

# Magyar Artériás Stiffness Társaság

## XIII. kongresszusa



**PÉCS**

**2023. december 2. szombat**

7624 Pécs, Szigeti út 12.  
I. Tudományegyetem, Általános Orvostudományi Kar

Időpont: 2023. december 2. szombat

Helyszín: Pécsi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Kar  
Új oktatási épület SIOT0012-es előadóterme  
7624 Pécs, Szigeti út 12.

**09.00 Elnöki köszöntő**  
**Prof. Dr. Cziráki Attila a MAST elnöke**

**Artériás stiffness klinikai vizsgálata és alkalmazása a klinikai  
vizsgálatok során: több évtizedes tapasztalatok**  
**Üléseknök: Prof. Dr. Cziráki Attila, Prof. Dr. Soltész Pál**

**09.00-09.20**  
**Prof. Dr. Cziráki Attila PTE KK Szívgyógyászati Klinika**  
Két évtized tapasztalatai az artériás stiffness klinikai vizsgálatai során.  
(Prof. Dr. Illyés Miklós emlékelőadás)

**09.20-09.40**  
**Prof. Dr. Soltész Pál Debreceni Egyetem Klinikai Központ,  
Belgyógyászati Intézet, Angiológiai Tanszék**  
Az artériás stiffness kutatások Angiológiai Tanszékünkön.

**09.40-10.00**  
**Dr. Hidvégi Erzsébet PhD Szegedi Tudományegyetem Szent-Györgyi  
Albert Orvostudományi Kar, Gyermekgyógyászati Klinika és  
Gyermek-Egészségügyi Központ**  
Az aortás falmereség mérése gyermekekben és serdülőkben.

**10.00-10.20**  
**Dr. Benczúr Béla c. egyetemi docens Tolna Megyei Balassa János  
Kórház, Szekszárd, I. Belgyógyászat (Kardiológia-Nephrológia)**  
A centrális haemodinamikai paraméterek diurnális ritmusa 24-órás  
monitorozás során.

**10.20-10.30 Kávészünet**

## Referáló előadások

**Üléseknök: Prof. Dr. Cziráki Attila, Prof. Dr. Koller Ákos**

**10.30-10.50**  
**Prof. Dr. Koller Ákos SE ETK, Morfológiai és Fiziológiai Tanszék, és  
ÁOK Transzlációs Medicina Intézet, Testnevelési és Sporttudományi  
Egyetem Sportélettani Kutató Központ**  
Van-e plusz információ a pulzusnyomásban?

**10.50-11.10**  
**Prof. Dr. Wittmann István Pécsi Tudományegyetem II. számú  
Belgyógyászati Klinika és Nephrológiai Centrum**  
Diabeteses érszövödmények és gyógyszeres kezelésük.  
Kockázatcsökkentés a legújabb irányelvek alapján.

**11.10-11.30**  
**Dr. Vértés András osztályvezető főorvos Délpesti Centrum Kórház  
Országos Hematológiai és Infektológiai Intézet**  
Korai vaszkuláris öregedés (EVA) szerepe és jelentősége klinikai  
vizsgálatokban.

**11.30-11.50**  
**Dr. Gaszner Balázs egyetemi docens, Med.Habil, Dr. Meiszterics  
Zsófia PhD PTE KK Szívgyógyászati Klinika**  
Összehasonlító artériás stiffness vizsgálatok. Szív MRI vs. arteriográf.  
Tapasztalataink nagy rizikójú betegcsoportban.

**12.00-13.00 Ebédészünet – UMAMI Étterem (helyben)**



**Artériás stiffness klinikai vizsgálata különböző kardiovaszkuláris kórképekben. Szabad előadások.**

**Üléselnök: Dr. Hidvégi Erzsébet, Dr. Benczúr Béla**

**13.00-13.15**

**Szigeti József<sup>1</sup>, Bukva Mátyás<sup>2</sup>, Gaszner Balázs<sup>3</sup>**

<sup>1</sup>Siklói Kórház Nonprofit Kft., Kardiológia

<sup>2</sup>Data Science and Me Kft., Kecskemét, Magyarország

<sup>3</sup>Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Pécs, Szívgyógyászati Klinika, Kardiológia

A nátrium-glükóz co-transzporter gátlók hatása az artériás érfalmerevségre diabetesben.

**13.15-13.30**

**Böcskei Renáta<sup>1</sup>, Benczúr Béla<sup>2</sup>, Husznai Róbert<sup>3</sup>, Cziráki Attila<sup>3</sup>, Tomisa Gábor<sup>1</sup>, Molnár Miklós<sup>1</sup>, Böcskei Csaba<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Szent Borbála Kórház, Tatabánya, Pulmonológia

<sup>2</sup>Tolna Megyei Balassa János Kórház, Szekszárd, I. Belgyógyászat (Kardiológia-Nephrológia)

<sup>3</sup>Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Pécs, Szívgyógyászati Klinika, Kardiológia

Endothel dysfunctio, artériás stiffness, gyulladáso markerek (hsCRP, IL-6, suPAR), és 24H artériás stiffness paraméterek vizsgálata krónikus obstruktív tüdőbetegségben.

