

ÖNÉLETRAJZ

NÉV: dr. Rosivall László
FOGLAKOZÁS: orvos
SZÜLETÉSI HELY, IDŐ: Budapest, 1949. április 15.
ANYJA NEVE: Faith Etelka
APJA NEVE: Rosivall Ferenc, okl. mérnök
FELESÉG: Vasvári Gabriella, mérnök-tanár
GYEREKEK: Kinga (1976) közgazda, szociológus; Emese (1977) tájépítész mérnök; Petra (1983) bölcsész (magyar, kommunikáció)

CÍM: 1192 Bp., Thököly u. 17.
E-MAIL: rosivall.laszlo@med.semmelweis-univ.hu

MUNKAHELY: Semmelweis Egyetem, Általános Orvosi Kar, Kórélettani Intézet, Nemzetközi Nephrológiai Kutató- és Képző Központ (vezető)
Elméleti Orvostudományok Doktori Iskola (vezető)
CÍM: 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.
TELEFON/FAX: 2100-100, 210-2956
BEOSZTÁS: egyetemi tanár

ISKOLAI VÉGZETTSÉG:

1967 Érettségi: Fazekas Mihály Fővárosi Gyakorló Általános Iskola és Gimnázium (kitűnő)
1973 Egyetemi diploma: Semmelweis Orvostudományi Egyetem ÁOK ("suma cum laude")

SZAKKÉPESÍTÉS:

1981-83 "Postdoctoral Research Fellow" Alabamai Birminghami Egyetem Nephrológiai Kutató és Továbbképző Központjában (USA)
1998 Hypertonologus

TOVÁBBKÉPZÉSEK:

1973 Transzfúziós alapismeretek, OTKI
1974 Izotóp diagnosztika és terápia, OTKI
1975 Klinikai hematológia, OTKI
1977 Újabb ismeretek az elektrokardiológiai diagnosztikában, OTKI
1986-1990 Kórházi belgyógyászati gyakorlat (Kútvölgyi)

1988 Újabb ismeretek a nephrológiában, Harvard Egyetem

MUNKAHELY ÉS BEOSZTÁS:

1971-73	SOTE Élettani Intézet:	díjas demonstrátor
1973-74		tudományos ösztöndíjas
1974	SOTE Kóréletani Intézet:	tudományos ösztöndíjas
1975-81		egyetemi tanársegéd
1981-86		egyetemi adjunktus
1986-1990		egyetemi docens
1991-	Semmelweis Egyetem	egyetemi tanár
1990-1991	SOTE Rektori Hivatal:	tudományszervező
		főmunkatárs
1991-1995		területfejlesztési tanácsadó
1995-1996	Semmelweis OTE:	rektor
2010-2014	Semmelweis Egyetem	tanszékvezető
2015-	Teheráni Orvostudományi Egyetem	egyetemi tanár

TANULMÁNYI DÍJAK, KITÜNTETÉSEK:

1963-1973	Tanulmányi versenyeken helyezések, TDK konferencia helyezések
1969	Fazekas Mihály érem
1971-1973	Népköztársasági ösztöndíj
1985-1990	nemzetközi utazási pályázatok, támogatások
1990	Jendrassik díj
1991	Miniszteri dícséret
1991	Kiváló diákköri vezető
1997-2000	Széchenyi-ösztöndíj
1999	Gömöri Pál emlékérem
2000	SOTE PhD Iskola emlékérem
2000	Magyar Egészségügyi Társaság emlékérem
2003	Vanderbilt Egyetem „Dean Medal”
2003	Nemzetközi Nephrologiai Társaság elnöki külön diploma
2003	Kiváló PhD oktató
2004	Török Eszter emlékérem
2005	Hans Selye Visiting Professor
2006	Magyar Nephrologiai Társaság Korányi Sándor díja
2007	Debreceni Egyetem Nephrologiai Tanszék elismerő oklevele
2007	OTKA Ipolyi Arnold díj
2010	Marosvásárhelyi Orvosi és Gyógyszerészeti Egyetem „Doctor Honoris Causa” cím
2012	Széchenyi-díj
2012	Európai Nyelvi Díj
2012	Nemzetiségekért Díj
2012	Vese Alapítványok Nemzetközi Szövetségének elismerő oklevele kongresszusi elnökségért

2013	A Cigány Tudományos és Művészeti Társaság Aranyoklevele
2013	Elismerés a Világ Nephrologia Fejlesztéséért Végzett Közös Missziós Munkáért, Jeffry R. Balser Egészségügyi
2013	Rektorhelyettes, Egészségügyi Centrum Vanderbilt Egyetem Elismerés a Budapesti Nephrologiai Iskola 20. évfordulója alkalmával a Torontói Egyetemmel Történő Együttműködésért, Catharine Whiteside dékán, Orvosi Fakultás, Elnök helyettes, Torontói Egyetem
2013	Elismerés a Budapesti Nephrologiai Iskoláért és az Európai Nephrologia Oktatás Fejlesztésében Elért Kimagasló Eredményeiért, Raymund Vanholder elnök, Andrzej Wiecek főtitkár, Európai Vese Társaság- Európai Dialysis és Transzplantációs Társaság
2014	Khwarizmi Nemzetközi Díj, az Iráni Kormány tudományos elismerése
2014	Tohoku Orvosi Társaság emlékérmé, Tohoku Egyetem, Sendai, Japán

TUDOMÁNYOS FOKOZAT:

1980	Orvostudományok kandidátusa, "Az intrarenális keringés funkcionális szerveződése" című disszertációval (8701)
1987	Orvostudományok doktora, "Az intrarenális renin-angiotenzin rendszer funkcionális szerveződése" című értekezéssel (2374)

OKTATÁS - NEVELÉS:

1974-	Kórélettani gyakorlatok vezetése
1981-	Szigorlatoztatás
1983-	Tantermi előadások
1979, 89, 93, 97, 1988-90	Kórélettani jegyzet-fejezetek írása "Introduction to Clinical Medicine" angol nyelvi tantárgy tanulmányi felelőse
1988, 89, 93, 96 1988-	Kórélettan, Élettan-Kórélettan tankönyvi fejezetek HIETE belgyógyász, anaesthesiologus és nefrológiai továbbképzők
1989-	Kórélettani angol nyelvű oktatás tanulmányi felelőse
1990	HIETE nefrológiai jegyzet-fejezetek írása
1991-1993	SOTE ÁOK Oktatási és Nevelési Bizottság tagja
1993-	Nephrologia c. választható tantárgy oktatása és szervezése
1994-	Nemzetközi Nephrologiai Nyári Iskola / Nemzetközi Postgradu- ális Továbbképző szervezése
1994-	Klinikai Kórélettan c. választható tantárgy oktatása

TUDOMÁNYOS OKTATÁS - NEVELÉS:

1975-	Tudományos diákköri oktatás (TDK-konferenciákon, rektori pályázatokon első helyezések)
1990-	Szakedolgozati témavezető
1992-95	Aspiráns vezető: dr. Ender Ferenc (kandidátusi értekezés, 1994) dr. Györfi Adrienne (kandidátusi értekezés, 1995)
1993-	SE 8.sz. Nephrológiai PhD program vezetője (Eddig témavezetője volt az alábbi végzett PhD-nek: dr. Vörös Péter (1998), dr. Peti-Peterdi János (1998), dr. Hamar Péter (1998), dr. Vásárhelyi Barna (1998), dr. Haris Ágnes (1999), dr. Kovács Gábor (1999), dr. Tóth-Heyn Péter (1999), dr. Zsembery Ákos (1999), dr. Mózes Miklós (2000), dr. Mucsi István (2000), dr. Rázga Zsolt (2000), dr. Huszár Tamás (2001), dr. Jakab Gábor (2001), dr. Antus Balázs (2002), dr. Hably Csilla (2002), dr. Kovács Gergely (2003), dr. Lengyel Zoltán (2006), dr. Masszi András (2006), dr. Terebessy Tamás (2006), dr. Kőkény Gábor (2007), dr. Andrassy Gábor (2008), dr. Komlói Péter (2008), dr. Zhi-Ren Zhang (2008), dr. Sipos Arnold (2009), dr. Dolgos Szilveszter (2010), dr. Banizs Boglárka (2010), dr. Zóber Tamás Gábor (2010), dr. Varga Károly (2011), dr. Rempert Ádám (2012)
1994- 1996-2000	Tudományos diákkörös hallgatók oktatása angol nyelven PhD Alprogram vezető a "Krónikus betegségek megelőzése gyermekkorban" (1996-2000) és a "Gasztroenterologia (1997-2000) c. PhD programokban
2001-	Egyetemi Doktori Iskola Oktatási Bizottságának tagja
2001-	Semmelweis Egyetem Elméleti Doktori Iskola vezetőségi tagja
2005. július 1.	Semmelweis Egyetem Elméleti Doktori Iskola vezetője
2006-	SE Doktori Iskola Nemzetközi Bizottságának elnöke

TUDOMÁNYOS ÉRDEKLŐDÉS, KUTATÁSI TÉMÁK:

Élettan - Kórélettan - Nephrológia - Molekulárbiológia

- intrarenális keringés és annak szabályozása
- intrarenális véráramlást mérő módszerek
- intrarenális renin-angiotenzin rendszer
- juxtaglomeruláris apparatus működése és morfológiája
- glomeruláris hemodinamika
- krónikus veseelégtelenség
- tápcsatorna szöveti károsodásai: vazoaktív mediátorok, mikrocirkuláció, neurogén gyulladás, regeneráció
- a transzplantált vese krónikus kilökődésének mechanizmusa
- az intracelluláris jelátvitel mechanizmusa

FŐBB TUDOMÁNYOS TÁMOGATÁSOK:

1987-1990	OTKA témavezető Az intrarenális renin-angiotenzin rendszer komplex morfológiai és funkcionális vizsgálata, T-207 sz.
1989-1993	ETT témavezető A mikrocirkuláció és a vasoaktív mediátorok szerepe a kísérletes gasztrointesztinális károsodások kialakulásának pathomechanizmusában T-227 sz.
1991-1994	OTKA témavezető Az intrarenális renin-angiotenzin rendszer komplex morfológiai és funkcionális vizsgálata, T-1093 sz.
1995-1998	OTKA témavezető Az intrarenális renin-angiotenzin rendszer komplex morfológiai és funkcionális vizsgálata, T-017414 sz.
1996	MKM: Az intrarenális renin-angiotenzin rendszer működése.
1994-1996	ETT témavezető ("Az emésztőtraktus kísérletes szöveti károsodásai kialakulásának pathomechanizmusa és a gyógyulási folyamat elősegítése" T-290 sz.
1996-97	MKM: A vesetranszplantátum krónikus kilökődésének pathomechanizmusa
1996	SOTE: Az angiotenzin II és a TGF β intracelluláris jelátviteli mechanizmusa.
1996-1997	FEFA2050/2 6.számú alprogramjának vezetője ("Nephrológiai PhD-képzés korszerűsítése")
1997-99	ETT : A vaszkuláris endothél szerepe az allograft krónikus kilökődésében.
1997-99	ETT: A mezangiális Na/K-ATP-áz aktivitás és szerepe a glomeruláris hemodinamika szabályozásában.
1997	SOTE: A lokális renin-angiotenzin rendszer szerepe a vérnyomás, a vese és a gasztrointesztinális működés szabályozásában.
1997	MKM Programfinanszírozás: Nephrológiai oktatás fejlesztésére
1997-99	MKM Finanszírozás: Veseműködés Kutatás szabályozási mechanizmusai normál és kóros körülmények között. Regionális nephrológiai kutató-oktató központ fejlesztése.
1997-98-	OMFB: Műszerfejlesztési pályázat
1996-98	TÉT (Bilat): Transzplantátum kilökődésének pathomechanizmusa
1999	ETT Programfinanszírozás: A VI. Nemzetközi Nephrológiai Iskola szervezéséhez.
1999-2000	AKP témavezető: Angiotenzin hatása a veseműködésre. Angiotenzin AT1 receptor jelátviteli mechanizmusa mesangiális sejtekben.
1999-2000	FEFA: Nephrológiai PhD képzés korszerűsítése, oktató-kutató laboratórium fejlesztése.
1999-2002	OTKA témavezető: Renalis papillaris TGF- β jelentősége, a K és Cl/HCO ₃ csere összefüggése, valamint a vesetranszplantátum kilökődésének nem függése. Pathomechanizmus vizsgálata sejtszinten, illetve krónikusan kanulált transzplantált állat modellen.
2000-2001	TÉT-Bilat: A CFTR működésének helyreállítása és a HCO ₃ szekréció egy CFTR-deficiens pankreasz duktusz sejtvonalon.
2000-2002	TÉT-Bilat: T-sejtek szerepe progresszív glomeruloszklerózisban.
2000-2002	FKFP témavezető: A só-víz háztartás és a veseműködés szabályozása normál és kóros körülmények között.

2000-2002	ETT témavezető: Az angiotenzin II és a transzforming growth factor-beta sejtproliferációt befolyásoló hatásaiban szerepet játszó intracelluláris jelátviteli folyamatok vizsgálata.
2001-2004	OTKA témavezető: A diabeteses nephropathia kialakulásának pathomechanizmusa. Az apoptózis szerepe.
2001-2003	ETT résztvevő: A relaxin antifibrotikus hatásának vizsgálata relaxin illetve relaxin/TGF-beta kettős transzgenikus egerekben. Relaxin transzgenikus állat létrehozása.
2001-2003	ETT résztvevő: A renin-elválasztás szabályozásának vizsgálata: a macula densa jelátviteli mechanizmus.
2002-2005	OTKA résztvevő: A relaxin hatása a progresszív vesefibrózisra Alb/relaxin transzgenikus egerekben.
2002-2003	OTKA: Műszerfejlesztés – LEICA kutatómikroszkóp
2003-2004	OTKA: Műszerfejlesztés – Victor 3 többfunkciós plate reader
2003-2005	ETT témavezető: A vaszkuláris endotheliális növekedési factor (VEGF), a renin-angiotenzin rendszer (RAS) és a transzformáló növekedési factor beta (TGF- β) közötti kölcsönhatások – Új lehetőségek a progresszív vesefibrózis gátlására.
2003-2006	MTA-AKT témavezető: A progresszív vesefibrózis pathomechanizmusa és gátlása – kutatócsoporti támogatás
2005-2008	OTKA témavezető: A juxtaglomeruláris apparátus parakrin szabályozása: Funkcionális és morfológiai összefüggések normál és kóros körülmények között
2006-2008	ETT témavezető: A diabeteses szövödmények korai stádiuma és a szérum relaxin, vaszkuláris endotheliális növekedési faktor (VEGF), transzformáló növekedési faktor- β (TGF- β) és az angiotenzin II szint összefüggésének vizsgálata – A kardiovaszkuláris halálozás megelőzése
2007-2010	NKTH Kozma IMMUNOTOX résztvevő: Komplement aktiváláson alapuló technológiai platform immuntox felhasználásra
2008-2011	NKTH Jedlik CARPA777 konzorciumi altémavezető: Új diagnosztikai és terápiás eljárások az infúziós gyógyszerek és diagnosztikumok anafilaxiás mellékhatásainak megelőzésére
2008-2011	FP7 ANTICARB konzorciumi altémavezető: Monoclonal ANTIbody-targeted CARBON nanotubes against cancer
2008-2013	NKTH TECH NANOMEDI konzorciumi altémavezető: Liposzómás nanogyógyszerek: nanotechnológia az irányított farmakoterápia szolgálatában
2010-2012	TÁMOP-4.2.1/B-09/1/KMR-2010-0001 altémavezető: Harmadik generációs liposzómák, Technológiai modul, Modern Orvostudományi Technológiák a Semmelweis Egyetemen
2010-2012	TÁMOP-4.1.1/A-10/2/KMR-2010-0006 alprogramvezető: Roma Orvosképzési Program, Hallgatói és intézményi szolgáltatás – fejlesztés a Semmelweis Egyetemen
2010-2015	FP7-HEALTH-2009 SysKID konzorciumi témavezető: Systems biology towards novel chronic kidney disease diagnosis and treatment
2013-2018	FP7-NMP-2012-LARGE-6 (309820) résztvevő: Nanomedicine for target-specific imaging and treatment of atherosclerosis: development and initial clinical feasibility
2015-2018	OTKA (K113164) témavezető: Endothelialis fenestráció és permeabilitás szerepe és szabályozása a vese afferens arteriolában

FOLYÓIRAT SZERKESZTŐ BIZOTTSÁGI TAGSÁG:

1993-2001	Experimental Nephrology
1996-2003	Medical Science Monitor
1997-	Hypertónia és Nephrológia
1998-	Ca és Csont
1999-	Acta Physiologica Hungarica (társszerkesztő 2011-2015, főszerkesztő 2015-)
2001-	Current Hypertension Reports
2003-	Progress in Medical Research
2005-	Orvosképzés
2005-	Journal of Pathophysiology
2003-2008	The Case Reports and Clinical Practice Review
2006-	Kidney and Blood Pressure Research
2006-	Cardiology
2008-	Erdélyi Múzeum Egyesület Orvostudományi Értesítő
2008-	American Journal of Case Reports
2008-	The Open Urology and Nephrology Journal
2009-	International Journal of Nephrology
2011-2015	World Journal of Nephrology (társszerkesztő 2011-)
2014-	Journal of Nephrology
2015-	Archives of Clinical Nephrology

TUDOMÁNSZERVEZÉSI ÉS KÖZÉLETI TEVÉKENYSÉG:

1986, 2000	EDTA-ERA Kongresszus szervező bizottság tagja
1986-	Külföldi Egyetemek meghívott előadója (Azad, Harvard, Heidelberg, Bergen, Birmingham, Tulane, Miami, Toronto, Montpellier, Dayton, Essen, Wien, MUSC, NIH, UAB, USC, stb.)
1986-	Nemzetközi kongresszusok rendszeres meghívott előadója, üléselnöke (FASEB: USA; ISN: London, Tokyo; ERA-EDTA: Stockholm, Nizza, Wien, Paris; ISP: Lahti, Budapest, Rabat; Budapest, Bécs, Sarasota, Bergamo stb.)
1987-	A Magyar Vese-Alapítvány megalapítója
1988-	J. Lab. and Clin. Med.-nek rendszeres lektora
1988-	Tudományos disszertációk (kandidátusi, akadémiai doktori, PhD) opponense
1989	"Renovascular effects of angiotenzin II" nemzetközi szimposium elnöke és rendezője
1989-1991	SOTE " tudomány szervezői" megbízás
1990	Alapítvány a Preventív Medicináért megalapítója
1990	Kidney International Suppl.30. vendégszerkesztője
1990-1993	MTA Orvosi Osztály Nephrológiai és Urológiai Kutatásokkal Foglalkozó Bizottság tagja
1990-	Magyar Nephrológiai Társaság Tudományos-Kutatási-Szekció vezetője
1991-1993	SOTE ÁOK Klinikai Bizottság tagja
1991-	OTKA Élettani Tudományok Szakbizottságának tagja

1992-	Eü. Felsőoktatási Szakmai Bizottság Államvizsga Albizottságának tagja
1992-2005	Magyar Hypertóniai Társaság Tudományos Bizottság elnöke
1993-1996	Az ETT "Kardiopulmonális és vesebetegségek kutatása. Hypertónia" Bizottságának elnöke
1994-96	Városrendezési egészségügyi szaktanácsadó
1994-98	Magyar Élettani Alapítvány Kuratóriumi tagja
1994-	Nemzetközi Nephrológiai Továbbképző alapító elnöke
1994-95	SOTE Innovációs Bizottság Elnöke
1994-95	SOTE ÁOK Külügyi Bizottság tagja
1994-95	SOTE ÁOK Jogügyi- és Felügyeleti Állandó Bizottság tagja
1995-2000	MTA Doktori Bizottság tagja
1995	A Magyar Nephrológiai Társaság Nagygyűlésének elnöke
1995-1996	A Semmelweis Orvostudományi Egyetem rektora
1996-98	SOTE Minőségbiztosítási Bizottság elnöke
1998-	Hemingway: Szabó - díj kuratóriumi tag
1998-2000	OTKA Élettani Tudományok Szakbizottságának titkára
1998-2000	Magyarok Nemzetközi Orvosi Akadémiájának magyar elnöke
2001-	Magyarok Nemzetközi Orvosi Akadémiájának nemzetközi elnöke
2001-2004	OTKA Élettudományi Kollégium Élettani Szakzsűrijének elnöke
2001	Hypertonia Kongresszus elnöke
2002	IV. Nemzetközi Kórélettani Kongresszus Tudományos Bizottságának elnöke
2002	ERA-EDTA Kongresszus felkért üléselnöke
2002-	MTA Állatkísérleti Bizottság tagja
2003	MHT Kongresszus felkért üléselnöke
2004-2010	MTA köztestületi közgyűlési képviselő
2004-2006	BME Építészmérnöki Kar Záróvizsga Bizottsági tagság
2004-2007	OTKA Élettudományi Kollégium tagja
2005	6. Nemzetközi WHMA Kongresszus elnöke
2005-2011	MTA Elméleti Orvostudományi Tudományos Bizottság tagja
2006-	Európai Tudományos és Művészeti Akadémia rendes tagja
2007-	MTA Bolyai János Szakértői Kollégium tagja, alelnöke (2014-)
2008-2010	Magyar Ösztöndíj Bizottság Orvos-és Egészségtudományi Szakkollégium tagja, elnöke (2010-2014)
2008-2011	MTA Orvosi Tudományok Osztályának tanácskozási jogú tagja
2008-2010	Nemzeti Fenntartható Fejlődési Tanács tagja
2010-	Nemzeti Fenntartható Fejlődési Tanács Egészségügyi és Szociális Bizottságának Stratégiai Munkabizottság tagja
2009-2011	ETT „Szív, Érrendszeri, Nephrológia, Hypertónia” Bizottságának elnöke
2009	MÉT Vándorgyűlés elnöke
2010-	Semmelweis Egyetem Baráti Körének ügyvezető titkára
2010-2013	Semmelweis Egyetem ÁOK kari Gazdasági Bizottság tagja
2011-	Egészségügyi Szakmai Kollégium Nephrológiai Tagozata, Nephrologia és Dialízis Szakmai Kollégiumi Tanács tagja
2011-	MTA Elméleti Orvostudományi Bizottság tagja
2011-	Roma Tehetséggondozó Tanács vezetőségi tagja
2011-	Roma Tehetséggondozó Tanács Felsőoktatási Bizottságának elnöke

- 2012- Nemzetközi Vese Alapítványok Szövetsége 13. Budapesti Nemzetközi Kongresszusának elnöke
- 2012- Magyar Orvosi Kamara Budapesti Területi Szervezete III. sz. Etikai Bizottságának tagja
- 2013-2016 Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kar Tudományos Bizottságának tagja
- 2015- Magyar Természetvédők Szövetségének tagja

TUDOMÁNYOS TÁRSASÁGI TAGSÁG:

- 1974- Magyar Élettani Társaság, vezetőségi tag (1990-)
- 1978-1995 Magyar Orvosképzési és Egészségügyi Oktatási Társaság
- 1982- Magyar Nephrológiai Társaság, vezetőségi tag (1985-1999)
- 1983- Nemzetközi Nephrológiai Társaság tagja, vezetőségi tag (2009-2014)
- 1983- Amerikai Élettani Társaság
- 1990-2005 Az Európai Vese Kutató Fórum alapító vezetőségi tagja (EKRF)
- 1991- Magyar Orvosok Nemzetközi Akadémiájának tagja, hazai elnöke (1998-2001)
- 1991- Nemzetközi Kóréletani Társaság, vezetőségi tag, Nephrológiai Bizottság vezetője (1993-), pénztárosa (2006-)
- 1992- Magyar Hipertóniai Társaság, alelnöke (1992-2005)
- 1993-2005 Nemzetközi Nephrológiai Társaság, Közép és Kelet-Európai Nephrológiai Fejlesztési Bizottságának tagja
- 1997- Amerikai Nephrológiai Társaság tagja
- 2000- Afrikai Élettani Társaság alapító tagja
- 2000-2005 Nemzetközi Nephrológiai Társaság Közép-Kelet Európai Nephrológiai Fejlesztő Bizottságának alelnöke
- 2000- Nemzetközi Nephrológiai Társaság Nephrológiai Világfejlesztő Program Oktatási Bizottságának tagja
- 2001- Magyar Orvosok Nemzetközi Akadémiájának nemzetközi elnöke
- 2001- IFKF alapító tagja, alapító vezetőségi tagja (2011-)
- 2002- MANET Oktatási Bizottság tagja
- 2003- MANET tiszteletbeli alelnöke
- 2006-2009 Magyar Hypertonia Társaság Budapesti titkár
- 2010- Magyar Hypertóniai Társaság Tudományos Bizottság elnöke
- 2010- Nemzetközi Nephrológiai Társaság, Közép és Kelet-Európai Globális Fejlesztési Bizottságának tagja, elnöke (2011-2014)
- 2010- MANET Külkapcsolatok Bizottság elnöke
- 2012- Magyar Professzorok Nemzetközi Szövetsége elnökségi tag
- 2012- Nemzetközi Nephrologiai Társaság, Kutatási és Megelőzési Regionális Bizottság, Közép-Kelet Európai Régiójának tagja, (elnöke 2012-2014)
- 2013- Lengyel Nephrologiai Társaság tiszteletbeli tagja
- 2013- ERA-EDTA élethosszig tartó Oktatási Bizottság tagja
- 2015- Tudományos Újságírók Klubja, tag
- 2015- Európai Hypertóniai Társaság „Hypertonia és a Vese” Munkacsoportjának tagja

TANULMÁNYUTAK:

1978	Bergeni Egyetem Élettani Intézet (Norvégia) prof. K. Aukland: ösztöndíjas meghívott egyetemi tanársegéd (6 hónap)
1981-1983	Birminghami Egyetem Nephrológiai Kutató és Továbbképző Központja (AL, USA) prof. L.G. Navar, egyetemi tanársegéd (27 hónap)
1982	Darthonmouthi Egyetem Élettani Intézet (NH, USA) prof. H. Valtin: meghívott konzultáns (1 hét)
1983	Mississippi Egyetem Élettani Intézet (MS, USA) prof. A.C.Guyton: meghívott konzultáns (3 nap)
1984	Birminghami Egyetem Nephrológiai Kutató és Továbbképző Központja (AL, USA) prof. L.G.Navar: meghívott egyetemi tanársegéd (3 hónap)
1985	Heidelbergi Egyetem Élettani ill. Anatómiai Intézet (NSzK) prof. R. Taugner, prof. W. Kriz: meghívott professzor (4 hónap)
1985	Montpellieri Egyetem Belgyógyászati Kutató Csoport (Franciaország) prof. A. Mimran: meghívott konzultáns (3 nap)
1986	Birminghami Egyetem Nephrológiai Kutató és Továbbképző Központja (AL, USA) prof. L.G. Navar: meghívott kutató (1 hónap)
1987	Heidelbergi Egyetem Élettani ill. Anatómiai Intézet (NSzK) prof. R. Taugner, prof. W. Kriz: meghívott professzor (6 hét)
1988	Harvard Egyetem-BWH (MA, USA) prof. B. Brenner: vendégprofesszor (2 hónap)
1986-1990	Meghívott előadások különböző egyetemeken (USA:18; Európa: 6)
1992	Tulane Egyetem Élettani Intézet (USA) prof. L.G. Navar: Fulbright ösztöndíj (3 hónap)
1995	Montpellier Egyetem (Franciaország) prof. D.Casellas: vendégprofesszor (1 hónap)
2001	Birminghami Egyetem Nephrologiai Kutató és Képző Központ (AL, USA) Prof. D. Bell, vendégprofesszor, 2 hónap (NATO-ösztöndíj)
2006	Birminghami Egyetem (AL, USA) prof. PD Bell, vendégprofesszor, 1 hónap, Dél-Kaliforniai Egyetem (CA, USA) Janos Peti Peterdi MD, PhD, vendégprofesszor, 2 hónap (Fulbright ösztöndíj)
2008	Dél-Kaliforniai Egyetem (CA, USA) Janos Peti Peterdi MD, PhD, vendégprofesszor, 2 hónap

PUBLIKÁCIÓK:

Könyvszerkesztés: 4
Folyóirat vendégszerkesztőség: 3
Kismonográfia: 1
Tudományos könyvfejezet: 55
Tankönyvi fejezet: 15
Egyetemi jegyzet fejezet: 7
Speciális publikációk: 22
- cikkek: 15
- könyvfejezet: 2
- egyéb kiadványok: 5
Tudományos cikk: 173

Idézhető előadás: 447

Felkért előadás: 167

Összesített impact factor: 367.743

Hirsch-index: 31 (www.mtmt.hu)

Össz. idézettség önidézettel: 3472

Össz. idézettség önidézet nélkül: 2695

Szabadalom: 2

DR. ROSIVALL LÁSZLÓ PUBLIKÁCIÓS JEGYZÉKE

1. Hársing L., Pósch E., Rosivall L., Szabó Gy.: Renal blood flow as measured with ¹³³Xe wash out and ⁸⁶Rb uptake techniques and with an electromagnetic flowmeter. *Acta Med. Acad. Sci. Hung.* 32(3-4):239-244, 1975. IF: 0.056
2. Rosivall L., Fazekas Á., Pósch E., Szabó Gy., Hársing L.: A veseáramlás és a véráramlás intrarenális megoszlása kutyában normális körülmények között és uréter elzárás alatt. *Orvostudomány* 27:173-183, 1976.
3. Szabó Gy., Pósch E., Rosivall L., Fazekas Á., Hársing L.: Renal blood flow during ureteral obstruction measured with ¹³³Xe wash out, ⁸⁶Rb uptake techniques and with an electromagnetic flowmeter. *Plügers Arch.* 367(1):33-36, 1976. IF: 2.051
4. Rosivall L., Walter J., Hársing L.: Neural regulation of intrarenal circulation. The effect of the increased sympathetic vasoconstrictor activity. *Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 50:409-416, 1977. IF:0.087
5. Szabó Gy., Pósch E., Rosivall L., Fazekas Á., Hársing L.: The effect of haemorrhage on renal blood flow and intrarenal flow distribution. *Injury* 9(2):146-150, 1977. IF: 0.189
6. Rosivall L., Walter J., Hársing L.: Effect on intrarenal circulation of sympathetic vasoconstrictor inhibition. *Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 51(4):343-351, 1978. IF: 0.173
7. Rosivall L., Fazekas Á., Pósch E., Szabó G., Hársing L.: Effect of renal vasodilation on the intrarenal blood flow distribution. *Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 53(4):399-408, 1979. IF: 0.378
8. Rosivall L., Pósch E., Simon Gy., László É., Hársing L.: Intrarenal distribution of renal blood flow in the rat. *Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 53(4):389-397, 1979. IF: 0.378
9. Benyó I., Fazekas Á., Pósch E., Rosivall L., Szabó Gy.: Circulatory effects of intraduodenal acidification in the rat. *Res. Exp. Med. (Berl.)* 177(3):221-226, 1980. IF: 0.406
10. Szabó Gy., Fazekas Á., Rosivall L., Pósch E.: Measurement of regional blood flow with sulfanilamide (4-amino benzene-sulfonamide) *Res. Exp. Med. (Berl.)* 177(1):23-32, 1980. IF: 0.406
11. Rosivall L., Hope A., Clausen G.: Incomplete and flow dependent extraction of ⁸⁶Rb in the rat kidney. Errors in local flow estimation. *Pflügers Arch.* 390(3):216-218, 1981. IF: 1.935
12. Hope A., Clausen G., Rosivall L.: Total and local renal blood flow and filtration in the rat during reduced renal arterial blood pressure. *Acta Phys. Scand.* 113(4):455-463, 1981. IF: 2.350
13. Rosivall L., Navar L.G.: Effects on renal hemodynamics of intra-arterial infusions of angiotensins I and II. *Am. J. Physiol.* 245(2) (Renal Fluid Electrolyte Physiol. 14): F181-F187, 1983. IF: 3.021
14. Rosivall L., Rinder R., Champion J., Khosla M.C., Navar L.G., Oparil S.: Intrarenal angiotensin I conversion at normal and reduced renal blood flow in the dog. *Am. J. Physiol.* 245(3) (Renal Fluid Electrolyte Physiol. 14): F408-F415, 1983. IF: 3.021
15. Carmines P.K., Rosivall L., Till M.F., Navar L.G.: Renal hemodynamics effects of captopril in anesthetized sodium restricted dogs: relative contributions of prostaglandin stimulation and suppressed angiotensin activity. *Renal Physiol.* 6(6):281-287, 1983. IF: 0.937

16. Rosivall L., Carmines P.K., Navar L.G.: Effects of renal arterial angiotensin I infusion on glomerular dynamics in sodium replete dogs. *Kidney Int.* 26(3):263-268, 1984. IF: 3.202
17. Navar L.G., Rosivall L.: Contribution of the renin-angiotensin system to the control of intrarenal hemodynamics. *Kidney Int.* 25(6):857-868, 1984. IF: 3.202
18. Rosivall L., Youngblood P., Navar L.G.: Renal autoregulatory efficiency during angiotensin converting enzyme inhibition in dogs on a low sodium diet. *Renal Physiol.* 9(1-2):18-28, 1986., IF: 1.200
19. Rosivall L., Taugner R.: The morphological basis of fluid balance in the interstitium of the juxtaglomerular apparatus. *Cell Tissue Res.* 243(3):525-533, 1986. IF: 1.982
20. Navar L.G., Rosivall L., Carmines P.K., Oparil S.: Effects of locally formed angiotensin II on renal hemodynamics. *Federation Proc.* 45(5):1448-1453, 1986. IF: 0.336
21. Taugner R., Rosivall L., Bührle C.P., Gröschel-Steward U.: Myosin content and vasoconstrictive ability of the proximal and distal (renin positive) segments of the preglomerular arteriole. *Cell Tissue Res.* 248(3):579-588, 1987. IF: 1.962
22. Bührle C.P., Rosivall L., Taugner R.: Intrarenal generation of angiotensin II evaluated by an electrophysiological technique. *Am. J. Physiol.* 252 (Renal Fluid Electrolyte Physiol. 21):F635-F644, 1987. IF: 3.146
23. Rosivall L., Narkates A.J., Oparil S., Navar L.G.: De novo intrarenal formation of angiotensin II during control and enhanced renin secretion. *Am. J. Physiol.* 252 (Renal Fluid Electrolyte Physiol. 21) F1118-F1123, 1987. IF: 3.146
24. Taugner R., Metz R., Rosivall L.: Macroautophagic phenomena in renin granules. *Cell Tissue Res.* 251(1): 229-231, 1988. IF: 1.988
25. Metz R., Nobileling R., Harlacher M., Rosivall L., Taugner R.: Cytoplasmic sequestration phenomena in smooth muscle cells of kidney resistance vessels and epithelioid cells of the juxtaglomerular apparatus. *Virchows Arch A Pathol Anat Histopathol.* 412(6):583-589, 1988. IF:1.690
26. Rosivall L., Blantz R.C., Navar L.G.: Renovascular effects of angiotensin II. Introduction. *Kidney Int.* 38: Suppl. 30 pp. S1, 1990. IF: 5.346
27. Rosivall L.: Morphology and function of the distal part of the afferent arteriole. *Kidney Int.* 38: Suppl. 30 pp. S10-S15, 1990. IF: 5.346
28. Györfi A., Fazekas Á., Pósch E., Irnes F., Rosivall L.: Role of histamine in the development of neurogenic inflammation of rat oral mucosa. *Agents and Actions* 32(3-4): 229-236, 1991. IF: 1.094
29. Fazekas Á., Györfi A., Pósch E., Jakab G., Bártfai Zs., Rosivall L.: Effect of denervation on the neurogenic inflammation of the rat mandibular mucosa. *N-S Arch Pharmacol* 343(4): 393-398, 1991. IF: 3.340
30. Rosivall L., Rázga Zs., Ormos J.: Morphological characterization of human juxtaglomerular apparatus. *Kidney Int.* 32: S9-S12, 1991. IF: 5.703
31. Fazekas Á., Györfi A., Pósch E., Rosivall L.: A nervus alveolaris inferior átmetszésének hatása a szájnyálkahártya neurogén gyulladására. I. Funkcionális vizsgálatok. *Fogorvosi Szemle* 84(1):1-5, 1991.
32. Fazekas Á., Györfi A., Pósch E., Jakab G., Bártfai Zs., Rosivall L.: A nervus alveolaris inferior átmetszésének hatása a szájnyálkahártya neurogén gyulladására. II. Funkcionális vizsgálatok. *Fogorvosi Szemle* 84(2):59-62, 1991.
33. Györfi A., Fazekas Á., Pósch E., Irnes F., Rosivall L.: A hisztamin szerepe a patkány-szájnyálkahártya neurogén inflammációjában. *Fogorvosi Szemle* 84(4):117-122, 1991.

