

2016.09.30.

## EUROPEAN RESEARCHERS' NIGHT

Free admission  
for all programs!

This European Researchers' Night project is funded by the European Commission under the Marie Skłodowska-Curie actions

## A SEMMELWEIS EGYETEM PROGRAMJAI

## Egészségtudományi Kar

- 📍 1088 Budapest, Vas utca 17.
- 16:00-18:00 Minden egy kúttal kezdődött... Járványok kivizsgálása régen és ma
- 17:00-17:45 Gerincproblémák prevenciója, hétköznapi mozgások kivitelezése ergonomiai szemlélettel \*
- 17:00-17:45 Újraélesztés újrátöltve
- 17:00-17:45 Vérzés nélkül vág az elektromos sebész-kés
- 17:00-17:50 Klinikai szimuláció valóságghű környezetben a kockázat nélküli gyakorlásért
- 17:00-17:50 Szülés közelről \*
- 17:00-18:00 "Gyermekek szeretnék" avagy a női egészség és várandósgondozás kihívásai
- 17:00-18:00 Megszületett, hogyan tovább? Gyermekek gondozás, nevelés csecsemőkorban
- 17:00-18:00 Miért válnak a baktériumok rezisztenssé az antibiotikumokra? \*
- 17:00-20:00 Hallgatói szűrőállomás
- 17:00-20:00 Járáselemzés a gyakorlatban
- 17:00-20:00 Meg tudnál menteni a barátodat?
- 17:30-18:15 Az alsó végtagi érszűkület korai felismerésének jelentősége \*
- 18:00-18:30 Rendszeres fizikai aktivitás szerepe az érrendszer fiatalosságának megőrzésében \*
- 18:00-18:45 Miért pisil be a gyermek vagy a felnőtt? Őket ki vizsgálja? (Szülésznők a gyászbán)
- 18:00-18:45 Újraélesztés újrátöltve
- 18:00-18:50 Klinikai szimuláció valóságghű környezetben a kockázat nélküli gyakorlásért
- 18:00-18:50 Szülés közelről \*
- 18:00-19:00 "Gyermekek szeretnék" avagy a női egészség és várandósgondozás kihívásai
- 18:00-19:00 Megszületett, hogyan tovább? Gyermekek gondozás, nevelés csecsemőkorban
- 18:00-19:00 Sörömmel - sör és táplálkozástudomány \*
- 18:00-19:30 Sok sebből vérzik a tárgyalóterem...
- 18:00-20:00 Minden egy kúttal kezdődött... Járványok kivizsgálása régen és ma
- 18:30-19:15 Az alsó végtagi érszűkület korai felismerésének jelentősége \*
- 18:30-19:30 Virtuális eszközök a prevencióban: zsebedből a szerekről
- 18:45-19:15 Rendszeres fizikai aktivitás szerepe az érrendszer fiatalosságának megőrzésében \*
- 19:00-19:45 Élet 1000 gramm alatt - Koraszülött és a prevenció
- 19:00-19:45 Újraélesztés újrátöltve
- 19:00-19:50 Betegségek ábrázolása a művészetben
- 19:00-19:50 Klinikai szimuláció valóságghű környezetben a kockázat nélküli gyakorlásért
- 19:00-19:50 Szülés közelről
- 19:00-20:00 "Gyermekek szeretnék" avagy a női egészség és várandósgondozás kihívásai
- 19:00-20:00 Megszületett, hogyan tovább? Gyermekek gondozás, nevelés csecsemőkorban
- 19:30-20:15 Az alsó végtagi érszűkület korai felismerésének jelentősége \*
- 20:00-20:50 Klinikai szimuláció valóságghű környezetben a kockázat nélküli gyakorlásért

