

# BIOLÓGIA DIÁKKÖR ELŐADÁSAI

## Élettan szekció

Hely: Újszeged, Biológiai épület, Szent-Györgyi Albert terem

Időpont: 2018. november 22. (csütörtök) 13 óra

### Zsúri:

**Dr. Varga Csaba** tanszékvezető egyetemi docens, SZTE TTIK Élettani, Szervezettani és Idegtudományi Tanszék (elnök)

**Dr. Farkas Tamás** egyetemi docens, SZTE TTIK Élettani, Szervezettani és Idegtudományi Tanszék

**Dr. Balázs János** egyetemi adjunktus, SZTE TTIK Élettani, Szervezettani és Idegtudományi Tanszék

1. CURLEY GÉZA, biológus MSc II. évfolyam: *A dura mater kémiai stimulációjának hatása a caudalis trigeminalis mag kalcitonin gén-relációs peptid szintjére patkányban – a sumatriptan és a kinurénsav moduláló hatása*  
Témavezető: Dr. Párdutz Árpád egyetemi docens és Spekker Eleonóra doktorandusz, SZTE ÁOK Neurológiai Klinika  
Belső konzulens: Dr. Farkas Tamás egyetemi docens, SZTE TTIK Élettani, Szervezettani és Idegtudományi Tanszék
2. DOBÓ ÉVA, biológus MSc II. évfolyam: *Kisspeptin-13 hatása a térbeli tanulásra és memóriára Alzheimer-kór patkány modelljében*  
Témavezető: Dr. Csabafi Krisztina Anna egyetemi tanársegéd és Dr. Szakács Júlia egyetemi tanársegéd, SZTE ÁOK Kórélettani Intézet  
Belső konzulens: Dr. Farkas Tamás egyetemi docens, SZTE TTIK Élettani, Szervezettani és Idegtudományi Tanszék
3. FLINK LILI BORBÁLA, biológus MSc II. évfolyam: *A pikkelysömör patomechanizmusának vizsgálata in vitro bőrmodellen*  
Témavezető: Prof. Dr. Bata-Csörgő Zsuzsanna egyetemi tanár és Konczné Dr. Gubán Barbara tudományos munkatárs, SZTE ÁOK Bőrgyógyászati és Allergológiai Klinika  
Belső konzulens: Dr. Habil. Pósa Anikó egyetemi adjunktus, SZTE TTIK Élettani, Szervezettani és Idegtudományi Tanszék
4. KLEPE ADRIÁN, biológus MSc II. évfolyam: *A lidokain hatásának vizsgálata a vér-agy gát in vitro modelljén: biofizikai és sejtbiofizikai kísérletek*  
Témavezető: Dr. Deli Mária tudományos tanácsadó és Dr. Walter Fruzsina tudományos munkatárs, MTA SZBK Biofizikai Intézet, Biológiai Barrierék Kutatócsoport  
Belső konzulens: Dr. Rákhely Gábor tanszékvezető egyetemi docens, SZTE TTIK Biotechnológiai Tanszék
5. TELLÉR ANDREA ÁGNES, biológia BSc III. évfolyam: *GABA és glutamát mérése állatkísérletes modellekben*  
Témavezető: Dr. Veres Gábor tudományos munkatárs, SZTE ÁOK SZAKK Neurológiai Klinika  
Belső konzulens: Prof. Dr. Toldi József egyetemi tanár, SZTE TTIK Élettani, Szervezettani és Idegtudományi Tanszék