34. Fazekas Á., Györfi A., Irmes F., Rosivall L.: Effect of substance P administration on vascular permeability in the rat dental pulp and submandibular gland. *Proc. Finn. Dent. Soc.* 88 Suppl.1:481-486, 1992.
35. Györfi A., Fazekas Á., Rosivall L.: Neurogenic inflammation and the oral mucosa. *J. of Clin. Periodontol.* 19(10):731-736, 1992. IF: 1.594
36. Ender F., Labancz T., Györfi A., Furka I., Rosivall L.: Captopril hatása a kísérletesen létrehozott hasúri adhéziók kialakulására. *Magyar Sebészet*, 45:57-60, 1992.
37. Sütő T., Devecseri Zs., Rosivall L.: Egy újonnan felfedezett vasoactiv peptid: az endothelin. *Lege Artis Medicinae*, 2:204-211, 1992.
38. Ender F., Fűrész J., Pittner J., Rosivall L.: Szabadgyök reakciók jelentősége sebészeti kórképekben. I. A szabadgyökök és a granulocita makrofág rendszer szerepe a szöveti károsodások kialakulásában. *Aneszteziológiai és Intenzív Terápia.* 1:3-18, 1993.
39. Ender F., Fűrész J., Pittner J., Rosivall L.: A szabadgyök reakciók jelentősége sebészeti kórképekben. II. Klinikai vonatkozások. *Aneszteziológiai és Intenzív Terápia.* 2:81-93, 1993.
40. Györfi A., Fazekas Á., Irmes F., Jakab G., Sütő T., Rosivall L.: Role of substance P (SP) in development of symptoms of neurogenic inflammation in the oral mucosa of the rat. *J.Periodont. Res.* 28(3):191-196, 1993. IF: 1.567
41. Ender F., Labancz T., Rosivall L.: Protective effects of the inhibition of the renin-angiotensin system againsts gastric mucosal lesions induced by cold restraint in the rat. *Acta Physiol. Hung.* 81(1):13-18, 1993.
42. Györfi A., Fazekas Á., Suba Zs., Ender F., Rosivall L.: Neurogenic component in ligature induced periodontitis in the rat. *J. of Clin. Periodontol.* 21(9):601-605. 1994. IF: 1.518
43. Rosivall L.: Role of the local renin-angiotensin system in the regulation of glomerular hemodynamics. *Fiziol Zh Im I M Sechenova* 80 (7):60-68, 1994. (in Russian)
44. Rosivall L. Intrarenal renin-angiotensin system and its contribution to the regulation of glomerular hemodynamics. *Nephrol. Dial. Transplant* 10(9):1565-8, 1995. IF: 1.424
45. Györfi A., Fazekas Á., Irmes F., Rosivall L.: Effect of substance P administration on vascular permeability in the rat oral mucosa sublingual gland. *J.Periodont. Res.* 30(3): 181-185, 1995. IF: 1.750
46. Lotz G., Szepesi Á., Göndöcs Cs., Rosivall L., Szende B.: A vese glomerulusainak xanthomatoid elváltozása diabetes mellitusban. *Lage Artis Medicinae* 1995;5(6):520-526.
47. Losonczy Gy, Mucha I, Müller V, Kriston T, Ungvári Z, Tornóczi L, Rosivall L, Venuto R. The vasoconstrictor effects of L-NAME, nitric oxide synthase inhibitor, inpregnant rabbits. *British Journal of Pharmacology* 118(4):1012-8, 1996. IF: 4.075
48. Györfi A., Fazekas Á., Fehér E., Ender F., Rosivall L.: Effects of streptozotocin-induced diabetes on neurogenic inflammation of gingivomucosal tissue in rat. *J.Periodont. Res.* 31(4): 249-255, 1996, IF: 1.610
49. Rosivall L., Ritz E.: Report on nephrology summer school in Budapest, *Nephrol. Dial. Transplant* 11: 1974-75, 1996. IF: 1.693
50. Keller Á, Fazekas Á, Rosivall L: Fémvázalapú esztétikus betétek széli záródásának értékelése. *Fogorvosi Szemle* 89:183-7, 1996.
51. Fazekas Á., Irmes F., Monos Á., Rosivall L.: Angiotensin II, valamint noradrenalin-infúzió hatása a basalis nitrogén-oxid-felszabadulásra patkány submandibularis nyálmirigyében. *Fogorvosi Szemle* 89. 243-251, 1996
52. Kauker ML, Zawada ET, Roman RJ, Rosivall L. Evidence for distal tubular inhibition of calcium efflux by nisoldipine in the SHR rat. *Exp. Nephrol.* 5(5): 384-389,1997. IF: 1.692

53. Losonczy Gy, Brown G, Mucha I, Klocke R, Muller V, Merkely B, Tornoci L, Rosivall L, Venuto R. Gestational resistance to the pulmonary vasoconstrictor effect of the TxA² mimetic U-46619: possible mechanism. *Am. J. Physiol. R.* 272(6 Pt 2):R1734-9, 1997. IF: 3.116
54. Losonczy Gy., Rosivall L.: A hipertónia kórétetana: *Háziorvosi Továbbképző Szemle*: 1: 2-6, 1997
55. Kovács G., Rosivall L., Mehls O.: Növekedési hormon és insulin-like growth factor kombinált hatása az uremiás növekedési zavar kompenzálására. *Hypertonia és Nephrológia*. 2 évfolyam, 3. szám: 134-143, 1998
56. Peti Peterdi J, Hamar P, Kovács G, Rosivall L. Direct in-vivo measurement of gastric microvascular pressures in the rat. *Microvasc. Res.* 55(3): 223-29, 1998. IF: 1.496
57. Lohinai Z., Benedek P., Fehér E., Györfi A., Rosivall L., Fazekas A., Salzman AL., Szabó C.: Protective effects of mercaptoethylguanidine, a selective inhibitor of inducible nitric oxide synthase in ligature-induced periodontitis in the rat. *British J. Pharmacol.* 123(3):353-360, 1998. IF.: 3.704
58. Peti Peterdi J., Kovács G., Hamar P., Rosivall L.: Hemodynamics of gastric microcirculation in rats. *Am. J. Physiol.*, 275: H: 1404-1410, 1998. IF: 3.077
59. Vörös P., Farkas Gy., Lengyel Z., Dégi R., Rosivall L., Kammerer L.: Albuminuria after fetal pancreatic islet transplantation: a ten year follow up. *Nephrol. Dial. Transplant.* 13(11): 2899-2904, 1998, IF: 1.754
60. Vörös P., Lengyel Z., Nagy V., Németh Cs., Rosivall L., Kammerer L.: Diurnal blood pressure variation and albuminuria in normotensive patients with insulindependent diabetes mellitus. *Nephrol. Dial. Transplant.* 13(9): 2257-2260, 1998, IF: 1.754
61. Vörös P., Lengyel Z., Németh Cs., Mirzahosseini S., Kammerer L., Rosivall L.: The Efficacy of Long-term Captopril Treatment on Micro- and Macroalbuminuria in Hypertensive Diabetics. *Geriatric Neph. and Urol.* 8(2): 65-68, 1998.
62. Vörös P., de Châtel R., Rosivall L.: Az anyagcsere-egyensúly és a vérnyomás jelentősége a diabeteses nephropathia patogenezisében. *Hypertonia és Nephrologia*, 2 (3): 126-133, 1998
63. Tóth-Heyn P., Guignard JP., Rosivall L.: A renális kallikrein-kinin rendszer felépítése, működése és szerepe a vese fejlődésében. *Hypertonia és Nephrologia*, 3 (1): 4-9, 1999
64. Rázga Zs., Rosivall L.: Az afferens arteriola permeabilitása és annak a renin-angiotenzin rendszer aktivitásától való függése. *Hypertonia és Nephrologia*, 3 (1): 35-40, 1999
65. Antus B., Mucsi I., Mózes M., Rosivall L.: A transforming growth factor- β és a vese. *Hypertonia és Nephrologia*, 3 (2): 72-79, 1999
66. Rosivall L., Rázga Zs., Mirzahosseini S., Tornóci L.: Endothelial permeability of the afferent arteriole and its changes as the results of alteration in the activity of renin - angiotenzin system. *J. Am. Soc. Nephrol.* 1999 10(Suppl. 11): 172-177, IF: 6.182
67. Szabó A., Freesmeyer M., Abendroth K., Stein G., L. Rosivall, El-Shakmak A., Ritz E.: Physiological doses of calcium regulatory hormones do not normalize bone cells in uraemic rats. *Eur. J. Clin. Invest.*, 29(6) 529-535, 1999, IF: 1.922
68. Hamar P., Peti Peterdi J., Rázga Zs., Kovács G., Heemann U., Rosivall L.: Coinhibition of immune and renin-angiotensin systems reduces the pace of glomerulosclerosis in the rat remnant kidney. *J. Am. Soc. Nephrol.*, 1999, 10(Suppl. 11): 234-238, IF: 6.182
69. Hamar P., Heemann U., Rosivall L.: Az alloantigén független tényezők szerepe a transzplantált vese krónikus kilökődésében. *Hypertonia és Nephrologia*, 2 (2): 59-66, 1998

70. Hamar P., Szabó Attila, Kovács G., Kökény G., Heemann U., Rosivall L.: Az interleukin-2 által közvetített mechanizmusok szerepet játszanak transzplantált patkányvese chronicus kilökődésében. *Hypertonia és Nephrologia*, 3 (2): 93-100, 1999
71. Iványi I., Balogh Á.E., Rosivall L., Nyárasdy I.: Aceton és nem aceton tartalmú bondanyagok hatásának összehasonlítása patkányfogak pulpális erein. *Fogorvosi Szemle*, 92(5):151-156, 1999
72. Antus B., Mucsi I., Rosivall L.: Újabb eredmények a podocyta élet- és kórélettanában. *Hypertonia és Nephrologia*, 3 (5): 222-231, 1999
73. Iványi I., Kispélyi B., Lázár A., Balogh Á., Rosivall L., Nyárasdy I.: Kondicionálás hatása patkány-fogak keringésére. *Fogorvosi Szemle*, 93(3):77-82, 2000
74. Kovács GT, Worgall S., Schwalboch P., Steichele T., Mehls O. Rosivall L.: Hypoglycemic effects of insulin-like growth factor I in Experimental uremia: Can concomitant growth hormone administration prevent this effect? *Hormon Res.* 51(4):193-200, 1999. IF: 1.717
75. Antus B., Mucsi I., Rosivall L.: Apoptosis induction and inhibition of cellular proliferation by angiotensin II: possible implication and perspectives. *Acta Physiologica Hungarica*, 87(1): 5-24, 2000.
76. Iványi I., Balogh Á.E., Rosivall L., Nyárasdy I.: In vivo examination of the scotchbond multi-purpose dental adhesive system in rat. (Vitalmicroscopic Study). *Operative Dentistry*, 25(5): 418-423, 2000, IF: 1.411
77. Iványi I., Kispélyi B., Fazekas L., Rosivall L., Nyárasdy I.: The effect of acid etching on vascular diameter of pulp-vessels in rat incisor (Vitalmicroscopic Study). *Operative Dentistry*, 26 (3): 248-252, 2001, IF: 1.063
78. Rosivall L.: History of Physiological Sciences: Alexander von Korányi, who first coined the term "Renal Insufficiency" and characterized it functionally. *Acta Physiologica Hungarica*, 87(1):1-3, 2000.
79. Iványi I., Székely M., Rosivall L., Fazekas Á., Nyárasdy I.: A kompozit tömések során alkalmazott GC Fuji Bond LC hatásának vizsgálata patkányfogak pulpális keringésére. *Az Erdélyi Múzeum-Egyesület Orvostudományi Szakosztályának Közleményei*, 73:313-317, 2000
80. Huszár T., Mucsi I., Terebessy T., Masszi A., Adamkó S., Jeney Cs., Rosivall L.: The use of a second reporter plasmid as an internal standard to normalize luciferase activity in transient transfection experiments may lead to a systematic error. *J Biotech*, 88(3):251-58, 2001, IF: 1.651
81. Antus B., Exton M.S., Rosivall L.: Angiotensin II: A regulator of inflammation during renal disease?, *Int J Immunopathol Pharmacol*, 14:25-30, 2001, IF: 0.933
82. Huszár T., Mucsi I., Antus B., Terebessy T., Jeney Cs., Masszi A., Hunyady L., Mihalik B., Goldberg H.J., Thekkumkara T.J., Rosivall L.: Extracellular Signal-Regulated Kinase (ERK) and the Small GTP-Binding Protein, p21Rac1 are Involved in the Regulation of Gene Transcription by Angiotensin II. *Experimental Nephrology*, 9(2):142-149, 2001, IF:1.881
83. Hamar P., Peti Peterdi J., Szabó A., Becker G., Flach R., Rosivall L., Heemann U.: Interleukin-2-Dependent Mechanism are Involved in the Development of Glomerulosclerosis after Partial Renal Ablation in Rats. *Exp. Nephrol*, 9(2):133-141, 2001, IF: 1.881
84. Ender F., Labancz T., Furka I., Gamal E.M., Fűrész J., Rosivall L.: A pentoxifyllinum hatása a kísérletes bal colonszűrés anasztomózis gyógyulására. *Magyar Sebészet*, 54(3):185-190, 2001.

85. Grigár Á., Iványi I., Balogh Á.E., Rosivall L., Nyárasdy I.: Kálciumhidroxid-tartalmú pulpasapkázó anyag akut hatása patkányfogak pulpális keringésére. *Fogorvosi Szemle*, 94(3): 107-109, 2001.
86. Kovács G., Peti Peterdi J., Rosivall L., Bell P.D.: Angiotensin II directly stimulates macula densa Na-2Cl-K cotransport via apical AT₁ receptors. *AJP: Renal Physiology*, 282 (2): F301-306, 2002, IF: 5.044
87. Goldberg H.J., Huszár T., Mózes M., Rosivall L., Mucsi I.: Overexpression of the Type II Transforming Growth Factor- β Receptor Inhibits Fibroblast Proliferation and Activates Extracellular Signal Regulated Kinase and c-Jun N-Terminal Kinase. *Cell Biology Int.* 26(2): 165-174, 2002, IF: 1.017
88. Iványi I., Balogh Á.E., Fazekas Á., Rosivall L., Nyárasdy I.: Comparative analysis of pulpal circulatory reaction to an acetone-containing and an acetone-free bonding agent as measured by vitalmicroscopy. *Operative Dentistry*, 27: 367-372, 2002, IF: 1.168
89. Tislér A., Pierratos A., Honey D'Arcy J., Bull SB., Rosivall L., Logan AG.: High urinary excretion of uric acid combined with high excretion of calcium links kidney stone disease to familial hypertension. *Nephrol Dial Transplant*, 17: 253-259, 2002. IF: 2.570
90. Sebe A., Terebessy T., Masszi A., Mucsi I., Rosivall L.: A géntranszkripció szabályozásának vizsgálata in vitro tranziens transzfekciós módszerrel. *Orvostudományi Értesítő, az Erdélyi Múzeum Egyesület Kiadása, Kolozsvár*, 4 (75): 541-546, 2002
91. Kispélyi B., Fejérdy L., Iványi I., Rosivall L., Nyárasdy I.: Dentin sealers's effect on the diameter of pulpal microvessels – A comparative vitalmicroscopic study. *Operative Dentistry*, 27: 587-592, 2002. IF: 1.168
92. Antus B., Hamar P., Kökény G., Szöllősi Z., Mucsi I., Nemes Z., Rosivall L.: Estradiol is nephroprotective in the rat remnant kidney. *Nephrol Dial Transpl.* 18: 54-61, 2003, IF: 2.607
93. Masszi A., Di Ciano C., Sirokmány G., Arthur W.T., Rotstein O.D., Wang J., McCulloch C.A.G., Rosivall L., Mucsi I., Kapus A.: Central Role for Rho in TGF- β 1-Induced Smooth Muscle Actin Expression During Epithelial-Mesenchymal Transitions. *AJP: Renal Physiology*, 284 (5): F911-24, 2003, IF: 4.344
94. Mogyorosy Zs., Mucsi I., Rosivall L.: Renal replacement therapy in Hungary: the decade of transition. *Nephrol Dial Transplant*, 18: 1066-1071, 2003, IF: 2.607
95. Rosivall L.: IV. Nemzetközi Kórélettani Kongresszus. *Lege Artis Medicine*, 13 (1): 45-47, 2003
96. Peti Peterdi J., Komlósi P., Fuson A., Guan Y., Schneider A., Qi Z., Redha R., Rosivall L., Breyer M.D., Bell P.D.: Luminal NaCl delivery regulates basolateral prostaglandin E₂ release from macula densa Cells. *J Clin Invest*, 112 (1): 76-82, 2003, IF: 14.307
97. Komlósi P., Fuson A.L., Fintha A., Peti Peterdi J., Rosivall L., Warnock D.G., Bell P.D.: Angiotensin I conversion to angiotensin II stimulates cortical collecting duct sodium transport. *Hypertension*, 42 (2): 195-9, 2003, IF: 5.630
98. Bagi Zs., Hamar P., Antus B., Rosivall L., Koller Á.: Chronic Renal Failure Leads to Reduced Flow-Dependent Dilation in Isolated Rat Skeletal Muscle Arterioles due to Lack of NO-mediation. *Kidney Blood Pressure Res*, 26: 19-26, 2003, IF: 1.025
99. Kovács G., Komlósi P., Fuson A., Peti Peterdi J., Rosivall L., Bell P.D.: Neuronal nitric oxide synthase: Its role and regulation in macula densa cells. *J. Am. Soc. Nephrol.* 14 (10):2475-2483, 2003, IF: 7.499

100. Huszár T., Masszi A., Mucsi I., Rosivall L.: A mitogén által aktivált proteinkináz kaskádok szerepe az angiotenzin II intracelluláris jelátvitelében. *Orvosi Hetilap*, 144 (31): 1537-1543, 2003
101. Lengyel Z., Rosivall L., Németh Cs., Tóth L.K., Nagy V., Mihály M., Kammerer L., Vörös P.: Diurnal blood pressure pattern may predict the increase of urinary albumin excretion in normotensive normoalbuminuric type 1 diabetes mellitus patients. *Diabetes Research and Clinical Practice*, 62: 159-167, 2003. IF: 1.680
102. Komlósi P., Peti Peterdi J., Fuson AL., Fintha A., Rosivall L., Bell PD.: Macula densa basolateral ATP release is regulated by luminal [NaCl] and dietary salt intake. *Am. J. Physiol. Renal Physiol.*, 286: F1054-F1058, 2004, IF: 4.354
103. Kispélyi B., Fejérdy L., Iványi I., Rosivall L., Nyárasdy I.: Effect of an "all-in-one" adhesive on pulp blood vessels: a vitalmicroscopic study of rat's teeth. *Operative Dentistry*, 29 (1) 75-9, 2004, IF: 1.341
104. Lengyel Z., Vörös P., Tóth L.K., Németh Cs., Kammerer L., Mihály M., Tornóci L., Rosivall L.: Urinary albumin excretion is correlated to fibrinogen levels and protein S activity in patients with Type 1 diabetes mellitus without overt diabetic nephropathy. *Wien Klin Wochenschr*, 116 (7-8): 240-245, 2004, IF: 0.901
105. Terebessy T., Masszi A., Fintha A., Sebe A., Huszár T., Rosivall L., Mucsi I.: Angiotensin II activates the human renin promoter in an in vitro model: the role of c-Jun-N-terminal Kinase. *Nephrol Dial Transplant*, 19 (9): 2184-2191, 2004, IF: 2.84
106. Masszi A., Fan L., Rosivall L., McCulloch C.A., Rotstein O.D., Mucsi I., Kapus A.: Integrity of Cell-Cell Contacts Is a Critical Regulator of TGF- β 1-Induced Epithelial-to-Myofibroblast Transition. *American Journal of Pathology*, 165 (6): 1955-1967, 2004, IF: 6.441
107. Joób-Fancsaly Á., Huszár T., Divinyi T., Rosivall L., Szabó Gy.: A titán-implantátumok felületi mikromorfológiájának hatása a fibro- és oszteoblaszt sejtek proliferációs aktivitására. *Fogorvosi Szemle*, 97 (6): 251-255, 2004
108. Kispélyi B., Lohinai Z., Iványi I., MirzaHosseini S., Nyárasdy I., Rosivall L.: The effect of local nitric oxide synthase inhibition on the diameter of pulpal arteriole in dental bond material-induced vasodilation in rat. *Life Sciences*, 77: 1367-1374, 2005. IF: 2.512
109. Rosivall L., Peti Peterdi J.: Heterogeneity of the Afferent Arteriole - Correlations between Morphology and Function. *Nephrol Dial Transplant*, 21 (10): 2703-7, 2006, IF: 3.154
110. Rosivall L., MirzaHosseini S., Toma I., Sípos A., Peti-Peterdi J.: Fluid flow in the juxtaglomerular interstitium visualized in vivo. *AJP: Renal Physiology*, 291: F1241-1247, 2006, IF: 4.199
111. Moein Moghimi S., Hamad I., Bunger R., Andresen T.L., Jorgensen K., Christy Hunter A., Baranji L., Rosivall L., Szebeni J.: Activation of the human complement system by cholesterol-rich and PEGylated liposomes-modulation of cholesterol-rich liposome-mediated complement activation by elevated serum LDL and HDL levels. *J Liposome Res*, 16 (3): 167-174, 2006, IF: 1.037
112. Rosivall L.: Biography of Sándor von Korányi. *Acta Physiologica Hungarica*, 94 (1-2, Guest Editor L. Rosivall): 3-5, 2007, IF: 0,453
113. Rosivall L., Peti-Peterdi J., Rázga Zs., Fintha A., Bodor Cs., MirzaHosseini S.: Renin-angiotensin system affects endothelial morphology and permeability of renal afferent arteriole. *Acta Physiologica Hungarica*, 94 (1-2, Guest Editor L. Rosivall): 7-17, 2007, IF. 0,453
114. Mucsi I., Rosivall L.: Epithelial-mesenchymal transition in renal tubular cells in the pathogenesis of progressive tubulo-interstitial fibrosis. *Acta Physiologica Hungarica*, 94 (1-2, Guest Editor L. Rosivall): 117-131, 2007, IF. 0,453

115. Fintha A., Sebe A., Masszi A., Terebessy T., Huszár T., Rosivall L., Mucsi I.: Angiotensin II activates plasminogen activator inhibitor-I promoter in renal tubular epithelial cells via the AT₁ receptor. *Acta Physiologica Hungarica*, 94 (1-2, Guest Editor L. Rosivall): 19-30, 2007, IF: 0,453
116. Molnár M.Zs., Czira M., Ambrus Cs., Szeifert L., Szentkirályi A., Beko G., Rosivall L., Rempert Á., Novák M., Mucsi I.: Anemia is associated with mortality in kidney transplanted patients – a prospective cohort study. *Am J Transplant*, 7: 818-824, 2007. IF: 6.423
117. Csép K., Vitay M., Dudutz Gy., Rosivall L., Korányi L.: A FABP2-A54T-polimorfizmus és a metabolikus szindróma kapcsolata a romániai Maros megyében. *Orvosi Hetilap*, 148 (13): 597-602, 2007.
118. Kókény G., Godó M., Nagy E., Kardos M., Kotsch K., Casalis P., Bodor Cs., Rosivall L., Volk H-D., Zenclussen A.C., Hamar P.: Skin disease is prevented but nephritis is accelerated by multiple pregnancies in autoimmune MRL/LPR mice. *Lupus*, 16 (7): 465-477, 2007. IF: 2.248
119. Molnar M.Z., Szentkiralyi A., Lindner A., Czira M.E., Szeifert L., Kovacs A.Z., Fornadi K., Szabo A., Rosivall L., Mucsi I., Novak M.: Restless Legs Syndrome and Mortality in Kidney Transplant Recipients. *AM J Kidney Dis*, 50 (5): 813-820, 2007. IF: 3.981
120. Sipos A., Toma I., Kang J.J., Rosivall L., Peti-Peterdi J.: Advances in renal (patho)physiology using multi-photon microscopy, *Kidney International*, 72 (10): 1188-1191, 2007. IF: 4.922
121. Szebeni J., Alving C.R., Rosivall L., Bünger R., Baranyi L., Bedöcs P., Tóth M., Barenholz Y.: Animal Models of Complement-Mediated Hypersensitivity Reactions to Liposomes and Other Lipid-Based Nanoparticles. *J Liposome Res*, 17 (2): 107-117, 2007. IF: 2.021
122. Györffy B., Rosivall L., Prohászka Z., Falus A., Füst Gy., Munkácsy Gy., Tulassay T.: Danubian Biobank Konzorcium: a Duna menti egyetemek „biobanking” tevékenységének összehangolása. *Orvosi Hetilap*, 148 (42): 1999-2002, 2007.
123. Sebe A., Leivonen S.K., Fintha A., Masszi A., Rosivall L., Kähäri V. M., Mucsi I.: Transforming Growth Factor- β Induced Alpha-Smooth Muscle Cell Actin Expression in Renal Proximal Tubular Cells is Regulated by p38 β Mitogen Activated Protein Kinase, Extracellular Signal Regulated Protein Kinase1,2 and the Smad Signaling During Epithelial-Myofibroblast Transdifferentiation. *Nephrol Dial Transplant*, 23 (5): 1537-1545, 2008. IF: 3.568
124. Hanner F., Chambrey R., Bourgeois S., Meer E., Mucsi I., Rosivall L., Shull GE., Lorenz JN., Eladari D., Peti-Peterdi J.: Increased renal renin content in mice lacking the Na⁺:H⁺ exchanger NHE2. *AJP-Renal Physiology*, 294 (4): F937-F944, 2008. IF: 3.890
125. Iványi I., Gyurkovics M., Várnagy E., Rosivall L., Fazekas A.: Különböző gyártmányú guttaperchacsúcsok összehasonlító vizsgálata. *Fogorvosi Szemle*, 101 (2): 65-9, 2008.
126. Rosivall L.: Intrarenal renin – angiotensin system. *Molecular and Cellular Endocrinology*, 302 (2): 185-192, 2009. IF: 3.503
127. Ambrus Cs., Molnár M.Zs., Czira M.E., Rosivall L., Kiss I., Rempert Á., Szathmári M., Mucsi I.: Calcium, phosphate and parathyroid metabolism in kidney transplanted patients. *Int. Urol. Nephrol.*, 41 (4): 1029-1038, 2009. IF: 1.053
128. Gyurkovics M., Lohinai Zs, Györfi A., Iványi I., Süveges I., Kónya M., Bodor Cs., Székely A.D., Dinya E., Fazekas Á., Rosivall L.: Venodilatory effect of vascular endothelial growth factor (VEGF) on rat gingiva. *Journal of Periodontology*, 80 (9): 1518-1523, 2009. IF: 2.192

129. Németh Z., Kökény G., Godó M., Mózes M., Rosivall L., Gross ML., Ritz E., Hamar P.: Increased renoprotection with ACE inhibitor plus aldosterone antagonist as compared to monotherapies – the effect on podocytes. *Nephrol Dial Transplant*, 24 (12): 3640-3651, 2009. IF: 3.306
130. Rempert Á., Molnar M.Zs., Ambrus Cs., Keszei A., Török S., Vámos E.P., Kiss I., Járay J., Novák M., Rosivall L., Mucsi I.: Impaired renal function is associated with mortality in kidney-transplanted patients. *Int. Urol Nephrol*, 42 (3): 799-809, 2010, IF: 1.567
131. Sebe A., Erdei Zs., Varga K., Bodor Cs., Mucsi I., Rosivall L.: Cdc42 regulates MRTF nuclear shuttling and α -SMA promoter activity during renal tubular epithelial-mesenchymal transition. *Nephron Experimental Nephrology*, 114 (3): e117-e125, 2010. IF: 2.743
132. Molnar M.Zs., Lázár A.S., Lindner A., Fornádi K., Czira M.E., Dunai A., Zoller R., Szentkirályi A., Rosivall L., Shapiro C.M., Novák M., Mucsi I.: Sleep apnea is associated with cardiovascular risk factors among kidney transplanted patients. *Clin J Am Soc Nephrol*, 5 (1): 125-132, 2010. IF: 4.763
133. Hamar P., Wang M., Godó M., Kökény G., Rosivall L., Ouyang N., Heemann U.: Lupus nephritis reoccurs following transplantation in the lupus prone (LPR) mouse. *Lupus*, 19 (2): 175-81, 2010. IF: 2.60
134. Rác Z., Nagy E., Rosivall L., Szebeni J., Hamar P.: Sugar-free, glycine-stabilized intravenous immunoglobulin prevents skin but not renal disease in the MRL/lpr mouse model of systemic lupus. *Lupus*, 19 (5): 599-612, 2010. IF: 2.60
135. Kovcsy Cs.P., Molnar M.Zs., Czira M.E., Rudas A., Ujszaszi A., Rosivall L., Szathmari M., Covic A., Keszei A., Beko G., Lakatos P., Kosa J., Mucsi I.: Associations between Serum Leptin Level and Bone Turnover in Kidney Transplant Recipients. *Clin J Am Soc Nephrol*, 5 (12): 2297-2304, 2010, IF: 4.763
136. Kovcsy Cs.P., Czira M.E., Rudas A., Ujszaszi A., Rosivall L., Novak M., Kalantar-Zadeh K., Molnar M.Zs, Mucsi I.: Body mass index, waist circumference and mortality in kidney transplant recipients. *Am J Transplant*, 10 (12): 2644-51, 2010, IF: 6.048
137. Molnar M.Zs., Czira M.E., Rudas A., Ujszaszi A., Haromszeki B., Kosa J.P., Lakatos P., Beko G., Sarvary E., Varga M., Fornadi K., Novak M., Rosivall L., Kiss I., Rempert A., Goldsmith D.J., Kovcsy Cs.P., Mucsi I.: Association between the malnutrition-inflammation score and post-transplant anaemia. *Nephrol Dial Transplant*, 26 (6): 2000-6, 2011, IF: 3.396
138. Rempert A., Keszei A., Vámos E.P., Novák M., Járay J., Rosivall L., Mucsi I., Molnar M.Zs.: Association of pre-transplant dialysis duration with outcome in kidney transplant recipients: a prevalent cohort study. *Int. Urol Nephrol*, 43 (1): 215-224, 2011, IF: 1.471
139. Molnar M.Zs, Czira M.E., Rudas A., Ujszaszi A., Lindner A., Fornadi K., Kiss I., Rempert A., Novak M., Kennedy S.H., Rosivall L, Kovcsy Cs.P., Mucsi I.: Association of the Malnutrition-Inflammation Score With Clinical Outcomes in Kidney Transplant Recipients. *Am J Kidney Dis*. 58 (1): 101-108, 2011, IF: 5.434
140. Kovcsy CP, Mucsi I, Czira ME, Rudas A, Ujszaszi A, Rosivall L, Kim SJ, Wolf M, Molnar MZ.: Association of Serum Phosphorus Level With Anemia in Kidney Transplant Recipients. *Transplantation*. 91 (8): 875-882, 2011, IF: 4.003
141. Wolf M, Molnar MZ, Amaral AP, Czira ME, Rudas A, Ujszaszi A, Kiss I, Rosivall L, Kosa J, Lakatos P, Kovcsy CP, Mucsi I.: Elevated Fibroblast Growth Factor 23 is a Risk Factor for Kidney Transplant Loss and Mortality. *J Am Soc Nephrol*. 22 (5): 956-966, 2011, IF: 9.663