**13.30-13.45**

**Laczik Renáta<sup>1</sup>, Szomják Edit<sup>1</sup>, Veres Katalin Ágnes<sup>1</sup>, Kerekes György<sup>2</sup>, Oláh László<sup>3</sup>, Fekete István<sup>3</sup>, Csiba László<sup>3</sup>, Soltész Pál<sup>4</sup>**

<sup>1</sup>Debreceni Egyetem Klinikai Központ, Belgyógyászati Intézet, Angiológiai nem önálló Tanszék

<sup>2</sup>Debreceni Egyetem Klinikai Központ, Belgyógyászati Intézet, Intenzív Terápiás Részleg

<sup>3</sup>Debreceni Egyetem Klinikai Központ, Neurológiai Tanszék

<sup>4</sup>Debreceni Egyetem Klinikai Központ, Belgyógyászati Intézet, Angiológiai Tanszék

Vaszkuláris vizsgálatok perifériás érbetegségben és cerebrovaszkuláris megbetegedésekben.

**13.45-14.00**

**Kovács Dávid Ágoston<sup>1</sup>, Laczik Renáta<sup>2</sup>, Fedor Roland<sup>1</sup>, Lőcsey Lajos<sup>1</sup>, Asztalos László<sup>1</sup>, Nemes Balázs<sup>1</sup>, Győry Ferenc<sup>1</sup>, Soltész Pál<sup>3</sup>**

<sup>1</sup>Debreceni Egyetem, Sebészeti Intézet

<sup>2</sup>Debreceni Egyetem Klinikai Központ, Belgyógyászati Intézet, Angiológiai nem önálló Tanszék

<sup>3</sup>Debreceni Egyetem Klinikai Központ, Belgyógyászati Intézet, Angiológiai Tanszék

Artériás funkció non-invazív vizsgálata vesetranszplantált betegek esetében a perioperatív időszakban.

**14.00-14.15**

**Jakab Andrea Emese<sup>1</sup>, Hidvégi Erzsébet<sup>2</sup>, Kalmár Tibor<sup>1</sup>, Maróti Zoltán<sup>1</sup>, Cziráki Attila<sup>2</sup>, Illyés Miklós<sup>2</sup>, Bereczki Csaba<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Szegedi Tudományegyetem Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Kar, Gyermekgyógyászati Klinika és Gyermek-Egészségügyi Központ

<sup>2</sup>Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Pécs, Szívgyógyászati Klinika, Kardiológia

A gyermekkori túlsúly és elhízás hatásai az aortára.

**14.15-14.30**

**Husznai Róbert<sup>1</sup>, Gaszner Balázs<sup>1</sup>, Faludi Béla<sup>2</sup>, Rozgonyi Renáta<sup>2</sup>, Meiszterics Zsófia<sup>1</sup>, Cziráki Attila<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Pécs, Szívgyógyászati Klinika, Kardiológia

<sup>2</sup>Pécsi Tudományegyetem, Pécs, Klinikai Központ, Neurológiai Klinika, Alvásdiagnosztikai laboratórium

A CPAP kezelés hatása az arteriás stiffness paraméterekre obstruktív alvási apnoeaban.

**14.30-14.45 Kávészünet**



## Metodikai szekció – Sportkardiológia

Üléselnök: Dr. Hidvégi Erzsébet, Prof. Dr. Cziráki Attila

**14.45-15.00**

**Béres József - Dr. Hidvégi Erzsébet PhD, Illyés Bálint Tensiomed Kft. Budapest**

Percvolumen (SV) és verővolumen (CO) meghatározása NICCO-HEMO program segítségével, oscillometriás eszközzel. Élettani és fizikai alapok.

**15.00-15.15**

**Dr. Szabó Dóra PhD**

PTE KK Szívgyógyászati Klinika

Kardiális adaptáció sportolóknál: a jó, a rossz és a csúf.

**15.15-15.30**

**Cziráki Attila<sup>1</sup>, Rátgéber László<sup>2</sup>, Hidvégi Erzsébet<sup>1</sup>, Németh Ádám<sup>1</sup>, Lenkey Zsófia<sup>1</sup>, Husznai Róbert<sup>1</sup>, Illyés Miklós<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, Pécs, Szívgyógyászati Klinika, Kardiológia

<sup>2</sup>Pécsi Tudományegyetem, Egészségtudományi Kar

Az artériás stiffness paraméterek változása fizikai terhelés hatására fiatal élsportolóknál.

**15.30-15.45**

**Dr. Hidvégi Erzsébet PhD Szegedi Tudományegyetem Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Kar, Gyermekgyógyászati Klinika és Gyermek-Egészségügyi Központ**

Verővolumen, percvolumen meghatározása sportolóknál.

**15.45-16.00**

**Dr. Husznai Róbert egyetemi tanársegéd PTE KK Szívgyógyászati Klinika**

Verővolumen és percvolumen összehasonlító vizsgálata: 2D Doppler echocardiográf vs. arteriográf. Sportolók vizsgálata során nyert tapasztalataink.

**16.00** Elnöki zárszó, összefoglalás

**Részvételi díj: 5.000.- forint**

Rezidenseknek és orvostanhallgatóknak ingyenes.

A részvételi díj befizetése tartalmazza a kongresszus helyszínén található UMAMI étteremben elfogyasztható ebédet.

**A rendezvény pontszerző, az OFTEX minősítés megtörtént: hallgatóknak 6, előadóknak 8 pont jár.**

**Szálláslehetőség:**

Igény szerint résztvevőknek a Hotel Makár\*\*\*\* tud szálláslehetőséget biztosítani, amely a kongresszus helyszínétől séta távolságra helyezkedik el.

