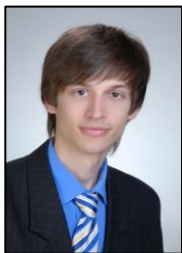


# SZAKMAI ÖNÉLETRAJZ



**DR. PIPICZ MÁRTON**

Szeged, 1988. január 28.

**Állandó lakcím:** H-6782 Mórahalom, Munkácsy M. utca 22.

**Email cím:** pipicz.marton@med.u-szeged.hu

**Mobil telefonszám:** +36/30-684-1810

## TANULMÁNYOK

**1998-2002:** Mórahalmi Általános Iskola és Szakiskola

**2002-2006:** Radnóti Miklós Gyakorló Gimnázium

**2006-2012:** Szegedi Tudományegyetem (SZTE) Általános Orvostudományi Kar (ÁOK)

**Diploma átlag, minősítése: 5,00, „Summa Cum Laude”**

**2012-:** SZTE ÁOK Multidiszciplináris Orvostudományok Doktori Iskola

Biokémia, Biofizika, Molekuláris- és Sejtbiológia Program

**Eddigi vizsgaeredmények átlaga: 5,00**

**2012-:** SZTE ÁOK Orvosi Szaknyelvi Kommunikációs és Szakfordítóképző Csoport

Szakkommunikátor Szak

## KUTATÓMUNKA

**2008-:** SZTE ÁOK Biokémiai Intézet, Kardiovaszkuláris Kutatócsoport

## SZAKDOLGOZAT

**2012:** A reperfüzió kezdetén alkalmazott periodikus gyors kamrai ingerlés csökkenti az iszkémia-reperfüziós károsodást: a peroxinitrit szerepe

## TDK PÁLYAMUNKÁK

1. A patkány szív és aorta eltérő génexpressziós profilja vaszkuláris nitráttoleranciában (2011)
2. A gyors kamrai ingerléssel kiváltott posztakondicionálás csökkenti a reperfüziós károsodást: a peroxinitrit szerepe (2011)
3. Az iszkémiás posztakondicionálás új alternatív kísérletes módszerei izolált patkányszív modellen (2011)

## CIKKEK

Kocsis Gabriella F, Sarkozy Marta, Bencsik Peter, Pipicz Márton, Varga Zoltan V, Paloczi Janos, Csonka Csaba, Ferdinandy Peter, Csont Tamas

**Preconditioning protects the heart in a prolonged uremic condition**

*American Journal Of Physiology-Heart And Circulatory Physiology* 303:(10) Pp. H1229-H1236. (2012)

**IF:** 3,7

**Független idézetek száma:** 3

## NYELVVIZSGA

államilag elismert angol középfokú C-típusú nyelvvizsga

## OKTATÁS GRADUÁLIS KÉPZÉSBEN

### - demonstrátori státuszban

2009/2010. tanév: SZTE ÁOK Kóréletani Intézet

2010/2011. tanév őszi szemesztere: SZTE ÁOK Kóréletani Intézet

2011/2012. tanév: SZTE ÁOK Biokémiai Intézet

### - PhD státuszban

2012/2013. tanév: SZTE ÁOK Biokémiai Intézet

## TUDOMÁNYOS SZERVEZETI TAGSÁG

2010-: Magyar Kardiológusok Társasága, Rendes tag

2011-: Magyar Élettani Társaság, Ifjúsági tag

2011-: Hungarian Medical Association of America - Hungary Chapter, Rendes tag

2012-: Pro Scientia Aranyérmesek társasága, Rendes tag

2012-: Doktorandusz Hallgatók Tanácsa - Multidiszciplináris Orvostudományok Doktori iskola  
Képviselője

## TANULMÁNYUTAK

2010: Hospital General de Albacete, Albacete, Spanyolország (1 hónap)

2010: Technische Universität München, München, Németország (1 hónap)

2013: Cape Peninsula University of Technology, Fokváros, Dél-afrikai Köztársaság (2 hét)

