

# Meghívó

## A „Biotechnológia a Debreceni Egyetemen”

3. szimpóziumra

2016. november 24.

DAB Székház Debrecen, Thomas Mann u. 49.

A szimpózium védnöke dr. Szilvássy Zoltán a Debreceni Egyetem rektora

### 8:30 Megnyitó

8:45 Mikó E., Vida A., Kovács T., Újlaki Gy., Kovács P., Lovas B., Sári Zs., Jankó L., Márton J., Nagy L., **Bay P.:** Diverz ötletek a mitokondrium körül  
*DE Orvosi Vegytani Intézet*

9:00 **Szabó Cs.:** A biotechnológiai ipar szerepe az új típusú toxin deaktiválók fejlesztésében  
*DE MÉK Takarmány- és Élelmiszer Biotechnológiai Tanszék*

9:15 Csiki Z., **Shemirani A.H.:** Új markerek a régi betegségekben  
*DE ÁOK Belgyógyászati Intézet*

9:30 **Pócsi I.** A gomba stressz adatbázisok lehetséges biológiai és biotechnológiai felhasználásai  
*DE TTK Biotechnológiai és Mikrobiológiai Tanszék*

9:45 Magyarné Tábory K., Hanász A., Mendlerné Drienyovszki N., **Dobránszki J.:** Magas biológiai értékű *in vitro* növények előállítását megalapozó biotechnológiai kutatások  
*DE Agrár Kutatóintézetek és Tangazdaság, Nyíregyházi Kutató Intézet*

10:00 **Leiter É., Pócsi I.:** A mitokondrium morfológia és funkció modulálása  
*Aspergillus nidulans*ban génszészeti eszközökkel  
*DE TTK Biotechnológiai és Mikrobiológiai Tanszék*

10:15 **Varga B.,** Priksz D., Bombicz M., Szabó K., Lampé N., Kurucz A., Kiss R., Juhász B., Szilvássy Z.: A metabolikus szindróma farmakológiai befolyásolásának lehetőségei különböző állatkísérletes modelleken  
*DE ÁOK Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet*

10:30 **Emri T.:** Az *Aspergillus fumigatus* AF293 szokatlanul nagy cadmium toleranciájának háttere  
*DE TTK Biotechnológiai és Mikrobiológiai Tanszék*

### Kávészünet

11:15 **Sramkó G.,** Laczkó L., Cserkészt T.: A szöcskegerek (*Sicista*) molekuláris filogenetikai viszonyai és az ebből levonható taxonómiai következtetések  
*DE TTK Biológiai és Ökológiai Intézet, Növénytan Tanszék*

11:30 Kovács Cs., Balling P., Bihari Z., **Sándor E.:** A növényi kórokozók elleni biológiai védekezés lehetőségei egy komplex betegségben  
*DE MÉK Élelmiszertudományi Intézet*

11:45 **Domokos-Szabolcsy É.,** Fári M., Prokisch J., Zsíros O., Garab Gy.: Szervetlen szelén indukálta szerkezeti és funkcionális változások dohány fotoszintézis rendszerben  
*DE MÉK Növénytan Intézet, Mezőgazdasági Növénytan, Növényélettani és Biotechnológiai Tanszék*

12:00 Biró A., Fidler G., Paholcsek M., **Remenyik J.:** Az allitiamin hatása a hiperglikémia okozta endothel diszfunkcióban  
*DE MÉK Állattudományi, Biotechnológiai és Természetvédelmi Intézet*

12:15 **Balla Gy.:** Az érbetegségek hemoglobin rizikófaktora, új utak keresése a prevenció és kezelés terén  
*DE ÁOK Gyermekgyógyászati Intézet*

12:30 **Mara Gy.:** A biotechnológia főbb kutatási irányjai a Sapientia EMTE Csíkszeredai karán  
*Sapientia EMTE Csíkszeredai Kar, Biomérnöki Tanszék*

12:45 **Miklóssy I.:** Géntechnológiai kutatások Csíkszeredában  
*Sapientia EMTE Csíkszeredai Kar, Biomérnöki Tanszék*

13:00 **Zárszó**

**Büfébéd a DAB Klubban**

A szimpóziumot a DE MÉK Állattudományi, Biotechnológiai és Természetvédelmi Intézete, a DE TTK Biotechnológiai és Mikrobiológiai Tanszéke és a MTA DAB Állattenyésztési Munkabizottsága szervezte

Messzelátó tudomány- felelős válasz a jövőnek