**
*Prof. Dr. Járαι Zoltán PhD*, c. egyetemi tanár, profilvezető főorvos, tanszéki  
csoportvezető  
Szent Imre Egyetemi Oktatókórház

**A hypertonia-mediálta szervkárosodások felmérése**
*Dr. med.habil. Nemcsík János PhD*, tanszéki munkatárs  
Semmelweis Egyetem Általános Orvosi Kar Családorvosi Tanszék

**A hypertonia kezelése: változott-e valami egy év alatt?**

Prof. Dr. Páll Dénes elnökhelyettes

Debreceni Egyetem Klinikai Központ

**Diszkusszió****16:35–17:05****KÁVÉSZÜNET ÉS A KIÁLLÍTÁS MEGTEKINTÉSE****17:05–17:45****ANTIKOAGULÁNS KEZELÉS. TÚL A MEGSZOKOTTON.  
DEBATE A XI FAKTOR GÁTLÁSRÓL**

Üléselnök: Prof. Dr. Kiss Róbert Gábor

Prof. Dr. Komócsi András az MTA Doktora, egyetemi tanár, rektorhelyettes  
Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Intervencionális Kardiológiai  
Osztály

Dr. med.habil. Aradi Dániel PhD, egyetemi docens  
Semmelweis Egyetem Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

**Diszkusszió****17:45–18:45****DIABETOLÓGIA ÉS KARDIOLÓGIA HATÁRTERÜLETI  
KÉRDÉSEI**

Üléselnök: Prof. Dr. Jermendy György

**Kardiorenális szövődmények 2-es típusú diabetesben és  
kórmegelőző állapotaiban**

Prof. Dr. Wittmann István az MTA Doktora, klinika igazgató egyetemi tanár  
Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ II. sz. Belgyógyászati Klinika,  
Nephrológiai és Diabetológiai Centrum

**Kardiovaszkuláris szövődmények 1-es típusú diabetesben**

Prof. Dr. Jermendy György az MTA doktora, c. egyetemi tanár  
Bajcsy-Zsilinszky Kórház és Rendelőintézet, III. Belgyógyászati Osztály

**Pitvarfibrillatio diabetesben – előfordulás, terápia, megelőzés**

Prof. Dr. Kiss Róbert Gábor c. egyetemi tanár, főorvos  
Észak-Pesti Centrumkórház – Honvédkórház

**Diszkusszió****19:00****FAKULTATÍV VACSORA**

08:30–09:30

**MI A HELYZET A PERIFÉRIÁN? AZ ESC 2024. ÉVI  
PERIFÉRIÁS IRÁNYELVÉNEK ÚJDONSÁGAI**Üléselnök: *Dr. Kolossváry Endre***A multisite atherosclerosis jelentősége – epidemiológiai  
megfontolások***Dr. Kolossváry Endre PhD, c. egyetemi docens, profilvezető főorvos*  
Szent Imre Egyetemi Oktatókórház, Angiológia Profil**A szisztémás prevenció lehetőségei LEAD-ban***Prof. Dr. Járai Zoltán PhD, c. egyetemi tanár, profilvezető főorvos, tanszéki  
csoportvezető*  
Szent Imre Egyetemi Oktatókórház**A claudicatio gyógyszeres kezelése***Dr. Farkas Katalin főorvos*  
Szent Imre Egyetemi Oktatókórház**Diszkusszió**

09:30–10:30

**EGIS GYÓGYSZERGYÁR ZRT. ÁLTAL TÁMOGATOTT  
SZIMPÓZIUM  
ATEROTROMBOTIKUS ESEMÉNYEK MEGELŐZÉSE –  
RIVAROXABÁN 2,5 MG**Üléselnök: *Prof. Dr. Kiss Róbert Gábor***Ajánlások és evidenciák***Dr. Vértes András osztályvezető főorvos*  
Dél-pesti Centrumkórház – Országos Hematológiai és Infektológiai  
Intézet, Belgyógyászati, Angiológiai és Nefrológiai Osztály**Esetek a gyakorlatban I.***Prof. Dr. Készmárky Gábor az MTA doktora, egyetemi tanár, igazgatóhelyettes*  
Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ I. sz. Belgyógyászati Klinika**Esetek a gyakorlatban II.***Dr. Jassó István főorvos, angiológiai részlegvezető*  
Dél-pesti Centrumkórház – Országos Hematológiai és Infektológiai Intézet

