

# 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

Megnyitó, köszöntő: Dr. Szilvássy Zoltán rektor,  
Dr. Jávor András rektorhelyettes

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 Tábori 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 génszabványi eszközökkel  
*DE TTK Biotechnológiai és Mikrobiológiai Tanszék*

10:15 **Varga B., Prikosz 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 irányai 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