## Elméleti Orvostudományi Központ

- 📍 Klinikai Kísérleti Kutató Intézet(EOK)  
1094 Budapest, Tűzoltó utca 37-47.
- 17:00-18:00 Neked acélból vannak az idegeid? \*
- 18:30-19:30 Neked acélból vannak az idegeid? \*
- 📍 Élettani Intézet (EOK)  
1094 Budapest, Tűzoltó utca 37-47.
- 18:00-18:45 Nem olyan gáz! \*
- 18:30-19:30 Mikroszkópos technikák az orvosi biológiai kutatásokban: új távlatok a nyirokrendszer fejlődésének és funkciójának a vizsgálatában \*
- 19:00-19:45 Nem olyan gáz! \*
- 20:00-21:00 Mikroszkópos technikák az orvosi biológiai kutatásokban: új távlatok a nyirokrendszer fejlődésének és funkciójának a vizsgálatában \*
- 20:00-20:45 Nem olyan gáz! \*
- 📍 Orvosi Vegytani Intézet, EOK I. emelet  
1094 Budapest, Tűzoltó utca 37-47.
- 18:00-18:50 Érdekes kémia és biokémiai kísérletek \*
- 19:00-19:50 Érdekes kémia és biokémiai kísérletek \*
- 19:50-20:50 Bioinformatika a biokémiában és molekuláris biológiában
- 20:00-21:00 A molekuláris olló és a cukorbetegség
- 21:00-22:00 Zenés kémia-biokémia kurzus
- 📍 Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet (EOK)  
1094 Budapest, Tűzoltó utca 37-47.
- 20:00-20:50 A nanovilág rejtelmel \*  
20:30-21:20 Az élő test virtuális felszeletelése \*  
21:00-21:50 A nanovilág rejtelmel \*  
21:30-22:20 Az élő test virtuális felszeletelése \*

## Belső Klinikai Tömb

- 📍 Szemészeti Klinika  
1085 Budapest, Mária utca 39.
- 17:00-17:45 Csodalézerek és implantátumok a szemészetben \*
- 18:00-18:45 Csodalézerek és implantátumok a szemészetben \*
- 19:00-19:45 Csodalézerek és implantátumok a szemészetben \*
- 20:00-20:45 Csodalézerek és implantátumok a szemészetben \*
- 📍 I. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika  
1088 Budapest, Baross utca 27.
- 17:00-18:00 Lombikbéli és társai. A meddőség kezelésének múltja, jelene és jövője \*
- 📍 I. Sz. Patológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet  
1085 Budapest, Üllői út 26. (udvar)
- 18:00-20:00 Személyre szabott terápia és diagnosztika, avagy nem mindegy, kinek, s nem mindegy, mit \*

## Külső Klinikai Tömb

- 📍 I. Sz. Belgyógyászati Klinika  
1085 Budapest, Korányi Sándor utca 2/a.
- 17:00-19:00 Biobarkácsolás! DNS, a labortól a konyháig \*

📍 Genomikai Medicina és Ritka Betegségek Intézete  
1083 Budapest, Tömő utca 25-29.

- 16:30-17:15 A magzati kromoszóma-rendellenességek kockázatmentes szűrési lehetőségei, korlátai kutatói megközelítésből \*
- 17:30-18:15 Mit rejtenek génjeink és ennek megfejtése, hogy segítheti a ritka betegségek genetikai diagnosztikáját \*
- 17:30-19:00 Reménysugár a gerincvelői izomsorvadásban szenvedők számára
- 19:30-21:00 Mit rejtenek génjeink és ennek megfejtése, hogy segítheti a ritka betegségek genetikai diagnosztikáját \*

📍 Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstan Intézet  
1094 Budapest, Tűzoltó utca 58.