142. Merkel OM, Urbanics R, Bedőcs P, Rozsnyay Z, Rosivall L, Toth M, Kissel T, Szebeni J.: In vitro and in vivo complement activation and related anaphylactic effects associated with polyethylenimine and polyethylenimine-graft-poly(ethylene glycol) block copolymers. *Biomaterials*. 32 (21): 4936-4942, 2011, IF: 7.404
143. Dolgos Sz., Hartmann A., Bollerslev J., Vörös P., Rosivall L.: The importance of body composition and dry weight assessments in patients with chronic kidney disease (Review). *Acta Physiologica Hungarica*, 98 (2): 105-116, 2011, IF: 0.821
144. Rosivall L.: A hypertonia-kutatás legújabb eredményei és teóriái. *Orvostovábbképző Szemle*, Különszám, 7-10, 2011.
145. Polner K, Szeifert L, Vámos EP, Ambrus C, Molnár MZ, Ladányi E, Kiss I, Kiss E, Török M, Kopp MS, Novák M, Rosivall L, Mucsi I, Túri S.: Psychosocial characteristics and self-reported functional status in patients on maintenance dialysis in Hungary. *Clin Nephrol.*, 76 (6): 455-463, 2011, IF: 1.171
146. Bodor Cs., Nagy J.P., Végh B., Németh A., Jenei A., MirzaHosseini S., Sebe A., Rosivall L.: Angiotensin II increases the permeability and PV-1 expression of endothelial cells. *AJP-Cell Physiology*, 302 (1): C267-76, 2012, IF: 3.711
147. Szebeni J., Bedőcs P., Rozsnyay Z., Weiszhar Zs, Urbanics R., Rosivall L., Cohen R., Garbuzenko O., Báthori Gy, Tóth M., Bünger R., Barenholz Y.: Liposome-induced complement activation and related cardiopulmonary distress in pigs: factors promoting reactogenicity of Doxil and AmBisome. *Nanomedicine: Nanotechnology, Biology, and Medicine*, 8 (2):176-184, 2012, IF: 6.930
148. Weiszhar Zs., Czúcz J., Révész Cs., Rosivall L., Szebeni J., Rozsnyay Z.: Complement activation by polyethoxylated pharmaceutical surfactants: Cremophor-EL, Tween-80 and Tween-20. *Eur J Pharm Sci.* 45(4): 492-8, 2012, IF: 2.987
149. Molnar MZ, Langer RM, Rempert A, Czira ME, Rajczy K, Kalantar-Zadeh K, Kovesdy CP, Novak M, Mucsi I, Rosivall L.: Roma ethnicity and clinical outcomes in kidney transplant recipients. *Int Urol Nephrol.* 44(3):945-54, 2012, IF: 1.325
150. Milosevits G, Rozsnyay Z, Kozma GT, Milosevits J, Tömöry G, Robotka H, Rosivall L, Szebeni J.: Flow cytometric analysis of supraventricular structures in doxorubicin-containing pegylated liposomes, *Chem Phys Lipids.* 165(4): 482-7, 2012, IF: 2.147
151. Molnar MZ, Kovesdy CP, Rosivall L, Bunnapradist S, Hoshino J, Streja E, Krishnan M, Kalantar-Zadeh K.: Associations of pre-transplant anemia management with post-transplant delayed graft function in kidney transplant recipients. *Clin Transplant.* 26(5):782-91, 2012, IF: 1.634
152. Szebeni J, Bedőcs P, Urbanics R, Bünger R, Rosivall L, Tóth M, Barenholz Y.: Prevention of infusion reactions to PEGylated liposomal doxorubicin via tachyphylaxis induction by placebo vesicles: A porcine model. *J Control Release.* 160(2): 382-7. 2012, IF: 7.633
153. Rosivall L.: Az apparátus, amely a vesénket is irányítja. 1. rész. *Hypertonia és Nephrologia*, 16 (3-4): 108-112, 2012.
154. Rosivall L.: Az apparátus, amely a vesénket is irányítja. 2. rész. A juxtaglomeruláris apparátus felépítése és működése. *Hypertonia és Nephrologia*, 16 (6): 236-242, 2012.
155. Szebeni J, Bedőcs P, Csukás D, Rosivall L, Bünger R, Urbanics R.: A porcine model of complement-mediated infusion reactions to drug carrier nanosystems and other medicines. *Adv Drug Deliv Rev.* 64(15):1706-16. 2012, IF: 12.888
156. Gyurkovics M, Lohinai Z, Gyórfi A, Bodor C, Székely AD, Dinya E, Rosivall L.: Microvascular regulatory role and increased expression of vascular endothelial growth factor receptor type 2 in experimental gingivitis. *J Periodontal Res.* 48(2): 194-202, 2013, IF: 2.215

157. Fintha A, Gasparics A, Fang L, Erdei Z, Hamar P, Mózes MM, Kökény G, Rosivall L, Sebe A.: Characterization and Role of SCAI during Renal Fibrosis and Epithelial-Mesenchymal Transition. *Am J Pathol.* 182(2): 388-400, 2013, IF: 4.602
158. Fang L, Radovits T, Szabó G, Mózes MM, Rosivall L, Kökény G.: Selective phosphodiesterase-5 (PDE-5) inhibitor vardenafil ameliorates renal damage in type 1 diabetic rats by restoring cyclic 3',5' guanosine monophosphate (cGMP) level in podocytes. *Nephrol Dial Transplant.* 28(7): 1751-1761, 2013, IF: 3.488
159. Alam A, Molnar MZ, Czira ME, Rudas A, Ujszaszi A, Kalantar-Zadeh K, Rosivall L, Mucsi I.: Serum Adiponectin Levels and Mortality after Kidney Transplantation. *Clin J Am Soc Nephrol.* 8(3): 460-467, 2013, IF: 5.250
160. Rosivall L.: 20th Anniversary of Budapest Nephrology School: History and Lessons. *The Open Urology and Nephrology Journal.* 6, 49-53, 2013.
161. Gyurkovics M, Lohinai Zs, Gyórfi A, Székely D. A, Dinya E, Fazekas Á, Rosivall L: A vaszkuláris endoteliális növekedési faktor (VEGF) venulákra kifejtett hatásának vizsgálata patkány fogínyben. *Fogorvosi Szemle.* 106(2): 53-59, 2013.
162. Kaucsár T, Révész C, Godó M, Krenács T, Albert M, Szalay CI, Rosivall L, Benyó Z, Bátka S, Thum T, Szénási G, Hamar P: Activation of the miR-17 family and miR-21 during murine kidney ischemia-reperfusion injury. *Nucleic Acid Ther.* 23(5):344-54, 2013 IF: 2.888
163. Noszticzius Z, Wittmann M, Kály-Kullai K, Beregvári Z, Kiss I, Rosivall L, Szegedi J: Chlorine Dioxide Is a Size-Selective Antimicrobial Agent. *PLoS ONE*, 8(11): e79157, 2013 IF: 3.534
164. Rosivall L.: A juxtaglomerularis apparátus szerepe a renalis hemodinamika szabályozásában. *Hypertonia és Nephrologia*, 17(3-4): 101-105, 2013
165. Noszticzius Z, Wittmann M, Kály-Kullai K, Beregvári Z, Kiss I, Rosivall L, Szegedi J: Demonstrating that chlorine dioxide is a size-selective antimicrobial agent and high purity ClO₂ can be used as a local antiseptic. *arXiv.org*:1304.5163 [q-bio.OT], 2013
166. Rosivall L.: Hogyan működik a vese? Egy nanomorfológiai megfigyelés és váratlan következménye. *Természet Világa*, 144(11): 511-515, 2013
167. Rosivall L.: A juxtaglomerularis afferens arteriola endotheliumának fenesztrációja. *Hypertonia és Nephrologia*, 18(1-2): 4-7, 2014
168. Kaucsár T, Bodor C, Godó M, Szalay C, Révész C, Németh Z, Mózes M, Szénási G, Rosivall L, Söti C, Hamar P.: LPS-induced delayed preconditioning is mediated by Hsp90 and involves the heat shock response in mouse kidney, *PLoS One*, 19;9(3): e92004, 2014 IF: 3.234
169. Rosivall L.: Glomerularis filtráció láthatóvá tétele élő állatban – jelentős filtráció az afferens arteiolában. Az endothelium permeabilitásának szabályozása. *Hypertonia és Nephrologia*, 18(3-4): 66-71, 2014
170. Dézsi L., Fülöp T., Mészáros T., Szénási G., Urbanics R., Vázsonyi Cs., Órfi E., Rosivall L., Nemes R., Kok R.J., Metselaar J.M., Storm G., Szebeni J.: Features of complement activation-related pseudoallergy to liposomes with different surface charge and PEGylation: Comparison of the porcine and rat responses, *J of Controlled Release*, 195:2-10, 2014 IF: 7.261
171. Krizbai IA, Gasparics Á, Nagyösz P, Fazakas C, Molnár J, Wilhelm I, Bencs R, Rosivall L, Sebe A.: Endothelial-Mesenchymal Transition of Brain Endothelial Cells: Possible Role during Metastatic Extravasation. *PLoS One*, 10(3):e0119655, 2015 IF: 3.234
172. Mann JFE., Rossing P., Wiecek A., Rosivall L., Mark P., Mayer G.: Diagnosis and treatment of early renal disease in patients with type 2 diabetes mellitus: what are the clinical needs? *Nephrol Dial Transplant*, 30(Suppl 4): iv1-iv5, 2015 IF: 3.577

173. Gyurkovics M., Nagy I., Bodor C., Székely AD., Dinya E., Rosivall L., Lohinai Z.: Expression of Vascular Endothelial Growth Factor has a Regulatory Role in Gingival Venules in Experimental Diabetes. *J Periodontol*, 2015, (epub ahead of print) IF: 2.706

Kandidátusi disszertáció

1. Rosivall L.: Functional organization of the intrarenal circulation. *Thesis for Ph.D.*, Budapest, 1980, (in Hungarian).

Doktori disszertáció

1. Rosivall L.: Functional and morphological properties of the intrarenal renin-angiotensin system. *Thesis for Doct. of Scie.* Budapest, 1986, (in Hungarian).

Folyóirat vendégszerkesztőség

1. Kidney International: Renovascular effects of Angiotenzin II., Guest Editors. Rosivall L., Blantz R.C., Navar L.G.: *Springer Verlag*, Budapest, *Kidney Int.* 38: Suppl. 30 pp. S1-S126, 1990.
2. Acta Physiologica Hungarica: Special Renal Issue, Guest Editor. Rosivall L., 94: (1-2), pp.1-166, 2007.
3. Természet Világa: Nanomedicina-Nanokémia Tematikus szám, Guest Editor. Rosivall L., 144(11): pp 482-528, 2013.

Ismeretterjesztő, oktató könyvszerkesztés

1. Bergström K., Zillén P.A.: Veseelégtelenséggel élni. Kézikönyv a megelőzésről és önmagunk gondozásáról, a magyar kiadás szerk. Rosivall L., *Magyar Vese-Alapítvány*, Budapest, pp 1-118, ISBN 978 963 9879 881, 2011.

Tudományos könyv

1. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció. szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 1-1349, ISBN 963 8433 27 2, 2003.
2. Nephrology, Hypertension, Dialysis, Transplantation. szerk. Andreoli T. E., Ritz E., Rosivall L., *Hungarian Kidney Foundation*, Budapest, pp 1-610, ISBN 963 218 8322, 2005; második, átdolgozott kiadás pp 1-655, 2006
3. Nephrology, Hypertension, Dialysis, Transplantation from Pathophysiology to Bio-Psycho-Social Aspects, ed. Laszlo Rosivall, e-book, pp 1-405, bns-hungary.hu, 2013

Kismonográfia

1. Rosivall L.: A juxtaglomeruláris apparátus (JGA). A vese agyának felépítése és működése. In: *Studia Physiologia*, szerk. Nagy Z., *Semmelweis Kiadó*, Budapest, 16: 1-60, ISSN 1219 2791, ISBN 978 963 331 209 4, 2012

Tudományos könyvfejezetek

1. Navar L.G., Evan A.P., Rosivall L.: Microcirculation of the Kidneys. in: *Physiology and Pharmacology of Microcirculation* ed. by Mortillaro N.A., Academic press, New York, Vol. 1, pp. 394-488, 1983.
2. Rosivall L., Taugner R.: Fluid balance in the interstitium of the Goomarghtigh cell field. in: Juxtaglomerular apparatus and tubuloglomerular feedback mechanism. eds.: A.E.G. Persson and U.Boberg. Fernström Foundation Series, *Elsevier Science Publisher*, Amsterdam, Vol. 11 pp. 39-50, 1988.
3. Rosivall L., Taugner R., Navar L.G.: Intrarenal formation of angiotensin II and its effect on renal hemodynamics. in: *Nephrology* ed. by A.M. Davison, *Transmedica Europe Ltd*, London, Vol. 1 pp. 46-56, 1988.
4. Rosivall L.: Role of angiotensin in control of renal vascular resistance. *Nephrology ed. Michinobu Hatano*, Tokyo. 1: 731-742, 1991.
5. Vásárhelyi B., Rosivall L.: A vese struktúrális és funkcionális fejlődése. 15-22. Gyermekkori vesebetegségek. Szerk.: Túri Sándor, *Medintel Kiadó*, Budapest, 1998.
6. Szabó C., Lohinai Zs., Benedek P., Fehér E., Györfi A., Rosivall L., Fazekas A., Zelles T., Salzman AL.: Evidence for the expression of the inducible nitric oxide synthase in periodontitis: protective effects of mercaptoethylguanidine, a selective inhibitor of nitric oxide synthase. In: *The Biology of Nitric Oxide Part 6*; Eds: S. Moncada, N. Toda, H. Maeda, E.A. Higgs, *Portland Press*, London, UK, 209, 1998
7. Rosivall L.: Az időskori veseműködés. *Nephrologia*. Szerk.: Kakuk Gy., Kárpáti István. *Debrecen Airport Travel Kft*, 351-356, 1999
8. Rosivall L.: Vérnyomás szabályozás, hypertonia. A hypertonia kézikönyve, szerk.Farsang Cs., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 42-56, 2000; második, átdolgozott kiadás, pp 52-66, 2002; harmadik, átdolgozott és bővített kiadás, pp 32-47, 2010.
9. Rosivall L.: A szimpatikus idegrendszer (SIR) és a szerepe hypertoniában. A hypertonia kézikönyve, szerk.Farsang Cs., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 57-64, 2000; második, átdolgozott kiadás, pp 67-74, 2002.
10. Rosivall L.: A vese és az essentialis hypertonia. A hypertonia kézikönyve, szerk.Farsang Cs., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 65-70, 2000; második, átdolgozott kiadás, pp 75-80, 2002; harmadik, átdolgozott és bővített kiadás, pp 55-63, 2010.
11. Rosivall L.: A renin-angiotenzin rendszer és a hypertonia. A hypertonia kézikönyve, szerk.Farsang Cs., *Medintel Kiadó* Budapest, 71-96, 2000; második, átdolgozott kiadás, pp 81-106, 2002; harmadik, átdolgozott és bővített kiadás, pp 63-93, 2010.
12. Rosivall L.: Anyagcsere eltérések hypertoniában. A hypertonia kézikönyve, szerk.Farsang Cs., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 97-102, 2000; második, átdolgozott kiadás, pp 107-112, 2002; harmadik, átdolgozott és bővített kiadás, pp 93-98, 2010.
13. Rosivall L.: Az erek károsodása, illetve részvétele hypertoniában. A hypertonia kézikönyve, szerk.Farsang Cs., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 103-106, 2000; második, átdolgozott kiadás, pp 113-116, 2002; harmadik, átdolgozott és bővített kiadás, pp 98-102, 2010.
14. Rosivall L.: Az endothelin (ET) és a hypertonia. A hypertonia kézikönyve, szerk.Farsang Cs., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 107-109, 2000; második, átdolgozott kiadás, pp 117-119, 2002; harmadik, átdolgozott és bővített kiadás, pp 102-104, 2010.
15. Rosivall L.: A nitrogénoxid (NO) és a hypertonia. A hypertonia kézikönyve, szerk.Farsang Cs., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 110-112, 2000; második, átdolgozott kiadás, pp 120-122, 2002; harmadik, átdolgozott és bővített kiadás, pp 104-106, 2010.

16. Rosivall L.: A natriuretikus peptid és a hypertonia. A hypertonia kézikönyve, szerk.Farsang Cs., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 113-115, 2000; második, átdolgozott kiadás, pp 123-125, 2002; harmadik, átdolgozott és bővített kiadás, pp 107-109, 2010.
17. Rosivall L.: Az eikozanoidok szerepe a hypertoniában. A hypertonia kézikönyve, szerk.Farsang Cs., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 116-117, 2000; második, átdolgozott kiadás, pp 126-127, 2002; harmadik, átdolgozott és bővített kiadás, pp 109-111, 2010.
18. Rosivall L.: A kalcitonin-gén-függő peptid (CGRP) szerepe a hypertoniában. A hypertonia kézikönyve, szerk.Farsang Cs., *Medintel Kiadó* Budapest, 118-122, 2000; második, átdolgozott kiadás, pp 128-132, 2002.
19. Rosivall L.: Diéta és a hypertonia. A hypertonia kézikönyve, szerk.Farsang Cs., *Medintel Kiadó* Budapest, pp-123-125, 2000; második, átdolgozott kiadás, pp 133-135, 2002; harmadik, átdolgozott és bővített kiadás, pp 116-118, 2010.
20. Rosivall L.: Az alvási apnoe és a hypertonia. A hypertonia kézikönyve, szerk.Farsang Cs., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 126-127, 2000.
21. Farsang Cs., Rosivall L.: Az obstructiv alvási apnoe és a hypertonia. A hypertonia kézikönyve, szerk. Farsang Cs., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 136-138, 2002; harmadik, átdolgozott és bővített kiadás, pp 118-121, 2010.
22. Rosivall L., Vásárhelyi B.: Élettani sajátosságok: A vese strukturális és funkcionális fejlődésének élet- és kórélettani sajátosságai; Vesebetegségek gyermekkorban, szerk. Túri S., *Medition Kiadó Kft.* Budapest, pp 17-25, 2003.
23. Rosivall L.: A vese anatómiája. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 3-4, 2003.
24. Rosivall L., Casellas D.: A vese vérellátása. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 5-11, 2003.
25. Rosivall L.: A glomerulusok morfológiája. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 12-18, 2003.
26. Rosivall L., Molnár Gy.: A glomerularis filtratio mérésének és becslésének módszerei és hibái. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 35-41, 2003.
27. Rosivall L.: Vesekeringés és glomerularis hemodinamika. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 43-65, 2003.
28. Rosivall L., Haris Á.: A vese tubularis működésének vizsgálata. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 99-105, 2003.
29. Losonczy Gy., Rosivall L.: A sav-bázis egyensúly és a vese. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 107-122, 2003.
30. Rosivall L.: Renin-angiotenzin rendszer. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 157-173, 2003.
31. Huszár T., Rosivall L.: Az angiotenzin molekulárbiológiai hatásai. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 173-190, 2003.
32. Losonczy Gy., Rosivall L.: A kallikrein-kinin rendszer. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 203-208, 2003.

33. Rosivall L., Kiss I., Walter J.: Erythropoietin. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 208-211, 2003.
34. Vásárhelyi B., Rosivall L.: A vese strukturális és funkcionális fejlődése. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 235-240, 2003.
35. Rosivall L.: Az időskori veseműködés. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 240-243, 2003.
36. Antus B., Rosivall L.: A podocyták szerepe a chronikus vesebetegség kialakulásában. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 279-288, 2003.
37. Mózes M., Mucsi I., Rosivall L.: A vesefibrosis. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 301-308, 2003.
38. Lengyel Z., Vörös P., Rosivall L.: Lipidek szerepe a chronicus vesebetegségekben. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 289-300, 2003.
39. Rosivall L.: A testnedvek homeostasisának diagnosztikája és kórlettana. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 347-359, 2003.
40. Losonczy Gy., Rosivall L.: A sav-bázis egyensúly zavarai. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 361-372, 2003.
41. Rosivall L.: A vese és az essentialis hypertonia. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 407-411, 2003.
42. Rosivall L., Huszár T.: A veseműködés acut károsodása. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 269-277, 2003.
43. Rosivall L., Peti Peterdi J.: A veseműködés chronicus károsodása, NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 309-321, 2003.
44. Hamar P., Rosivall L.: A transzplantált vese kilökődésének kórlettana. NEPHROLOGIA, Elmélet és klinikum, dialízis, transzplantáció, szerk. Rosivall L., Kiss I., *Medintel Kiadó* Budapest, pp 323-346, 2003.
45. Rosivall L., MirzaHosseini S.: (2006), RENAL EXCRETION, in *Physiology and Maintenance*, [Eds. Mustafa Atalay, and Osmo Otto Päiviö Hänninen], in *Encyclopedia of Life Support Systems (EOLSS)*, Developed under the Auspices of the UNESCO, Eolss Publishers, Oxford, UK, [<http://www.eolss.net>] [Retrieved March 2, 2007]
46. Rosivall L., MirzaHosseini S.: (2006), RENAL GENERAL FUNCTIONS, in *Physiology and Maintenance*, [Eds. Mustafa Atalay, and Osmo Otto Päiviö Hänninen], in *Encyclopedia of Life Support Systems (EOLSS)*, Developed under the Auspices of the UNESCO, Eolss Publishers, Oxford, UK, [<http://www.eolss.net>] [Retrieved March 2, 2007]
47. Rosivall L., MirzaHosseini S.: (2006), WATER AND ION BALANCE AND IMBALANCE, in *Physiology and Maintenance*, [Eds. Mustafa Atalay, and Osmo Otto Päiviö Hänninen], in *Encyclopedia of Life Support Systems (EOLSS)*, Developed under the Auspices of the UNESCO, Eolss Publishers, Oxford, UK, [<http://www.eolss.net>] [Retrieved March 2, 2007]

48. Rosivall L., MirzaHosseini S.: (2006), EXCRETION OF WASTES AND PATHOPHYSIOLOGY, in *Physiology and Maintenance*, [Eds. Mustafa Atalay, and Osmo Otto Päiviö Hänninen], in *Encyclopedia of Life Support Systems (EOLSS)*, Developed under the Auspices of the UNESCO, Eolss Publishers, Oxford, UK, [<http://www.eolss.net>] [Retrieved March 2, 2007]
49. Rosivall L., MirzaHosseini S.: (2006), COMPARATIVE ASPECTS OF RENAL EXCRETION IN VERTEBRATES, in *Physiology and Maintenance*, [Eds. Mustafa Atalay, and Osmo Otto Päiviö Hänninen], in *Encyclopedia of Life Support Systems (EOLSS)*, Developed under the Auspices of the UNESCO, Eolss Publishers, Oxford, UK, [<http://www.eolss.net>] [Retrieved March 2, 2007]
50. Rosivall L.: In memory of Alexander von Korányi, Nephrology, Hypertension, Dialysis, Transplantation, szerk. Andreoli T. E., Ritz E., Rosivall L., *Hungarian Kidney Foundation*, Budapest, pp 5-7, 2005, második, átdolgozott kiadás, 2006.
51. Rosivall L.: Juxtaglomerularis apparatus: morphological and functional correlations, Nephrology, Hypertension, Dialysis, Transplantation, szerk. Andreoli T. E., Ritz E., Rosivall L., *Hungarian Kidney Foundation*, Budapest, pp 45-54, 2005, második, átdolgozott kiadás, 2006.
52. Rosivall L.: A szimpatikus idegrendszer (SIR) és szerepe az akut és krónikus vérnyomás-emelkedés létrehozásában. A hipertonia kézikönyve, szerk.Farsang Cs., *Medintel Kiadó* Budapest, harmadik, átdolgozott és bővített kiadás, pp 47-55, 2010.
53. Rosivall L.: A kalcitonin-gén-függő peptid (CGRP) és kallikrein-kinin rendszer szerepe a hipertóniában. A hipertonia kézikönyve, szerk.Farsang Cs., *Medintel Kiadó* Budapest, harmadik, átdolgozott és bővített kiadás, pp 111-115, 2010.
54. Rosivall L.: Semmelweis Ignác Fülöp, a klinikai kórélettani kutatás úttörője/Ignác Fülöp Semmelweis, pioneer of clinical pathophysiology. In: Semmelweis Ignác emlékezetére – 150 évvel halála után/In memory of Ignatius Semmelweis – 150 years after his death, Főszerk: Monos E./Editor-in-Chief: E. Monos, *Semmelweis Kiadó*, Budapest, pp 141-148/149-155, 2015.
55. Rosivall L.: Semmelweis-kehely – Az ötlettől a megvalósulásig/Semmelweis-Chalice – From the Idea to the Implementation. In: Semmelweis Ignác emlékezetére – 150 évvel halála után/In memory of Ignatius Semmelweis – 150 years after his death, Főszerk: Monos E./Editor-in-Chief: E. Monos, *Semmelweis Kiadó*, Budapest, pp 201-211/212-222, 2015.

Tankönyvi fejezetek

1. Rosivall L.: Veseelégtelenség, in: *Kórélettan*, szerk. L. Hársing, *Medicina Press*, Budapest, pp 525-547, 1988.
2. Rosivall L.: Folyadék- és elektrolit háztartás, in: *Élettan-Kórélettan*, szerk. L. Hársing, *Medicina Press*, Budapest, 335-342, 1989.
3. Rosivall L.: Vesefunkciók, in: *Élettan-Kórélettan*, szerk. L. Hársing, *Medicina Press*, Budapest, pp 342-370, 1989.
4. Rosivall L.: A testnedvek homeosztázisának kórélettana, *Kórélettan*, szerk. Szollár L., *Semmelweis Kiadó* 321-337., 1993.
5. Rosivall L.: Veseelégtelenség, *Kórélettan*, szerk. Szollár L., *Semmelweis Kiadó* 338-352., 1993.
6. Rosivall L.: A testnedvek homeosztázisának kórélettana, *Kórélettan* második átdolgozott kiadás, szerk. Szollár L., *Semmelweis Kiadó* 351-367., 1996, 1999, 2001, 2005.

7. Rosivall L.: Veseelégtelenség, Kórélettan második átdolgozott kiadás, szerk. Szollár L., *Semmelweis Kiadó* 368-389., 1996, 1999, 2001, 2005.
8. Rosivall L., Pittner J.: A folyadék- és ionháztartás zavarainak diagnosztikája, *Kórélettani Vademecum II.*, szerk. Gáti T., Szollár L., Szombath D., SOTE, Budapest: 133-158, 1997.
9. Rosivall L.: A veseműködés laboratóriumi vizsgálata, *Kórélettani Vademecum II.*, szerk. Gáti T., Szollár L., Szombath D., SOTE, Budapest: 177-206, 1997.
10. Rosivall L., Tislér A.: Esszenciális hypertonia, *Klinikai Kórélettan*, szerk. Szollár L., *Semmelweis Egyetem Képzéskutató, Oktatástechnológiai és Dokumentációs Központ* 17-25, ISBN 963 9129 41 0, 2003.
11. Rosivall L., Mucsi I.: A glomerulus filtráció akut csökkenésének okai és következményei, *Klinikai Kórélettan*, szerk. Szollár L., *Semmelweis Egyetem Képzéskutató, Oktatástechnológiai és Dokumentációs Központ* 203-215, ISBN 963 9129 41 0, 2003.
12. Mucsi I., Rosivall L.: Vesebetegségtől az urémiáig – a vesebetegségek progressziója, *Klinikai Kórélettan*, szerk. Szollár L., *Semmelweis Egyetem Képzéskutató, Oktatástechnológiai és Dokumentációs Központ* 218-230, ISBN 963 9129 41 0, 2003.
13. Rosivall L., Reusz Gy.: Só- és vízháztartás, *Klinikai Kórélettan*, szerk. Szollár L., *Semmelweis Egyetem Képzéskutató, Oktatástechnológiai és Dokumentációs Központ* 231-242, ISBN 963 9129 41 0, 2003.
14. Deák Gy., Rosivall L.: A sav-bázis háztartás zavarai, *Klinikai Kórélettan*, szerk. Szollár L., *Semmelweis Egyetem Képzéskutató, Oktatástechnológiai és Dokumentációs Központ* 243-256, ISBN 963 9129 41 0, 2003.
15. Rosivall L.: Veseelégtelenség. Orvosi Patobiokémia, szerk. Mandl J., Machovich R., *Medicina Könyvkiadó Zrt.*, Budapest, pp 519-531, ISBN 978 963 226 063 1, 2007.

Egyetemi jegyzet fejezetek

1. Rosivall.: A veseműködés laboratóriumi vizsgálata, in: *Kórélettani gyakorlati és szemináriumi jegyzet*, szerk. Gáti T., Budapest: SOTE, pp. 186-197, 1979.
2. Rosivall L.: A sav-bázis egyensúly zavarainak diagnosztikája, in: *Kórélettani gyakorlati és szemináriumi jegyzet*, szerk. Gáti T., Budapest: SOTE, 198-204, 1979.
3. Rosivall L.: A folyadék- és ionháztartás zavarainak diagnosztikája, in: *Kórélettani gyakorlati és szemináriumi jegyzet*, szerk. Gáti T., Budapest: SOTE, pp. 205-215, 1979.
4. Rosivall L.: A folyadék- és ionháztartás zavarainak diagnosztikája, in: *Kórélettani gyakorlati és szemináriumi jegyzet*, szerk. Gáti T., Budapest: SOTE, 2. kiadás, pp 357-380, 1989.
5. Rosivall L.: A veseműködés laboratóriumi vizsgálata, in: *Kórélettani gyakorlati és szemináriumi jegyzet*, szerk. Gáti T., Budapest: SOTE, 2. kiadás, pp 314-336, 1989.
6. Rosivall L.: Az intrarenális renin-angiotenzin rendszer szerepe a veseműködés szabályozásában, in: *Nephrologiai Szemináriumok (Nephrologiai szemináriumok; 1)*, szerk. I. Taraba, Budapest: SOTE, pp 5-29, 1990.
7. Rosivall L.: Vesekeringés. in: *Nephrologiai Szemináriumok (Nephrologiai Szemináriumok; 1)*, szerk. I. Taraba, Budapest: SOTE, pp: 30-42, 1990.

Speciális publikációk

Cikkek

1. Rosivall L.: Vérnyomás-magasvérnyomás. *Természet Világa*. 131. évf. I. különszám 34-39, 2000.
2. Ritz E., Rosivall L.: Borban az egészség. *Élet és Tudomány*. 59 (1): 9-11, 2004.
3. Rosivall L.: Lectoris Salutem! *Acta Physiologica Hungarica*, 94 (1-2, Guest Editor L. Rosivall): 1, 2007.
4. Rosivall L.: Újdonságok az intrarenális RAR működésében. Feltárolóban az ősi rendszer. *Medical Tribune*, 6 (10): 10, 2008.
5. Rosivall L.: És mi lesz jövőre, a 101. vagy a 111. évben? *Wekerle*, 14 (3): 2-3, 2008.
6. Noszticzius Z., Rosivall L., Wittmann M.: Univerzális fegyver a mikrobák ellen? A hipertizta klór-dioxid. *Természet Világa*, 141 (4): 154-157, 2010
7. Rosivall L.: Egy pásztorlelkű bölcs, *Természet Világa*, 142 (9): 413-414, 2011.
8. Rosivall L.: A Magyar Hypertonia Társaság XIX. Kongresszusának margójára. *IME*, X. (9): 35-37, 2011.
9. Rosivall L.: Tudomány és Művészet. *Természet Világa*, 143 (3): 117-118, 2012.
10. Lázár I., Rosivall L., Bertus T.: Jelelt világ. *Természet Világa*, 143 (7): 297-300, 2012.
11. Rosivall L.: A cigánykérdés nem cigány kérdés. *Magyar Bioetikai Szemle*, 18 (2): 57-63, 2012.
12. Rosivall L.: A cigánykérdés nem cigány kérdés. *Közös Út – Kethano Drom*, 21 (2): 32-34, 2013.
13. Rosivall L.: Aki legyőzte a kórt, de nem győzte meg a kort. Semmelweis Ignác halálának 150. évfordulójára. *Természet Világa*, 146 (4): 146-149, 2015.
14. Rosivall L.: A Semmelweis-kehely. *Természet Világa*, 146 (4): 150-151, 2015.
15. Rosivall L.: Greetings to the Reader, *Acta Physiologica Hungarica*, 102 (3): 239-240, 2015.

Könyvfejezet

1. Farsang Cs., Illyés M., Rosivall L., Kiss I.: A Magyar Hypertonia Társaság története. in: A Magyar Hypertonia Társaság Évkönyve 1993-2011, szerk. Kiss I., Farsang Cs., *Literatura Medica Kiadó*, Budapest, pp 25-27, ISBN 978-963-9948-19-8, 2011.
2. Rosivall L., Kiss I.: A Magyar Hypertonia Társaság tudományos tevékenysége és kongresszusai. A Magyar Hypertonia Társaság Évkönyve 1993-2011, szerk. Kiss I., Farsang Cs., *Literatura Medica Kiadó*, Budapest, pp 29-38, ISBN 978-963-9948-19-8, 2011.