10:30–11:00

**KÁVÉSZÜNET ÉS A KIÁLLÍTÁS MEGTEKINTÉSE**

11:00–12:15

**ESC 2024-ES KRÓNIKUS CORONARIA SYNDROMA  
AJÁNLÁS**

Üléselnök: *Prof. Dr. Tóth Kálmán*

**Diagnosztikus debate. Funkcionális tesztek, klinikum versus  
morphologia**

*Prof. Dr. Tomcsányi János* c. egyetemi tanár, osztályvezető főorvos

Betegápoló Irgalmasrend Budai Irgalmasrendi Kórház

*Prof. Dr. Kiss Róbert Gábor* c. egyetemi tanár, főorvos

Észak-Pesti Centrumkórház – Honvédkórház

**CCS prognózisa, gyógyszeres kezelés**

*Prof. Dr. Tóth Kálmán* az MTA doktora, tanszékvezető egyetemi tanár,  
klinikaigazgató

Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, I. sz. Belgyógyászati Klinika

**Revaszkularizáció CCS-ben. Indikációk, lehetőségek**

*Dr. Kerecsen Gábor* részlegvezető főorvos

Észak-Pesti Centrumkórház – Honvédkórház

**Diskusszió**

12:15–13:15

**KRKA ÁLTAL TÁMOGATOTT SZIMPÓZIUM  
HATÉKONY PREVENCIÓS KEZELÉSEK A MAGAS CVD  
KOCKÁZATÚ BETEGEK KÖRÉBEN**

Üléselnökök: *Prof. Dr. Csanádi Zoltán, Dr. Aradi Dániel*

**DISCOVERY kutatás eredményei és hatékony prevenció  
kezelések a magas koleszterinszint kezelésében**

*Prof. Dr. Csanádi Zoltán* az MTA Doktora, klinika igazgató egyetemi tanár

Debreceni Egyetem Klinikai Központ, Kardiológiai és Szívsebészeti Klinika

**Hatékony prevenció kezelés a magas vérnyomás kezelésében**

*Dr. Havasi Anett* belgyógyász, nefrológus, diabetológus, hipertónológus  
adjunktus

**Hatékony stroke prevenció kezelés a Pitvarfibrilláló betegek körében**

*Dr. med.habil. Aradi Dániel PhD,* egyetemi docens

Semmelweis Egyetem Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

13:15–14:00

**EBÉDSZÜNET**

14:00–15:15

## MERRE HALAD A KATÉTERABLÁCIÓS VILÁG?

Üléselnök: *Prof. Dr. Duray Gábor Zoltán*
**Kamrai extrasystole – Gyógyszer vagy katéter?**
*Dr. med.habil. Szili-Török Tamás PhD*, egyetemi docens, a Kardiológiai Centrum igazgatója

Szegedi Tudományegyetem Általános Orvosi Kar, Szent-Györgyi Albert Klinikai Központ Belgyógyászati Klinika Déli Telephely

**Pitvarfibrilláció abláció utáni gyógyszeres kezelése**
*Dr. Szegedi Nándor* egyetemi adjunktus

Simmelweis Egyetem Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

**Katéteres abláció röntgen nélkül – lehetséges?**
*Dr. Kupó Péter PhD*, egyetemi tanársegéd

Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ Szívgyógyászati Klinika

**Pulsed Field Abláció (PFA) – Jelen vagy jövő?**
*Prof. Dr. Gellér László* egyetemi tanár, tanszékvezető-helyettes

Simmelweis Egyetem Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

**Diszkusszió**

15:15–16:15

**TSO MEDICAL HUNGARY KFT. ÉS BTL MAGYARORSZÁG KFT. ÁLTAL TÁMOGATOTT SZIMPÓZIUM**  
**OKOS ORVOSLÁS A KARDIOLÓGIÁBAN: ADAT ALAPÚ DIAGNOSZTIKA ÉS TELEKARDIOLÓGIA A CSALÁDORVOS ÉS SZAKORVOS KÖZÖTT**

Üléselnök: *Prof. Dr. Becker Dávid*
**Okos Orvoslás projekt bemutatása (5')**
*Molnár Anna*

TSO Medical Hungary Kft.

**Adat alapú diagnosztika és telekardiológia a családorvos és szakorvos között (25')**
*Dr. Nagy Csaba András PhD*, igazgató főorvos