- 16:30-17:30 Bonctermi Látogatás II. \*
- 17:00-18:00 Bonctermi Látogatás I. \*
- 17:30-18:15 Élet az anyaméhben: lásd a láthatatlant, az első gyermekkorod \*
- 18:00-18:30 Anatómiai Múzeumi Látogatás \*
- 18:00-19:00 Bonctermi Látogatás II. \*
- 18:30-19:30 Bonctermi Látogatás I. \*
- 18:30-19:15 Optogenetika az agy kutatásában \*
- 19:00-19:30 Anatómiai Múzeumi Látogatás \*
- 19:30-20:30 Bonctermi Látogatás II. \*
- 20:00-20:30 Anatómiai Múzeumi Látogatás \*
- 20:00-21:00 Bonctermi Látogatás I. \*

📍 Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika  
1083 Budapest, Szigony utca 36.

- 17:00-17:30 Navigációs rendszerek a fül-orr-gégészetben \*
- 17:00-17:30 Szaglás fontossága, Allergiás rhinitis
- 17:00-18:00 Fül-Orr-Gégészeti szűrővizsgálat \*
- 17:00-20:00 Audiológia
- 17:00-20:00 Lézershow-Interaktív bemutató
- 17:30-18:00 Daganatos beteg életvitele, táplálása
- 18:00-18:25 A hallásjavítás műtéti lehetőségei, középfülműtétek \*
- 18:00-18:30 A fej-nyaki daganatokra hajlamosító tényezők
- 18:00-18:30 Alvási apnoe vizsgálata \*
- 18:00-19:00 Fül-Orr-Gégészeti szűrővizsgálat \*
- 18:30-19:00 Antibiotikumok kezelése a felső légutak betegségeiben
- 18:30-19:00 Navigációs rendszerek a fül-orr-gégészetben \*
- 19:00-19:30 A fej-nyaki daganatokra hajlamosító tényezők
- 19:00-19:30 A hallásjavítás műtéti lehetőségei, középfülműtétek \*
- 19:00-19:30 Beültethető hallókészülékek
- 19:00-20:00 Fül-Orr-Gégészeti szűrővizsgálat \*
- 19:30-20:00 Alvási apnoe vizsgálata \*
- 20:00-20:30 Daganatos beteg életvitele, táplálása
- 20:00-21:00 Fül-Orr-Gégészeti szűrővizsgálat

2016.09.30.



# EUROPEAN RESEARCHERS' NIGHT

Free admission  
for all programs!

This European Researchers' Night project is funded by the European Commission under the Marie Skłodowska-Curie actions

## A SEMMELWEIS EGYETEM PROGRAMJAI

### II. Sz. Patológiai Intézet

1091 Budapest, Üllői út 93.

- 17:00-19:00 Hogyan születik a szövettani diagnózis?
- 17:00-19:00 Molekulák - életre halálra \*

### I. Sz. Sebészeti Klinika

1082 Budapest, Üllői út 78.

- 18:00-19:00 Sebészeti kutatások, sebészeti innovációk
- 20:00-21:00 Sebészeti kutatások, sebészeti innovációk

### Radiológiai Klinika

1082 Budapest, Üllői út 78/a.

- 18:00-18:45 Multi-modalitású és multi-dimenziós orvosi képkalkotó eljárások a különböző tudományterületek tükrében \*
- 19:00-19:45 Multi-modalitású és multi-dimenziós orvosi képkalkotó eljárások a különböző tudományterületek tükrében \*
- 21:00-21:45 Multi-modalitású és multi-dimenziós orvosi képkalkotó eljárások a különböző tudományterületek tükrében \*
- 22:00-22:45 Multi-modalitású és multi-dimenziós orvosi képkalkotó eljárások a különböző tudományterületek tükrében \*

### I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika

1083 Budapest, Bókay János utca 53.

- 18:00-19:00 Ikerkutatások: A képkalkotástól a személyre szabott orvoslásig \*
- 19:30-20:30 Ikerkutatások: A képkalkotástól a személyre szabott orvoslásig \*
- 21:00-22:00 Ikerkutatások: A képkalkotástól a személyre szabott orvoslásig \*