Egyéb kiadványok

1. Peti-Peterdi J., Rosivall L.: Új veséről mesélve gyermekeknek, MVA, *Állami Nyomda* Budapest, 1995
2. Peti-Peterdi J., Rosivall L.: Amit a vesebetegségekről és gyógykezelésükről tudni kell, MVA, *Állami Nyomda* Budapest, 1995
3. Peti-Peterdi J., Rosivall L.: Vesebetegség: kalauz a betegek és családtagjaik számára, MVA, *Állami Nyomda* Budapest, 1995

4. Peti-Peterdi J., Rosivall L.: Amit a nefrózis szindrómáról tudni kell, MVA, *Állami Nyomda* Budapest, 1995
5. Rosivall L.: A bor szerepe és jelentősége a mindennapoktól az orvostudományig. In: A bor hatása az egészségre. Szerk. Horváth Z., Botos E.P., *az Országgyűlés Mezőgazdasági Bizottsága*, Budapest, pp 18-41, ISBN 978 963 9848 01 6, 2007

Megjelent előadások

1. Hársing L., Bartha J., Rosivall L., Walter J.: Significance of Rb isotope fractionation method in determination of intrarenal distribution of blood flow. *Abstr. Proc. Europ. Coll. Renal Physiol.*, 1:65, 197A.
2. Hársing L., Rosivall L., Walter J.: Effect of renal sympathetic vasoconstrictor activity of intrarenal distribution of blood flow. *Proc. Intern. Union. Physiol. Sci.* 11:364, 1974.
3. Rosivall L., Walter J., Hársing L.: Neural regulation of renal nutritive circulation. *Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 47:237-238, 1976.
4. Hársing L., Rosivall L., Walter J.: Neural regulation of renal circulation. *Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 47:186, 1976.
5. Hársing L., Rosivall L., Walter J.: Response of renal cortical and medullary vessels to sympathetic vasoconstrictor activity. *Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 48:204, 1976.
6. Walter J., Rosivall L., Hársing L.: Importance of alfa receptor in the intrarenal distribution of blood flow *acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 47:270, 1976.
7. Hársing L., Rosivall L.: Effect of ureteral occlusion on the intrarenal distribution of renal vascular resistance. *Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 47:270, 1976.
8. Rosivall L., Fazekas Á., Hársing L., Pósch E., Szabó Gy.: Changes in intrarenal blood flow distribution induced by gradual hemorrhage in the dog. *Proc. Intern. Union Physiol. Sci.* 13:638, 1977.
9. Rosivall L., Hársing L.: Alteration of vascular resistance in isolated kidney. *Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 49:341-342, 1977.
10. Rosivall L., Pósch E., Fazekas Á., Hársing L., Szabó Gy.: The effect of lymphostasis on renal blood flow. *VIIth Internat. Cong. Lymphol. Abstr. II.* 5:18, 1977.
11. Szabó Gy., Rosivall L., Fazekas Á., Pósch E., Hársing L.: Renal blood flow and intrarenal distribution in the dog in normal condition, at elevated ureteral pressure and in arterial hypertension. *Abstr. Proc. Europ. Coll. Renal Physiology*, 2:82, 1977.
12. Rosivall L., Fazekas Á., Pósch E., Szabó Gy., Hársing L.: Effect of renal blood flow on intrarenal blood flow distribution. *Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 52:253-264, 1978.
13. Rosivall L., Pósch E., Szabó Gy., Hársing L.: Renal blood flow and distribution as studied with electromagnetic flowmeter and isotope techniques. *Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 51:178-179, 1978.
14. Fazekas Á., Pósch E., Rosivall L., Hársing L., Szabó Gyl: Renal blood flow and distribution during ureteral obstruction. *Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 51:106, 1978.
15. Hársing L., Rosivall L., Fazekas Á., Pósch E., Szabó Gy.: Effect of renal vasodilatation on the intrarenal blood flow distribution. *Abstr. VIIth intern. Cong. Nephrol.* F-11, 1978.
16. Pósch E., Rosivall L., Fazekas Á., Hársing L., Szabó Gy.: Changes in intrarenal blood flow distribution induced by haemorrhage in the dog. *Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 52:317, 1978.
17. Rosivall L., Fazekas Á., Pósch E., Szabó Gy., Hársing L.: Intrarenal blood flow distribution during acetylcholine induced renal vasodilatation in dogs. *Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 53:206, 1979.

18. Fazekas Á., Pósch E., Rosivall L., Magyar Zs., Szabó Gy.: Organ blood flow measurement by sulphanilamide. *Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 56:27, 1980.
19. Rosivall L., Hope A., Clausen G., Aukland K.: Comparison of 86-Rb and 131-I-antipyrine methods of RBF estimation in rats. *Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 56:72-73, 1980.
20. Rosivall L., Youngblood P., Navar L.G.: The effects of intrarenal infusions of angiotensin I (A-I) and II (A-II) on renal hemodynamics in the dog. *Am. Soc. Nephrol.* 14:120A, 1981.
21. Rosivall L., Youngblood P., Navar L.G.: The effects of intrarenally formed AII on renal hemodynamics. *Fed. Proc.* 41 (A) 1007, 1982.
22. Rosivall L., Champion J., Navar L.G., Rinder D., Oparil S.: Intrarenal conversion of angiotensin I to angiotensin II at normal and reduced renal blood flow in the anesthetized dog. *Am. Soc. Nephrol.* 15:19A, 1982.
23. Rosivall L., Carmines P.K., Navar L.G.: Effect of intrarenal angiotensin I (AI) infusion on glomerular hemodynamics in dogs. *Fed. proc.* 42:1091, 1983.
24. Navar L.G., Rosivall L., Carmines P.K.: Effects of intrarenal angiotensin I infusion on glomerular dynamics in dogs. *Proc. Internat. Union of Physiol. Sci.* 15:319, 1983.
25. Rosivall L., Narkates A.J., Oparil S., Navar L.G.: De novo formation of angiotensin II (AII) in the kidney during stimulated renin in anesthetized dogs. *Am. Soc. Nephrol.* 17:45, 1984.
26. Rosivall L., Rinder D.F., Champion J., Khosla M.C., Navar L.G., Oparil S.: Intrarenal conversion of ¹²⁵I-(Sar, Ile)-angiotensin I conversion at normal and reduced renal blood flow in the dog. *Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 66:281, 1985.
27. Navar L.G., Rosivall L., Champion J.: Coupling of GFR and renal blood flow autoregulation during angiotensin converting enzyme inhibition in sodium depleted dogs. *The Physiologist.* 28:269, 1985.
28. Rosivall L., Oparil S., Navar L.G.: quantity of intrarenally formed angiotensin II (AII) during control and stimulated renin secretion in anesthetized dogs. *Renal Physiol.* 9:62, 1986.
29. Rosivall L., Navar L.G.: Renal autoregulatory efficiency during angiotensin converting enzyme inhibition in dogs on low sodium diet. *Acta Physiol. Acad. Sci. Hung.* 68:298, 1986.
30. Rosivall L., Bührle C.P., Taugner R.: Intrarenal generation of angiotensin II evaluated by an electrophysiological technique. *Proc. Intern. Union Physiol. Sci.* 16:29, 1986.
31. Ender F., Labancz T., Rosivall L.: Befolyásolja-e a prosztaglandin szintézisek gátlása az angiotenzin arteriális infúziójának renális hemodinamikai hatását. *proc. Hung. Physiol. Sci.* 51:71, 1986.
32. Labancz T., Ender F., Szombath D., Székely É., Gáti T., Rosivall L.: Protective effect of the inhibition of the angiotensin converting enzyme on mucosal damage in the rat stomach induced by animal immobilisation. *Magyar Sebész Társaság Jubileumi Kongresszus* 1986.
33. Rosivall L., Taugner R.: Vascular signals may alter tubuloglomerular feedback (TGF). *Danube Symp. Nephrol.* 8:23, 1987.
34. Rosivall L., Labancz T., Ender F.: Az angiotenzin konvertáló enzim gátlásának hatása a gyomornyálkahártya sérülésére és véráramlására, immobilizációs patkánymodellen. *Proc. Hung. Physiol. Sic.* 52: 1987.
35. Labancz T., Ender F., Rosivall L.: Az angiotenzin II receptor gátlásának hatása a gyomornyálkahártya sérülésére immobilizációval kiváltott kísérletes ulcusban patkányon. *XI. Kísérletes Sebészeti Kongresszus* 1987.

36. Rosivall L., Taugner R.: Lack of myosin content in renin-positive segment of the afferent arteriole. *Acta Physiol. et Pharmacol. Bulg.* 14:Suppl. 1:129, 1988.
37. Rosivall L., Taugner R.: The juxtaglomerular apparatus and the tubuloglomerular feedback mechanism. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 53:43, 1988.
38. Rosivall L., Labancz T., Ender F.: Possible role of angiotensin converting enzyme in prevention of acute stress ulcer. *Harvard Seminar*, Boston, 1988.
39. Ender F., Labancz T. and Rosivall L.: Effects of strong chemical stimulation on gastric blood flow. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 54:43, 1989.
40. Rosivall L., Ballermann B., Brenner B.: Does the endothelin alter angiotensin II binding by renal mesangial cells. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 54:205, 1989.
41. Rosivall L., Labancz T. and Ender F.: Inhibition of the renin-angiotensin system (RAS) protects against gastric mucosal lesions induced by cold-restraint in the rat. *Proc. Intern. Union Physiol. Sci.* 17:500, 1989.
42. Labancz T., Ender F., Rosivall L.: A gyomorvéráramlás változásai sósav okozta nyálkahártya károsodásban. *XIII. Magyar Kísérletes Sebészeti Kongresszus*, Budapest 1989.
43. Györfi A., Fazekas Á., Irmes F., Jakab G., Bártfai Zs., Rosivall L.: Role of substance P in the development of neurogenic inflammation of alveolar mucosa in rat. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 55:70, 1990.
44. Fazekas Á., Györfi A., Pósch E., Jakab G., Bártfai Zs., Rosivall L.: Effect of the section of inferior alveolar nerve on inflammation of alveolar mucosa in rat. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 55:49, 1990.
45. Rosivall L.: Short-loop feedback mechanism in the regulation of renal hemodynamics-hypothesis. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 55:162, 1990.
46. Rázga Zs., Rosivall L., Ormos J.: Morphology of human juxtaglomerular apparatus. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 55:158, 1990.
47. Ender F., Labancz T., Györfi A., Rosivall L.: Effect of Captopril treatment on adhesion of ileal serosa in postischemic rat model. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 55:42, 1990.
48. Ender F., Labancz T., Györfi A., Rosivall L.: A Captopril hatása az ileum ischaemia-reperfüzióval létrehozott adhéziójára. *Magyar Sebész Társaság Kongresszusa* 1990.
49. Jakab G., Salamon I., Bártfai Zs., Rosivall L.: The distribution patterns of calcitonin gene-related peptide-immunoreactive (CGRP-IR) fibers in the rat skin and gastric wall. (A morphological approach of the vasomotor and trophic changes in peripheral tissues). *Int. Congr. of ENA*, 1990.
50. Jakab G., Salamon I., Bártfai Zs., Györfi A., Rosivall L.: The distribution of calcitonin gene-related peptide-immunoreactive (CGRP-IR) fibers in the gastric wall under normal conditions and in stress ulcer induced by "cold-restraint" in rat. *2nd Int. Symp. Neurobiol. Brain-Gut*, 1990.
51. Jakab G., Salamon I., Györfi A., Tatár G., Rosivall L.: CGRP-immunoreactive fibers in experimental ventricular ulcer. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 55:90, 1990.
52. Rosivall L., Rázga Zs., Ormos J.: Endothelial fenestration at the juxtaglomerular part of afferent arteriola. Is it a general features of mammals? *Internat. Cong. Nephrol. Abstracts*, 11:480A, 1990.
53. Kovács G., Worgall S., Rosivall L., Mehls O.: Effects of growth hormone (rhGH) and insulin like growth factor (rhIGF-I) on kidney growth and function. *ESPN*, Paris 1991.
54. Fazekas Á., Györfi A., Irmes F., Rosivall L.: Effect of substance P administration on vascular permeability in the rat dental pulp and submandibular gland, 1991.
55. Fazekas Á., Györfi A., Irmes F., Rosivall L.: Érfal permeabilitás változások a fogbélben, valamint submandibuláris myálmirigyben substance P infúzió hatására. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 56:46, 1991.

56. Irmes F., Györfi A., Fazekas Á., Rosivall L.: Substance P (SP) hatása a szájnyálkahártya és a sublingvális myálmirigy érfalpermeabilitására. *proc. Hung. Physiol. Sci.* 56:89, 1991.
57. Kovács G., Mehls O., Rosivall L.: A glucocortikoidok (GC) növekedést gátló hatása növekedési hormonnal (GH) ellensúlyozható. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 56:121, 1991.
58. Rosivall L., Rázga Zs., Ormos J.: A juxtaglomeruláris apparátus morfológiája *Amphiuma* vesében. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 56:185, 1991.
59. Rosivall L.: Intrarenal renin-angiotensin system and renal hemodynamics. Regional meeting of the International Union of Physiological Sciences Abstracts, Prague 1991.
60. Ender F., Labancz T., Rosivall L.: Scavengers can prevent experimentally induced intestinal adhesions. *Májalapítvány Kongresszusa* 8A, 1991.
61. Ender F., Labancz T., Rosivall L.: Az ischaemia-reperfúziós módszerrel kiváltott bélösszenövések csökkentésének lehetőségei. *Kísérletes Sebészeti Kongresszus 17*, 1991.
62. Labancz T., Ender F., Rosivall L.: A renin-angiotenzin rendszer gátlásának hatása a gyomor-nyálkahártya károsodásra és a gyomor vérkeringésére patkányon. *Kísérletes Sebészeti Kongresszus 45*, 1991.
63. Kovács G., Mehls O., Worgall S., Fine RN., Rosivall L.: the effect of growth hormone (GH) on the kidney growth and glomerular filtration in uremia rats. *X. Donau-Symposium 42*, 1991.
64. Rázga Zs., Ormos J., Rosivall L.: Endothelial fenestration facing the renin positive cells at the afferent arteriole. *X. Donau Symposium 64*, 1991.
65. Jakab G., Salamon I., Mezei É., Rosivall L., Webster HdeF.: CGRP containing nerve fibers and cells in gastric wall. *Proc. of Abstr. Am. Soc. of Neurochemistry*, 23: 284, 1992.
66. Jakab G., Pacak K., Salamon I., Rosivall L., Webster HdeF.: Neuronal and non-neuronal origins of CGRP in the gastric wall. *Society of Neuroscience Abstract* 18: 265, 1992.
67. Ender F., Labancz T., Rosivall L.: Effects of Trental on the anastomosis bursting pressure and blood flow experimental colon anastomosis in the rat. *Germ. J. Gastroent.* 284: 4, 1992.
68. Ender F., Labancz T., Rosivall L.: A Pentoxifyllium hatása a bal colonfél anastomosis gyógyulására. *Magyar Sebészeti Társaság Kongresszusa Abstract*, 237, 1992.
69. Rosivall L., Persson BE., Rázga Zs., Persson AEG.: A new mechanism in the regulation of of glomerular hemodynamics. A hypothesis. *Renal Physiol. Biochem.* 15: 171, 1992.
70. Rosivall L., Cook AC., Carmines PK.: Az intersticiálisan konvertálódott angiotenzin II hatása a juxtaglomeruláris afferens arteriola átmérőjére. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 57: 51, 1992.
71. Szombath D., Filep J., Selmei L., Rosivall L., Fülöp T., Szlamka J., Gáti T.: A gyomor transzmukuzális potenciál differencia és a H⁺ rediffúzió vizsgálata SP, PAF, Poliaminok, Captopril és I.G. Calcium adása után patkányban. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 57:76, 1992.
72. Rosivall L.: Intrarenal renin-angiotensin system and its contribution to the regulation of glomerular hemodynamics. Renal Teach. and Res. Workshop. INPS, ISN 1993. Ivanovo, Oroszország
73. Rosivall L., Persson BE., Rázga Zs., Persson AEG.: Uj mechanizmus a glomeruláris filtráció szabályozásában. *Magyar Nephrológiai Társaság Gyűlése* 46, 1993.
74. Rosivall L., Rázga Zs., Ormos J.: Endothelial fenestration (EF) and the juxtaglomerular part of afferent arteriole (AA) in *Amphiuma* kidney XXXII. *Congr. of the International Union of Physiological Sciences* 99: 100, 1993.

75. Ender F., Labancz T., Pittner J., Rosivall L.: Strong chemical agents alter gastric microcirculation. *4th World Congress International Gastro-Surgical Club*, Madrid 1993.
76. Pittner J., Ender F., Labancz T., Rosivall L.: Effect of Allopurinol pretreatment on the healing of experimental colonic anastomosis. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 58:215, 1993.
77. Rosivall L., Ender F., Pittner J.: Keringés, mikrocirkuláció, patofiziológiai jelentősége a tápcsatornában. Hungarian Chapter of International Gastro-Surgical Club, Verseg 1993.
78. Györfi A., Irmes F., Suba Zs., Fazekas Á., Rosivall L.: Neurogenic component in ligature induced periodontitis in the rat. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 58: 50, 1993.
79. Kovács G., Worgall S., Rosivall L., Mehls O.: Peripheric IGF-resistance in uremia. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 58: 99, 1993.
80. Pittner J., Ender F., Labancz T., Rosivall L.: Effect of Allopurinol-pretreatment on the healing of experimental colonic anastomosis. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 58: 214, 1993.
81. Rosivall L., Heller J.: Intrarenally converted angiotensin may have a different effect on prostaglandin synthesis than that of the circulating angiotensin II. *Proc. Hung. Physiol. Sci.* 58: 100, 1993.
82. Kovács G., Worgall S., Rosivall L., Mehls O., 1993: Effect of growth hormone and IGF-1 on the kidney. Proceedings of the 14th International Symposium on Growth and Growth disorders. *Acta Ped Scand* (suppl) 388:112.
83. Tóth T., Baglyas P., Lestyán J., Rosivall L.: Glomerulár hypertrophy (GH) and glomerulosclerosis (GS) in proteinuric rats. *European Kidney Research Forum, Kloster Banz*, P:167, 1994.
84. Molnár M., Sütő T., Tóth T., Rosivall L., Hertelendy F.: Prolonged blockade of nitric oxide (NO) synthesis induced focalsegmental glomerular sclerotic (FSGS) lesions in gravid rats. *European Kidney Research Forum, Kloster Banz*, J:6-5, 1994.
85. Pittner J., Molnár M., Tóth T., Rosivall L.: Hiperfiltráció nélküli, gyorsan kialakuló glomeruláris károsodás diabetes mellitusban (DM). *Magyar Élettani Társaság 59. Vándorgyűlése*, Budapest, 1994.
86. Ender F., Rácz K., Pittner J., Rosivall L.: Angiotenzin termelődés a gyomor-béltraktusban. *Magyar Élettani Társaság 59. Vándorgyűlése*, Budapest, 1994.
87. Györfi A., Fazekas Á., Suba Zs., Ender F., Rosivall L.: Fogakra helyezett ligatúra okozta parodontitis neurogén komponense patkányban. *Magyar Élettani Társaság 59. Vándorgyűlése*, Budapest, 1994.
88. Tóth T., Baglyas P., Lestyán J., Rosivall L.: Glomeruláris hypertrophia és glomerulosclerosis proteinuriás patkányokban. *Magyar Élettani Társaság*, Budapest, 1994.
89. Irmes F., Fazekas Á., Pósch E., Monos Á., Györfi A., Rosivall L.: A nitrogénmonoxid (NO) szintézis gátlásának hatása az egyes szervek nyugalmi véráramlására, különös tekintettel a szájképletekre. *Magyar Élettani Társaság 59. Vándorgyűlése*, Budapest, 1994.
90. Ender F., Rácz K., Pittner J., Rosivall L.: Increased angiotenzinogen mRNA gene expression in the gastrointestinal tract induced by stress? 2nd ISP, Kyoto, 1994.
91. Rosivall L., Molnár M., Tóth T., Pittner J.: Glomerular lesion without hyperfiltration in early diabetes mellitus (DM), 2nd ISP, Kyoto, 1994.
92. Irmes F., Fazekas Á., Pósch E., Monos Á., Györfi A., Rosivall L.: A nitrogénmonoxid (NO) szintézis gátlásának hatása az egyes szervek nyugalmi véráramlására, különös tekintettel a szájképletekre. *Magyar Élettani Társaság 59. Vándorgyűlése*, Budapest, 1994.

93. Peti Peterdi J., Hamar P., Huszar T., Rosivall L.: Hydrostatic Pressure Measurement in Different Segments of the Blood Vessel Network of the Rat Stomach. *III. Semmelweis Scientific Forum*- 1994.
94. Szabó A., Gyulay K., Rosivall L., Schmidt-Gayk H., Ritz E., Reichel H.: Abnormal Regulation of Vitamin D Receptor After Administration of 1,25(OH)₂D₃ in Uremia. Danube symposium on Nephrology, Bamberg 1994.
95. Rosivall L., Molnár M., Tóth T., Pittner J., Jaszlits L.: Mechanism and Prevention of glomerular sclerosis in Hypertensive diabetic rats, *XXXIInd EDTA-ERA Congress*, Athen, 1995.
96. Jakab G., Arányi Zs., Rosivall L.: Assesment of vasoregulation with laser doppler flowmetry in neurological disorders, 32nd National Congress of the Hungarian Society of Neurologist and Psychiatrists, Budapest, 1995.
97. Losonczy Gy., Kovács J., Müller V., Tornóci L., Rosivall L.: Gestation blunts the pulmonary but enhances the systemic vascular sensitivity to TXA₂ in rabbits, XIIIth International Congress of Nephrology, Madrid, 1995.
98. Peti-Peterdi J., Rosivall L.: Hydrostatic pressure measurement in different vascular segments of the stomach in rat. *Pflug. Arch-Eur. J. Physiol. Suppl.* 4(430) R60, 1995.
99. Peti-Peterdi J., Hamar P., Huszár T., Rosivall L.: Intravascular pressure measurement in different vascular segments of the stomach in rat -micropuncture studies- Annual meeting of the Hungarian Physiological Society, Budapest 1995.
100. Szabó A., Vogel M., Delling G., Gyulay K., Pittner J., Rosivall L., Ritz E.: Kóros csontstruktúra experimentális veseelégtelenségben a PTH és calcitriol szint normalizálása ellenére. *Magyar Nephrológiai Társaság Nagygyűlése*, Budapest 1995.
101. Benedek P., Peti-Peterdi J., Lohinai Zs., Györfi Á., Fazekas Á., Rosivall L.: Effect of nitric oxide inhibition on capsaicin-induced neurogenic inflammation in the gingivomucosal tissue of rats. *Med. Sci. Mon.* 2(Suppl.3):107, 1996.
102. Hamar P., Peti-Peterdi J., Szabó A., Becker G., Rosivall L., Heemann U.: Tacrolimus verzögert die Entwicklung einer Glomerulosclerose im Rattenmodell. *Nieren und nochdruckkrankheiten* 1996; 9: 418
103. Hamar P., Müller V., Szabó A., Schleimer K., Witzke O., Peti-Peterdi J., Becker G., Rosivall L., Heemann U.: Tacrolimus reduces the pace of chronic kidney allograft rejection in rats. *Med. Sci. Mon.* 1996; 1: 36
104. Hamar P., Müller V., Szabó A., Schleimer K., Witzke O., Peti-Peterdi J., Becker G., Rosivall L., Heemann U.: Tacrolimus csökkenti a vesetranszplantátum krónikus kilökődésének ütemét patkányban. -Magyar Nephrológiai Társaság Nagygyűlése 1996 14.
105. Hamar P., Peti Peterdi J., Szabó A., Becker G., Rosivall L., Heemann U.: Tacrolimus reduces the development of glomerulosclerosis in rats. *Kidney and blood pressure research* 1996, 19:364
106. Hamar P., Szabó A., Heemann U., Rosivall L.: IL-2 dependens mechanizmusok szerepe a krónikus kilökődés pathomechanizmusában. -Magyar Nephrológiai Társaság Nagygyűlése. 1997. 18. - („legjobb négy előadás” egyike)
107. Peti-Peterdi J., Hamar P., Szabó A., Becker G., Heemann U., Rosivall L.: Tacrolimus reduces the development of glomerulosclerosis in subtotally nephrectomized rats. *Fiziologia-Physiology.* 2(10):RP5, 1996.
108. Peti-Peterdi J., Hamar P., Adamkó S., Godó M., Rosivall L.: Az alloantigén-independens faktorok szerepe a transzplantált vese krónikus kilökődésének pathomechanizmusában. -Magyar Nephrológiai Társaság Nagygyűlése 1996. 39.

109. Rázga Zs., Rosivall L.: The Afferent Arteriole in The Rat Kidney Shows Distinct Permeability Differences. The 2nd European Kidney Research Forum P3B, 1996(abstract)
110. Rázga Zs., Rosivall L.: Segmental permeability differences along the afferent arteriole. Joint meeting of the Hungarian Physiological Society and The Romanian Society of Physiological Sciences 1996, 18. (Abstract)
111. Rosivall L., Mirzahosseini Sh.: Contributions of circulating and intrarenal angiotensin II (ANGII) to the development of renovascular hypertension (RVH). *International Angiology*, vol. 15 supp I. No2, 1996.
112. Shahrokh Mirzahosseini, Vásárhelyi B., Rosivall L.: High glucose concentrations alter the Na⁺/K⁺-ATPase activity in cultured Rat mesangial cells. *MÉT*, 1996.
113. Szabó A., Abendroth G., Stein G., Rosivall L., Ritz E.: Physiological doses of calcium regulatory hormones do not normalize bone cells in experimental uremia. *Pediatric Nephrology* 10:pp.C-107, 1996.
114. Shahrokh Mirzahosseini, Barna Vásárhelyi, Ágota Vér, L. Rosivall: High Glucose Concentration Reduces the Activity of Na/K-ATP-ase in Cultured Rat Mesangial Cells. *MNT*, 1996.
115. Iványi I., Nyárasdy I., Rosivall L., Balogh Á.E.: Az adhesiv töméstechnikában alkalmazott bondanyagok (scotchbond multi - Purpose Dental Adhesive System (3M) hatása patkányfogak pulpális ereire. *MFM II. Világkongr.* 1996.
116. Iványi I., Balogh Á., Nyárasdy I., Rosivall L.: Effect of a dental bonding material on the vascular diameter in the dental pulp. *Med. Scie. Mon.* Vol 2, S3 41, 1996.
117. Iványi I., Nyárasdy I., Balogh Á.E., Rosivall L.: In vivo examination of bondmaterials used in dentistry (Vitalmicroscopic study) *MÉT*, 1996.
118. Hamar P., Peti Peterdi J., Rázga Zs., Kovács G., Heemann U., Rosivall L. Az angiotenzin és IL-2 befolyásolja a glomerulosclerózis progresszióját 5/6-od nefrektomizált patkánymodellben. *Magyar Élettani Társaság LXII. vándorgyűlése*, 1997 22. E19.
119. Rázga Zs., Rosivall L. Angiotensin II (AT1) receptor blokkoló hatása az afferens arteriola (AA) permeabilitási tulajdonságára patkány vesében. Ultrastrukturális vizsgálat. (MNT összefoglaló), p.62, 1997.
120. Shahrokh Mirzahosseini, Barna Vásárhelyi, Ágota Vér, L. Rosivall: Effect of High Glucose Concentration Reduces the Activity on Na/K-ATP-ase in Cultured Rat Mesangial Cells. IUPS., 1997.
121. Mirzahosseini S., Vásárhelyi B., Vér Á., Rosivall L.: Effect of glucose on Na/K-ATP-ase activity in rat mesangial cells. 33. International Congress of Physiological Sciences. StPetersburg, Russia, (June 30-jul 5) 1997
122. Zs. Lohinai, P. Benedek, L. Rosivall, E. Fehér, A. Györfi, Á. Fazekas, A.L. Salzman, Cs. Szabó: Inducible nitric oxide synthase and periodontitis, *Exp. Res. Dep.*, 1997
123. Lohinai Zs., Benedek P., Rosivall L., Fehér E., Györfi A., Fazekas Á., Salzman A.L., Szabó Cs: Az indukálható nitrogénmonoxid-szintáz szerepe a patkány kísérletes fogágygyulladásában., *MÉT LXII. vándorgyűlés*, 1997
124. Ender F., Pittner J., Bertók L., Schweitzer K., Fűrész J., Rosivall L.: The effects of leukopenia and Trental therapy on the ultimate tensile strengths of colonic anastomoses. XVI. Hungarian Experimental Surgical Congress, Debrecen, abtr. book. 7., 1997
125. Ender F., Gamal E.M., Rosivall L.: The role of neurogenic inflammation in the process of healing of experimental colon anastomosis. *British Journal of Surgery*, Vol.85., supp.2, p.28, 1998
126. Zs. Lohinai, P. Benedek, L. Rosivall, E. Fehér, A. Györfi, Á. Fazekas, A.L. Salzman, Cs. Szabó: Role of inducible nitric oxide synthase in rat experimental periodontitis. *Journal of Dental Research*, 77 (5) 1998

- 127.Lohinai Zs., Benedek P., Rosivall L., Fehér E., Székely A., Györfi A., Fazekas Á., Salzman A.L., Szabó Cs.: Az inkukálható nitrogénmonoxid-szintáz jelentősége kísérletes parodontitisben, *Árkövy Kongresszus*, 1998
- 128.Lohinai Zs., Bendek P., Rosivall L., Fehér E., Székely A., Györfi A., Fazekas Á., Salzman A.L., Szabó Cs.: Nitric oxide synthase is increased in periodontitis. *Worldwide Hungarian Medical Academy, Budapest, (Hungary) 1998*
- 129.Iványi I., Nyárasdy I., Balogh Á.E., Rosivall L.: Vitalmicroscopic Examination of the Rat Deutal Pulp Exposed to Bond Materials. *J Dent Res 77B. 467, 1998.*
- 130.Iványi I., Nyárasdy I., Balogh Á. E., Rosivall L.: Circulatory Responses to Prime & Bond 2.1 Adhesive System on the Rat Dental Pulp (*Vitalmicroscopic Study*) *Europ Sect Acad of Op Dent. (1998. május)*
- 131.Hamar P., Szabó A., Müller V., Rosivall L., Heeman U.: Cyclosporin és azathioprine egyformán hatékony transzplantált patkányvese krónikus kilökődésének lassításában. *A Magyar Nephrologiai Társaság 1998. évi Nagygyűlése (okt.14-16.)*
- 132.Hamar P., Szabó A., Müller V., Rosivall L., Heemann U.: Cyclosporin és azathioprine egyformán hatékony transzplantált patkányvese krónikus kilökődésének lassításában. *Hypertoni és Nephrologia, S2 (3): 75, 1998*
- 133.Rázga Zs., Rosivall L.: Az afferens arteriola permeabilitását befolyásolja a renin-angiotenzin rendszer aktivitása. *A Magyar Nephrologiai Társaság 1998. évi Nagygyűlése (okt. 14-16.)*
- 134.Vörös P., Farkas Gy., Lengyel Z., Németh Cs., Kammerer L., Rosivall L.: Pancreas sziget transzplantáció hosszú távú hatása az anyagcsere helyzetre és az albuminuriára insulindependens cukorbetegekben. *A Magyar Nephrologiai Társaság 1998. évi Nagygyűlése (okt. 14-16.)*
- 135.Huszár T., Mucsi I., Antus B., Masszi a., Jeney Cs., Rosivall L.: Az angiotensin II intracelluláris jelátviteli mechanizmusainak vizsgálata. *A Magyar Nephrologiai Társaság 1998. évi Nagygyűlése (okt. 14-16.)*
- 136.Kovács G., Rosivall L., O., Mehls: Az inzulinszerű növekedési faktor (IGF-I) és a növekedési hormon (GH) hatásai a vércukorr uremiás patkányokban. *A Magyar Nephrologiai Társaság 1998. évi Nagygyűlése (okt. 14-16.)*
- 137.Pittner J., Persson A. Erik G., Rosivall L.: Az afferens arteriola endotéljének intracelluláris kalciumszintje függ az intraluminiális nyomástól - tanulmány a juxtamedulláris nephron-preparátumon patkányba. *A Magyar Nephrologiai Társaság 1998. évi Nagygyűlése (okt. 14-16.)*
- 138.Vásárhelyi B., Rosivall L., Tulassay T.: A Na/K-ATP-áz enzim szerkezete és működése kora- és újszülöttekben. *A Magyar Nephrologiai Társaság 1998. évi Nagygyűlése (okt. 14-16.)*
- 139.Hamar P., Müller V., Szabó A., Kovács G., Godó M., Adamkó S., Rosivall L., Heemann U.: Aktivált T-limfociták szerepe transzplantált patkányvese krónikus kilökődésében. *MÉT 1998 évi LXIII. Vándorgyűlése (júl. 8-11.)*
- 140.Huszár T., Antus B., Jeney Cs., Masszi A., Mucsi I., Rosivall L.: A RAC-1 és az ERK fehérjék szerepet játszanak az angiotenzin II (AII) által kiváltott géntranszkripció szabályozásában. *MÉT 1998 évi LXIII. Vándorgyűlése (júl. 8-11.)*
- 141.Ender F., Szombath D., Rosivall L.: Angiotenzin-konvertáz inhibitor hatása a disztenziós fekély kialakulására, a H – rediffúzióra és transzmukozális potenciál differenciára patkányban. *Magyar Sebésztársaság 54. Nagygyűlése, Budapest, vol.51., P. 124, 1998*
- 142.Vörös P., Farkas Gy., Lengyel Z., Németh Cs., Kammerer L., Rosivall L.: Megakadályozhatja-e a diabeteses nephropathia progresszióját a pancreas sziget transzplantáció? *Negyedik Pécsi Diabeteses Nap, okt. 10., 1998*

143. Vörös P., Lengyel Z., Nagy V., Mémeth Cs., Kammerer L., Rosivall L.: Az albuminuria és a vérnyomás napszaki ingadozásának összefüggése normotoniás, inzulin dependens cukorbetegekben. MHT VI. Kongresszusa és a VIII. ABPM Szimpóziuma Budapest, dec. 3-5., 1998
144. Vörös P., Farkas Gy., Lengyel Z., Németh Cs., Kammerer L., Rosivall L.: Pancreas sziget transzplantáció hosszú távú hatása az anyagcsere helyzetre és az albuminuriára insulin dependens cukorbetegekben. Hypertoni és Nephrologia, S2 (3): 83, 1998
145. Hamar P., Peti-Peterdi J., Rázga Zs., Kovács G., Kökény G., Nagy G., Heemann U., Rosivall L.: Coinhibition of immune and renin-angiotensin system, slows down the progression of glomerulosclerosis in the rat remnant kidney. Angiotensin II. Congress, Astra, Budapest. 1998
146. Hamar P., Peti-Peterdi J., Szabó A., Rosivall L., Uwe Heemann: IL2 dependent mechanisms in the development of glomerulosclerosis after $\frac{3}{4}$ renal ablation in rats. ASN, 89A, 1998
147. Huszár T., Mucsi I., Antus B., Jeney Cs., Masszi A., Rosivall L.: Extracellular signal regulated kinase (ERK) and P21RAC-1 are involved in the regulation of gene transcription by angiotensin II., ASN, 424A, 1998
148. Hamar P., O Viklicky, Szabó A., Müller V., Rosivall L., U. Heemann: Cyclosporine a nad azathioprine are equipotent in chronic kidney allograft rejection. ASN, 651A, 1998
149. Hamar P., Szabó A., Müller V., Rosivall L., Heemann U.: Is cyclosporin a or azathioprine beneficial against chronic kidney allograft rejection? (EKRF 98, Manchester), 1998
150. Rázga Zs., Rosivall L.: Inhibition of the renin-angiotensin system may alter the permeability of the afferent arteriole. Am iltrastructural study. EKRF 98, 1998
151. Peti-Peterdi J., Hamar P., Szabó A., Becker G., Heemann U., Rosivall L.: IL-2 dependent mechanisms are involved in glomerulosclerosis following renal ablation in rats. The 3rd European Kidney Research Forum (EKRF), Absztrakt book: 35, 1998 (Manchester, England)
152. Vásárhelyi B., Vér Á., Nobilis A. Szabó T., Rosivall L., Tulassay T.: Structural and functional analysis of Na/K-ATP-ase enzyme in neonatal erythrocytes. 3rd European Kidney Research Forum, (July 3rd-6th, Manchester, England) 1998
153. Hamar P., Rosivall L., Heemann U.: Immunológiai mechanizmusok transzplantált vese krónikus kilökődésében. MÉT 1999 évi LXIV. Vándorgyűlése (júl. 5-8.)
154. Huszár T., Mucsi I., Antrus B., Terebessy T., Masszi A., Jeney Cs., Rosivall L.: Az Angiotenzin II (AII) által kiváltott c-fos promoter transzkripció fokozódás protein kináz c-től függetlenül, extracelluláris szignál reguláta kináz (ERK) aktiváláson keresztül történik. MÉT 1999 évi LXIV. Vándorgyűlése (júl. 5-8.)
155. Mózes M., Kopp JB., Rosivall L.: Fokozott fibrotikus matrix fehérje és TGF- β 1 expresszió Alb/TGF- β 1 transzgenikus egerek veséjében. MÉT 1999 évi LXIV. Vándorgyűlése (júl. 5-8.)
156. Rosivall L., Rázga Zs.: Az afferens arteriola permeabilitását befolyásolja a renin-angiotenzin rendszer aktivitása. MÉT 1999 évi LXIV. Vándorgyűlése (júl. 5-8.)
157. Tóth-Heyn P., Rosivall L., Guignard JP.: Van-e szerepe a bradykinin renovascularis, hypotensiv és negatív chonotrop hatásának az angiotensin konvertáló enzim (ACE) gátlók újszülöttkori hatásaiban? MÉT 1999 évi LXIV. Vándorgyűlése (júl. 5-8.)
158. Vásárhelyi B., Rosivall L., Tulassay T.: A Na⁺/K⁺ pumpa strukturális és funkcionális változása a humán egyedfejlődés során. MÉT 1999 évi LXIV. Vándorgyűlése (júl. 5-8.)

