



Chemotaxis Workshop 2017

2017. június 6.

Semmelweis Egyetem, Nagyváradtéri Elméleti Tömb (NET)
Koch Sándor Terem (Tanácsterem)

<i>Prezentációk</i>	min.	
<i>Szekció 1 – Moderátor: Dr. Mező Gábor</i>		
Kőhidai L, Hamada M, Tziakouri A, Lajkó E, Horváti K, Mező G, Muto Y, Láng O. A CC-kemokinek (CCL2-CCR2) molekuláris evolúciója – A 47R, 72K és a GAG-kötő 89H pentapeptid szekvenciák jelentőségének vizsgálata Tetrahymena modellen.	15+5	10:00-10:20
Krausz M, Kovács Á, Kőhidai L, Mészáros T, Turiák L, Pállinger É, Láng O. Primer és metasztatikus melanoma eredetű mikrovezikulák hatása immunsejtekre.	15+5	10:20-10:40
Kovács ÁF, Láng O, Turiák L, Ács N, Rigó J, Fekete N, Kőhidai L, Buzás EI, Pállinger É. Preeclampsia asszociált keringő extracelluláris vezikulák hatása monocyta és trophoblast sejtekre.	15+5	10:40-11:00
Pállinger É et al. Áramlási citometria a chemotaxis és a sejtadhézió vizsgálatában.	15+5	11:00-11:20
<i>Szünet</i>		15
<i>Szekció 2 – Moderátor: Dr. Kőhidai László</i>		
Láng J. et al. Mechanikai és farmakológiai ingerek kölcsönhatásának vizsgálata fibroblaszt és keratinocita modellen.	15+5	11:35-11:55
Láng O, Kőhidai L. Az impedimetria alapú mérések a fogorvostudományi/ orálbiológiai kutatásokban.	15+5	11:55-12:15
Khorulsuren Z, Lang O, Pallinger E, Foldes A, Horváti K, Mezo G, Vag J, Kohidai L. Effects of novel synthetic polypeptides containing ‘cycloRGD’ sequences – on PDLSC functional characterization	15+5	12:15-12:35
Enyedi KN, Tóth Sz, Szakács G, Mező G. Tumor angiogenezisben és metasztázisban szerepet játszó receptorok célzott támadása peptid – hatóanyag konjugátumokkal.	15+5	12:35-12:55
<i>Szünet</i>		15
<i>Szekció 3 – Moderátor: Dr. Láng Orsolya</i>		
Kiss K, Szabó R, Biri B, Orosz Á, Mező G. Lehetőségek a tumorspecifikus irányító peptidek hatékonyságának növelésére.	15+5	13:10-13:30

Lajkó E, Spring S, Láng O, Ingebrandt S, Mező G, Kőhidai L. Rövid szénláncú zsírsavakkal módosított GnRH-III származókék targetáló hatásának összehasonlítása melanóma sejtvonalon.	15+5	13:30-13:50
Polgár L, Lajkó E, Soós P, Láng O, Manea M, Mező G, Hudecz F, Merkely B, Kőhidai L. Drug-targeting és csökkent cardiotoxicitás - Doxorubicin, daunorubicin és methotrexate alapú GnRH-konjugátumok citotoxikus hatásai humán cardiomyocytá és endothel célsejteken.	15+5	13:50-14:10
Poszterek		
Giammarresi M, Díaz E, Vanegas O, Kőhidai L, Padrón Nieves M, Ponte-Sucre A. Role of CGRP1, NK1 and VPAC receptors on chemotactic responses induced by putative ligands in vitro on promastigotes of <i>Leishmania (Viannia) braziliensis</i> .		
Takács, A., Lajkó, E., Istenes, I., Kőhidai, L., Láng, O. Study of the apoptotic and cell cycle modulator effects of bortezomib in combination with antioxidants in melanoma and myeloma cell lines.		
Lajkó, E., Magyar, K., Kőhidai, L. Impedimetric and holographic microscopic measurements on endothelial cell reactions induced by R-deprenyl.		
Farkas, B.V., Holczer, E., Fürjes, P. Concentration gradient generation in microfluidic systems		