### MR Kutatóközpont (MRKK)

1083 Budapest, Balassa utca 6.

- 18:00-18:20 Babaagy veszélyben! – az újszülöttkori oxigénhiány és következményei \*
- 18:20-18:40 Tűt a szénakazalban: keressük az epilepsziát okozó elváltozást \*
- 18:40-19:00 A "gondolatolvasó" gép? – mire jó a funkcionális MR a klinikai gyakorlatban \*
- 19:00-19:20 Hol a boldogság mostanában? – az antidepresszánsok hatásainak vizsgálata \*
- 19:20-19:40 "Egy csodálatos elme kihunyó ragyogása" – Pszichiátriai betegségek az MR-ben \*
- 19:40-20:00 "Széthasad a fejem" - mi történik egy migrénes roham alatt \*

### Pulmonológiai Klinika

1125 Budapest, Diós árok utca 1/C

- 17:00-18:00 Nem-Invazív lélegeztetés kardiovaszkuláris hatásai
- 19:00-20:00 Nem-Invazív lélegeztetés kardiovaszkuláris hatásai
- 21:00-22:00 Nem-Invazív lélegeztetés kardiovaszkuláris hatásai
- 23:00-23:55 Nem-Invazív lélegeztetés kardiovaszkuláris hatásai

### Nagyvárad Téri Elméleti Tömb (NET)

1089 Budapest, Nagyvárad tér 2-4.

- 15:00-21:00 2. Nemzetközi Beteg Gyerekek Fesztiválja kiállítás
- 17:00-20:00 Jól mosunk kezét?

### Kísérletes és Sebészeti Műtéti Intézet, NET

1089 Budapest, Nagyvárad tér 2-4.

- 17:00-17:45 Robottervezés \*
- 17:00-18:30 Műtőtermi bemutató és sebészeti gyakorlat \*

### Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet, NET

1089 Budapest, Nagyvárad tér 2-4.

- 18:00-19:30 Eltűnt hangok nyomában: Hallás és halláskárosodások vizsgálata a laboratóriumban \*

### Kórélettani Intézet, NET

1089 Budapest, Nagyvárad tér 2-4.

- 18:00-18:45 Igyunk vagy ne igyunk, és ha igen, akkor mit? \*
- 19:00-19:45 Cukorbeteg lett az egér, pedig nem is evett cukrot. Mire jó egy ilyen modell a laboratóriumban? \*

### Egészségügyi Közzolgálati Kar

1089 Budapest, Nagyvárad tér 2-4.

- 18:00-18:45 Az egészségügyi informatika oktatás perspektívái a Semmelweis Egyetemen
- 19:30-20:15 Az egészségügyi informatika oktatás perspektívái a Semmelweis Egyetemen
- 21:00-21:45 Az egészségügyi informatika oktatás perspektívái a Semmelweis Egyetemen
- 22:30-23:15 Az egészségügyi informatika oktatás perspektívái a Semmelweis Egyetemen

### Orvosi Mikrobiológiai Intézet

1089 Budapest, Nagyvárad tér 2-4.

- 19:00-19:45 „Megszólalnak a múmiák” – a 18.sz.-i váci múmiák paleomikrobiológiai vizsgálata
- 20:00-20:45 „Megszólalnak a múmiák” – a 18.sz.-i váci múmiák paleomikrobiológiai vizsgálata

### Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika

1122 Budapest, Városmajor utca 68.

- 17:00-17:50 Mérd meg a vérképedet! \*
- 17:00-17:30 Szívultrahang vizsgálat kislátmodellen
- 18:00-18:50 Mérd meg a vérképedet! \*
- 18:00-19:30 A végstádiumú szívelégtelenség modern kezelése - műszívkezelés, szívatültetés \*
- 19:30-20:15 Szív mágneses rezonancia \*
- 19:30-21:00 A végstádiumú szívelégtelenség modern kezelése - műszívkezelés, szívatültetés \*
- 20:00-20:30 Szívultrahang vizsgálat kislátmodellen