159. Vörös P., Farkas Gy., Lengyel Z., Kammerer L., Rosivall L.: A new method in the prevention of diabetic nephropathy: fetal pancreatic islet transplantation., 391, 1999 (Buenos Aires, Argentína)
160. Huszár T., Mucsi I., Antus B., Jeney Cs., Masszi A., Novák I., Terebessy T., Rosivall L.: Angiotensin II stimulates c-fos promoter activity via extracellular signal regulated kinase (ERK) independent of protein kinase c.. Abstracts book: 19., 1999 (Buenos Aires, Argentína)
161. Antus B., Lutz J, Zou H, Viklicky O, Szabó A, Heemann U, Rosivall L: SDZ-rad csökkenti a krónikus kilökődés progresszióját patkány vesében. Absztrakt könyv 78. o., 1999 évi MNT Nagygyűlés
162. Hamar P., Godó M., Adamkó S., Heemann U., Rosivall L.: A krónikus kilökődés immunológiai folyamatai. Absztrakt könyv 50. o., 1999 évi MNT Nagygyűlés.
163. Huszár T., Mucsi I., Terebessy T., Masszi A., Rosivall L.: Az angiotenzin II (AII) által kiváltott C-fos promoter transzkripció fokozódás protein kináz c-től függetlenül, extracelluláris szignál regulálta kináz (ERK) aktiváláson keresztül történik. Absztrakt könyv 94. o., 1999 évi MNT Nagygyűlés.
164. Peti-Peterdi J., P. Darwin B., Rosivall L.: Az intracelluláris [Na] dinamikája a macula densa sejtjeiben. Absztrakt könyv 118. o., 1999 évi MNT Nagygyűlés.
165. Rázga Zs., Rosivall L.: Afferens arteriola (AA) endotheliumának permeabilitása újszülött patkányban. Absztrakt könyv 33. o., 1999 évi MNT Nagygyűlés.
166. Vörös P., Lengyel Z., Liptai M., Német Cs., Mirzahosseini S., Kammerer L., Rosivall L.: Tartós ACE-gátló kezelés hatása micro- és macroalbuminuriás hypertonias cukorbetegekben. Absztrakt könyv 116. o., 1999 évi MNT Nagygyűlés.
167. P. Hamar; A. Szabó; V. Müller; L. Rosivall; U. Heemann: The involvement of Interleukin-2 and growth factors in chronic kidney allograft rejection. 4th International Conference on New Trends in Experimental and Clinical Immunosuppression. Geneva Switzerland, Abstract book: p.65., 1999
168. Vörös P., Lengyel Z., Nagy V., Liptai M., Németh Cs., Kammerer L., Rosivall L.: Correlation of albuminuria and circadian arterial blood pressure variations in normotensive patients with insulin-dependent diabetes mellitus. Tenth European Meeting on hypertension. 2000. máj. 24-jún. 3., Göteborg (Sweden)
169. M. Mózes, Zs. S. Rago, J.B. Stokes, L. Rosivall, J.B. Kopp.: Hyperosmolarity Increases TGF-beta1 RNA Expression. JASN ASN Abstract book Vol 10 A2307 page 457A, 1999.
170. Iványi I., Kispélyi B., Rosivall L., Nyárasdy I.: The effect of acid etching on rat pulp vessel. EuroCondenser, 2(1), 1999.
171. Z. Lengyel, P. Vörös, M. Mihály, M. Liptai, L. Kammerer, L. Rosivall: Plasma lipids may have a role in the early development of diabetic nephropathy in patients with type 1 diabetes mellitus. JASN ASN Abstract book Vol 11 A0637 page 118A, 2000, Toronto.
172. P. Vörös, Z. Lengyel, M. Liptai, L. Kammerer, L. Rosivall: Long-term ACE Inhibitor Therapy Effectively Delays the Progression of Nephropathy in Patients with Type 1 Diabetes Mellitus and Hypertension. JASN ASN Abstract book Vol 11 A0666 page 124A, 2000, Toronto.
173. P. Vörös, Gy. Farkas, Z. Lengyel, M. Liptai, L. Kammerer, L. Rosivall: Fetal Pancreatic Islet Transplantation Delays the Progression of the Early Stages of Diabetic Nephropathy. JASN ASN Abstract book Vol 11 A0665 page 123A, 2000, Toronto.
174. Mucsi, A. Masszi, T. Terebessy, T. Huszár, A. Fintha, S. Adamko, L. Buday, L. Rosivall: The adaptor protein Nck participates in the intracellular signaling processes by angiotensin II (angII). JASN Abstract book Vol 11 A2233 page 425A, 2000, Toronto.

- 175.P. Hamar, B. Antus, A. Regős, G. Szócska, G. Kökény, G. Kovács, L. Rosivall: Early kidney function following transplantation in rats. MÉT Joint Meeting with the Hungarian Physiological Society.150P, PC44. 2000.
- 176.Mucsi, T. Terebessy, A. Masszi, T. Huszár, A. Fintha, T. Thekkumkara, S. Adamko, L. Rosivall: Angiotensin II stimulates the human renin promoter in part through Extracellular Signal Regulated Kinase, AstraZeneca Congress, Prague, 2000.
- 177.L. Rosivall: Regulation of GFR. New mechanism. 3rd Int. Congress of the African Ass. of Physiological, Dél-Afrika, 2000.
- 178.P. Hamar, A. Regős, G. Kovács, B. Antus, U. Heemann, L. Rosivall: Early kidney graft function following transplantation in rats. 37th ERA-EDTA Congress, Nice-France, 2000.
- 179.T. Terebessy, A. Masszi, T. Huszár, A. Fintha, T. Thekkumkara, S. Adamko, L. Rosivall, I. Mucsi: Regulation of the human renin promoter by angiotensin II (AII). 37th ERA-EDTA Congress, Nice-France, 2000.
- 180.L. Rosivall, Zs. Rázga: Changes in the endothelial permeability of the afferent arteriole in newborn rats. 37th ERA-EDTA Congress, Nice-France, 2000.
- 181.G. Speer, G. Deák, A. Tislér, K. Berta, I. Kiss, Cs. Almási, L. Rosivall, R. de Châtel, P. Lakatos, I. Mucsi: Polymorphism of the estrogen receptor in patients on maintenance hemodialysis. 37th ERA-EDTA Congress, Nice-France, 2000.
- 182.Rosivall L.: A glomeruláris filtráció szabályozása. Magyar Orvosok Millenniumi Világtalálkozója, Szeged, 2000.
- 183.Rosivall L., Mirzahosseini S: A Survey on the Hungarian Scientific Medical Journals. Employing Index Copernicus Ranking System. First International Annual Meeting of Journalism and Publishing in the Medical Science, Congress and Fair, Budapest, 2000.
- 184.Rázga Zs., Rosivall L.: Changes in the endothelial permeability of the afferent arteriole in newborn rats. Absztrakt füzet 15. o. 2000 évi MNT Nagygyűlés
- 185.Terebessy T., Masszi A., Huszár T., Fintha A., Thekkumkara T., Adako S., Rosivall L., Mucsi I.: Regulation of the human renin promoter by angiotensin II (AII). Absztrakt füzet 19. o. 2000 évi MNT Nagygyűlés
- 186.Lengyel Z., Vörös P., Liptai M., Mihály M., Kammerer L., Rosivall L.: Szérum lipidek szerepe a nephropathia diabetica korai stádiumában. Absztrakt füzet 23. o. 2000 évi MNT Nagygyűlés
- 187.Vörös P., Farkas Gy., Lengyel Z., Liptai M., Kammerer L., Rosivall L.: A foetalis pancreas sziget átültetése késlelteti a nephropathia diabetica korai stádiumának progresszióját. Absztrakt füzet 24. o. 2000 évi MNT Nagygyűlés
- 188.Hamar P., Regős A., Antus B., Kökény G., Kovács G., Rosivall L.: A műtéti károsodás a korai vesefunkció fontos meghatározója a veseátültetés után patkányban. Absztrakt füzet 50. o. 2000 évi MNT Nagygyűlés
- 189.Masszi A., Terebessy T., Huszár T., Fintha A., Adamko S., Buday L., Mucsi I., Rosivall L.: The adaptor protein NCK participates in the intracellular signaling processes by angiotensin II (ANGII). Absztrakt füzet 72. o. 2000 évi MNT Nagygyűlés
- 190.Liptai M., Vörös P., Lengyel Z., Kammerer L., Rosivall L.: A tartós ACE inhibitor kezelés hatékonyan lassítja a nephropathia diabetica progresszióját. Absztrakt füzet 80. o. 2000 évi MNT Nagygyűlés
- 191.Kökény G., Hamar P., Járay J., Rosivall L.: A graftot károsító tényezők szerepe a humán krónikus allograft nephropathia kialakulásában. Absztrakt füzet 105. o. 2000 évi MNT Nagygyűlés
- 192.Rosivall L.: Hypertonia-genetika-új szindrómák. VII. Debreceni Nephrologiai Napok, 2001.

193. Masszi A., Fintha A., Terebessy T., Huszár T., Mucsi I., Rosivall L.: Az angiotenzin II hatása a plazminogén aktivátor inhibitor promoter aktivitására proximális tubulus hámsejtekben. Absztrakt füzet p99, MÉT LXVI. Vándorgyűlése, Szeged, 2001. (jún.6-8.).
194. Terebessy T., Huszár T., Masszi A., Fintha A., Rosivall L., Mucsi I.: Az angiotenzin II (AII) hatása a human renin promóterre. Absztrakt füzet p165, MÉT LXVI. Vándorgyűlése, Szeged, 2001. (jún.6-8.).
195. Mózes M., Tanawattanacharoen S., Rosivall L., Kopp J.B.: BMP-7 részlegesen korigálja a p53 által okozott oligomeganefroniát kettős transzgenikus egerekben. Absztrakt füzet p107, MÉT LXVI. Vándorgyűlése, Szeged, 2001. (jún.6-8.).
196. Mucsi I., Masszi A., Terebessy T., Huszár T., Fintha A., Rosivall L.: Transforming growth factor β epithelialis mesenchymalis transzformációt vált ki renális tubuláris hámsejtekben. Absztrakt füzet p108, MÉT LXVI. Vándorgyűlése, Szeged, 2001. (jún.6-8.).
197. Kökény G., Rosivall L., Regős A., Antus B., Hamar P.: A donor vese perfúziója károsítja a graft funkciót vesetranszplantált patkányban. Absztrakt füzet p83, MÉT LXVI. Vándorgyűlése, Szeged, 2001. (jún. 6-8.).
198. Antus B., Hamar P., Lutz J., Zou H., Liu S., Heemann U., Rosivall L.: The effects of SDZ RAD on ongoing chronic renal allograft rejection. Absztrakt füzet p4, MÉT LXVI. Vándorgyűlése, Szeged, 2001. (jún. 6-8.).
199. Masszi A., Terebessy T., Fintha A., Huszár T., Rosivall L., Kapus A., Mucsi I.: Transforming growth factor- β induces epithelial-mesenchymal transformation in renal tubular cells. Abstracts book p56 38th ERA-EDTA Congress, Vienna-Austria, 2001.
200. Terebessy T., Fintha A., Masszi A., Huszár T., Mucsi I., Rosivall L.: C-Jun-N-Terminal kinase (JNK) contributes to the regulation of the human renin promoter by angiotensin II (ANG). Abstracts book p56 38th ERA-EDTA Congress, Vienna-Austria, 2001.
201. Lengyel Z., Vörös P., Ladányi E., Karátson A., Rosivall L.: Does previous abdominal surgery contraindicate peritoneal dialysis? Abstracts book p306 38th ERA-EDTA Congress, Vienna-Austria, 2001.
202. Lengyel Z., Németh Cs., Liptai M., Mihály M., Kammerer L., Rosivall L., Vörös P.: Diurnális vérnyomás ritmus és albuminuria összefüggése normalbuminuriás, normotensios cukorbetegekben. Hypertonia és Nephrologia S3 (5): 83, MNT Nagygyűlés, Balatonvilágos, 2001.
203. Fintha A., Masszi A., Terebessy T., Huszár T., Mucsi I., Rosivall L.: Az angiotenzin II hatása a plazminogén aktivátor inhibitor promoter aktivitására proximális tubulus hámsejtekben. Hypertonia és Nephrologia S3 (5): 86, MNT Nagygyűlés, Balatonvilágos, 2001.
204. Terebessy T., Masszi A., Fintha A., Huszár T., Rosivall L., Mucsi I.: Az angiotenzin II (AII) hatása a humán renin promóterre. Hypertonia és Nephrologia S3 (5): 86, MNT Nagygyűlés, Balatonvilágos, 2001.
205. Zsembery Á., Komlósi P., Rosivall L.: Az angiotenzin gátolja a teljes sejt áramokat az AT1 receptort stabilan expresszáló proximális tubulus hámsejtekben. Hypertonia és Nephrologia S3 (5): 87, MNT Nagygyűlés, Balatonvilágos, 2001.
206. Hamar P., Song E., Antus B., Kökény G., Heemann U., Rosivall L.: A BAY12-9566 mátrix metalloproteináz inhibitor kettős hatása krónikus vese allograft nephropathiában, patkányban. Hypertonia és Nephrologia S3 (5): 97, MNT Nagygyűlés, Balatonvilágos, 2001.
207. Mucsi I., Vogel W.F., Masszi A., Fintha A., Rosivall L.: A vese tubulus sejteken található discoidin domain-1 receptorok (DDR1) fibrilláris kollagénnel stimulálhatók. Hypertonia és Nephrologia S3 (5): 100, MNT Nagygyűlés, Balatonvilágos, 2001.

208. Masszi A., Fintha A., Terebessy T., Huszár T., Adamko S., Mucsi I., Rosivall L.: Angiotensin II Regulates Plasminogen Activator Inhibitor-1 Promoter Activity in Renal Tubular Cells through the AT1 Receptor: The Role of Tyrosine Kinases. JASN ASN/ISN Abstract book Vol 12 A3105 page 597A, San Francisco, 2001.
209. Mucsi I., Masszi A., Di Ciano C., Fintha A., Rosivall L., Kapus A.: Transforming Growth Factor-Beta Induced Epithelial-Mesenchymal Transformation in Renal Tubular Cells is Associated with Prolonged Activation of p38 MAP Kinase. JASN ASN/ISN Abstract book Vol 12 A3107 page 598A, San Francisco, 2001.
210. Vogel WF., Masszi A., Fintha A., Rosivall L., Mucsi I. Signaling Capacity of Discoidin Domain Receptors in Renal Tubular Cells. JASN ASN/ISN Abstract book Vol 12 A3134 page 603A, San Francisco, 2001.
211. Hamar P., Regős A., Kökény G., Antus B., Rosivall L.: Injury Caused by Kidney Perfusion Significantly Impairs Graft Function in Rats. JASN ASN/ISN Abstract book Vol 12 A4492 page 858A, San Francisco, 2001.
212. Grigár Á., Iványi I., Balogh A.E., Rosivall L., Nyárasdy I.: Acute Effect of Calcium Hydroxide-cement in Rat's Dental Pulpal Microcirculation. J Dent Res, 80 (4):1255, 2001
213. Balogh A.E., Grigár Á., Iványi I., Rosivall L., Nyárasdy I.: In vivo examination of a self-etching adhesive in rats. J Dent Res, 80 (4):1227, 2001.
214. Iványi I., Grigár Á., Pataky L., Györfi A., Nyárasdy I., Rosivall L., Fazekas Á.: Effect of shaphenus nerve stimulation on oral neurogenic inflammation in rat. J Dent Res, 80 (4):1251, 2001.
215. Grigár Á., Balogh A.E., Iványi I., Rosivall L., Nyárasdy I.: Effect of calcium-hydroxide pulp-capping material on rat's dental pulp microcirculation. J Dent Res, 80 (4):1304, 2001.
216. Iványi I., Székely M., Rosivall L., Nyárasdy I., Fazekas Á.: Pulpal circulatory effect of glass ionomer bonding agent in rat. J Dent Res, 80 (4):1305, 2001.
217. Balogh A.E., Grigár Á., Iványi I., Rosivall L., Nyárasdy I.: Effect of non-etch adhesive on the pulp circulation on rats. J Dent Res, 80 (4):1305, 2001.
218. Rosivall L.: Essentialis hypertonia – genetika. Hypertonia és Nephrologia, S4 (5): 151, MHT IX. Kongresszusa és XI. ABPM Szimpózium, Budapest, 2001.
219. Mózes M., Gerő D., Reiniger L., Rosivall L.: Relaxin transzgenikus egértörzs létrehozása és karakterizálása. Hypertonia és Nephrologia, S4 (5): 152, MHT IX. Kongresszusa és XI. ABPM Szimpózium, Budapest, 2001.
220. Rosivall L.: Az AT receptorok és az AT1 receptor blokkolók a hypertoniában. Hypertonia és Nephrologia, S4 (5): 153, MHT IX. Kongresszusa és XI. ABPM Szimpózium, Budapest, 2001.
221. Tislér A., Rosivall L., Pierratos A., D'Arcy Honey J., Bull Shelley B., Logan AG.: A hypertonia családi halmozódása hypercalciuriával szövődött hyperuricosuriás vesekő betegség esetén. Hypertonia és Nephrologia, S4 (5): 163, MHT IX. Kongresszusa és XI. ABPM Szimpózium, Budapest, 2001.
222. Rosivall L.: A renin-angiotenzin rendszer gátlása. Hypertonia és Nephrologia, S4 (5): 165, MHT IX. Kongresszusa és XI. ABPM Szimpózium, Budapest, 2001.
223. Kispélyi B., Iványi I., Rosivall L., Nyárasdy I.: L-name hatása patkányfogak pulpális mikroereinek átmérőjére. Hypertonia és Nephrologia, S4 (5): 181, MHT IX. Kongresszusa és XI. ABPM Szimpózium, Budapest, 2001.
224. Antus B., Yao Y., Liu S., Song E., Heemann U., Rosivall L.: A tesztoszteron fokozza a transzplant vasculopathia és a glomerulosclerosis kialakulását az allograft vesében. Hypertonia és Nephrologia, S4 (5): 196, MHT IX. Kongresszusa és XI. ABPM Szimpózium, Budapest, 2001.

225. Bagi Zsolt, Hamar P., Antus B., Rosivall L., Koller Á.: A nitrogén-oxid mediált dilatációs mechanizmus sérülése vese elégtelenségben. *Hypertonia és Nephrologia*, S4 (5): 198, MHT IX. Kongresszusa és XI. ABPM Szimpózium, Budapest, 2001.
226. Mucsi I., Fintha A., Masszi A., Terebessy T., Huszár T., Rosivall L.: Angiotenzin II AT1 receptoron keresztül fokozza a plazminogén aktivátor inhibitor promotor aktivitását. *Hypertonia és Nephrologia*, S4 (5): 198, MHT IX. Kongresszusa és XI. ABPM Szimpózium, Budapest, 2001.
227. Terebessy T., Masszi A., Fintha A., Huszár T., Rosivall L., Mucsi I.: Az angiotenzin II (AII) hatása a human renin promóterre. *Hypertonia és Nephrologia*, S4 (5): 199, MHT IX. Kongresszusa és XI. ABPM Szimpózium, Budapest, 2001.
228. Vörös P., Lengyel Z., Nagy V., Németh Cs., Kammerer L., Liptai M., Rosivall L.: A diurnális vérnyomás ritmus és a vizelet fehérje ürítés összefüggése nem nephropathiás 1 típusú diabetes mellitus betegekben. *Hypertonia és Nephrologia*, S4 (5): 205, MHT IX. Kongresszusa és XI. ABPM Szimpózium, Budapest, 2001.
229. Lengyel Z., Rosivall L., Liptai M., Németh Cs., Mihály M., Kammerer L., Vörös P.: A diurnális vérnyomás ritmus megváltozása már normoalbuminuriás 1 típusú cukorbetegben is előjele lehet az albuminuria későbbi fokozódásának. *Hypertonia és Nephrologia*, S4 (5): 210, MHT IX. Kongresszusa és XI. ABPM Szimpózium, Budapest, 2001.
230. Peti Peterdi J., Morishima S., Rosivall L., Okada Y., Bell P.D.: Macula densa cell regulatory volume increase (RVI). *FASEB Abstract book*, Vol 16, 397.1, page A473, New Orleans, 2002.
231. Hamar P., Bagi Zs., Antus B., Rosivall L., Koller Á.: Reduced Arteriolar Smooth Responsiveness to Nitric Oxide in Rats with Mild Uremia. *FASEB Abstract book*, Vol 16, 660.1, page A887, New Orleans, 2002.
232. Rosivall L.: A new mechanism in regulation of glomerular filtration rate: short loop feedback mechanism. 4th ISP Congress, Budapest, *Acta Physiologica Hungarica*, Vol 89, No 1-3, p227, 2002.
233. Antus B., Hamar P., Kökény G., Szöllösi Z., Mucsi I., Nemes Z., Rosivall L.: Estrogens ameliorate glomerulosclerosis in the rat remnant kidney. 4th ISP Congress, Budapest, *Acta Physiologica Hungarica*, Vol 89, No 1-3, p229, 2002.
234. Kovács G., Rosivall L., Bell PD.: Neuronal nitric oxide synthase and apical Na:2Cl:K cotransport in macula densa cells. 4th ISP Congress, Budapest, *Acta Physiologica Hungarica*, Vol 89, No 1-3, p230, 2002.
235. Györffy B., El-Shakmak A., Schmidt-Gayk H., Rosivall L., Szabó A.: Bone turnover: independent changes of pth and bone remodelling markers in experimental renal failure. XXXIX ERA-EDTA Congress, Copenhagen, *Nephrology Dial Transplant*, Vol 17, Abstract S1, p63, 2002.
236. Masszi A., Kapus A., Rosivall L., Mucsi I.: Transforming growth factor-beta regulates beta-catenin dependent gene expression during epithelial mesenchymal transformation. XXXIX ERA-EDTA Congress, Copenhagen, *Nephrology Dial Transplant*, Vol 17, Abstract S1, p204, 2002.
237. Antus B., Hamar P., Kökény G., Szöllösi Z., Mucsi I., Nemes Z., Rosivall L.: Progesterone attenuates the renoprotective effects of estrogens in the rat remnant kidney. XXXIX ERA-EDTA Congress, Copenhagen, *Nephrology Dial Transplant*, Vol 17, Abstract S1, p205, 2002.
238. Masszi A., Ciano Di C., Sirokmany G., Arthur W.T., Rotstein O.D., Wang J., McCulloch C.A.G., Rosivall L., Mucsi I., Kapus A.: Central Role for Rho in TGF-Beta Induced Epithelial-Myofibroblast Transdifferentiation in Proximal Tubular Cells. *JASN ASN Abstract book* Vol 13 SA-P0109 page 287A, Philadelphia, 2002.

239. Győrffy B., Vásárhelyi B., Süveges Zs., Rosivall L., Szabó A.: Associations between Vitamin-D Receptor Polymorphisms and Parathyroid Function in Dialysed Patients. JASN ASN Abstract book Vol 13 SU-P0231 page 515A, Philadelphia, 2002.
240. Antus B., Hamar P., Kökény G., Szöllösi Z., Mucsi I., Nemes Z., Rosivall L.: Az ösztadiol csökkenti a glomerulosclerosis progresszióját patkány vesében. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, p29, MNT Nagygyűlés, Siófok, 2002.
241. Masszi A., Di Ciano C., Kapus A., Fintha A., Adamkó S., Rosivall L., Mucsi I.: A p21-Rho kettős szerepet játszik a TGF- β által kiváltott epithelialis-mesenchymalis transformatioban (EMT) tubulus sejtekben. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, p30, MNT Nagygyűlés, Siófok, 2002.
242. Lengyel Z., Tóth L., Vörös P., Németh Cs., Mihály M., Kammerer L., Rosivall L.: A haemostasis összefüggése a nephropathia diabetica korai stádiumával. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, p30, MNT Nagygyűlés, Siófok, 2002.
243. Hamar P., Bagi Zs., Antus B., Kökény G., Rosivall L., Koller Á.: A nitrogén oxid dilatációs mechanizmus sérülése urémiában. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, p33, MNT Nagygyűlés, Siófok, 2002.
244. Masszi A., Di Ciano C., Kapus A., Fintha A., Adamkó S., Rosivall L., Mucsi I.: Transforming growth factor- β (TGF- β) befolyásolja a β -catenin dependens génátíródást tubulus sejtekben. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, p35, MNT Nagygyűlés, Siófok, 2002.
245. Iványi I., Kispélyi B., Rosivall L., Fazekas Á., Nyárasdy I.: Effect of Bondmaterial Components on Pulpal Microcirculation Measured by Vitalmicroscopy. J Dent Res, 81: B-265, 2002.
246. Kispélyi B., Iványi I., Fazekas Á., Rosivall L., Nyárasdy I.: The effect of L-NAME on the diameter of pulpal vessels in rat. J Dent Res, 81: B-267, 2002.
247. Grigár Á., Iványi I., Balogh A.E., Rosivall L., Nyárasdy I.: Effects of Calcium-hydroxide Pulp-capping Materials on Rat's Dental Pulp Microcirculation. J Dent Res, 81: B-268, 2002.
248. Fejérdy L., Kispélyi B., Iványi I., Rosivall L., Nyárasdy I.: The effect of dentin sealers on the rat's pulpal microvessels. J Dent Res, 81: B-271, 2002.
249. Rosivall L.: Pathofiziológiai alapok. Obesitologia Hungarica, Suppl 1 (3): 8-9, 2003.
250. Hamar P., Bagi Zs., Antus B., Kökény G., Rosivall L., Koller Á.: Urémia fokozza a vázizom arteriolák miogén tónusát és csökkenti a nitrogén oxid-mediálta dilatációt. Absztrakt füzet p78, MÉT LXVII. Vándorgyűlése, Pécs, 2003. (jún. 2-4.).
251. Kökény G., Godó M., Pállinger É., Nagy E., Rosivall L., Hamar P.: A terhesség eltérően befolyásolja a vesebetegség és bőrbetegség manifesztációját MRL/lpr egerekben. Absztrakt füzet p103, MÉT LXVII. Vándorgyűlése, Pécs, 2003. (jún. 2-4.).
252. Fintha A., Leivonen S-K., Masszi A., Ciano C., Sebe A., Rosivall L., Kapus A., Kahari V-M., Mucsi I.: Regulation of the alpha-smooth muscle actin (SMA) promoter by transforming growth factor beta in renal tubular cells. Abstract book Vol 18 Suppl 4 p610, World Congress of Nephrology, Berlin, 2003.
253. Hamar P., Antus B., Adamkó S., Ritz E., Rosivall L.: Női nemi hormonok hatása vesebetegség progressziójára. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, p87, MNT Nagygyűlés, Siófok, 2003.
254. Kökény G., Godó M., Pállinger É., Nagy E., Rosivall L., Hamar P.: A terhesség hatása vese- és bőrbetegségekre autoimmun egerekben. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, p88, MNT Nagygyűlés, Siófok, 2003.
255. Fintha A., Leivonen SK., Masszi A., Sebe A., Rosivall L., Kapus A., Kahari VM., Mucsi I.: Transforming growth factor beta (TGF) hatása az alfa-simaizom aktin (SMA)

- promoter aktivitására tubulus sejtekben. *Hypertonia és Nephrologia*, Absztrakt book, p90, MNT Nagygyűlés, Siófok, 2003.
256. Masszi A., Mucsi I., Rosivall L., Kapus A.: A sejtkontaktusok szerepe a TGF- β indukálta epithelium-myofibroblast átalakulásban. *Hypertonia és Nephrologia*, Absztrakt book, p91, MNT Nagygyűlés, Siófok, 2003.
257. Masszi A., Mucsi I., McCulloch C.A.G., Rosivall L., Kapus A.: Subconfluence or Disassembly of Cell-Cell Contacts Is a Prerequisite for TGF- β 1-Induced Epithelial-Myofibroblast Transition in LLC-PK1 Cells: A Two-Hit Model. *JASN ASN Abstract book Vol 14 F-PO110 page 88A*, San Diego, 2003.
258. Rosivall L.: A vese szerepe a hypertonia pathomechanizmusában. *Hypertonia és Nephrologia S4 (7): 117*, MHT XI. Kongresszusa, Budapest, 2003.
259. Lengyel Z., Vörös P., Rosivall L.: A szisztémás vérnyomás összefüggése a makro- illetve mikrovaszkuláris rizikótényezőkkel normoalbuminuriás 1 típusú cukorbetegségben. *Hypertonia és Nephrologia S4 (7): 122*, MHT XI. Kongresszusa, Budapest, 2003.
260. Vörös P., Lengyel Z., Rosivall L.: A nephropathia diabetica és a szérumból lipid szintek összefüggésének vizsgálata 10 éves követés során normoalbuminuriás 1 típusú cukorbetegségben. *Hypertonia és Nephrologia S4 (7): 136*, MHT XI. Kongresszusa, Budapest, 2003.
261. Kispélyi B., Fejérdy L., Iványi I., Rosivall L., Nyárasdy I.: Effect of an “all-in-one adhesive” on pulpal microvessels of teeth in rat. *Journal of Dental Research 82 (Spec Iss C), No.2*, 2003.
262. Kispélyi B., Lohinai Z., Szalay J., Iványi I., Rosivall L., Nyárasdy I.: Nitrogén-monoxid szerepe bazális és bond anyag indukálta hiperémiás pulpális mikroerek érátmérőjére patkányfogakban. XXXIII. Membrán-Transzport Konferencia, Sümeg, 2003.
263. Kispélyi B., Fejérdy L., Iványi I., Rosivall L., Nyárasdy I.: “Self-etching” adhezív hatása patkányfogak pulpális mikrokeringésére. MFE Fogpótlástani Társaság XV., a Magyar Fogorvosok Implantológiai Társaságának V., és a Magyar Paradontológiai Társaság XIII. Kongresszusa, Budapest, 2003.
264. Rosivall L.: Az elhízottak hypertóniája – patofiziológiai alapok. *Granum Családorvosi Szakmai Folyóirat, Különszám, 27-29*, 2004.
265. Lengyel Z., Vörös P., Dolgos Sz., Németh Cs., Rosivall L.: The association between apoprotein B levels and systolic blood pressure in normoalbuminuric type 1 diabetic patients. *XLI ERA-EDTA Congress, Lisbon, Portugal, Abstract book p271*, 2004.
266. Rikker Cs., Buday B., Illés B., Rosivall L., Réti V.: Hemodynamic effects of ultrafiltration, effective blood volume and extracorporeal blood flow rate in chronic hemodialysed patients. *XLI ERA-EDTA Congress, Lisbon, Portugal, Abstract book p334-335*, 2004.
267. Kispélyi B., Szalay J., Dinya E., Tarján I., Somogyi J., Rosivall L., Nyárasdy I.: Nitrogén monoxid gátlásának szerepe a pulpális arteriolák érátmérőjére bazális és fogászati bond anyag indukálta vasodilatáció után kísérletes diabetes mellitusban. *Szeged 2004 Tudományos Továbbképző Konferencia és Fogorvostalálkozó, Szeged*, 2004.
268. Szalay J., Kispélyi B., Dinya E., Tarján I., Somogyi J., Rosivall L., Nyárasdy I.: Nitrogén monoxid gátlásának szerepe a pulpális arteriolák érátmérőjére bazális és fogászati bond anyag indukálta vasodilatáció után inzulinnal kezelt diabeteses patkányokban. *Szeged 2004 Tudományos Továbbképző Konferencia és Fogorvostalálkozó, Szeged* 2004.
269. Iványi I., Kispélyi B., Balogh Á., Rosivall L., Fazekas Á., Nyárasdy I.: Az adhezív tömés technika alkalmazásának hatása a fogbél vérkeringésére. *MFE Magyar*

Endodonciai Társaság és Dento-Maxillo-Faciális-Radiológiai Szakosztály Kongresszusa, Ráckeve, 2004.

