



A Szegedi Tudományegyetem Orvos- és Gyógyszerésztudományi Doktori Tanácsa  
tisztelettel meghívja Önt

**Barczánfalvi Gábor Attila**  
doktorjelölt

Témavezetők: *Prof. Dr. Gulya Károly az MTA doktora, professor emeritus*  
*Dr. habil. Tolnai József PhD, egyetemi adjunktus*  
Képzési program: Idegtudomány

Doktori Iskola: SZTE Kísérletes és Megelőző Orvostudományi Doktori Iskola  
A Doktori Iskola vezetője: *Prof. Dr. Széll Márta az MTA doktora*

*„Quantitative histological and in vitro fluorescence microscopy image analysis: workflow automation, deep learning, and morphometric profiling of subcellular, cellular, and extracellular components of nervous tissue origin”*

című doktori (PhD) értekezésének nyilvános vitájára, melyre  
**2026. május 27-én 14:00 órakor**  
az MTA Szegedi Akadémiai Bizottság (SZAB) Székházának 110-es termében  
kerül sor.

A Bíráló Bizottság elnöke: *Prof. Dr. Jancsó Gábor az MTA doktora, professor emeritus*  
(SZTE SZAOK Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet)

Hivatalos bírálók: *Dr. habil. Nyúl László PhD, intézetvezető, tanszékvezető egyetemi docens*  
(SZTE TTIK Informatikai Intézet)

*Prof. Dr. Horváth Péter az MTA doktora, igazgató, kutatócsoport vezető*  
(HUN-REN Szegedi Biológiai Kutatóközpont, Biokémiai Intézet)

A Bíráló Bizottság tagjai: *Prof. Dr. Krizbai István az MTA doktora, tudományos tanácsadó*  
(HUN-REN Szegedi Biológiai Kutatóközpont, Biofizikai Intézet)

Titkár: *Dr. Balogh Ádám PhD, egyetemi adjunktus*  
(SZTE SZAKK Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Intézet)

Orvos- és Gyógyszerésztudományi Doktori Tanács