



A Magyar Tudományos Akadémia Orvosi Tudományok Osztálya,  
Orvosi Diagnosztikai Tudományos Bizottsága,  
az Országos Onkológiai Intézet,  
a Magyar Orvostudományi Társaságok Szövetsége és  
a Hevesy György Magyar Orvostudományi Nukleáris Társaság Onkológiai Munkacsoportja

tisztelettel meghívja Önt a

## **MOLEKULÁRIS NUKLEÁRIS MEDICINA KÉPALKOTÁS A KUTATÁS TERÜLETÉN II.**

című tudományos ülésére

**Helyszín:** MTA Székház, Díszterem  
1051 Budapest, Széchenyi István tér 9.

**Időpont:** 2018. november 22. (csütörtök) 13.00-17.05 óra

A tudományos ülés fővédnöke: Kásler Miklós az MTA doktora, emberi erőforrások minisztere

A tudományos ülés védnöke: Freund Tamás az MTA rendes tagja, az Akadémia alelnöke

**Szervezők:** Borbély Katalin az MTA doktora, ODTB titkára  
Oberfrank Ferenc a MOTESZ megválasztott elnöke, KOKI ügyvezető igazgatója

**Levezető elnök:** Kosztolányi György az MTA rendes tagja, az Orvosi Tudományok Osztályának elnöke

### **Tudományos program**

- 13.00-13.15 **Üdvözlések, nyitó gondolatok: A kutatás jelentősége / Opening Remarks: The Importance of Research**  
*Dr. Oberfrank Ferenc, Budapest (MOTESZ, KOKI)*
- 13.15-13.35 **PET képalkotás Magyarországon (PET Imaging in Hungary)**  
*Prof. Dr. Borbély Katalin, DSc, Budapest (Országos Onkológiai Intézet)*
- 13.35-14.15 **Hybrid Imaging and Socio-Economical Benefits**  
*Prof. Dr. Thomas Beyer, PhD, Bécs (Medical University of Vienna)*
- 14.15-14.55 **PET in Oncological Multicenter Trials**  
*Prof. Dr. Carsten Kobe, PhD, Köln (Uniklinik, Köln)*
- 14.55-15.35 Kávészünet**
- 15.35-16.15 **Molecular PET Imaging Research in Uppsala**  
*Prof. Mark Lubberink, PhD, Uppsala (University, Uppsala)*
- 16.15-16.55 **How to Establish a Competitive PET/MRI Research Program: Lessons Learned**  
*Prof. Dr. Stefan G. Nekolla, PhD, München (Technical University of Munich)*
- 16.55-17.05 **Összefoglaló / Summary / Closing remarks**  
*Prof. Dr. Borbély Katalin, DSc, Budapest*

*A tudományos ülés nyelve magyar és angol (A rendezvény az MTÜ hivatalos eseménye)*

HATÁRTALAN TUDOMÁNY

A MAGYAR TUDOMÁNY ÜNNEPÉNEK 2018-AS MOTTÓJA



## Összefoglaló

A tudományos ülés egy kétéves program része, és folytatása a

- 2016. június 22.-én rendezett **“PET Képzés a XXI. században”**
- 2017. november 24.-ei **“PET Képzés a Sugárterápiában”** és a
- 2018. május 25.-én megtartásra került **“Molekuláris Nukleáris Medicina Képzés a kutatás területén I.”** című tudományos üléseknek, vagyis szervezete a molekuláris nukleáris medicina témában szervezett tudományos ülésorozatnak.

### **Célja:**

A meghívott jeles külföldi előadók, - a nemzetközi PET alapú mérések, „első-vonalbeli tudományos élet” kiváló képviselői, - akik ismertetik saját szervezeteik struktúráját, mindennapi PET tevékenységüket és annak jelentőségét.

A konferencia alkalmával szeretnénk összehangolni a hazai lehetőségeinket a vezető európai kutató központok lehetőségeivel, a struktúrától a sikeres munkán át a megfelelő eredményekig vezető út részleteivel.

Magyarországon felépült egy nemzeti „Országos PET hálózat”, ami struktúrában, szakemberekben, tapasztalatban, együttműködésben és bizonyos szintű és léptékű tudományos munkák fejlődésében fontos szereppel bír, és méltó részévé válhat akár, a határok nélküli „MAGYAR TUDOMÁNY”-nak.

Prof. Dr. Borbély Katalin  
az MTA Doktora, MedHab.  
Országos Onkológiai Intézet  
PET/CT Ambulancia  
1122 Budapest, Ráth György u.7-9.  
Tel.: +36-1-224-8600/3468  
E-mail: [katalin.borbely@oncol.hu](mailto:katalin.borbely@oncol.hu)