270. Lengyel Z., Vörös P., Dolgos Sz., Nagy J., Németh Cs., Rosivall L.: Az Apoprotein B szintek és a systolés vérnyomás összefüggése normoalbuminuriás 1-es típusú cukorbetegben. *Hypertonia és Nephrologia*, Absztrakt book, (8) S4: 95, MNT Nagygyűlés, Eger, 2004.
271. Lengyel Z., Polner K., Fehér Zs., Krizsán M., Arató Zs., Haris Á., Beke E., Arányi J., Rosivall L.: A nephropathia diabetica gondozása a Szent Margit Kórházban. *Hypertonia és Nephrologia*, Absztrakt book, (8) S4: 110, MNT Nagygyűlés, Eger, 2004.
272. Rikker Cs., Juhász E., Lamboy B., Bánsághi Z., Tóth A., Burger M., Rosivall L.: „Access” véráramlás mérése termodilutios módszerrel hemodializált betegekben. *Hypertonia és Nephrologia*, Absztrakt book, (8) S4: 116, MNT Nagygyűlés, Eger, 2004.
273. Bodor Cs., Masszi A., Jenei A., L. Kiss A., Cervenák L., Rosivall L.: Endothél permeabilitás/fenestráció szabályozásánka vizsgálata HUVEC sejttenyészetben. *Hypertonia és Nephrologia* 8 (S4): 190, MHT XII. Kongresszusa, Budapest, 2004.
274. Kökény G., Rosivall L., Ritz E., Gross ML., Godó M., Hamar P.: Rovett patkányokban 5/6 nefrektómiát követően a súlyos hipertónia ellenére is kisebb mértékű fibrózis alakul ki, mint a Sprague Dawley törzsben. *Hypertonia és Nephrologia* 8 (S4): 194, MHT XII. Kongresszusa, Budapest, 2004.
275. Rosivall L., Bodor Cs., Masszi A.: Renal Afferent Arteriole Consists of Two Morphologically and Functionally Different Portions. Abstract book p46, 4th AAPS International Congress, Morocco, 2004.
276. Joób-Fancsaly Á., Huszár T., Divinyi T., Rosivall L.: The effect of the surface micromorphology of titanium dental implants on proliferation activity of fibro-osteoblasts. 9. Kongress der Österreichischen Gesellschaft für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie Bad Hofgastein, Austria, 2005. (febr. 1-5.).
277. Bodor Cs., Masszi A., Jenei A., Cervenák L., Rosivall L.: Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) induces fenestration and increases endothelial permeability via p38. Abstract book pA1142, Experimental Biology/IUPS Congress, San Diego, 2005. (márc. 31- ápr. 5.)
278. Hamar P., Kökény G., Godó M., Pállinger É., Nagy E., Rosivall L., Volk D.: A terhesség hatása vese-és bőrbetegségekre autoimmun egerekben. Absztrakt füzet p97, MÉT LXIX Vándorgyűlése, Budapest, 2005. (jún. 2-4.).
279. Huszár T., Adamkó S., Masszi A., Bodor Cs., Bogdán S., Rosivall L.: A TGF- β hatása az osteoblast sejtek proliferációjára és differenciálódására. Absztrakt füzet p104, MÉT LXIX Vándorgyűlése, Budapest, 2005. (jún. 2-4.).
280. Rosivall L., Bodor Cs., Masszi A., Jenei A., Nagy J., L. Kiss A.: Az afferens arteriola fenestrációjának szabályozása. Absztrakt füzet p176, MÉT LXIX Vándorgyűlése, Budapest, 2005. (jún. 2-4.).
281. Bodor Cs., Masszi A., Herczenik E., Cervenák L., Rosivall L.: Vascular endothelial growth factor (VEGF) induces endothelial remodelling and increased permeability via p38. XLII ERA-EDTA Congress, Istambul, Turkey, Nephrology Dialysis Transplantation, Vol 20, Suppl. 5, p40, 2005. (jún. 4-7.).
282. Rikker Cs., Juhász E., Lamboy B., Bansaghi Z., Toth A., Burger M., Rosivall L.: Screening of access stenosis by measuring blood flow recirculation with thermodilution in haemodialysed patients. XLII ERA-EDTA Congress, Istambul, Turkey, Nephrology Dialysis Transplantation, Vol 20, Suppl. 5, p150, 2005. (jún. 4-7.).
283. Hamar P., Song E., Chen A., Rosivall L., Lieberman J.: RNA interference targeting fas protects mice form renal ischemia-reperfusion injury. *Nephrology*, Vol 10, Suppl. page A118, 3rd World Congress of Nephrology, Singapore, 2005. (jún. 26-30.).

- 284.Hamar P., Song E., Chen A., Kökény G., Rosivall L., Lieberman J: A FAS molekula expressziójának gátlása RNS interferenciával véd a vese ischemia-reperfúziós károsodásától. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, (9) S4: 60, MANET XXII. Nagygyűlés, Sopron, 2005. (nov. 3-5.).
- 285.Rikker Cs., Juhász E., Lamboy B., Czuczor Sz., Rosivall L.: Az ultrafiltráció, az effektív vérvolumen és a haemodinamikai változások összefüggésének vizsgálata haemodilázis során. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, (9) S4: 66, MANET XXII. Nagygyűlés, Sopron, 2005. (nov. 3-5.).
- 286.Gerő D., Tóth M., Rosivall L., Mózes M.: A fokozott TGF- β termelés hatására létrejövő vesefibrózis és cardiomegalia kialakulása eltérő genetikai faktorok meglétéén alapul. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, (9) S4: 74, MANET XXII. Nagygyűlés, Sopron, 2005. (nov. 3-5.).
- 287.Rosivall L.: A hypertonia pathogenesisise és terápiája. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, (9) S4: 79, MANET XXII. Nagygyűlés, Sopron, 2005. (nov. 3-5.).
- 288.Gerő D., Rosivall L., Mózes M.: A relaxin és a relaxin receptorok expressziója vesében. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, (9) S4: 85, MANET XXII. Nagygyűlés, Sopron, 2005. (nov. 3-5.).
- 289.Bodor Cs., Masszi A., Jenei A., Nagy J., L. Kiss A., Rosivall L.: A vascularis endothelialis növekedési faktor a p38 aktivációján keresztül szabályozza a fenesztrációt. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, (9) S4: 85, MANET XXII. Nagygyűlés, Sopron, 2005. (nov. 3-5.).
- 290.Rikker Cs., Juhász E., Mezei I., Lamboy B., Rosivall L.: Dialízis kanülök élettartamának meghosszabbítása lokális thrombolízis kezeléssel. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, (9) S4: 93, MANET XXII. Nagygyűlés, Sopron, 2005. (nov. 3-5.).
- 291.Rikker Cs., Bakos Á., Kárteszi M., Molnár E., Rosivall L.: Frakcionált Plazma Szeparáció és Adszorpció (Prometheus) kezelés sikeres alkalmazása gyógyszerátadagolás okozta akut májelégtelenségben. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, (9) S4: 93, MANET XXII. Nagygyűlés, Sopron, 2005. (nov. 3-5.).
- 292.Hamar P., Kökény G., Godó M., Pallinger E., Rosivall L.: The Absence of Mature T-Cells Results in Less Severe Remnant Nephropathy in Rats. JASN ASN Abstract book Vol 16 TH-PO400 page 205A, Philadelphia, 2005. (nov. 8-13.).
- 293.Mózes M., Gerő D., Rosivall L.: Genetic Background Determines the Progression of TGF-beta1 Induced Renal Fibrosis in Transgenic Mice. JASN ASN Abstract book Vol 16 TH-PO466 page 219A, Philadelphia, 2005. (nov. 8-13.).
- 294.Rosivall L., Peti Peterdi J.: In Vivo Visualization of Fluid Movements in the Juxtaglomerular Apparatus. JASN ASN Abstract book Vol 16 PUB083 page 800A, Philadelphia, 2005. (nov. 8-13.).
- 295.Hamar P., Kökény G., Godó M., Nagy E., Rosivall L., Volk HD., Zenclussen A.C.: Lupus Nephritis Is Accelerated by Multiple Pregnancies in Autoimmune MLR/lpr Mice. JASN ASN Abstract book Vol 16 PUB115 page 807A, Philadelphia, 2005. (nov. 8-13.).
- 296.Hamar P., Basta M., Rácz Zs., Alper O., Rosivall L., Szebeni J.: Beneficial effects of Angiotensin Converting Enzyme (ACE) inhibition may be partially mediated by inhibition of complement activation in chronic kidney allograft nephropathy in rats. 10th European Meeting on Complement in Human Disease. Heidelberg, 2005. (szept. 9-13.), Molecular Immunology, 43 (1-2): 190-191, 2006.
- 297.Szebeni J., Juhász B., Koltai C., Szabo ZJ., Székely L., Rákóczy G., Rosivall L., Horkay F.: Complement activation during heart surgery with cardiopulmonary bypass: lack of correlation between soluble terminal complex formation and inflammatory cell response. 10th European Meeting on Complement in Human Disease. Heidelberg, 2005. (szept. 9-13.), Molecular Immunology, 43 (1-2): 171-171, 2006.

- 298.Szebeni J., Bedőcs P., Szabó A., Tóth M., Rosivall L.: In vivo and in vitro methods for predicting complement-mediated hypersensitivity reactions to nanoparticulate drugs and solvent systems and contrast media. 5th World Meeting on Pharmaceutics Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology Geneva, Switzerland, 2006. (márc.27-30.).
- 299.Bodor Cs., Masszi A., Nagy J., Jenei A., Rosivall L.: A vascularis endothelialis növekedési faktor (VEGF) hatása az endothel sejtek permeabilitására. Absztrakt füzet p101, MÉT LXX Vándorgyűlése, Szeged, 2006. (jún. 7-9.).
- 300.Gerő D., Rosivall L., Mózes M.: A relaxin és a receptorainak expressziója vesében. Absztrakt füzet p102, MÉT LXX Vándorgyűlése, Szeged, 2006. (jún. 7-9.).
- 301.Hamar P., Lipták P., Kökény G., Adamkó S., Godó M., Heemann U., Iványi B., Rosivall L.: Lesson from experimental kidney transplantation. Absztrakt füzet p103, Acta Physiologica Hungarica, 93 (2-3): 180, MÉT LXX Vándorgyűlése, Szeged, 2006. (jún. 7-9.).
- 302.Rác Zs., Hamar P., Basta M., Szebeni J., Rosivall L.: Intravenous immunoglobulin protects against lupus-related skindisease but not lupus nephritis in a mouse model: possible reasons for an immune enigma. Absztrakt füzet p104, Acta Physiologica Hungarica, 93 (2-3): 223, MÉT LXX Vándorgyűlése, Szeged, 2006. (jún. 7-9.).
- 303.Gyurkovics M., Györfi A., Iványi I., Fazekas Á., Rosivall L.: VEGF (vascular endothelial growth factor) lokális hatásának vizsgálata a gingivalis kiserek átmérőjére. Examination of the local effect of VEGF to the diameter of gingival vessels. Absztrakt füzet p118, Acta Physiologica Hungarica, 93 (2-3): 179-180, MÉT LXX Vándorgyűlése, Szeged, 2006. (jún. 7-9.).
- 304.Fintha A., Komlósi P., Rosivall L., Bell P.D.: Feszültség függő anion csatorna (VDAC) mint az ATP-permeabilis plazmamembrán maxi-anion csatornája. Absztrakt füzet p130, MÉT LXX Vándorgyűlése, Szeged, 2006. (jún. 7-9.).
- 305.Mózes M., Gerő D., Rosivall L.: A genetikai háttér meghatározza a TGF-beta1 transzgenikus egerekben kialakuló vesefibrózis progresszióját. Absztrakt füzet p132, MÉT LXX Vándorgyűlése, Szeged, 2006. (jún. 7-9.).
- 306.Kökény G., Németh Z., Godó M., Ritz E., Gross M.L., Rosivall L., Hamar P.: Több podocya állhat a vesefibrózissal szembeni rezisztencia hátterében Rowett patkányokban. Absztrakt füzet p134, MÉT LXX Vándorgyűlése, Szeged, 2006. (jún. 7-9.).
- 307.Rikker Cs., Juhász E., Lamboy B., Czuczor Sz., Rosivall L.: Az ultrafiltráció, az effektív vérvolumen és a haemodinamikai változások összefüggésének vizsgálata haemodialízis során. Absztrakt füzet p139, MÉT LXX Vándorgyűlése, Szeged, 2006. (jún. 7-9.).
- 308.Gerő D., Rosivall L., Mózes M.: Relaxin transzgenikus egerek létrehozása. Absztrakt füzet p226, MÉT LXX Vándorgyűlése, Szeged, 2006. (jún. 7-9.).
- 309.Rosivall L.: Juxtaglomerular apparatus: morphological and functional correlations. 5th ISP Congress, Peking, China, Chinese Journal of Pathophysiology, Vol 22, Suppl. 13, p156, 2006.
- 310.Rikker Cs., Juhász E., Lamboy B., Czuczor Sz., Rosivall L.: Haemodynamic influence of effective blood volume changes caused by ultrafiltration during haemodialysis in chronic hemodialysed patients. XLIII ERA-EDTA Congress, Glasgow, United Kingdom, NDT Vol 21, Suppl. 4, p179, 2006. (júl. 15-18.).
- 311.Rikker Cs., Juhász E., Lamboy B., Bánsághi Z., Tóth A., Vizi I., Burger M., Rosivall L.: Cimino fisztulák szövődményeinek szűrése vérhőmérséklet monitor (BTM), color duplex ultrahang és angiographia segítségével. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, (10) S5: 74, MANET XXIII. Nagygyűlés, Eger, 2006. (október 26-28.)

312. Rikker Cs., Bakos Á., Rác E., Fazekas J., Kárteszi M., Rosivall L.: Prometheus (P) (frakcionált plazma szeparáció és adszorpció {FPSA} + dialízis) alkalmazása máj és veseelégtelen betegeknel. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, (10) S5: 105, MANET XXIII. Nagygyűlés, Eger, 2006. (október 26-28.)
313. Bodor Cs., Nagy J., Masszi A., Balogh Zs., Jenei A., Rosivall L.: A p38 szerepet játszik a vascularis endothelialis növekedési faktor (VEGF) fenesztrációt fokozó hatásában. Absztrakt füzet p92, MÉT LXXI. Vándorgyűlése, Pécs, 2007. (jún. 6-8.).
314. Gyurkovics M., Lohinai Zs., Györfi A., Iványi I., Süveges I., Kónya M., Bodor Cs., Baintner K., Fazekas Á., Rosivall L.: Vaszkularis endothelialis növekedési faktor (VEGF) venodilatációt okozó hatása a gingivában. Absztrakt füzet p102, MÉT LXXI. Vándorgyűlése, Pécs, 2007. (jún. 6-8.).
315. Kökény G., Rosivall L., Mózes M.: Hyperozmolaritás fokozza a TGF-beta RNS expressziót a medullában. Absztrakt füzet p113, MÉT LXXI. Vándorgyűlése, Pécs, 2007. (jún. 6-8.).
316. Kökény G., Godó M., Mózes M., Rosivall L., Hamar P.: T-limfociták hatása a glomeruláris oxidatív stressz kialakulására és TGF-beta termelésre progresszív vesefibrózisban. Absztrakt füzet p114, MÉT LXXI. Vándorgyűlése, Pécs, 2007. (jún. 6-8.).
317. Rikker Cs., Juhász E., Lamboy B., Bánsághi Z., Tóth A., Vizi I., Burger M., Rosivall L.: Vért hőmérséklet monitor, duplex ultrahang és angiographia eredményeinek összehasonlítása a Cimino fistulák szövödményeinek korai kimutatására. Absztrakt füzet p129, MÉT LXXI. Vándorgyűlése, Pécs, 2007. (jún. 6-8.).
318. Sebe A., Mucsi I., Rosivall L., Kapus A.: Az alpha-sima izom aktin (SMA) szabályozása Rho, Rac1, Cdc42 és Ras kis G fehérjék által a sejt-sejt kontaktus dependens epithelialis-mesenchymalis transzformáció (EMT) során vese tubulus sejtekben. Absztrakt füzet p131, MÉT LXXI. Vándorgyűlése, Pécs, 2007. (jún. 6-8.).
319. Bodor Cs., Masszi A., Nagy J., Jenei A., MirzaHosseini S., Rosivall L.: Vascular endothelial growth factor (VEGF) regulates endothelial fenestration VIA p38. XLIV ERA-EDTA Congress, Barcelona, Spain, NDT Vol 22, Suppl. 6, p19, 2007. (June 21-24).
320. Gerő D., Kökény G., Rosivall L., Mózes M.: C57BL6 genetic background reduced the progression of renal fibrosis in alb/TGF-beta1 transgenic mice. XLIV ERA-EDTA Congress, Barcelona, Spain, NDT Vol 22, Suppl. 6, p103, 2007. (June 21-24).
321. Rikker Cs., Juhász E., Lamboy B., Bánsághi Z., Tóth A., Vizi I., Burger M., Rosivall L.: Comparison of blood temperature monitor, colour duplex ultrasound and angiography for early detection of vascular access complications. XLIV ERA-EDTA Congress, Barcelona, Spain, NDT Vol 22, Suppl. 6, p160, 2007. (June 21-24).
322. Mucsi I., Szeifert L., Rosivall L., Túri S., Ladányi E., Török M., Kiss I., Takács Á., Novák M., Polner K.: A magyarországi dializált betegek komorbiditása nemzetközi összehasonlításban. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, (11) S2: 36, MANET XXIV. Nagygyűlés, Pécs, 2007. (szeptember 6-8.).
323. Polner K., Szeifert L., Rosivall L., Túri S., Ladányi E., Török M., Kiss I., Takács Á., Novák M., Mucsi I.: PD és HD kezelt betegek pszicho-szociális helyzetének összehasonlítása a 2006. évi országos felmérés adatai alapján. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, (11) S2: 36, MANET XXIV. Nagygyűlés, Pécs, 2007. (szeptember 6-8.).
324. Mucsi I., Czira M.E., Lindner A., Marton A., Rudas A., Rosivall L., Bekő G., Sárváry E., Rempert Á., Török Sz., Molnár M.Zs.: A malnutríciós-inflammációs komplex szindróma (MICS) és a poszttranszplantációs vérszegénység (PTA) kapcsolata

- vesetranszplantált betegek körében. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, (11) S2: 50, MANET XXIV. Nagygyűlés, Pécs, 2007. (szeptember 6-8.).
325. Marton A., Czira M.E., Lindner A., Ambrus Cs., Rosivall L., Bekő G., Sárváry E., Szabó A., Rempert Á., Gál P., Molnár M. Zs., Mucsi I.: A serum parathormon szinttel kapcsolatot mutató paraméterek vesetranszplantált betegekben. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, (11) S2: 51, MANET XXIV. Nagygyűlés, Pécs, 2007. (szeptember 6-8.).
326. Mucsi I., Czira M.E., Lindner A., Marton A., Rosivall L., Bekő G., Sárváry E., Szabó A., Rempert Á., Molnár M.Zs.: A csonttörés rizikójával kapcsolatot mutató paraméterek felmérése vesetranszplantált betegekben. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, (11) S2: 52, MANET XXIV. Nagygyűlés, Pécs, 2007. (szeptember 6-8.).
327. Rikker Cs., Juhász E., Lamboy Beáta, Bánsághi Z., Tóth A., Vizi I., Burger M., Rosivall L.: Vért hőmérséklet monitorral történő szűrővizsgálat értékelése a cimino fistulák szövődményeinek korai kimutatására color duplex ultrahang és angiographia eredményeinek tükrében. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, (11) S2: 69, MANET XXIV. Nagygyűlés, Pécs, 2007. (szeptember 6-8.).
328. Godó M., Hamar P., Óvári M., Debreczeni L., Kiss K., Molnár Gy., Rosivall L.: Glomeruláris filtráció meghatározás plazma mannitolkoncentráció változás alapján. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, (11) S2: 85, MANET XXIV. Nagygyűlés, Pécs, 2007. (szeptember 6-8.).
329. Dolgos Sz., Hartmann A., Bollerslev J., Pfeiffer P., Jenssen T., Vörös P., Rosivall L.: A testösszetétel változásaiban szerepet játszó tényezők a vesetranszplantáció után: longitudinális vizsgálatkülönböző módszerek összehasonlítására. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, (11) S2: 47, MANET XXIV. Nagygyűlés, Pécs, 2007. (szeptember 6-8.).
330. Gyurkovics M., Lohinai Z., Györfi A., Iványi I., Süveges I., Kónya M., Bodor Cs., Baintner K., Fazekas A., Rosivall L.: Examination of the Venodilatory Effect of VEGF in Rat Gingiva. Abstract book pp 93, Annual meeting IADR-Continental European and Israeli Divisions, Thessaloniki, Greece, 2007. (szeptember 26-29.)
331. Molnár M.Zs., Czira M.E., Lindner A., Szeifert L., Marton A., Bekő G., Sárváry E., Ambrus Cs., Rosivall L., Rempert Á., Novák M., Mucsi I.: Association of Malnutrition-Inflammation Complex Syndrome (MICS) and Post-Transplant Anemia (PTA) in Kidney Transplanted Patients. JASN ASN Abstract book Vol 18 page 687A, San Francisco, 2007. (okt. 31-nov. 5.).
332. Dolgos Sz., Hartmann A., Bollerslev J., Vörös P., Rosivall L.: A csont ásványianyagtartalom változása vesetranszplantációt követően. Magyar Transzplantációs Társaság IX. Kongresszusa, Siófok, 2007. (november 22-24.).
333. Bodor Cs., Nagy J., Balogh Zs., Németh A., Végh B., Jenei A., Rosivall L.: Az angiotenzin II és a vascularis endothelialis növekedési faktor (VEGF) megnöveli az endothelialis permeabilitást és fokozza az endothelialis fenestrációt. Hypertonia és Nephrologia 11 (S3): 37, MHT XV. Kongresszusa, Budapest, 2007. (december 5-8.).
334. Bodor Cs., Nagy J., Jenei A., Balogh Zs., Masszi A., MirzaHosseini S., Rosivall L.: Effects of vascular endothelial growth factor (VEGF) and angiotensin II (Ang II) on endothelial nano-channels. 2008 Experimental Biology meeting abstracts, Faseb J. 22:735.12, San Diego, 2008. (április 5-9.).
335. Kókény G., Kécsán K., Gerő D., Fang L., Mózes M., Rosivall L.: Progression of diabetic nephropathy is not affected in transgenic mice overexpressing relaxin-1. XLV ERA-EDTA Congress, Stockholm, Sweden, NDT Plus Vol 1, Suppl. 2, p75, 2008. (May 10-13).

336. Fang L., Szabó G., Radovits T., Mózes M., Rosivall L., Kökény G.: Selective PDE5 inhibition ameliorates progression of diabetic nephropathy in the rat. XLV ERA-EDTA Congress, Stockholm, Sweden, NDT Plus Vol 1, Suppl. 2, p76, 2008. (May 10-13).
337. Rikker Cs., Juhász E., Lamboy B., Bánsághi Z., Tóth A., Vizi I., Tornóci L., Rosivall L.: Vascular access surveillance by measuring blood flow rate and recirculation using the blood temperature monitor method. XLV ERA-EDTA Congress, Stockholm, Sweden, NDT Plus Vol 1, Suppl. 2, p147, 2008. (May 10-13).
338. Mucsi I., Bragg-Gresham J., Kiss I., Ladányi E., Polner K., Rosivall L., Szeifert L., Takács A., Török M., Novák M., Pisoni R., Túri S.: Comorbidity and hospitalization in the Hungarian dialysis population – comparison with DOPPS III data. XLV ERA-EDTA Congress, Stockholm, Sweden, NDT Plus Vol 1, Suppl. 2, p185, 2008. (May 10-13).
339. Mucsi I., Czira M., Lindner A., Marton A., Rosivall L., Bekő G., Sárváry E., Németh Zs., Horonyi P., Kovács A., Szabó A., Rudas A., Újszászi Á., Rempert Á., Molnár M.ZS.: Factors associated with bone fractures in kidney transplanted patients. XLV ERA-EDTA Congress, Stockholm, Sweden, NDT Plus Vol 1, Suppl. 2, p198, 2008. (May 10-13).
340. Sebe A., Erdei Zs., Mucsi I., Kapus A., Rosivall L.: Cdc42, a potent regulator of myocardin-related transcription factor (MRTF) nuclear translocation, is involved in the regulation of alpha-smooth muscle actin (SMA) gene expression during EMT in tubular cells. XLV ERA-EDTA Congress, Stockholm, Sweden, NDT Plus Vol 1, Suppl. 2, p235, 2008. (May 10-13).
341. Bodor Cs., Végh B., Nagy J., Sebe A., Németh A., Jenei A., Rosivall L.: Az angiotenzin II és a vascularis endothelialis növekedési faktor (VEGF) hatása az afferens arteriola permeabilitására. Absztrakt füzet p48, MÉT LXXII. Vándorgyűlése, Debrecen, 2008. (június 4-6.).
342. Fang L., Szabó G., Radovits T., Kécsán K., Mózes M., Rosivall L., Kökény G.: Szelektív PDE5 gátlás lassítja a diabeteses nephropathia progressióját patkányban. Absztrakt füzet p56, MÉT LXXII. Vándorgyűlése, Debrecen, 2008. (június 4-6.).
343. Gyurkovics M., Lohinai Zs., Gyórfi A., Bodor Cs., Fazekas Á., Nyárasdy I., Rosivall L.: A VEGF 2-es receptor blokkoló hatása a venulák érátmérőjére kísérletes gingivitisben. Absztrakt füzet p61, MÉT LXXII. Vándorgyűlése, Debrecen, 2008. (június 4-6.).
344. Rosivall L.: Folyadék filtráció a glomerulust megelőzően az afferens arteriolából. Absztrakt füzet p106, MÉT LXXII. Vándorgyűlése, Debrecen, 2008. (június 4-6.).
345. Kécsán K., Kökény G., Mózes M., Fang L., Rosivall L.: Streptozotocin indukált diabetes progressiója relaxin transzgenikus egerekben. (poszter), Absztrakt füzet p222, MÉT LXXII. Vándorgyűlése, Debrecen, 2008. (június 4-6.).
346. Rosivall L.: Fluid filtration through nano-channels of the afferent arteriole (AA). 25th Conference of the European Society for Microcirculation, Budapest, J of Vascular Research, 45 (S2): 48, 2008. (augusztus 26-29.).
347. Gyurkovics M., Lohinai Zs., Gyórfi A., Bodor Cs., Fazekas A., Nyárasdy I., Rosivall L.: The role of vascular endothelial growth factor (VEGF) in experimental gingivitis. 25th Conference of the European Society for Microcirculation, Budapest, J of Vascular Research, 45 (S2): 96, 2008. (augusztus 26-29.).
348. Dolgos Sz., Vörös P., Szőke T., Harsányi J., Vura T., Némethi M., Rosivall L.: Csontanyagcsere-markerek hatása az érfali meszesedésre diabéteszes és nem diabéteszes hemodializált betegekben. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 12 (S5): 218, MANET XXV. Nagygyűlés, Szeged, 2008. (szeptember 25-27.).
349. Juhász E., Rikker Cs., Lamboy B., Bánsághi Z., Tóth A., Vizi I., Tornóci L., Rosivall L.: Vérhőmérséklet monitor alkalmazása vascularis vérnyerési helyek felügyeletére

- véráramlás és recirculatio mérésével. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 12 (S5): 219, MANET XXV. Nagygyűlés, Szeged, 2008. (szeptember 25-27.).
350. Molnár M.Zs., Vámos E., Keszei A., Rosivall L., Németh Zs., Deák Gy., Rempört Á., Novák M., Mucsi I.: Dialízisen töltött idő és a halálozás kapcsolata vesetranszplantált (TX) betegek körében. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 12 (S5): 223, MANET XXV. Nagygyűlés, Szeged, 2008. (szeptember 25-27.).
351. Rempört Á., Molnár M. Zs. Ambrus Cs., Keszei A., Rosivall L., Novák M., Mucsi I.: A vesegraft funkció kapcsolata a beteg-túléléssel és a vesegraft-túléléssel. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 12 (S5): 257, MANET XXV. Nagygyűlés, Szeged, 2008. (szeptember 25-27.).
352. Mucsi I., Czira M.E., Lindner A., Bekő G., Kósa J., Lakatos P., Rempört Á., Rosivall L., Sárváry E., Molnár M.Zs.: Serum Adiponectin Level is Associated with Hemoglobin Concentration in Kidney Transplanted Patients. JASN ASN Abstract book Vol 19, page 443A, Philadelphia, 2008. (nov. 4-9.).
353. Bodor Cs., Végh B., Nagy J., Németh A., Sebe A., Jenei A., Rosivall L.: Effects of Angiotensin II (Ang II) and Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) on Fenestrate Associated Protein PV-1 Expression. JASN ASN Abstract book Vol 19, page 158A, Philadelphia, 2008. (nov. 4-9.).
354. Rosivall L.: Újdonságok az intrarenális renin-angiotenzin rendszer működésében. Hypertonia és Nephrologia 12 (S5): 212, MHT XVI. Kongresszusa, Budapest, 2008. (december 2-6.).
355. Molnár M.Zs., Czira M.E., Novák M., Fornádi K., Rempört Á., Kiss I., Rosivall L., Rudas A., Újszászi Á., Bekő G., Mucsi I.: Association between malnutrition and inflammation complex syndrome score and mortality in kidney transplanted patients. World Congress of Nephrology, CD-ROM [Sa672], Milan, 2009. (May 22-26).
356. Rikker Cs., Juhász E., Greguschik J., Tóth A., Bánsághi Z., Vizi I., Tornóci L., Rosivall L.: Relationships between the vascular access blood flow and recirculation measured by blood temperature monitor and cimino fistula complications. World Congress of Nephrology, CD-ROM [Su528], Milan, 2009. (May 22-26).
357. Molnár M.Zs., Czira M.E., Rempört Á., Kiss I., Rudas A., Újszászi Á., Sárváry E., Bekő G., Novák M., Mucsi I., Rosivall L.: Association between serum adiponectin and mortality in kidney transplanted patients. World Congress of Nephrology, CD-ROM [Su660], Milan, 2009. (May 22-26).
358. Dolgos Sz., Hartmann A., Isaksen G.A., Bollerslev J., Rosivall L.: Osteoporosis – a common finding in patients with solid organ failure awaiting transplantation. World Congress of Nephrology, CD-ROM [Su706], Milan, 2009. (May 22-26).
359. Gyurkovics M., Lohinai Zs., Györfi A., Bodor Cs., Nyárasdy I., Rosivall L.: A fokozott VEGF expresszió hatása a gingivális venulák átmérőjére kísérletes diabetesben. Absztrakt kötet p54, MÉT LXXIII. Vándorgyűlése, Budapest, 2009. (augusztus 27-29.).
360. Báthori Gy., Hérincs Z., Tömöry Gy., Szebeni J., Rosivall L.: Liposzomális gyógyszerfejlesztések. Absztrakt kötet p61, MÉT LXXIII. Vándorgyűlése, Budapest, 2009. (augusztus 27-29.).
361. Weisznár Zs., Révész Cs., Szalay B., Vatankhah A., Ghaffari R., Báthori Gy., Treszl A., Vásárhelyi B., Szabó A., Rosivall L., Szebeni J., Rozsnyay Z.: Infúziós gyógyszer-és diagnosztikum készítmények komplement reaktogenitása. Absztrakt kötet p167, MÉT LXXIII. Vándorgyűlése, Budapest, 2009. (augusztus 27-29.).
362. Révész Cs., Weisznár Zs., Gaillard C., Bianco A., Rosivall L., Szebeni J., Rozsnyay Z.: Szén nanocső származékok komplement rendszer általi felismerése, reaktogenitási

