

**I. Kinurenin kerekasztal rendezvény: 2014. március 04.**

**Herédi Judit, Varga Dániel:** A kinurenin aminoszferáz izoformák eloszlása és neuromodulációban betöltött szerepének vizsgálata egér központi idegrendszerben.

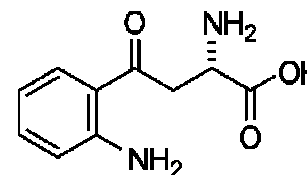
**Ozsvár Attila, Herédi Judit, Molnár Benedek, Oláh Gáspár:** A kinurénsav agykérgi hatásainak vizsgálata *in vivo* és *in vitro* elektrofiziológiával.

**Knapp Levente:** Az oxálecetsav és a glutamát-scavenging neuroprotektív hatásai.

**Kocsis Kitti:** Az acetyl-L-karnitin protektív hatása ischaemiás modellekben.

# MEGHÍVÓ

## KINURENIN KEREKASZTAL RENDEZVÉNYÜNKRE



SZEGED  
2014.

## **Program:**

**Tisztelt Kolléga!**

Tisztelettel meghívjuk Önt és Munkatársait a

### **II.**

## **Kinurenin Kerekasztal megbeszélésünkre**

### **Helyszín:**

SZTE GYTK, I. tanterem

Szeged, Eötvös u. 6.

### **Időpont:**

2014. november 25.

14.00 óra

1. **Fülöp Ferenc** (SZTE GYTK, Gyógyszerkémia Intézet: Lehetőségek a kinurénsav-kémiában. 10 perc
2. **Szatmári István** (SZTE GYTK, Gyógyszerkémia Intézet: Új kinurénsav-származékok szintézise és átalakításai. 10 perc
3. **Mándity István** (SZTE GYTK, Gyógyszerkémia Intézet: Kinurénsav származékok megoszlása: vér-agy gát transzport. 10 perc
4. **Bogár Ferenc** (SZTE MTA SZTE Szupramolekuláris és Nanoszerkezetű Anyagok Kutató Csoport) A kinurénsav kapcsolódásának vizsgálata az AMPA receptorokhoz: SPR vizsgálatok és elméleti számítások az AMPA-Kyna konjugátumok szerkezetére. 10 perc
5. **Varga Noémi** (MTA SZTE Szupramolekuláris és Nanoszerkezetű Anyagok Kutató Csoport) A kinurénsav nanokapszulázása és hatóanyag leadása a véragy-gáton való átjutás modellezése céljából. 10 perc
8. **Knapp Levente** (SZTE Élettani, Szervezettani és Idegtudományi Tanszék): Nanopartikulumokkal "csomagolt" kinurénsav hatása agyi kiváltott aktivitásra. Elektrofiziológiai vizsgálatok. 5 perc
9. **Veres Gábor** (SZTE ÁOK, Neurológiai Klinika): Triptofánmetabolitok bioanalitikai meghatározása. 10 perc
10. **Zádori Dénes** (SZTE ÁOK Neurológiai Klinika): Kinurénsav analógok farmakokinetikai vizsgálata. 10 perc

Fülöp Ferenc  
egyetemi tanár

Toldi József  
egyetemi tanár

Vécsei László  
egyetemi tanár