2013: Stellenbosch university, Stellenbosch, Dél-afrikai Köztársaság (1 hét)

## ÖSZTÖNDÍJAK

2010: Köztársasági ösztöndíj

2011: SZTE ÁOK HÖK - Kiemelt Ösztöndíj

2011: Köztársasági ösztöndíj

2012: Szent-Györgyi Albert Ösztöndíj

## DÍJAK, KITÜNTETÉSEK

2005: Regionális Középfiskolai TDK Konferencia II. díj (*Biológia-orvostudományi szekció*)

2009: Kari TDK Konferencia III. díj (*Molekuláris biológia, ... szekció*)

2009: Kari TDK Konferencia III. díj (*Élettan, Kórélettan, ... szekció*)

2010: ifj. Dr. Obál Ferenc Emlékdíj, Kari TDK konferencia fődíja (*Élettan, Kórélettan, ... szekció*)

2011: Kari TDK Konferencia III. díj (*Molekuláris biológia, ... szekció*)

2011: Országos TDK Konferencia I. díj (*Élettan, Kórélettan szekció*)

2011: Excellence in Cardiology Award

2011: Id. István Mechtler Award for Best English Lecture

2011: Apáthy István Emlékérem és Jutalomdíj

2011: Pro Scientia Aranyérem

2012: Kari TDK Konferencia III. díj (*Élettan, kórélettan, farmakológia szekció*)

2012: Kari TDK Konferencia II. díj (*Konzervatív klinikai orvostudományi szekció*)

2012: Best Poster Prize - Mitochondria, Free Radical Stress & Cardiomyocyte Biology

2012: Outstanding Presentation Award - Basic and Clinical Sciences (Cserhati)

2013: Országos TDK Konferencia Külön díj (*Nefrológia szekció*)

## Pipicz Márton közleményei

Az adatok 2013.07.21.-ig fel vannak töltve.

2012

1. Zoltán V Varga, Gabriella F Kocsis, Márton Pipicz, Péter Ferdinandy, Tamás Csont  
Rapid ventricular pacing-induced postconditioning attenuates ischemia/reperfusion injury: The role of peroxynitrite  
**JOURNAL OF MOLECULAR AND CELLULAR CARDIOLOGY** 53:(6) p. S48. (2012)  
Folyóiratcikk/Absztrakt/Tudományos
2. Sárközy Márta, Kocsis Fodor Gabriella, Bencsik Péter, Pipicz Márton, Varga V Zoltán, Pipis Judit, Pálóczi János, Török Szilvia, Ferdinandy Péter, Csont Tamás  
Iszkémiás prekonkondicionálással kiváltott kardioprotekció urémiában  
In: Forster Tamás, Farkas András, Csanády Miklós (szerk.)  
11. Cserhádi István Emlékülés : Fiatalok Tudományos Fóruma: 11th István Cserhádi Memorial Meeting for Young Researchers.  
Konferencia helye, ideje: Szeged, Magyarország, 2012.11.23-2012.11.24.

Szeged: SZTE ÁOK II. sz. Belgyógyászati Klinika és Kardiológiai Központ, pp. 2012-45.

Befoglaló mű link(ek): [Egyéb URL](#)

Egyéb konferenciaközlemény/Nem besorolt/Tudományos

3. Sárközy Márta, Kocsis F Gabriella, Bencsik Péter, Pipicz Márton, Varga V Zoltán, Pipis Judit, Pálóczi János, Török Szilvia, Ferdinandy Péter, Csont Tamás  
Iszkémiás prekonkondicionálással kiváltott kardioprotekció krónikus veseelégtelenségben  
In: Magyar Kardiológusok Társasága 2012. évi Tudományos Kongresszusa.  
Konferencia helye, ideje: Balatonfüred, Magyarország, 2012.05.09-2012.05.12.

Magyar Kardiológusok Társasága, p. 45.

