

# agykutatás hete

## MEGHÍVÓ

*Az Agykutatás Hete rendezvény szegedi programjára*

## AZ AGY ÉS A ZENE HULLÁMHOSSZÁN

*Helyszín: MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont, Temesvári krt. 62.*

*Időpont: 2017. március 14. kedd*

### **ELŐADÁSOK (15:30-16:30, Nagy előadóterem)**

Dr. Farkas Eszter (SZTE):

Miért öregszik az agy? – Az agyi érhálózat szerepe

Dr. Páli Tibor (SZBK):

Zenei hangközök, modulációk és az agyhullámok - hogyan muzsikáljuk le magunkat alfába?

### **KVÍZ, RAJZPÁLYÁZAT EREDMÉNYHIRDETÉS (16:30-17:00, Nagy előadóterem)**

### **TEAHÁZ ÉS BINAURÁLIS ZENEHALLGATÁS (17:00-19:00, Aula)**

### **LABORATÓRIUMI BEMUTATÓK (17:00-19:00, SZBK)**

**Agyi sejtek tenyésztésben; fáziskontraszt mikroszkópia (17:00; 17:30; 18:00)**

**Brain cells in culture; phase contrast microscopy (18:30)**

Veszélka Szilvia, Gróf Ilona, Santa Maria Raquel (Biofizikai Intézet – I. emelet, 148. labor)

**Valósídejű életképesség mérés aranyelektrodás lemezekken (17:00; 17:30; 18:00; 18:30)**

Mészáros Mária, Barna Lilla (Biofizikai Intézet – II. emelet, 238. labor)

**Hogyan érintsünk meg élő agyi endotélsejteket? (17:00; 17:30; 18:00; 18:30)**

Szegletes Zsolt, Végh Attila Gergely, Domokos Réka (Biofizikai Intézet – II. emelet, 244. labor)

**Agyi sejtek a fluoreszcens mikroszkóp alatt (17:00; 17:30; 18:00; 18:30)**

Krizbai István, Wilhelm Imola, Farkas E. Attila (Biofizikai Intézet – I. emelet, 136. labor)

**Az ecetmuslica mint az idegkutatás modellállata (17:00; 17:30; 18:00; 18:30)**

Mihály József, Földi István, Gombos Rita, Szikora Szilárd, Farkas Dávid, Gázsó-Gerhát Gabriella, Tóth Krisztina (Genetikai Intézet – VI. emelet, 622. labor)

**Alzheimer-kór kutatás: memóriatesztek egereken (17:00; 17:30; 18:00; 18:30)**

Sántha Miklós, Tóth E. Melinda, Dukay Brigitta (Biokémiai Intézet – V. emelet, 544. labor)

**Intelligens mikroszkópok (17:00; 17:30; 18:00; 18:30)**

Horváth Péter, Kovács Mária, Balassa Tamás, Bálint Árpád  
(Biokémiai Intézet – VI. emelet, 636. labor)

### **JÁTSZÓHÁZ (15:00-19:00, SZBK Tanácsterem)**

*Szervezők: Dr. Deli Mária és Harazin András*