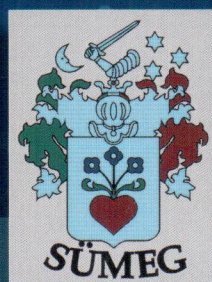


42.

MEMBRÁN-TRANSPORT KONFERENCIA



2012. május 15-18. Sümeg

Magyar Élettani Társaság Membrántudományi Szakosztálya
Romhányi György Alapítvány

11.40-12.00	Pál Balázs (Debreceni Egyetem OEC, Élettani Intézet, Debrecen) <i>A KCNQ4 káliumcsatorna-alegység lehetséges szerepe a közepagi kolinerger neuromodulációban</i>	11
12.00-12.20	Zakány Florina (Debreceni Egyetem OEC, Biofizikai és Sejtbiológiai Intézet, Debrecen) <i>Van-e zárt állapotból történő inaktiváció Shaker típusú kálium csatornáknak?</i>	12
12.20-12.35	Ana Dinaria (Thermo Fisher Scientific/Biocenter) <i>RNA Interference: A Tool to Elucidate Gene Function in Mammalian Cells</i>	
12.35-14.00	<i>Ebédszünet</i>	
14.00-15.35	MEMBRÁNLIPIDEK ÉS SZIGNALIZÁCIÓ Üléseknökök: Liliom Károly és Várnai Péter	
14.00-14.20	Várnai Péter (Simmelweis Egyetem, Élettani Intézet, Budapest) <i>A plazmamembrán foszfatidilinozitol-4,5-bisfoszfát tartalmának hatása a G-fehérjéhez kapcsolt receptorok endocitózisára</i>	13
14.20-14.40	Ughy Bettina (MTA Szegedi Biológiai Kutató Központ, Szeged) <i>Foszfatidil-glicerol-malter a foszfolipidok fehérje komplexekben?</i>	14
14.40-15.00	Besztercei Balázs (MTA Természettudományi Kutatóközpont, Enzimológiai Intézet, Budapest) <i>Lizofoszfátid sav kölcsönhatása PH-doménekkel</i>	15
15.00-15.20	Nagy Péter (Debreceni Egyetem OEC, Biofizikai és Sejtbiológiai Intézet, Debrecen) <i>A lipid tutajok elsődleges szerepe az elisidepsin hatásmechanizmusában</i>	16
15.20-15.35	Gereben Balázs (MTA KOKI, Endokrin Neurobiológiai Osztály, Budapest) <i>A hipotalamikus pajzsmirigyhormon szint szabályozásának vizsgálata N-STORM szuperrezolúciós mikroszkópiával</i>	
15.35-15.55	<i>Kávészünet</i>	
16.00-18:00	I. Poszter-szekció (1-42)	
18.30-	<i>Mini borfesztivál a Lábas Pajtában</i>	
19.00-	<i>Vacsora</i>	

2012. május 17. csütörtök

9.00-10.40	CITOSZKELETON ÉS SEJTMEMBRÁN Üléseknökök: Bugyi Beáta és Nyitrai László	
9.00-9.20	Mihály József (MTA, Szegedi Biológiai Kutatóközpont, Genetikai Intézet, Szeged) <i>Forminok szerepe az axon növekedésben: a sejmembrántól a sejtváráig</i>	
9.20-9.40	Mocsár Gábor (Debreceni Egyetem OEC, Biofizikai és Sejtbiológiai Intézet, Debrecen) <i>Interleukin-2 és -15 receptorok kölcsönhatásai és szabályozása T sejteken</i>	
9.40-10.00	Bögel Gábor (Simmelweis Egyetem, Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet, Budapest) <i>A Tks4 állványfehérje szerepe az EGF-függő sejmozgásban</i>	
10.00-10.20	Kiss Bence (ELTE Biokémiai Tanszék, Budapest) <i>A nem-izom miozin II ölelésében-A metasztázis asszociált S100A4 fehérje és a sejmigráció</i>	
10.20-10.40	Orbán József (Pécsi Tudományegyetem ÁOK, Biofizikai Intézet, Pécs) <i>Egyedi molekula vizsgálat mikrofluidikával: az aktin polimerizáció és ATP hidrolízis kapcsolata</i>	
10.40-11.00	<i>Kávészünet</i>	
11.00-12.35	APOPTÓZIS/MITOKONDRION Üléseknökök: ifj. Gallyas Ferenc és Tretter László	
11.00-11.20	Szondy Zsuzsa (Debreceni Egyetem OEC, Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet, Debrecen) <i>A fagocitáló makrofágok által termelt retinoidok a Nur77 és a transzglutamináz 2 indukcióján keresztül mitokondriális apoptózist indítanak timocitákban</i>	
11.20-11.40	Klivényi Péter (Szegedi Tudományegyetem, Neurológiai Klinika, Szeged) <i>A mitokondrium szerepe a neurodegenerációban: terápia lehetőségek</i>	
11.40-12.00	Fülöp László (Simmelweis Egyetem, Élettani Intézet, Budapest)	