Egyéb konferenciaközlemény/Nem besorolt/Tudományos

4. Sárközy M, Kocsis F G, Bencsik P, Pipicz M, Varga V Z, Pipis J, Pálóczi J, Török Sz, Ferdinandy P, Csont T  
Iszkémiás prekonkondicionálással kiváltott kardioprotekció urémiában  
In: Forster Tamás, Farkas András, Csanády Miklós (szerk.)  
11. Cserhádi István Emlékülés : Fiatalok Tudományos Fóruma: 11th István Cserhádi Memorial Meeting for Young Researchers.  
Konferencia helye, ideje: Szeged, Magyarország, 2012.11.23-2012.11.24.

Szeged: SZTE ÁOK II. sz. Belgyógyászati Klinika és Kardiológiai Központ, p. 40.

Befoglaló mű link(ek): [Egyéb URL](#)

Egyéb konferenciaközlemény/Absztrakt/Tudományos

5. M Sarközy, F G Kocsis, P Bencsik, M Pipicz, V Z Varga, J Pipis, J Pálóczi, Sz Török, P Ferdinandy, T. Csont  
The influence of chronic renal failure on the cardioprotective effect of preconditioning in rats with partial nephrectomy.  
In: Heart Failure 2012.  
Konferencia helye, ideje: Belgrad, Szerbia, 2012.05.19-2012.05.22.

p. 162.

Egyéb konferenciaközlemény/Nem besorolt/Tudományos

6. Pipicz M, Varga VZ, Fodor G, Ferdinandy P, Csont T  
Pipicz M (szerk.)  
Rapid ventricular pacing-induced postconditioning attenuates ischemia/reperfusion injury: the role of peroxynitrite  
In: 10th New Frontiers of Basic Cardiovascular Research 2012.  
Konferencia helye, ideje: Hradec Kralove, Csehország, 2012.06.12-2012.06.15.

p. 43.

Egyéb konferenciaközlemény/Absztrakt/Tudományos

7. [Pipicz M](#), Varga VZ, Fodor G, Ferdinandy P, Csont T  
[Pipicz M](#) (szerk.)  
Postconditioning Induced by Rapid Ventricular Pacing Attenuates Reperfusion Injury  
In: Forster Tamás, Farkas András, Csanády Miklós (szerk.)  
11. Cserháti István Emlékülés : Fiatalok Tudományos Fóruma: 11th István Cserháti Memorial Meeting for Young Researchers.  
Konferencia helye, ideje: Szeged, Magyarország, 2012.11.23-2012.11.24.

Szeged: SZTE ÁOK II. sz. Belgyógyászati Klinika és Kardiológiai Központ, p. 47.

Befoglaló mű link(ek): [Egyéb URL](#)

Egyéb konferenciaközlemény/Absztrakt/Tudományos

8. [Pipicz M](#)  
A reperfúzió kezdetén alkalmazott periodikus gyors kamrai ingerlés csökkenti az iszkémia-reperfúziós károsodást: a peroxinitrit szerepe  
(2012)  
Egyéb/Diplomamunka, szakdolgozat, TDK dolgozat/Tudományos
9. [Pipicz M](#), Nogrady M, Boros A  
[Pipicz M](#) (szerk.)  
A reperfúzió kezdetén alkalmazott gyors kamrai ingerléssel kiváltott poszt kondicionálás csökkenti az iszkémia-reperfúziós károsodást  
In: „Csak tiszta forrásból” Szegedi Tudományegyetem OTDK-n díjazott hallgatóinak tudományos konferenciájára.  
Konferencia helye, ideje: Szeged, Magyarország, 2012.09.16

p. -.