- profilja. Absztrakt kötet p168, MÉT LXXIII. Vándorgyűlése, Budapest, 2009. (augusztus 27-29.).
- 363.Kökény G., Fekésházy O., Kécsán K., Gerő D., Fang L., Rosivall L., Mózes M.: A genetikai háttér szerepe TGF- β 1 transzgenikus egerekben. Absztrakt kötet p169, MÉT LXXIII. Vándorgyűlése, Budapest, 2009. (augusztus 27-29.).
- 364.Bodor Cs., Németh A., Sebe A., Rosivall L.: A retinsav csökkenti az endotheliális permeabilitást és a fenesztrátum-asszociált PV-1 fehérje expresszióját endothel sejteken. Absztrakt kötet p67, MÉT LXXIII. Vándorgyűlése, Budapest, 2009. (augusztus 27-29.).
- 365.Kiss Z., Mucsi I., Ambrus Cs., Almási Cs., Bekő G., Berta K., Deák Gy., Marton A., Németh Zs., Rosivall L., Szabó A., Molnár M.Zs., Kiss I.: A szérumban 25OH-cholecalciferol koncentráció és a hemoglobin szint, valamint az ESA rezisztencia kapcsolata hemodializált betegekben. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 13 (S1): 50, MANET XXVI. Nagygyűlése, Siófok, 2009. (szeptember 17-19.)
- 366.Rudas A., Ujszászi Á., Czira M., Rosivall L., Rempert Á., Langer R., Novák M., Mucsi I., Molnár M.Zs.: Az erythropoietin-kezelés hatékonysága vesetranszplantált betegek körében. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 13 (S1): 53, MANET XXVI. Nagygyűlése, Siófok, 2009. (szeptember 17-19.)
- 367.Rikker Cs., Juhász E., Lamboy B., Bánsághi Z., Tóth A., Vizi I., Tornóci L., Rosivall L.: Vérhőmérséklet monitor alkalmazása a cimino fistulák szűkületének korai kimutatására. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 13 (S1): 58, MANET XXVI. Nagygyűlése, Siófok, 2009. (szeptember 17-19.)
- 368.Molnár M.Zs. Czira M., Rudas A., Ujszászi Á., Rosivall L., Rempert Á., Langer R., Novák M., Mucsi I.: A szérumban adiponektin szint és a halálozás kapcsolata vesetranszplantált (TX) betegek körében. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 13 (S1): 77, MANET XXVI. Nagygyűlése, Siófok, 2009. (szeptember 17-19.)
- 369.Molnár M.Zs., Czira M., Rudas A., Ujszászi Á., Rosivall L., Rempert Á., Langer R., Novák M., Mucsi I.: A malnutriciós-inflammatiós pontszám és a halálozás kapcsolata vesetranszplantált (TX) betegek körében. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 13 (S1): 77, MANET XXVI. Nagygyűlése, Siófok, 2009. (szeptember 17-19.)
- 370.Kövesdy Cs.P., Mucsi I., Rosivall L., Szathmári M., Czira M., Rudas A., Ujszászi Á., Lakatos P., Kósa J., Ambrus Cs., Molnár M.Zs.: Az obesitas, a szérumban leptin szint és a renalis osteodystrophia közötti kapcsolat vesetranszplantált betegekben. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 13 (S1): 78, MANET XXVI. Nagygyűlése, Siófok, 2009. (szeptember 17-19.)
- 371.Mucsi I., Czira M., Kiss I., Kövesdy Cs.P., Kósa J., Lakatos P., Rempert Á., Rosivall L., Sárváry E., Molnár M.Zs.: A szérumban adiponektin és a szérumban FGF-23 kapcsolata vesetranszplantált betegekben. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 13 (S1): 79, MANET XXVI. Nagygyűlése, Siófok, 2009. (szeptember 17-19.)
- 372.Dolgos Sz., Vörös P., Hartmann A., Bollerslev J., Rosivall L.: A poszt-transzplantációs csontanyagcsere és a glükóz intolerancia kapcsolatának vizsgálata vesetranszplantáció után. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 13 (S1): 79, MANET XXVI. Nagygyűlése, Siófok, 2009. (szeptember 17-19.)
- 373.Ujszászi Á., Czira M., Rudas A., Rosivall L., Bekő G., Sárváry E., Rempert Á., Langer R., Novák M., Mucsi I., Molnár M.Zs.: A vesetranszplantációt követően kialakuló diabetes mellitus összefüggései vesetranszplantált betegekben. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 13 (S1): 80, MANET XXVI. Nagygyűlése, Siófok, 2009. (szeptember 17-19.)
- 374.Kövesdy Cs. P., Mucsi I., Rosivall L., Szathmári M., Czira M.E., Rudas A., Ujszászi Á., Lakatos P., Kósa J., Molnár M.Zs.: Associations between Obesity, Leptin Levels

- and Bone Disease in Kidney Transplant Patients with Moderate CKD. ASN Renal Week, CD-ROM [TH-FC053], San Diego, 2009. (október 27- november 1).
375. Mucsi I., Ambrus Cs., Almási Cs., Bekő G., Berta K., Deák Gy., Marton A., Németh Zs. K., Rosivall L., Szabó A., Molnár M. Zs., Kiss I.: Serum 25OH-Cholecalciferol Concentration Is Associated with Hemoglobin Level and Erythropoietin Resistance in Patients on Maintenance Hemodialysis. ASN Renal Week, CD-ROM [TH-PO274], San Diego, 2009. (október 27- november 1).
376. Molnár M. Zs., Bekő G., Czira M. E., Kiss I., Rosivall L., Rudas A., Rempert Á., Sárváry E., Ujszászi Á., Mucsi I.: Erythropoietin Responsiveness in Kidney Transplanted Patients. ASN Renal Week, CD-ROM [TH-PO1055], San Diego, 2009. (október 27- november 1).
377. Mucsi I., Czira M. E., Kiss I., Kövesdy Cs. P., Kósa J., Lakatos P., Rempert Á., Rosivall L., Sárváry E., Molnár M. Zs.: Serum Adiponectin Concentration Is Associated with Serum FGF-23 in Kidney Transplanted Patients. ASN Renal Week, CD-ROM [SA-PO3094], San Diego, 2009. (október 27- november 1).
378. Bodor Cs., Németh A., Sebe A., Varga K., Rosivall L.: A retinsav a VEGFR-2 gátlásán keresztül csökkenti a VEGF hatását az endotheliális permeabilitásra és a fenestrátum-asszociált PV-1 fehérje expressziójára. Hypertonia és Nephrologia 13 (S3): 204, MHT XVII. Kongresszusa, Budapest, 2009. (december 2-5.).
379. Kökény G., Fang L., Révész Cs., Mózes M., Hamar P., Rosivall L.: (Pro)renin blokkoló és ACE-gátló kombinált hatásának vizsgálata diabeteses patkányokban. Hypertonia és Nephrologia 13 (S3): 222, MHT XVII. Kongresszusa, Budapest, 2009. (december 2-5.).
380. Kökény G., Fang L., Révész Cs., Mózes M., Hamar P., Rosivall L.: (Pro)renin blokkoló és ACE-gátló kombinált hatásának vizsgálata diabeteses patkányokban. Absztrakt kötet p152, MÉT LXXIV. Vándorgyűlése, Szeged, 2010. (június 16-18.).
381. Kökény G., Fang L., Révész Cs., Mózes M., Rosivall L.: Effects of combined treatment with (pro)renin blocker and ACE inhibitor on diabetic nephropathy in the rat. XLVII ERA-EDTA Congress-II DGfN Congress, CD-ROM, [Sa226], Munich, Germany, 2010. (June 25-28).
382. Mucsi I., Kümpers P., Kielstein JT., Schiffer M., Czira M. E., Rudas A., Ujszászi Á., Rosivall L., Molnár M. Zs.: Association between circulating angiopoietin-2 levels and serum biomarkers of inflammation in kidney transplant recipients. XLVII ERA-EDTA Congress-II DGfN Congress, CD-ROM, [Sa307], Munich, Germany, 2010. (June 25-28).
383. Bodor Cs., Németh A., Sebe A., MirzaHosseini S., Rosivall L.: Retinoic acid blunted the effects of VEGF on endothelial permeability and fenestrae-associated PV-1 protein expression via VEGFR-2. XLVII ERA-EDTA Congress-II DGfN Congress, CD-ROM, [Su017], Munich, Germany, 2010. (June 25-28).
384. Fang L., Radovits T., Szabó G., Mózes M., Rosivall L., Kökény G.: Restoring cGMP levels in diabetic rats attenuates podocyte damage. XLVII ERA-EDTA Congress-II DGfN Congress, CD-ROM, [OSu006], Munich, Germany, 2010. (June 25-28).
385. Kökény G., Fekésházy O., Fang L., Gerő D., Rosivall L., Mózes M.: Progression on renal and myocardial fibrosis is determined by genetic background in ALB-TGF-beta1 transgenic mice. XLVII ERA-EDTA Congress-II DGfN Congress, CD-ROM, [Su402], Munich, Germany, 2010. (June 25-28).
386. Rikker Cs., Juhász E., Greguschik J., Tóth A., Bánsághi Z., Vizi I., Tornóci L., Rosivall L., Tóvárosi Sz.: XLVII ERA-EDTA Congress-II DGfN Congress, CD-ROM, [Su481], Munich, Germany, 2010. (June 25-28).
387. Rosivall L.: Nanomedicina – nanonefrologia. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 14 (S1): S21, MANET XXVII. Nagygyűlése, Szeged, 2010. (október 21-23.).

- 388.Németh A., Bodor Cs., Sebe A., Rosivall L.: A retinsav a VEGFR-2 gátlásán keresztül csökkenti az endothelialis permeabilitást és a PV-1 fehérje expresszióját. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 14 (S1): S37, MANET XXVII. Nagygyűlése, Szeged, 2010. (október 21-23.)
- 389.Mucsi I., Kövesdy Cs.P., Czira E.M., Rudas A., Ujszászi Á., Rosivall L., Novák M., K. Kalantar-Zadeh, Molnár M. Zs.: A testtömegindex, a haskörfogat és a mortalitás kapcsolata vesetranszplantált betegek körében. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 14 (S1): S42, MANET XXVII. Nagygyűlése, Szeged, 2010. (október 21-23.)
- 390.Molnár M.Zs., Kövesdy Cs.P., Czira M.E., Rudas A., Ujszászi Á., Rosivall L., M.S. Wolf, Novák M., Mucsi I.: A szérumszén-dioxid (PO⁴)-szint és a hemoglobin (HB)-szint kapcsolata vesetranszplantált (TX-) betegekben. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 14 (S1): S43-S44, MANET XXVII. Nagygyűlése, Szeged, 2010. (október 21-23.)
- 391.Rikker Cs., Juhász E., Greguschik J., Tóth A., Bánsághi Z., Vizi I., Tornóci L., Rosivall L.: Fistula-surveillance vérhőmérséklet-monitorral. Új szempontok. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 14 (S1): S54, MANET XXVII. Nagygyűlése, Szeged, 2010. (október 21-23.)
- 392.Kövesdy Cs.P., Czira M.E., Rudas A., Ujszászi Á., Rosivall L., Wolf M.S., Novák M., Mucsi I., Molnár M.Zs.: Associations between Serum Phosphorus and Anemia in Kidney Transplant Recipients. ASN Renal Week, CD-ROM (TH-PO156), Denver, 2010. (november 16-21.)
- 393.Mucsi I., Molnár M.Zs., Czira M.E., Rudas A., Ujszászi Á., Kiss I., Rempert Á., Rosivall L., Kövesdy Cs.P., Wolf M.S.: Serum FGF-23 Levels Predict Mortality and Allograft Loss in Kidney Transplant Recipients. ASN Renal Week, CD-ROM (TH-PO929), Denver, 2010. (november 16-21.)
- 394.Molnár M.Zs., Czira M.E., Rudas A., Ujszászi Á., Novák M., Rosivall L., Mucsi I.: The Association between Inflammation and Serum Erythropoietin Level in Kidney Transplanted Recipients. ASN Renal Week, CD-ROM (TH-PO935), Denver, 2010. (november 16-21.)
- 395.Kövesdy Cs.P., Czira M.E., Rudas A., Ujszászi Á., Rosivall L., Novák M., Kalantar-Zadeh K., Molnár M.Zs., Mucsi I.: Association of Body Mass Index and Abdominal Circumference with Mortality in Kidney Transplant Recipients. ASN Renal Week, CD-ROM (TH-PO937), Denver, 2010. (november 16-21.)
- 396.Molnár M.Zs., Czira M.E., Rudas A., Ujszaszi A., Kiss I., Rempert A., Novák M., Rosivall L., Mucsi I.: The Red Cell Distribution Width Is Associated with Mortality in Kidney Transplanted Recipients. ASN Renal Week, CD-ROM (TH-PO987), Denver, 2010. (november 16-21.)
- 397.Rosivall L.: Újabb eredmények a nátriumháztartás szabályozásában. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 14 (S2): S111, MHT XVIII. Kongresszusa, Budapest, 2010. (december 1-4.)
- 398.Bodor Cs., Németh A., Berzsenyi V., Végh B., Sebe A., Rosivall L.: A Rho/Rho-kináz útvonal gátlása endothelsejtekben csökkenti a vascularis endotheliális növekedési faktor (VEGF) indukálta PV-1-expressziót és permeabilitás növekedést. Hypertonia és Nephrologia, Absztrakt book, 14 (S2): S114, MHT XVIII. Kongresszusa, Budapest, 2010. (december 1-4.)
- 399.Alam A., Molnar M.Zs., Czira M.E., Rudas A., Ujszaszi A., Rosivall L., Mucsi I.: Elevated serum adiponectin levels are associated with increased mortality a prevalent kidney transplant population. World Congress of Nephrology, CD-ROM [SA498], Vancouver, 2011. (April 8-12).
- 400.Mucsi I., Czira M. E., Rudas A., Ujszaszi A., Rosivall L., Rempert A., Kiss I., Molnar M. Zs.: Association between serum osteocalcin and serum adiponectin kidney

- transplant recipients. World Congress of Nephrology, CD-ROM [SU543], Vancouver, 2011. (April 8-12).
401. Kökény G., Szoleczky P., Fang L., Rosivall L., Mózes M.: Hyperosmolarity increases tgf- β 1 expression in the rat renal medulla. XLVIII ERA-EDTA Congress, CD-ROM, [f009], Prague, Czech Republic, NDT Plus 4: (Suppl.2) F009, 2011. (June 23-26).
402. Rikker Cs., Juhász E., Tóth A., Vizi I., Tornóci L., Rosivall L., Tóvárosi Sz.: Importance of vascular access flow in various fistula position. a btm study. XLVIII ERA-EDTA Congress, CD-ROM, [f427], Prague, Czech Republic, NDT Plus 4: (Suppl.2) F427, 2011. (June 23-26).
403. Bodor Cs., Németh A., Berzsenyi V., Végh B., Sebe A., Rosivall L.: The inhibition of rho/rho-kinase pathway in endothelial cells reduces vascular endothelial growth factor (vegf)-induced pv-1 expression and permeability increase. XLVIII ERA-EDTA Congress, CD-ROM, [sa013], Prague, Czech Republic, NDT Plus 4: (Suppl.2) SA013, 2011. (June 23-26).
404. Kökény G., Fekésházy O., Fang L., Rosivall L., Mózes M.: Genetic susceptibility to tgf- β 1 induced renal fibrosis is associated with altered timp-1 expression best abstracts presented by young authors. XLVIII ERA-EDTA Congress, CD-ROM, [sa248], Prague, Czech Republic, NDT Plus 4: (Suppl.2) SA248, 2011. (June 23-26).
405. Rikker Cs., Juhász E., Tóth A., Vizi I., Tornóci L., Rosivall L., Tóvárosi Sz.: A vérnyerési hely véráramlásának jelentősége különböző fistulapozíciókban. Hypertonia és Nephrologia, 15: (Suppl1) pp. 56-57., MANET XXVIII. Nagygyűlése, Eger, 2011. (október 27-29.)
406. Mucsi I., Czira M.E., Rudas A., Ujszászi Á., Kiss I., Rempert Á., Novák M., Rosivall L., Molnár M.Zs.: A vörösvértestek méretének változékonysága (RDW) összefügg a halálozással vesetranszplantált betegekben. Hypertonia és Nephrologia, 15:(Suppl. 1) pp. 58-59., MANET XXVIII. Nagygyűlése, Eger, 2011. (október 27-29.)
407. Molnár M.Zs., Kövesdy P.Cs., Hoshino J., Bunnapradist S., Rosivall L., Streja E., Krishnan M., Kalantar-Zadeh K.: Associations of Pre-Transplant Anemia Management with Post-Transplant Delayed Graft Function in Kidney Transplant Recipients. ASN Kidney Week, CD-ROM (SA-PO3095), Philadelphia, 2011. (november 8-13.)
408. Molnár M.Zs., Kövesdy P.Cs., Rosivall L., Bunnapradist S., Hoshino J., Streja E., Krishnan M., Kalantar-Zadeh K.: Associations of Pre-Transplant Hemoglobin and Iron Deficiency with Post-Transplant Delayed Graft Function in Kidney Transplant Recipients. ASN Kidney Week, CD-ROM (SA-PO3094), Philadelphia, 2011. (november 8-13.)
409. Gasparics Á., Fintha A., Kökény G., Rosivall L., Sebe A.: A SCAI fehérje jellemzése és szerepe a vese fibrosisos elváltozásai során. Hypertonia és Nephrologia, 15 (Suppl. 3): S36-S37, MHT XIX. Kongresszusa, Budapest, 2011. (november 30 – december 3.)
410. Kökény G., Fang L., Fekésházy O., Rosivall L., Mózes M.: A TIMP-1-expresszió szerepe a TGF-béta indukált vesefibrosis progressziójában. Hypertonia és Nephrologia, 15 (Suppl. 3): S42, MHT XIX. Kongresszusa, Budapest, 2011. (november 30 – december 3.)
411. Fang L., Mózes M., Boosi M., Rosivall L., Kökény G.: Strain dependent progression of myocardial fibrosis in mouse model of TGF-beta induced renal fibrosis. 49th ERA-EDTA Congress, CD-ROM, [SAP042], Paris, 2012. (May 24-27).
412. Kökény G., Gasparics Á., Fang L., Rosivall L., Sebe A.: SCAI controls TGF-B1 induced A-smooth muscle actin expression during epithelial-mesenchymal transition and is downregulated in diabetic nephropathy. 49th ERA-EDTA Congress, CD-ROM, [FP273], Paris, 2012. (May 24-27).

413. Fang L., Radovits T., Merkely B., Mózes M., Rosivall L., Kökény G.: The soluble guanylate cyclase activator cinaciguat attenuates nephropathy in diabetic rats. 49th ERA-EDTA Congress, CD-ROM, [SAO011], Paris, 2012. (May 24-27).
414. Rikker Cs., Juhász E., Tornóci L., Tóvárosi Sz., Greguschik J., Mag O., Rosivall L.: Changes in access blood flow rate and blood pressure during hemodialysis. 49th ERA-EDTA Congress, CD-ROM, [FP563], Paris, 2012. (May 24-27).
415. Rosivall L.: Intrarenális renin-angiotenzin rendszer – Juxtaglomeruláris apparátus. Absztrakt füzet p28-29, A Magyar Élettani Társaság, a Magyar Anatómusok Társasága, a Magyar Biofizikai Társaság és a Magyar Mikrocirkulációs és Vaszkuláris Biológiai Társaság Kongresszusa, Debrecen, 2012. (június 10-13).
416. Kökény G., Fang L., Abhari S., Samarghandi A., Rosivall L., Radovits T., Mózes M.: Activation of Soluble Guanylate Cyclase Ameliorates Renal Extracellular Matrix Overproduction in Experimental Diabetes. ASN Kidney Week, JASN Suppl. 23, 13B (SA-PO1135), San Diego, 2012. (Oct 30-Nov 4).
417. Kökény G., Fang L., Abhari S., Samarghandi A., Radovits T., Mózes M., Merkely B., Rosivall L.: A szolúbilis guanilát-cikláz-aktivátor csökkenti az extracelluláris mátrixtútermelést diabeteses patkányokban. Hypertonia és Nephrologia, 16 (Suppl. 3.): S56, MHT XX. Kongresszusa, Budapest, 2012. (december 9-12.)
418. Kökény G., Fazekas K., Rosivall L., Mózes M.: TIMP-1 inhibition ameliorates renal fibrosis in TGF-beta transgenic mice. 50th ERA-EDTA Congress, CD-ROM [SP366], NDT 28 (Suppl. 1), 1192, Istanbul, 2013. (May 18-21).
419. Rikker Cs., Juhász E., Tornóci L., Tóvárosi Sz., Greguschik J., Rosivall L.: Variability of access blood flow rate within and between hemodialysis sessions. 50th ERA-EDTA Congress, CD-ROM [SP491], NDT 28 (Suppl. 1), 1231, Istanbul, 2013. (May 18-21).
420. Fang L., Radovits T., Mózes M., Rosivall L., Kökény G.: Impaired glomerular soluble guanylate cyclase activity in diabetic rats. 50th ERA-EDTA Congress, CD-ROM [MP250], NDT 28 (Suppl. 1), 1376, Istanbul, 2013. (May 18-21).
421. Noszticzus Z., Wittmann M., Kály-Kullai K., Beregvári Z., Kiss I., Rosivall L., Szegedi J.: A klór-dioxid titka. Magyar Higiénikusok Társaságának XLII. Vándorgyűlése, Sarlóspuszta, 2013. (október 2-4).
422. Rikker Cs., Juhász E., Gáspár R., Rosivall L.: Kt/V eredmények és buktatók a HD-ben. Ureakinetikus modellek összehasonlítása. Hypertonia és Nephrologia, 17:(Suppl. 2) pp. S28, MANET XXX. Nagygyűlése, Pécs, 2013. (október 24-26.).
423. Kökény G., Fazekas K., Kovács I., Fang L., Rosivall L., Mózes M.: A TIMP-1-gátlás hatása vesefibrosisra. Hypertonia és Nephrologia, 17:(Suppl. 2) pp. S37, MANET XXX. Nagygyűlése, Pécs, 2013. (október 24-26.).
424. Mózes M., Kovács I., Fang L., Rosivall L., Kökény G.: Mikro-RNS-hálózatok szerepe a TGF-béta indukált vesefibrosis progressziójában. Hypertonia és Nephrologia, 17:(Suppl. 2) pp. S37, MANET XXX. Nagygyűlése, Pécs, 2013. (október 24-26.).
425. Rikker Cs., Juhász E., Gáspár R., Ladányi Á., Vizi I., Nemes B., Rosivall L.: Fistulagondozás a dialízis megkezdése előtt. Hypertonia és Nephrologia, 17:(Suppl. 2) pp. S55, MANET XXX. Nagygyűlése, Pécs, 2013. (október 24-26.).
426. Hamar P., Szalay I. Cs., Wasik A.A., Rosivall L., Lehtonen S.H.: Cold Injury Is Mediated by Loss of Ezrin In Vivo. ASN Kidney Week, [FR-PO487], Atlanta, 2013. (Nov 5-10).
427. Eder S., Roscioni S.S., Heerspink H.J.L., de Zeeuw D., Wiecek A., Toth J., Rosivall L., Jardine A.G., Mark P.B., Mayer G.I.: PROVALID – A Multinational, Prospective

- Cohort Study in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus. ASN Kidney Week, [FR-PO243] Atlanta, 2013. (Nov 5-10).
428. Szénási G., Patócs A., Szentmihályi K., Szalay Cs., Godó M., Bencsáth P., Hamar P., Rosivall L.: A vese denerválás hatása a vérnyomásra normál és alacsony kálium bevitel esetén patkányban. Absztrakt füzet p58, MHT XXI. Kongresszusa, Budapest, 2013. (december 5-7).
429. Kökény G., Böösi M., Fazekas K., Rosivall L., Mózes M.: EGR1 and EGR2 in myocardial fibrosis of TGF-beta transgenic mice and their association with TIMP-1. 51st ERA-EDTA Congress, NDT 29 (Suppl. 3): ii333, Amsterdam, 2014. (May 31-June 3).
430. Kökény G., Szabó L., Fazekas K., Rosivall L., Mózes M.: TIMP-1 deficiency associated with reduced renal EGR1 expression ameliorates diabetic nephropathy in mice. 51st ERA-EDTA Congress, NDT 29 (Suppl. 3): iii170, Amsterdam, 2014. (May 31-June 3).
431. Rikker Cs., Juhász E., Gáspár R., Rosivall L.: Comparison of urea kinetic models with on-line clearance monitor. What is the best target value? 51st ERA-EDTA Congress, NDT 29 (Suppl. 3): iii214, Amsterdam, 2014. (May 31-June 3).
432. Dézsi L., Urbanics R., Mészáros T., Vázsonyi Cs., Fülöp T., Örfi E., Rosivall L., Szebeni J., Szénási G.: Cardiovascular manifestations of complement activation-related pseudoallergy following administration of liposomal nanomedicines. Joint Meeting of the Federation of European Physiological Societies (FEPS) and the Hungarian Physiological Society, Programme Book 49 (poster), Budapest, 2014. (August 27-30).
433. Szebeni J., Meszaros T., Urbanics R., Fulop T., Rosivall L., Barenholz Y.: Liposomal drug-induced and complement-mediated anaphylactic reactions in pigs and their prevention by desensitization with placebo. *Molecular Immunology*, 61 (SI 2): 232-233, 25th International Complement Workshop, Brazília, 2014. (Sept 14-18).
434. Szebeni J., Meszaros T., Dezsi L., Urbanics R., Fulop T., Rosivall L., Wippermann M.: A new assay to measure complement activation in animals: In vivo validation in pigs and rats using reactogenic liposomes, zymosan and Cobra Venom Factor. *Molecular Immunology*, 61 (SI 2): 283, 25th International Complement Workshop, Brazília, 2014. (Sept 14-18).
435. Kökény G., Szabó L., Fazekas K., Radovits T., Merkely B., Mózes M., Rosivall L.: EGR-1 expressióval társuló glomerulosclerosis 2-es típusú diabeteses patkányokban. *Hypertonia és Nephrologia*, 18(Suppl 1): S35, MANET XXXI. Nagygyűlése, Eger, 2014. (november 6-8).
436. Németh A., Bodor Cs., MirzaHosseini S., Kőhidai L., Rosivall L.: A calcitriol előkezelés csökkenti a vascularis endothelialis növekedési faktor permeabilitást és PV-1 expressziót fokozó hatását endothel sejteken. *Hypertonia és Nephrologia*, 18(Suppl 1): S42, MANET XXXI. Nagygyűlése, Eger, 2014. (november 6-8).
437. Rikker Cs., Bakos Á., Balla J., Fazekas J., Bobek I., Kondor B., Tamási P., Rác E., Tóvárosi Sz., Rosivall L.: Prometheus liver support therapy in Hungary. *Hypertonia és Nephrologia*, 18(Suppl 1): S45, MANET XXXI. Nagygyűlése, Eger, 2014. (november 6-8).
438. Rikker Cs., Juhász E., Gáspár R., Vízi I., Ladányi Á., Nemes B., Rosivall L.: A fistula gondozás lehetőségei és jelentősége a dialízis megkezdése előtt. *Hypertonia és Nephrologia*, 18(Suppl 1): S46, MANET XXXI. Nagygyűlése, Eger, 2014. (november 6-8).
439. Németh A., Bodor Cs., MirzaHosseini S., Kohidai L., Rosivall L.: Calcitriol Pretreatment Blunts the Permeability Inducing Effect of Vascular Endothelial Growth

- Factor Through Reducing the Expression and Protein Level of Caveolae- and Fenestrae Associated PV-1 Protein. ASN Kidney Week, [SA-PO327], Philadelphia, 2014. (Nov 11-16).
440. Dézsi L., Mészáros T., Hennies M., Fülöp T., Hamar P., Rosivall L., Wippermann M., Szebeni J., Szénási G.: Patkány CARPA: Új kísérleti modell nanoszerek káros mellékhatásainak immuntoxikológiai és biztonságfarmakológiai vizsgálatára. Absztrakt füzet p168-169, MÉT 79. Vándorgyűlése és a Magyar Mikrocirkulációs és Vaszkuláris Biológiai Társaság 2015. évi Konferenciája, Szeged, 2015. (május 27-30.),
441. Kökény G., Németh Á., Szabó L., Fazekas K., Rosivall L., Mózes M.: Subtotal renal ablation induces tubulointerstitial EGR-2 overexpression in mice. 52nd ERA-EDTA Congress, NDT 30 (Suppl. 3): iii170, London, 2015. (May 28-31).
442. Kökény G., Foss A., Karetnick M., Szebeni J., Németh Á., Fazekas K., Czirok Sz., Rosivall L., Mózes M.: Strain-dependent renal complement expression in kidney fibrosis of TGF-beta transgenic mice. 52nd ERA-EDTA Congress, NDT 30 (Suppl. 3): iii168, London, 2015. (May 28-31).
443. Rikker Cs., Bakos Á., Balla J., Fazekas J., Bobek I., Kondor B., Tamási P., Rác E., Tóvárosi Sz., Rosivall L.: Prometheus liver support therapy in Hungary. 52nd ERA-EDTA Congress, NDT 30 (Suppl. 3): iii255, London, 2015. (May 28-31).
444. Kökény G., Németh Á., Szénási G., Fazekas K., Rosivall L., Mózes M.: Egerekben a TGF-beta indukált vesefibrózis és emelkedett vérnyomás összefügg a renális EGR-1 expresszióval. Absztrakt füzet p34, MHT XXIII. Kongresszusa, Siófok, 2015. (október 1-3.).
445. Kökény G., Szabó L., Fazekas K., Rosivall L., Mózes M.: TIMP-1 és EGR-1 szerepe a diabeteses nephropathia progressziójában egérmodellben. Hypertonia és Nephrologia, 19 (Suppl4): S38, MANET XXXII. Nagygyűlése és Továbbképző Tanfolyama, Siófok, 2015. (november 12-14.).
446. Németh A., Bödör Cs., Hegyi Z., MirzaHosseini A., Homolya L., Kőhidai L., Szénási G., Rosivall L.: Acute and chronic effects of calcitriol and VEGFR-2 interaction in human endothelium. Hypertonia és Nephrologia, 19 (Suppl4): S44, MANET XXXII. Nagygyűlése és Továbbképző Tanfolyama, Siófok, 2015. (november 12-14.).
447. Rikker Cs., Juhász E., Gáspár R., Vízi I., Ladányi Á., Nemes B., Virág B., Rosivall L.: Arterio-venosus fisztulák tervezett kialakítása és követése a hemodialízis megkezdése előtt. Hypertonia és Nephrologia, 19 (Suppl4): S48, MANET XXXII. Nagygyűlése és Továbbképző Tanfolyama, Siófok, 2015. (november 12-14.).

Felkért előadások

1. **Rosivall L.:** Morphology and Function of Juxtaglomerular Apparatus, 8th Budapest, Nephrology School, Budapest, 2001.
2. **Rosivall L.:** A new mechanism in regulation of glomerular filtration rate: short loop feedback mechanism. 4th ISP Congress, Budapest, 2002.
3. **Rosivall L.:** Egy nemzetközi oktatási központ anatómiája. Magyar Professzorok III. Világtalálkozója. Nagyvárad, 2002. (szeptember 5-7.).
4. **Rosivall L.:** Hungarian Kidney Foundation, Meeting of the International Federation of Kidney Foundations, Amsterdam, 2003.
5. **Rosivall L.:** Hungarian Kidney Foundation, ISN Congress, San Diego, 2003.

6. **Rosivall L.:** The Morphology and Function of Juxtaglomerular Apparatus. Renal Grand Rounds, New York Medical College, Division of Nephrology and Renal Research Institute, 2003.
7. **Rosivall L.:** A hypertonia pathophysiológiája. EME Továbbképző, Sepsiszentgyörgy, 2003.
8. **Rosivall L.:** Intrarenalis renin-angiotenzin rendszer, „Renin-angiotenzin rendszer a molekuláktól a betegágyig”, Magyar Tudomány Napjához kapcsolódó Tudományos Ülés, Budapest, 2003.
9. **Rosivall L.:** A juxtaglomeruláris apparátus felépítése és működése. XI. TDK Konferencia, Marosvásárhely, 2004. (március 25-28.)
10. **Rosivall L.:** A veseelégtelenség kórleltana, akut veseelégtelenség, Szintentartó tanfolyam szakorvosoknak, Semmelweis Egyetem, Budapest, 2004. (május 5.)
11. **Rosivall L.:** A hypertonia kórleltana, OGYI Gyógyszerismertető Konferencia, Budapest, 2004. (június 15-16.)
12. **Rosivall L.:** Erdélyi kapcsolataink az orvosi oktatás és kutatás területén. MPV Kárpát-medencei Magyar Professzorok VIII. Találkozója, Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem, Csíkszereda, 2004. (július 26-27.)
13. **Rosivall L.:** A hypertonia patogenezise, A hypertonia aktuális kérdései, Semmelweis Egyetem, Budapest, 2004. (október 8-9.)
14. **Rosivall L.:** A Bor és az Élet (Betegségek megelőzése), MHT XII. Kongresszusa, Borterápia szimpózium, Budapest, 2004.
15. **Rosivall L.:** A hypertonia pathophysiológiája, MHT XII. Kongresszusa, Budapest, 2004.
16. **Rosivall L.:** Function of the endothelial fenestrations in afferent arterioles. Satellite symposium of the XXXV Annual Congress of International Union of Physiologic Sciences (IUPS): Coordinating Hemodynamic, Filtration, and Reabsorptive Functions of the Kidney, La Jolla, CA, (April, 2005)
17. **Rosivall L.:** Morphology and function of juxtaglomerular apparatus, a small yet powerful regulator. Medicine Grand Rounds at Southern California Institute for Research and Education and University of California, Irvine (May, 2005)
18. **Rosivall L.:** Short loop mechanism in regulation of GFR. Nephrology Seminar, Physiology Department of Keck School of Medicine, USC (May, 2005)
19. **Rosivall L.:** Development of nephrology in the region, regionális IFKF Konferencia, Prága, 2005.
20. **Rosivall L.:** Short loop feedback mechanism, 12th Budapest Nephrology School, 2005.
21. **Rosivall L.:** A renin-angiotenzin-aldoszteron rendszer jelentősége, Fialtal Hypertonológusok Fóruma, Hajdúszoboszló, 2005. (szeptember 9-11.)
22. **Rosivall L.:** New aspects of pathophysiology in hypertension. MHT-ESH Hypertension Summer School, Visegrád, Hungary, 2005. (24-30 September)
23. **Rosivall L.:** Alcohol and hypertension (Special evening lecture). MHT-ESH Hypertension Summer School, Visegrád, Hungary, 2005. (24-30 September)
24. **Rosivall L.:** Az ATN patofiziológiája mai szemmel, XI. Debreceni Nephrologiai Napok, Debrecen, 2006. (május 24-27.)
25. **Rosivall L.:** A hypertonia pathophysiológiája, A hypertonia aktuális kérdései, Semmelweis Egyetem, Budapest, 2005. (október 7-8.)
26. **Rosivall L.:** Hungarian Kidney Foundation, 1987, 7th Annual International IFKF Conference, Giardini Naxos, Italy, 2006. (June 7-10)
27. **Rosivall L.:** Juxtaglomerular Apparatus Revisited (minilecture), XLIII ERA-EDTA Congress, Glasgow, United Kingdom, 2006. (July 15-18)

28. **Rosivall L.:** Morphology and function of juxtaglomerular apparatus, 13th Budapest Nephrology School, 2006. (August 25-30)
29. **Rosivall L.:** Kidney and hypertension, Hot Topics in Nephrology – 10th Anniversary Course, Bulgarian Kidney Foundation, Varna, Bulgaria, 2006. (1-3 September)
30. **Rosivall L.:** Öreg vese nem vén vese, TEVA Továbbképző, Tapolca, 2006. (szeptember 8.)
31. **Rosivall L.:** A „Toronto kapcsolat” – hogyan tovább?, A nephrologia aktuális kérdései – szimpózium, Semmelweis Egyetem, Budapest, 2006. (október 9.)
32. **Rosivall L., Bodor Cs., Peti-Peterdi J., MirzaHosseini S.:** Juxtaglomeruláris apparátus – új GFR szabályozási mechanizmus, „Nephrologia a molekulától a betegágyig”: Előadássorozat a Magyar Tudomány Ünnepe alkalmából, Budapest, 2006. (november 27-28.)
33. **Rosivall L.:** A vese, a hypertonia és az öregedés, MHT V. Nemzetközi Továbbképző Kurzusa, Budapest, 2006. (december 6-9.)
34. **Rosivall L.:** A glomeruláris filtráció új szabályozási mechanizmusa, Korányi Sándor Társaság Ünnepi Tudományos Ülés, Budapest, 2007. (január 19.)
35. **Rosivall L.:** A glomeruláris filtráció új szabályozási mechanizmusa, I. Hámori Artúr Belgyógyászati Nap, Pécs, 2007. (március 24.)
36. **Rosivall L.:** 20 Years of the Hungarian Kidney Foundation, 8th Annual International IFKF Conference, Curitiba, Paraná, Brasil, 2007. (April 16-19)
37. **Rosivall L.:** Regional Nephrology Schools and their Impact on Nephrologists, Workshop on Training of Nephrologists, WCN Rio de Janeiro, Brazil, 2007. (20 April)
38. **Rosivall L.:** A nephrologia globalizált világunkban. XII. Debreceni Nephrologiai Napok, Debrecen, 2007. (május 30.- június 2.)
39. **Rosivall L.:** „Oh Lord!, let me have wine, wheat , peace!” – Wine and Health. XXXth World Congress of Vine and Wine, Budapest, Hungary, 2007. (June –10-16)
40. **Rosivall L.:** Bor és Egészség. „Nem csak a vörösbor egészséges!”, Boregyetem, Budapest, 2007. (szeptember 11.)
41. **Rosivall L.:** Renal Renin-Angiotensin System. New Provocative Findings on Renal Structural and Functional Correlations Relevant to Clinical Practice, The 6th National Conference of the Romanian Society of Pathophysiology. International Workshop, Temesvár, Románia, 2007. (október 6.)
42. **Rosivall L.:** A bor szerepe és jelentősége a mindennapoktól az orvostudományig. „A bor hatása az egészségre – Molekulától a betegágyig” Országgyűlési Nyílt Nap, Budapest, 2007. (november 7.)
43. **Rosivall L., Bodor Cs., Balogh Zs., Peti-Peterdi J.:** Az afferens arteriola endotheliális fenestrációja in vivo és in vitro. „Nephrologia a molekulától a betegágyig”: Előadássorozat a Magyar Tudomány Ünnepe alkalmából, Budapest, 2007. (november 12-13.)
44. **Rosivall L.:** A hypertonia betegség kutatási eredményei. MHT VI. Nemzetközi Továbbképző Kurzusa, Budapest, 2007. (december 5-8.)
45. **Rosivall L.:** A bor hatása az egészségre – Molekulától a betegágyig. Szerepe és jelentősége a mindennapoktól az orvostudományig. CBA, Alsónémedi, 2008. (január 22.)
46. **Rosivall L.:** Juxtaglomerular apparatus-transcellular nano-channels of endothelial cells in afferent arterioles. Renal Research Rounds, Los Angeles, USA, 2008. (március 13.)