Zuglói Egészségügyi Szolgálat, Budapest

**BTL Complete Solutions (15')**
*Jan Hamersky* BTL

**Diszkusszió (15')**

16:15–16:45

**KÁVÉSZÜNET ÉS A KIÁLLÍTÁS MEGTEKINTÉSE**

16:45–17:45

**INVAZÍV MEDICINA A GYAKORLATBAN**

Üléselnök: *Prof. Dr. Merkely Béla*

**Az EuroHeart program első eredményei**

*Prof. Dr. Jánosí András* c. egyetemi tanár

Gottsegen György Országos Kardiovaszkuláris Intézet,

Nemzeti Szívinfarktus Regiszter

**Acut coronaria syndroma korszerű invazív ellátása**

*Prof. Dr. Becker Dávid PhD*, egyetemi tanár, igazgató-helyettes

Semmelweis Egyetem Általános Orvosi Kar Városmajori Szív- és

Érgyógyászati Klinika

**Noncoronariás intervenciók. State of the art**

*Prof. Dr. Merkely Béla* az MTA doktora, tanszékvezető egyetemi tanár,

klinika igazgató, a Semmelweis Egyetem rektora

Semmelweis Egyetem Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

**Diszkusszió**

17:45–19:00

**PACEMAKER ÉS ICD KEZELÉS**

Üléselnök: *Prof. Dr. Gellér László*

**Mi változott a Budapest CRT vizsgálat után?**

*Prof. Dr. Merkely Béla* az MTA doktora, tanszékvezető egyetemi tanár,

klinika igazgató, a Semmelweis Egyetem rektora

Semmelweis Egyetem Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

*Dr. Kosztin Annamária* klinikai főorvos

Semmelweis Egyetem Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

**Elektródák a szívben – vagy mégsem?**

*Prof. Dr. Duray Gábor Zoltán* az MTA Doktora, egyetemi tanár,

osztályvezető főorvos

Észak-Pesti Centrumkórház – Honvédkórház

**Pacemakert kap a betegem – Hogy kezeljem előtte – utána?**

*Dr. med.habil. Vámos Máté PhD, egyetemi docens*

Szegedi Tudományegyetem, Belgyógyászati Klinika, Kardiológiai Centrum

**Pacemakeres beteg EKG-ja – mire figyeljünk 2024-ben?**

*Dr. Bógyi Péter PhD, szakorvos*

Észak-Pesti Centrumkórház – Honvédkórház

**Diskusszió****19:30****BANKETTVACSORA – Nílus terem**

08:30–09:30

## KORSZERŰ LIPIDOLÓGIA

Üléselnök: *Prof. Dr. Harangi Mariann*

**Trigliceridben gazdag lipoproteinek és az ezt célzó terápiák**

*Prof. Dr. Harangi Mariann* az MTA Doktora, egyetemi tanár

Debreceni Egyetem ÁOK Belgyógyászati Klinika

**LDL célérték, fókuszban a PCSK9 gátlás**

*Prof. Dr. Márk László* c. egyetemi tanár, osztályvezető főorvos

Békés Vármegyei Központi Kórház Pándy Kálmán Tagkórház, Gyula,  
Kardiológia Osztály

**Különösen veszélyes. A lipoprotein (a) szerepe az atherosclerosisban**

*Dr. med.habil. Aradi Dániel PhD*, egyetemi docens

Semmelweis Egyetem Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

**Diskusszió**

09:30–09:40

AZ EVOLUTION HF VIZSGÁLAT MAGYARORSZÁGI  
EREDMÉNYE

Üléselnök: *Prof. Dr. Kiss Róbert Gábor*

Előadó: *Prof. Dr. Csanádi Zoltán* az MTA Doktora, klinika igazgató  
egyetemi tanár

Debreceni Egyetem Klinikai Központ, Kardiológiai és Szívsebészeti Klinika

09:40–10:15

ASTRAZENECA KFT. ÁLTAL TÁMOGATOTT SZIMPÓZIUM  
AZ SGLT2 GÁTLÓK SZÍVELÉGTELENSÉGEN INNEN  
ÉS TÚL

Üléselnök: *Prof. Dr. Páll Dénes*

**SGLT2 gátlók szívelégtelenségen innen: GDMT lehetőségei a hazai  
gyakorlatban**

*Prof. Dr. Nagy Lajos* egyetemi tanár, osztályvezető főorvos

Vas Vármegyei Markusovszky Egyetemi Oktatókórház, Kardiológiai és  
Belgyógyászati Osztálya

**SGLT2 gátlók szívelégtelenségen túl: Az SGLT2 gátlók használata  
a kardiológiai betegségek managementjében**

*Dr. Faludi Réka PhD, med. habil.*, egyetemi docens

Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ Szívgyógyászati Klinika

10:15–11:30

**PITVARFIBRILLÁCIÓ AZ ÚJ 24-ES ESC AJÁNLÁS ALAPJÁN**

Üléselnök: *Prof. Dr. Gellér László*
**A pitvarfibrilláció kezelési stratégiái – Mi az új az ESC ajánlásban?**
*Prof. Dr. Csanádi Zoltán* az MTA Doktora, klinika igazgató egyetemi tanár  
Debreceni Egyetem Klinikai Központ, Kardiológiai és Szívsebészeti Klinika

**A pitvarfibrilláció korai felismerése – hogyan szűrjünk és miért?**
*Prof. Dr. Duray Gábor Zoltán* az MTA Doktora, egyetemi tanár,  
osztályvezető főorvos  
Észak-Pesti Centrumkórház – Honvédkórház

**Katéterabláció pitvarfibrillációban – Kinek és mikor?**
*Dr. Földesi Csaba* főorvos  
Gottsegen György Országos Kardiovaszkuláris Intézet

