

MEGHÍVÓ

Tisztelettel meghívjuk Önt és Munkatársait
a Tudományos Ülések Bizottsága és a SZAB Kísérletes Orvostudományi
Szakbizottsága
és az SZTE ÁOK Sebészeti Műtéttani Intézete szervezésében

2014. november 14. (péntek) 10:00 órakor rendezendő

”A metán biológiai szerepe”

című tudományos ülésre

Az ülés helyszíne:

*SZTE ÁOK Orvosi Készségfejlesztési Központ
6720 Szeged, Dóm tér 13.*

Dr. Fülöp Ferenc
akadémikus
a SZAB elnöke

Dr. Forster Tamás
tszv. egyetemi tanár
a TÜB elnöke

TUDOMÁNYOS PROGRAM

1. **Prof. Dr. Boros Mihály** (*SZTE ÁOK Sebészeti Műtéttani Intézet*)
Bevezetés: az endogén, biotikus metánképzés. Új adatok,
új útvonalak (15 perc)
2. **Dr. Mészáros András** (*SZTE ÁOK Sebészeti Műtéttani Intézet, Ludwig
Boltzmann Institute for Exptl. and Clinical Traumatology, Vienna*)
In vitro metán kezelés hatása aktivált fehérvérsejtekre - kezdeti
eredményeink (10 perc)
3. **Poles Marietta** (*SZTE TTIK Élettani, Szervezettani és Idegtudományi Tanszék*)
A metán inhaláció hatása a nitrerg myentericus neuronok
denzitásának és a bél motilitásának változására ischaemia-
reperfúziós patkánymodellen (10 perc)

SZÜNET – MEGBESZÉLÉS

4. **Dr. Szűcs Szilárd** (*SZTE ÁOK Sebészeti Műtéttani Intézet*)
Az arteria mesenterica superior áramlás és a kilélegzett
metán mennyiségének összefüggése sertés modellben (10 perc)
5. **Strifler Gerda** (*SZTE ÁOK Sebészeti Műtéttani Intézet*)
Metán lélegeztetés hatása máj mitokondriumokra részleges
máj iszkémiát követő reperfúzió alatt patkányokban (10 perc)
6. **Molnár Réka** (*MSc II. évf. TTIK, SZTE ÁOK Sebészeti Műtéttani Intézet*)
Krónikus alkoholfogyasztás következményeinek vizsgálata
patkányokban és humán önkéntesekben (10 perc)
7. **Tuboly Eszter** (*SZTE ÁOK Sebészeti Műtéttani Intézet*)
Tájékoztató az önkéntesek számára (10 perc)

Támogatás: TÁMOP-4.2.2.A-11/1/KONV-2012-0035; TÁMOP-4.2.4.A/2-11/1-2012-0001
sz. 'Nemzeti Kiválóság Program'