47. **Rosivall L.:** In vivo visualization and regulation of glomerular dynamics. DMM Grand Rounds/Southern-California Inst. for Research and Education, Combined lecture series, Los Angeles, USA, 2008. (április 8.)
48. **Rosivall L.** The role of Health Care Professionals. 9th Annual Meeting IFKF Conference, Mainz, Germany, 2008. (május 6-9.)
49. **Rosivall L.:** Impact of privatisation of dialysis units in Central-Eastern Europe (mini lecture). XLV ERA-EDTA Congress, Stockholm, Sweden, 2008. (május 10-13.)
50. **Rosivall L.:** Újdonságok az intrarenális renin-angiotenzin rendszer működésében. XIII. Debreceni Nephrologiai Napok, 2008. (május 28-31.)
51. **Rosivall L.:** The juxtaglomerular apparatus – Transcellular nano-channels of endothelial cells in afferent arterioles. The 6th Renal Failure Academy. An ERA-EDTA and ISN/COMGAN postgraduate course, Black Sea, Románia, 2008. (június 4-7.).
52. **Rosivall L.:** The intrarenal renin-angiotensin system from molecules to bedside. The 6th Renal Failure Academy. An ERA-EDTA and ISN/COMGAN postgraduate course, Black Sea, Románia, 2008. (június 4-7.).
53. **Rosivall L.:** A glomeuláris filtráció szabályozása. Aktualitások a laboratóriumi és mikrobiológiai diagnosztikában. Kötelező szinten tartó tanfolyam, Budapest, 2008. (szeptember 17.).
54. **Rosivall L.:** Impact of Privatisation of Dialysis Units in Central-Eastern Europe. Hungarian – Norwegian Nephrology Symposium, Budapest, 2008. (szeptember 18.).
55. **Rosivall L.:** Az öregedő vese. Az időskor egészségügye IV. A Keresztény Egészségügyiek Dr. Batthyány Strattmann László Egyesülete kreditpontoszerző tanfolyam, Budapest, 2008. (október 10-11.).
56. **Rosivall L.:** Arterioláris nano-csatornák. Nanomedicina Szimpózium a Magyar Tudomány Ünnepe alkalmából, Budapest, 2008. (november 20.)
57. **Rosivall L.:** A bor hatása különböző betegségekben. Bor és Egészség Szimpózium a Magyar Tudomány Ünnepe alkalmából, Budapest, 2008. (november 21.)
58. **Rosivall L.:** A vese funkciói. Nephrologiai képzés családorvos rezidenseknek, Budapest, 2008. (december 2.)
59. **Rosivall L.:** Bor és egészség, ne öntsük ki a fürdővízzel a gyereket. X. Szőlészeti és Borászati Konferencia, Eger, 2009. (január 21-24.).
60. **Rosivall L.:** Bor és alkohol kardiovaszkuláris és egyéb hatása. Szent Ferenc Kórház Továbbképző Tanfolyam, Budapest, 2009. (február 11.).
61. **Rosivall L.:** Arterioláris nanocsatornák. Innovatív gyógyszerek kutatására irányuló Nemzeti Technológiai Platform – Orvosi nanotechnológia, Budapest, 2009. (március 11.).
62. **Rosivall L.:** A renin-angiotenzin rendszer és gátlása. Tantermi előadás. Marosvásárhelyi Orvosi és Gyógyszerészeti Egyetem, Gyógyszerészeti Intézet, Marosvásárhely, 2009. (március 23.).
63. **Rosivall L.:** Az öregedő vese. Az időskor egészségügye IV. A Keresztény Egészségügyiek Dr. Batthyány Strattmann László Egyesülete kreditpontoszerző tanfolyam, Budapest, 2009. (március 28.).
64. **Rosivall L.:** The juxtaglomerular apparatus – Filtration in the afferent arterioles. The 5th National Congress on Nephrology and Dialysis with international participation, Bucharest, Romania, 2009. (április 10.).
65. **Rosivall L.:** The intrarenal renin-angiotensin system from molecules to bedside. The 5th National Congress on Nephrology and Dialysis with international participation, Bucharest, Romania, 2009. (április 10.).

66. **Rosivall L.:** Hypertonia kórélettana – Megelőzéstől a társadalmi változásig. I. Tavaszi Hypertonia Nap – MHT, MTA – Miskolc Továbbképző tanfolyam, Miskolc, 2009. (május 15.).
67. **Rosivall L.:** Hypertonia oki kezelése – lehetséges!? Megelőzéstől a társadalmi változásig. XIV. Debreceni Nephrologiai Napok, Debrecen, 2009. (június 3-6.).
68. **Rosivall L.:** A glomeruláris filtráció új szabályozási mechanizmusa – juxtaglomeruláris apparátus. MÉT LXXIII. Vándorgyűlése, Budapest, 2009. (augusztus 27-29.)
69. **Rosivall L.:** Alkohol és a borfogyasztás hatása – különös tekintettel a kardiovaszkuláris betegségekre. MÉT LXXIII. Vándorgyűlése, Budapest, 2009. (augusztus 27-29.)
70. **Rosivall L.:** Új megfigyelések a hypertonia pathomechanizmusában. MÉT LXXIII. Vándorgyűlése, Budapest, 2009. (augusztus 27-29.)
71. **Rosivall L.:** Endotheliális nanocsatornák. MANET XXVI. Nagygyűlése, Siófok, 2009. (szeptember 17-19.)
72. **Rosivall L.:** Hogyan működik a vese – élő álltában készült videófilm bemutatás és előadás. Kutatók Éjszakája, Semmelweis Egyetem, Kórélettani Intézet, Budapest, 2009. (szeptember 25.)
73. **Rosivall L.:** A vese funkciói. Nephrologiai képzés – családorvos rezidenseknek, Budapest, 2009. (október 14.)
74. **Rosivall L.:** Morphology and Function of Juxtaglomerular Apparatus. Nephrology Seminar, Medical University of South Carolina, Charleston, CA, USA, 2009. (október 23.)
75. **Rosivall L.:** Alkohol és a borfogyasztás hatása – különös tekintettel a kardiovaszkuláris betegségekre. Intézeti Tudományos Továbbképző, SE Humánmorfológiai és Fejlődésbiológiai Intézet, Budapest, 2009. (november 13.)
76. **Rosivall L.:** Az. Öregedő vese II. Az időskor egészségügye V. A Keresztény Egészségügyiek Dr. Batthyány Strattmann László Egyesülete kreditpontszerző tanfolyam, Budapest, 2009. (november 13-14.).
77. **Rosivall L.:** Endothelialis nanocsatornák – glomeruláris filtráció szabályozása. Nanobiotechnológia és Orvostudomány, Semmelweis Nanobiotechnológiai és In Vivo Képző Centrum – Megnyitó, SE EOK, Budapest, 2009. (november 14.)
78. **Rosivall L.:** A társadalom egészségügyi helyzetének megítélése a fenntartható fejlődés szempontjából. A Nemzeti Fenntartható Fejlődési Tanács Első Éve – Tájékoztató az NFFT tevékenységéről – Civil Oldarról Konferencia, Parlament, Budapest, 2009. (november 19.)
79. **Rosivall L.:** Cardiovascular and Other Effects of Alcohol in General and Ted Wine in Specific. Hársfa Decanter, Semmelweis Egyetem Korányi Frigyes Szakkollégium, Budapest, 2009. (november 23.)
80. **Rosivall L.:** Nanomedicina. Találmányi Hivatal – Tudományos Újságírók Konferenciája, Tihany, 2009. (november 26-28)
81. **Rosivall L.:** Vér, seb, levegő, eszközök fertőtlenítése „hipertiszta” klórdioxiddal. Egy új magyar találmány lehetséges alkalmazása. Találmányi Hivatal – Tudományos Újságírók Konferenciája, Tihany, 2009. (november 26-28)
82. **Rosivall L.:** Alkohol és a borfogyasztás hatása – különös tekintettel a kardiovaszkuláris betegségekre. Találmányi Hivatal – Tudományos Újságírók Konferenciája, Tihany, 2009. (november 26-28)
83. **Rosivall L.:** Új szemlélet és eredmények a hypertonia kórélettanában. XVII. MHT Kongresszus, VIII. Nemzetközi Továbbképző Kurzusa, Budapest, 2009. (december 2.)

84. **Rosivall L.** A renin-angiotenzin rendszer titkai (rendszer váltás után 20 évvel, Tigerstedt után mintegy 100 évvel, a XXI. század elején). XVII. MHT Kongresszus, Renin Akadémia, Budapest, 2009. (december 3.)
85. **Rosivall L.** A renin-angiotenzin rendszer titkai (rendszer váltás után 20 évvel, Tigerstedt után mintegy 100 évvel, a XXI. század elején). Renin Akadémia – Oktatási Program, Advisory Board Alakuló Ülés, Budapest, 2010. (január 20.)
86. **Rosivall L.** Veseműködés – amit minden szakápolónak tudnia kell. Nephrologus Szakápolói Képzés, Aesculap Akadémia, Budapest, 2010. (február 13.)
87. **Rosivall L.** Só- és vízháztartás – amit minden szakápolónak tudnia kell. Nephrologus Szakápolói Képzés, Aesculap Akadémia, Budapest, 2010. (február 13.)
88. **Rosivall L.** Veseelégtelenség – amit minden szakápolónak tudnia kell. Nephrologus Szakápolói Képzés, Aesculap Akadémia, Budapest, 2010. (február 13.)
89. **Rosivall L.** Endotheliális nanocsatornák – glomeruláris filtráció szabályozása. Nanomedicina. Ismerjük meg egymást, új egységek a NET-ben sorozat I., SE Budapest, 2010. (február 16.)
90. **Rosivall L.** A nem múltó kihívás: a renin-angiotenzin-aldoszteron rendszer (rendszer váltás után 20 évvel, Tigerstedt után mintegy 100 évvel, a XXI. század elején). RAAS: a rendszer, ami rabul ejt – tények, titkok és bizonyítékok, Rasilez Szimpózium, Budapest, 2010. (április 7.)
91. **Rosivall L.** Post-transplant anemia – what we do know and what we don't... The 6th National Congress of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Vascular Access with international participation, Abstract book 7 (1-2): 30, Bucharest, Romania, 2010. (április 9-10.)
92. **Rosivall L.** Pathophysiology of Kidney Failure. Nephrology Course, University of Medicine and Pharmacy, Tirgu Mures, Romania, 2010, (április 14.)
93. **Rosivall L.** A jövő kihívásai: szociális és egészségügyi kérdések. Jövőkereső Országos Konferencia, Budapest, 2010. (április 20.)
94. **Rosivall L.** Hypertonia pathomechanizmusa: „van-e még új a nap alatt?”. XV. Debreceni Nephrologiai Napok, Debrecen, 2010. (június 2-5.)
95. **Rosivall L.** New Insight into Renin-Angiotensin System. NefroCarDia Conference, Sibiu, Romania, 2010. (szeptember 30-október 2.)
96. **Rosivall L.** Juxtaglomerular Fluid Dynamics Translation of Morphology into Function. NefroCarDia Conference, Sibiu, Romania, 2010. (szeptember 30-október 2.)
97. **Rosivall L.** Alkohol és a borfogyasztás hatása – különös tekintettel a kardiovaszkuláris betegségekre és az idősekre. Az időskor egészségügye VI. A Keresztény Egészségügyiek Dr. Batthyány Strattmann László Egyesülete kreditpontosító tanfolyam, Budapest, 2010. (október 8-9.)
98. **Rosivall L.** Nátrium retenció víz retenció nélkül, illetve egyéb érdekességek. SE Transzplantációs és Sebészeti Klinika, Tudományos Továbbképző, Budapest, 2010. (október 14.)
99. **Rosivall L.** Üzenet a következő generációnak Ferenc várostól Alabamáig és vissza. Leendő Kutatóorvosok Társasága. Korányi Frigyes Szakkollégium, Budapest, 2010. (október 26.)
100. **Rosivall L.** A hypertonia patofiziológiájának legújabb kutatási eredményei. XVIII. MHT Kongresszus, IX. Nemzetközi Továbbképző Kurzusa, Budapest, 2010. (december 1.)
101. **Rosivall L.** Orvosképzés megoldandó gondjai. Magyar nyelvű felsőoktatás helyzete. Magyar Professzorok Nemzetközi Szövetségének Konferenciája, Budapest, 2010. (december 11.)

102. **Rosivall L.:** Bor és egészség – Alkohol és a borfogyasztás hatása – különös tekintettel a kardiovaszkuláris betegségekre. Magyar Alkotók és Gondolkodók Társasága, Budapest, 2011. (január 18.)
103. **Rosivall L.:** Újabb eredmények a nátrium háztartás szabályozásában. IV. Korányi Sándor Hypertonia Nap, SE I.sz. Belgyógyászati Klinika, Budapest, 2011. (február 11.)
104. **Rosivall L.:** Molekuláris genetika – dióhéjban. V. Hámori Belgyógyászati Napok, PTE, II.sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrologiai Centrum, Pécs, 2011. (március 25-26.)
105. **Rosivall L., MirzaHosseini S., Vennegoor M.:** Worldwide Diversity and Potentials of Kidney Foundations. 12th IFKF Annual Meeting, Vancouver, Canada, 2011. (April 4-7)
106. **Rosivall L., Molnár M. Zs., Béres J., MirzaHosseini S., Szegedi J.:** Multiple Disadvantaged People, Hungarian Example. 8th Conference of Kidney Disease in Disadvantaged Populations, Satellite Symposium of the World Congress of Nephrology, Vancouver, Canada, 2011. (April 12-14)
107. **Rosivall L.:** Akut Veseelégtelenség kórélettan. Marosvásárhelyi Orvosi és Gyógyszerészeti Egyetem, Marosvásárhely, Románia, 2011. (május 4.)
108. **Rosivall L.:** Molecular Mechanisms of Renal Fibrosis (mini lecture). XLVIII ERA-EDTA Congress, Prague, Czech Republic, 2011. (June 23-26)
109. **Rosivall L.:** Prevenció megelőzi a gyógyítást. Pathomechanizmus ismerete megelőzi a prevenciót. Hypertónia 2011. HMMA Kongresszus, Balatonfüred, 2011 (augusztus 19-20.)
110. **Rosivall L.:** Bor és egészség. Alkohol és a borfogyasztás hatása – különös tekintettel a kardiovaszkuláris betegségekre. HMMA Kongresszus, Balatonfüred, 2011 (augusztus 19-20.)
111. **Rosivall L.:** Cardiovascular, Renal and Other Effects of Alcoholic Drinks. NefroCarDia Conference, Timisoara, Romania, 2011 (September 22-24)
112. **Rosivall L.:** New Pathomechanism of Hypertension. NefroCarDia Conference, Timisoara, Romania, 2011 (September 22-24)
113. **Rosivall L.:** Igyunk vagy ne igyunk? Alkohol és a borfogyasztás hatása – különös tekintettel a kardiovaszkuláris betegségekre. Semmelweis Egyetem – Kutatók Éjszakája, Budapest, 2011 (szeptember 23.)
114. **Rosivall L.:** Orvostudomány – szemelvények egy vesegyógyász szemével. Meet the Scientist, Budapest, 2011. (november 22.)
115. **Rosivall L.:** A hypertonia pathophysiológiájának aktuális kérdései. MHT XIX. Kongresszus, X. Nemzetközi Továbbképző Kurzusa, Budapest, 2011. (november 30.)
116. **Rosivall L.:** A só-víz háztartás szabályozása. Magyar Sporttudományi Társaság, Hidratáció a klinikai és a sportági gyakorlatban. Budapest, 2011. (december 7.)
117. **Rosivall L.:** A cigány kérdés nem cigány kérdés! Zonta Club Budapest City Egyesület Konferenciája, Budapest, 2012. (március 3.)
118. **Rosivall L.:** Psychologia vagy kórélettan?! Vendéglőadások, SE Magatartástudományi Intézet, Budapest, 2012. (március 14.)
119. **Rosivall L.:** Igyunk, vagy ne igyunk? – A tapasztalattól a tudományig. Bor és Egészség Konferencia, Budapest, 2012. (április 14.)
120. **Rosivall L.:** A Hungarian visiting scientist in US – More than 30 years of experience. Fulbright – Committed to the Future. Conference Celebrating the 20th Anniversary of the Fulbright. Commission and the Fulbright Alumni Association in Hungary, Budapest, 2012. (May 11)

121. **Rosivall L.:** Intrarenal Renin Angiotensin System – Effects on Afferent Arteriolar Permeability. 49th ERA-EDTA Congress, Paris, 2012. (May 24-27).
122. **Rosivall L.:** New pathomechanisms of hypertension. IVth Congress of the Macedonian Society of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Artificial Organs (MSNDTAO) with International Participation and Fourth Southeastern European Pediatric Nephrology Working Group (SEPNWG) Meeting and First Teaching Course, Ohrid, Macedonia, 2012. (June 21-24).
123. **Rosivall L.:** Bor és egészség. Alkohol és a borfogyasztás hatása – különös tekintettel a kardiovaszkuláris betegségekre. HMAA Kongresszus, Balatonfüred, 2012. (augusztus 18-19.)
124. **MirzaHosseini S., Rosivall L.:** Role of Hungarian Kidney Foundation in Research. 13th IFKF Annual Meeting, Budapest, 2012. (August 22-25).
125. **Rosivall L.:** Role of HKF in Development of Nephrology in Hungary. 13th IFKF Annual Meeting, Budapest, 2012. (August 22-25).
126. **Rosivall L.:** From Kidney Foundation to World Kidney Day. 13th IFKF Annual Meeting, Budapest, 2012. (August 22-25).
127. **Rosivall L.:** Wine, Health and Kidney. 13th IFKF Annual Meeting, Budapest, 2012. (August 22-25).
128. **Rosivall L.:** A cigánykérdés nem cigány kérdés. Magyar Bioetikai Társaság 22. Nemzetközi Konferenciája, Budapest, 2012. (szeptember 22.)
129. **Rosivall L.:** Nephrologiai alap kutatás és a Semmelweis Egyetem Nemzetközi Nephrologiai Kutató és Képző Központ. MANET XXIX. Nagygyűlése, Siófok, 2012. (október 4-6).
130. **Rosivall L.:** Orvosi jelnyelvi kommunikáció. Semmelweis Egyetem és az MTA Társadalomtudományi Kutatóközpont, Fogyatékos Emberek – Társadalmi Helyzetek Szimpóziuma, Budapest, 2012. (október 11.)
131. **Rosivall L.:** A hypertónia pathophysiológiájának aktuális kérdései. MHT XI. Nemzetközi Továbbképző Előadás-sorozat, Budapest, 2012. (december 9.)
132. **Rosivall L.:** A vese agyának felépítése és működése, unortodox megközelítés. Semmelweis Genomikai Hálózat, SE NET, Budapest, 2013. (február 6.)
133. **Rosivall L.:** A fenntartható fejlődés alfája éa omegája. A “fenntartható fejlődés” emberközpontú holisztikus megközelítése. MPNSZ Nemzetközi Konferencia, Budapest, 2013. (március 7-8.)
134. **Rosivall L.:** Az élet kapuja, vagy miért halnak a bostoni maratoni futók? A vese a Bibliától a nanomedicináig. Szellemi Tulajdon Nemzetközi Hivatala, Garibaldi Klub – Csütörtöki beszélgetések, Budapest, 2013. (április 18.)
135. **Rosivall L.:** Renin-Angiotensin System and Endothelial Cell Permeability. 50th ERA-EDTA Congress, Istanbul, 2013. (May 18-21)
136. **Rosivall L.:** Vese mese – vagy nem is mese? Alapellátási Szabadegyetem, XXIII. évfolyam 8. rendezvénye, 201. Szakmai Ponszerző Tudományos Szimpóziun, Győr, 2013. (május 25.)
137. **Rosivall L.:** Vese, só, víz, mese, vagy régi-új tudományos eredmények. XVIII. Debreceni Nephrologiai Napok, Debrecen, 2013. (május 29-június 1.)
138. **Rosivall L.:** The Brain of the Kidney – The Juxtaglomerular Apparatus. XIth Polish Nephrology Congress, Wroclaw, Poland, 2013. (June 20-22).
139. **Rosivall L.:** The Brain of the Kidney – The Juxtaglomerular Apparatus. The 11th Congress of the Balkan Cities Association of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Artificial Organs (BANTAO), Timisoara, 2013. (September 26-29).
140. **Rosivall L.:** Az elméleti nephrologia megjelenése az elmúlt 30 év Nagygyűlésein, az előtt és azon túl. MANET XXX. Jubileumi Nagygyűlése, Pécs, 2013. (október 24-26).

141. **Rosivall L.:** A vese és szerepe a szénhidrát anyagcserében – Új lehetőség a hyperglykaemia csökkentésére, Élettani/kórélettani áttekintés, IX. Diabetes Akadémia, Lilly/Boehringer Ingelheim, Kecskemét, 2013. (november 15-16).
142. **Rosivall L.:** A hypertonia kórélettanának újabb kihívásai, MHT XXI. Kongresszus és XII. Nemzetközi Továbbképző Kurzus, Budapest, 2013. (december 4).
143. **Rosivall L.:** The Brain of the Kidney – The Juxtaglomerular Apparatus, 27th Khwarizmi Internatinal Award, Iranian Research Organization for Science and Technology, Tehran, 2014. (March 2).
144. **Rosivall L.:** A Kórélettani Intézet 1948-tól napjainkig – Vese Mese, Semmelweis Egyetem Baráti Köre, Budapest, 2014. (március 26.).
145. **Rosivall L.:** A vese és a párválasztás, Hadik Tudományi Kávéház, A Tudományos Újságírók Klubja, Budapest, 2014.(április 17).
146. **Rosivall L.:** A glimpse into the nano world in the kidney, Semmelweis University Seminars in Nanomedicine, Budapest, 2014. (June 19).
147. **Rosivall L.:** Az élet kapuja, vagy miért halnak a bostoni maratoni futók? A vese a Bibliától a nanomedicináig, Semmelweis Egyetem, Kutatók Éjszakája, Budapest, 2014. (szeptember 26).
148. **Rosivall L.:** Hypertonia pathophysiológiája – Újdonságok, MHT XXII. Kongresszusa és XIII. Nemzetközi Továbbképző Előadásorozata, Siófok, 2014. (szeptember 27).
149. **Rosivall L.:** Renin-Angiotensin System and Endothelial Cell Permeability, Sendai Conference, Sendai, 2014. (December 19).
150. **Rosivall L.:** Regulation of Glomerular Filtration Rate, Functional morphological correlation of Juxtaglomerular Apparatus, Review of about half a century long researcher's life, Kidney Summit, Tokyo, 2014. (December 20-21).
151. **Rosivall L., MirzaHosseini S.:** Introduction of Gypsy Medical Education and medical Sign Language for Healthier Society, Personal Experience, 3rd International Scientific Conference, Science and Culture for Healthy Society, Maribor, 2015. (March 20-21.).
152. **Rosivall L.:** Kórélettani újdonságok – unortodox megközelítés, Korányi Sándor Hipertónia-Nefrológia Nap, SE I.sz. Belgyógyászati Klinika, Budapest, 2015. (április 11.).
153. **Rosivall L.:** „Pokol és Purgatórium” címmel, Madarassy István ötvös-szobrász művész kiállításának megnyitása, Olasz Nagykövetség, Budapest, 2015. (április 15.).
154. **Rosivall L.:** The bio-psycho-socio-spiritual needs of patients with CKD – a Hungarian example, 4th Congress of Nephrology of Bosnia and Herzegovina, ISN and ERA-EDTA CME Course, Chronic Kidney Disease, New Aspects of Pathophysiology and Treatment Options, Sarejevo, 2015. (April 25).
155. **Rosivall L.:** The brain of the kidney – GFR regulation, 4th Congress of Nephrology of Bosnia and Herzegovina, ISN and ERA-EDTA CME Course, Chronic Kidney Disease, New Aspects of Pathophysiology and Treatment Options, Sarejevo, 2015. (April 25).
156. **Rosivall L., MirzaHosseini S.:** New Findings in Renal Pathophysiology, 4th Congress of Nephrology of Bosnia and Herzegovina, Sarejevo, 2015. (April 22-25).
157. **Rosivall L.:** A hypertonia kutatás aktuális kérdései, MHT XIV. Továbbképző Előadásorozata, Budapest, 2015. (május 16-17.).
158. **Rosivall L.:** Minireview on Angiotensin and Tubular Salt Handling, 52nd ERA-EDTA Congress, London, 2015. (May 28-31).
159. **Rosivall L.:** Role of Education, Institute for Social and European Studies, 20th ISES Summer University, Kőszeg, 2015. (21 June-3 July).

160. **Rosivall L.:** To Drink or not to Drink!? – Effects of Wine on Health, Institute for Social and European Studies, 20th ISES Summer University, Kőszeg, 2015. (21 June-3 July).
161. **Rosivall L.:** Semmelweis Ignác Fülöp, a klinikai kórélettani kutatás úttörője, Semmelweis Egyetem, Kutatók Éjszakája, Budapest, 2015. (szeptember 25.).
162. **Rosivall L.:** Semmelweis Ignác Fülöp, a klinikai kórélettani kutatás úttörője, MHT XXIII. Kongresszusa, Siófok, 2015. (október 1.).
163. **Rosivall L.:** Semmelweis Ignác Fülöp, a klinikai kórélettani kutatás úttörője, MANET XXXII. Nagygyűlése, Siófok, 2015. (november 13.).
164. **Rosivall L.:** Semmelweis Ignác Fülöp, a klinikai kórélettani kutatás úttörője, Semmelweis Emlék-szimpózium, Magyar Tudományos Akadémia, Budapest, 2015. (november 18.).
165. **Rosivall L.:** A Természet Világa tehetséggondozó missziója. Egyedülálló diákverseny és diáklap Európában. A Magyar Tudomány Ünnepe. A Tudomány Evolúciója: A Valós és a Virtuális Világok Konferencia. A tehetséggondozás közösségeinek negyedszázada a tudományos ismeretterjesztő társulatnál, TIT, Budapest, 2015. (november 19.).
166. **Rosivall L.:** A tudományos karrieren túl. Semmelweis Egyetem Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Program, Semmelweis Tudományos Workshop, Visegrád, 2015. (november 27.).
167. **Rosivall L.:** Ignác Fülöp Semmelweis, The Savior of Mothers - Pioneer of Clinical Pathophysiology, Infectious Diseases in Gynecology and Obstetrics, Semmelweis Memorial Conference, Tehran University of Medical Sciences, 2015. (november 30.).

Elfogadott értekezések (témavezetés)

1. Ender F.: A kísérletes anasztomózis gyógyulását segítő tényezők. Kandidátusi értekezés, 1994.
2. Györfi A.: A szájüregi neurogén gyulladás pathomechanizmusának vizsgálata patkányban. Kandidátusi értekezés, 1995.
3. Vásárhelyi B.: A Na/K-ATP-áz enzim vizsgálata egészséges és beteg gyermekekben. 1998.
4. Peti Peterdi J.: A gyomorfal vérkeringésének hemodinamika viszonyai – Tanulmányok egy új patkánymodellrel. 1998.
5. Vörös P.: Az anyagcsere-egyensúly és a vérnyomás jelentősége a diabeteses nephropathia patogenezisében. 1998.
6. Hamar P.: A vese transzplantátum krónikus kilökődésének mechanizmusa. 1999.
7. Haris Á.: A transztubuláris kálium grádiens (TTKG) jelentősége és alkalmazása vesebetegségekben. 1999.
8. Kovács G.: Növekedési hormonok szerepe az uraemias zavar kezelésében. 1999.
9. Tóth-Heyn P.: A renális kallikrein-kinin rendszer szerepe az újszülött vese hemodinamikai szabályozásában. 1999.
10. Zsembery Á.: Az intracelluláris pH homeosztázisának szabályozása az intrahepatikus epeutak hámsejtjeiben. 1999.
11. Mózes Miklós: A TGF- β , BMP-7 és HIV renális hatása transzgenikus állatokban. 2000
12. Mucsi I.: A TGF- β intracelluláris jelátviteli mechanizmusa. 2000.
13. Rázga Zs.: Az intrarenális renin-angiotenzin rendszer morfológiai sajátosságai. 2000.

14. Huszár T.: A mitogén aktiválta protein kináz kaszkádok szerepe az angiotenzin II intracelluláris jelátvitelében. 2001.
15. Jakab G.: A calcitonin gene-related peptid (CGRP) szerepe a stressz-fekély és mikrocirkulációs zavarok kialakulásában. 2001.
16. Antus B.: Az androgének szerepe a krónikus allograft nephropathia kialakulásában. 2002.
17. Hably Cs.: A nitrogén monoxid szerepe a perctérfogat megoszlásában és az intrarenalis vérkeringés szabályozásában különböző mértékű só-és vízfelvétel esetén. 2002.
18. Kovács Gergely: Regulation of the apical Na-2Cl-K cotransporter in macula densa. 2003.
19. Lengyel Zoltán: A nephropathia diabetica korai stádiumának kialakulásával összefüggő tényezők vizsgálata. 2006.
20. Masszi András: A transforming growth factor- β -indukálta epithelialis-mesenchymalis transzformáció intracelluláris szabályozása: a RhoA G-protein és a β -catenin szerepe. 2006.
21. Terebessy Tamás: Az angiotenzin II hatására bekövetkező „paradox” renin transzkripció fokozódás intracelluláris jelátvitel. 2006.
22. Kökény Gábor: Molecular mechanisms of chronic experimental inflammatory renal diseases. 2007.
23. Andrassy Gábor: The effect of different stressors on the QT interval and the T wave. 2008.
24. Komlósi Péter: Macula densa-dependent and non-macula densa-dependent signaling in the juxtaglomerular apparatus. 2008.
25. Zhi-Ren Zhang: Probing the structure and function of cystic fibrosis transmembrane conductance regulator using chemical modification. 2008.
26. Sipos Arnold: Advances in renal (patho)physiology using multiphoton microscopy. 2009.
27. Dolgos Szilveszter: Bone mineral density and associated changes after kidney transplantation. 2010.
28. Banizs Boglárka: The role of epithelial primary cilium in the development of hydrocephalus. 2010.
29. Zóber Tamás Gábor: Az angiotenzin II 1-es altípusú receptor (AT₁R) vizsgálata pozitron emissziós tomográfiával. 2010.
30. Varga Károly: Biogenesis, Maturation and Surface Trafficking of Wild-Type and Mutant CFTR. 2011.
31. Rempert Ádám: A vesetranszplantált betegek és a transzplantált vese túlélését meghatározó tényezők. 2012.

Szabadalom

Ender F., Rosivall L., Schweitzer K.: Xantin származékok alkalmazása a műtéti sebek gyógyulásának elősegítésére. Szolgálati találmány: magyar bejelentés (p/9302229) 1993., nemzetközi bejelentés (94111950.5-) 1994.10.18.

J. Szebeni, Y. Barenholz, L. Rosivall, M. Toth: Particulate drug carriers as desensitizing agents, nemzetközi szabadalomként bejelentve, Izrael, 2007.12.08., (08856876.1 – 2123 PCT/IL2008001591)