**Sebészi ablációk**
*Dr. Székely László PhD,* Gyógyító és Betegellátó Intézet igazgató,  
részlegvezető főorvos  
Észak-Pesti Centrumkórház – Honvédkórház

**Diszkusszió**

11:30–11:50

**KÁVÉSZÜNET ÉS A KIÁLLÍTÁS MEGTEKINTÉSE**

11:50–12:50

**EGIS GYÓGYSZERGYÁR ZRT. ÁLTAL TÁMOGATOTT SZIMPÓZIUM**
**ÚJ ESC IRÁNYELVEK – MILYEN TEENDŐKET JELÖLNEK KI SZÁMUNKRA 2025-RE?**

Üléselnök: *Prof. Dr. Becker Dávid*
**A hipertóniás betegek hazai ellátásának és kezelésének átalakulása**
*Prof. Dr. Járαι Zoltán PhD,* c. egyetemi tanár, profilvezető főorvos,  
tanszéki csoportvezető  
Szent Imre Egyetemi Oktatókórház

**Változások a koszorúér-betegek terápiájában – új nevek, új szemléletek?**
*Prof. Dr. Tomcsányi János* c. egyetemi tanár, osztályvezető főorvos  
Betégápoló Irgalmasrend Budai Irgalmasrendi Kórház

**Hol keressük az érbetegséget és hogyan kezeljük?**
*Dr. Kolossváry Endre PhD,* c. egyetemi docens, profilvezető főorvos  
Szent Imre Egyetemi Oktatókórház, Angiológia Profil

12:50–13:35

EBÉDSZÜNET

13:35–14:35

KORSZERŰ OBEZITOLÓGIA

Üléselnök: *Prof. Dr. Kiss Róbert Gábor*

**Obezitás mint kardiovaszkuláris betegség**

*Prof. Dr. Duray Gábor Zoltán* az MTA Doktora, egyetemi tanár,  
osztályvezető főorvos

Észak-Pesti Centrumkórház – Honvédkórház

**Obezitás befolyásolása életmódi eszközökkel**

*Prof. Dr. med.habil. Bajnok László PhD*, egyetemi tanár, igazgatóhelyettes  
Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ I. sz. Belgyógyászati Klinika

**A modern gyógyszeres kezelések sikerei, veszélyei, szövődményei**

*Prof. Dr. Kiss Róbert Gábor* c. egyetemi tanár, főorvos  
Észak-Pesti Centrumkórház – Honvédkórház

**Diszkusszió**

14:35–15:35

**NOVO NORDISK HUNGÁRIA KFT. ÁLTAL TÁMOGATOTT  
SZIMPÓZIUM  
GLP1RA TERÁPIA A KARDIOMETABOLIKUS  
KONTINUUM TÜKRÉBEN**

Üléselnök: *Prof. Dr. Kiss Róbert Gábor*

**GLP1RA kezelés metabolikus aspektusai T2D-ben**

*Dr. Hevesi Judit* rendelésvezető főorvos

Járóbeteg Szakrendelő Intézet, Diabetológiai Szakrendelő, Észak-Pesti  
Centrumkórház – Honvédkórház

**GLP1RA terápia és koronáriavédelem**

*Prof. Dr. Duray Gábor Zoltán* az MTA Doktora, egyetemi tanár,  
osztályvezető főorvos

Észak-Pesti Centrumkórház – Honvédkórház

15:35–16:15

**BAYER HUNGÁRIA KFT. ÁLTAL TÁMOGATOTT  
SZIMPÓZIUM  
A DIABETESZES VESEBETEGEK KORSZERŰ KEZELÉSE,  
A SZÍV-VESE KAPCSOLAT**Üléselnök: *Dr. Habon Tamás***Bővülő lehetőségek a szív- és vesebetegségek együttes  
kezelésében: nem-szteroid MRA-k a klinikai gyakorlatban***Prof. Dr. Tislér András* klinikai főorvos, egyetemi tanár

Semmelweis Egyetem ÁOK, Belgyógyászati és Onkológiai Klinika

**A nem-szteroid MRA-k T2DM vizsgálatai kardiológiai szempontból***Dr. Borbély Attila PhD*, egyetemi docens

Debreceni Egyetem ÁOK Kardiológiai Intézet

16:15–16:55

**BOEHRINGER INGELHEIM ÁLTAL TÁMOGATOTT  
SZIMPÓZIUM**Moderátor: *Dr. Muk Balázs***A szívelégtelenség kezelésének kritikus kérdései az  
ellátórendszer különböző szintjein a kardiológusok  
és a háziorvos szemszögéből – Panelbeszélgetés***Dr. Nagy László, Dr. Békássy Szabolcs*

16:55

**ZÁRSZÓ ÉS TESZTÍRÁS**