



Sejt- és  
Fejlődésbiológus  
*bulletin*

(1)



**SFB I.**  
**Sejt-, Fejlődés- és Össejt-Biológusok évi találkozója**

**Debrecen, 2017 október 28.**

**Program**

9.30-10.00 Regisztráció

10.00-10.10 Szabó Gábor: konferencia megnyitó

**10.10-13.00 Plenáris előadások**

Elnök: Szabó Gábor

10.10-10.35 Uher Ferenc (Egyesített Szt. István és Szt. László Kórház-Rendelőintézet, Budapest): Az őssejtek világa

10.35-11.00 Szatmári István (Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet, Általános Orvostudományi Kar, Debreceni Egyetem, Debrecen): Sejtek tetszőleges átalakítása transzkripciós faktorokkal, álom vagy valóság?

11.00-11.25 Vilmos Péter (Drosophila sejtmagi aktin csoport, MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont, Szeged): Citoszkeletális fehérjék a sejtmagban

11.25-11.45 Kávészünet

Elnök: Szatmári István

11.45-12.10 Sarkadi Balázs (MTA-TTK Enzimológiai Intézet): Az őssejtek terápiás alkalmazásának kihívásai

12.10-12.35 Vellai Tibor (ELTE, Genetikai Tanszék, Budapest): Az öregedési folyamat mechanizmusa

12.35-13.00 Homolya László (MTA TTK, Enzimológiai Intézet, Molekuláris Sejtbiológiai Kutatócsoport): Sejtpolaritás és trafficking májsejtekben

13.00-14.00 Ebédészünet

**14.00-18.05 Informális prezentációk**

Elnök: Homolya László, Vilmos Péter

14.00-14.15 Körmendi Petra (Genetikai Tanszék, Eötvös Loránd Tudományegyetem, Budapest): Az öregedés mechanizmusa: a transzpozonok szerepe a genom dezintegrációjában

14.15-14.30 Nagy Nándor (Semmelweis Egyetem, Anatómiai, Szövet és Fejlődéstani Intézet, Óssejt és Kísérletes Embryológia Laboratórium, Budapest): A caecum kezdemény organizátor szerepe a vastagbél-idegrendszer fejlődésében

14.30-14.45 Kovács Tamás (Semmelweis Egyetem, Anatómiai, Szövet és Fejlődéstani Intézet, Óssejt és Kísérletes Embryológia Laboratórium, Budapest): Hemopoietikus nyúlványos sejtek a bélidegrendszer ganglionjaiban

14.45-15.00 Barad Csilla (Department of Anatomy, Histology and Embryology, Faculty of Medicine, Semmelweis University, Budapest): Cell-autonomous production of collagen 18 and agrin by enteric neural crest cells modifies their environment and regulates their migration during ENS development

15.00-15.15 Szenci Győző (ELTE TTK, Anatómiai, Sejt- és Fejlődésbiológia Tanszék): Az Ykt6, egy atipikus SNARE fehérje szerepe az autofágia során

15.15-15.30 Takáts Szabolcs (ELTE TTK, Anatómiai, Sejt- és Fejlődésbiológia Tanszék): Kis GTPázok szerepe az autofagoszóma-lizoszóma fúzióban

15.30-15.45 Zsiros Viktória (Semmelweis Egyetem, Anatómiai-, Szövet- és Fejlődéstani Intézet): GM-CSF receptor internalizációja patkány mesothel sejtekben

15.45-16.00 Keller-Pintér Anikó (Szegedi Tudományegyetem ÁOK Biokémiai Intézet): Jelátviteli utak a vázizom glükózfelvételében és regenerációjában

16.00-16.20 Kávészünet

Elnök: Vellai Tibor, Gócza Elen

16.20-16.35 Jezsó Bálint (ELTE, Anatómiai, Sejt- és Fejlődésbiológiai Tanszék, Budapest): Mi köze lehet a szekréciós útvonalnak egy lizoszómális tárolási betegség citopatomechanizmusához?

16.35-16.50 Kovács Tibor (Department of Genetics, Eötvös Loránd University, Budapest): Mitochondrial degradation during the regeneration of germline stem cells

16.50-17.05 Sándor Gyöngyvér Orsolya (ELTE, Anatómiai, Sejt- és Fejlődésbiológiai Tanszék és Semmelweis Egyetem Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Intézet): Bélgyulladás modellezése Drosophila melanogaster-ben

17.05-17.20 Csuth Tamás (Stem Cell Differentiation Laboratory, Department of Biochemistry and Molecular Biology, Faculty of Medicine, University of Debrecen): Generation and study of biotinylated transcription factors in murine pluripotent stem cells

17.20-17.35 Czimmerer Zsolt (Department of Biochemistry and Molecular Biology, Faculty of Medicine, University of Debrecen): STAT6-mediated direct repression of inflammatory enhancers limits inflammasome activation in alternatively polarized macrophages

17.35-17.50 Tarapcsák Szabolcs (Debreceni Egyetem, Általános Orvostudományi Kar, Biofizikai és Sejtbiológiai Intézet): A P-glikoprotein (ABCB1) katalitikus ciklusának vizsgálata A-loop és Walker-B mutáns fehérjék segítségével

17.50-18.05 Imre László (Debreceni Egyetem, Általános Orvostudományi Kar, Biofizikai és Sejtbiológiai Intézet): H2A.Z: stabil vagy nem stabil, ez itt a kérdés

18.10-20.00 vacsora

Ön itt van: [Főlap \(/\)](#) ▶ [Uncategorised \(/index.php/2-uncategorised\)](#) ▶ [I. SFB - Program](#)

**Főmenü**