

MEDInPROT

Fehérjetudományi Kiválósági Együtműködési Program

ELTE TTK Eötvös Terem

1117 Budapest, Pázmány Péter sétány 1/a északi épület

2016. november 19. szombat

Levezető elnök: Keserű György (MTA TTK)

9.00 **Megnyitó (Perczel András)**

ERC nyertesek előadásai:

9.15 A szinapszisok molekuláris szerveződésével kapcsolatos eredmények -
Nusser Zolt (KOKI)

9.45 Molecular Tattoo - Málnási-Csizmadia András (ELTE)

10.15 Fehérjék és az evolúció - Pál Csaba (SzBK)

10.45 **Kávészünet/ Poszter beszélgetés (fókusz: Gépidő vásárlási II. pályázatok)**

Levezető elnök: Tompa Péter (MTA TTK)

11.30 Nyári iskola bemutatása (Schlosser Gitta – Bodor Andrea)

11.40 Különböző szerkezetű polimerek biokompatibilitásának jellemzése
(Mentor-növendékprogram - Kiss Éva- Kasza György- Szarka Györgyi)

11.50 Léptéknövelt fehérje expresszió - PRESS projekt
(Megvalósíthatósági program – Németh Áron – Ivanics Balázs – Ballagi András)

12.05 A galektin-14, egy lepényi jelátviteli fehérje szerepe gyulladáscsökkentő terheségi
kórképekben (Megvalósíthatósági program – Than Nándor Gábor – Pállinger Éva)

Szinergia IV. nyertesek:

12.25 Fehérjék alakja és kompaktsága az NMR-SAXS tükrében (Bodor Andrea – Bóta Attila)

12.35 Az extracelluláris NM23 szerepe
(Búzás Edit – Hunyadyé Sebestyén Anna – Vellainé Takács Krisztina)

12.45 Diszkerin mutációk *in vivo*, *in vitro* és *in silico* jellemzése
(Ferenczy György – Schay Gusztáv – Varga Máté)

12.55 SLC22A24 egy új terápiás célpont a PBRM1 mutáns világossejtes veserákok
terápiájában (Gyórfy Balázs– Nyírády Péter)

13.05 A H-faktor molekulacsalád kölcsönhatása extracelluláris mátrix fehérjékkel
(Józi Mihály – Papp Krisztián – Prohászka Zoltán)

13.15 Programozott sejthalál formák és kulcsfehérjéinek kapcsolata, fókuszban a
ferroptózis és az autofágia (Kapuy Orsolya – Szarka András)

13.25 Szerkezetvizsgáló módszer a rendezetlen fehérjék szerkezetének és
kölcsönhatásainak jellemzésére (Kardos József – Tantos Ágnes)

13.35 **Kérdések, tervek, közös gondolkodás (Perczel András)**

13.50 **Konferencia zárása / Sorsolás**

14.00 – 15.30 **Ebédészünet / Poszter beszélgetés**

A regisztrált résztvevők között egy **50.000 Ft** értékű konferenciatámogatást sorsolunk ki, ehhez regisztráljon „tagként” honlapunkon:

http://medinprot.chem.elte.hu/hu/members/sign_in

Sorsolás a konferencia zárásakor, addig is keressen minket a **Facebook**-on!