Egyéb konferenciaközlemény/Nem besorolt/Tudományos

10. Kocsis Gabriella F, Sarkoezy Marta, Bencsik Peter, [Pipicz Marton](#), Varga Zoltan V, Paloczi Janos, Csonka Csaba, Ferdinandy Peter, Csont Tamas  
Preconditioning protects the heart in a prolonged uremic condition  
**AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-HEART AND CIRCULATORY PHYSIOLOGY 303**:(10) pp. H1229-H1236. (2012)

Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [PubMed](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk/Szakcikk/Tudományos

Független idéző: 3 Független idéző: 1 Összesen: 4

2011

11. [Pipicz M](#), Varga VZ, Kocsis GF, Ferdinandy P, Csont T  
Rapid Ventricular Pacing Attenuates Ischemia/Reperfusion Injury  
**EUROPEAN JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH 16**:(Suppl. 1) p. 5. (2011)

Link(ek): [DOI](#)

Folyóiratcikk/Absztrakt/Tudományos

12. [Pipicz M](#), Varga VZ, Fodor G, Ferdinandy P, Csont T  
Postconditioning Induced By Rapid Ventricular Pacing Attenuates Ischemia/Reperfusion Injury  
**ARCHIVES OF THE HUNGARIAN MEDICAL ASSOCIATION OF AMERICA 19**:(1) p. 39. (2011)  
Folyóiratcikk/Absztrakt/Tudományos
13. [Pipicz M](#), Varga VZ, Fodor G, Ferdinandy P, Csont T  
Postconditioning Induced By Rapid Ventricular Pacing Attenuates Ischemia/Reperfusion Injury  
**ARCHIVES OF THE HUNGARIAN MEDICAL ASSOCIATION OF AMERICA 19**:(2) pp. 31-32. (2011)  
Folyóiratcikk/Absztrakt/Tudományos

2010

14. Zoltán Varga, Gabriella F Kocsis, Márton Pipicz, Péter Ferdinandy, Tamás Csont  
Postconditioning with rapid ventricular pacing reduces infarct size and reperfusion-induced arrhythmias in the isolated rat heart  
**JOURNAL OF MOLECULAR AND CELLULAR CARDIOLOGY 48:**(5) p. S100. (2010)  
Folyóiratcikk/Absztrakt/Tudományos
15. Pipicz M, Varga VZ, Fodor G, Nogrady M, Boros A, Ferdinandy P, Csont T  
Pipicz M (szerk.)  
A reperfúzió kezdetén alkalmazott gyors kamrai ingerléssel kiváltott poszt kondicionálás csökkenti az iszkémia-reperfúziós károsodást  
In: A Magyar Élettani Társaság (MÉT) LXXIV. Vándorgyűlése és a Magyar Kísérletes és Klinikai Farmakológiai Társaság (MFT) II. Közös Tudományos Konferenciája.  
Konferencia helye, ideje: Szeged, Magyarország, 2010.06.16-2010.06.18.  
  
Szeged: Szegedi Tudományegyetem, pp. 75-76.

Befoglaló mű link(ek): [Teljes dokumentum](#), [Egyéb URL](#)

Egyéb konferenciaközlemény/Absztrakt/Tudományos

16. Fodor G, Varga VZ, Pipicz M, Ferdinandy P, Csont T  
Pipicz M (szerk.)  
A gyors kamrai ingerléssel kiváltott poszt kondicionálás csökkenti az infarktusz méretét és a reperfúziós aritmiák gyakoriságát izolált patkányszíven  
In: Magyar Kardiológusok Társasága 2010. évi Kongresszusa.  
Konferencia helye, ideje: Balatonfüred, Magyarország, 2010.05.05-2010.05.08.

p. 31.

Egyéb konferenciaközlemény/Absztrakt/Tudományos

2009

17. Pipicz M, Fekete V, Murlasits Zs, Puskás G L, Csont T  
A vaszkuláris nitrát-toleranciát okozó nitroglicerinnel kezelés hatása a szívizom és az aorta génexpressziós mintázatára  
**REVISTA DE MEDICINA SI FARMACIE - ORVOSI ÉS GYÓGYSZERÉSZETI SZEMLE 55:**(Supliment 1.) p. 61. (2009)  
Folyóiratcikk/Absztrakt/Tudományos