

# BESZÁMOLÓ AZ ELSŐ EGY ÉVES REKTORI TEVÉKENYSÉGRŐL

Dr. Merkely Béla  
rektor



*Oktatás, kutatás,  
gyógyítás: 250 éve az  
egészség szolgálatában*



**Hagyomány, tudás és alázat:  
út a világ legjobb száz egyeteme közé**  
Dr. Merkely Béla  
2017. december 14.

*Semmelweis Egyetem Szenátusi ülés  
2019. október 24.*

# A Semmelweis Egyetem rektorának esküje

- A rektor eskütétele – 2018. június 28.

„Én, Dr. Merkely Béla Péter, a Semmelweis Egyetem rektora fogadom, hogy rektori tisztségem ellátása során hazámhoz, Magyarországhoz, a magyar nemzethez, Semmelweis Ignác szellemi örökségéhez, a Semmelweis Egyetemhez, és annak küldetéséhez és polgáraihoz mindenkor hű leszek.

A jogszabályokat megtartom, és megtartatom. A tudomásomra jutott titkot megőrzöm.

Szolgálatom során az engem megválasztó Szenátus akaratához és megbízatásomhoz híven, lelkiismeretesen járok el, és minden igyekezetemmel azon leszek, hogy a Semmelweis Egyetem hírnevét öregbítsem, fejlődését előmozdítsam.

Tudásomat arra használom, hogy az Egyetem értékeit és hagyományait megőrizzem, hallgatóink és munkatársaink, az egyetemi Polgárok boldogulását elősegítsem.

A Semmelweis Egyetem oktatási, kutatási, innovációs teljesítményét fejlesztem, valamint a betegközpontú oktatás és a klinikai ellátás minőségét erősítem, és fejlődését mindenkor támogatom.

Külföldi hallgatóink hivatásunk és országunk iránti elkötelezettségét erősítem.

Elfogadom, hogy a talár és a tisztséglánc, melyet viselek, valamint az általam érintett egyetemi jogar a Semmelweis Egyetem, valamint az oktatás, kutatás, innováció és betegellátás iránti alázat jelképe, melyet mindenkor szolgálni fogok.

Isten engem úgy segítjen!”



# 1. A Semmelweis Egyetem víziója

- ↪ **2030-ra** legyen a világ első 100 egyetemének, valamint Európa **öt első** gyógyító tudományokkal foglalkozó egyetemének egyike
- ↪ A magyar nemzet számára Európa **legkiválóbb orvosait, egészségügyi szakembereit** képezzük
- ↪ A nemzetstratégiai célú **egészség és gyógyszeripari innovációt** szolgáljuk
- ↪ **Idegennyelvű képzésünk** hazánk egyik **legsikeresebb exportterméke** marad



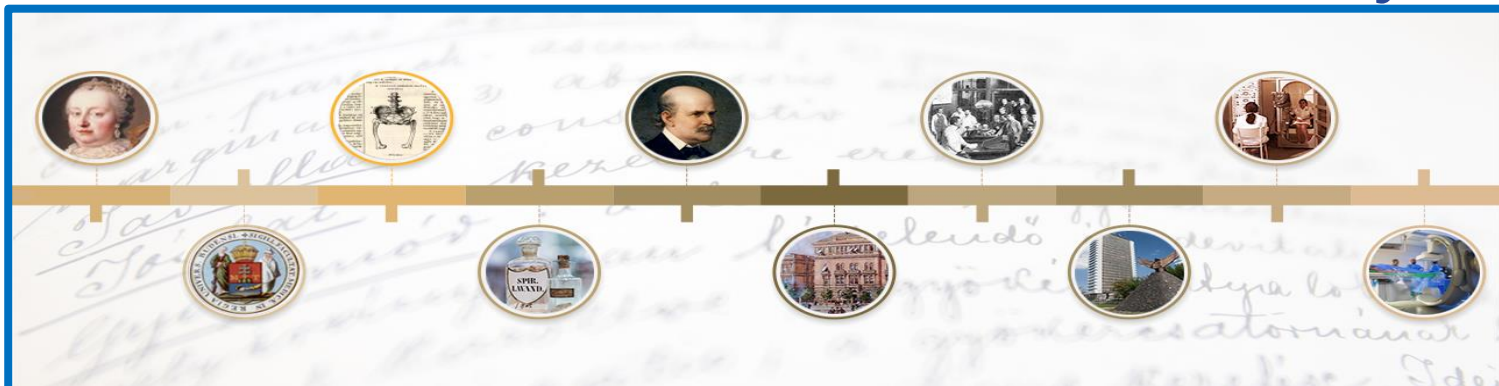
## 2. Előrelépés a rankingekben

- ↪ **THE\_rangsorban 457 hely (2019. szeptember)**
  - ↪ 34 helyet lépett előre, azon 30 intézmény között amely idén a legtöbbet lépett előre
  
- ↪ **THE Europe Teaching Rankings 41. hely (2019. július)**
  - ↪ összesen 258 európai, ezen belül 4 magyar egyetem szerepel
  
- ↪ **Quacquarelli Symonds (QS) rangsor (2019. február)**
  - ↪ a gyógyszerészeti képzést tekintve a világ 200 legjobb egyeteme között szerepel egyedüli hazai felsőoktatási intézményként
  - ↪ az élet- és orvostudományi képzési területen a Semmelweis Egyetem a 308. hely
  - ↪ az orvostudományi képzést tekintve a 201-250. helyezés között
  
- ↪ **THE\_Emerging Economies University ranking 67. hely**
  - ↪ hét magyar egyetem közül a legjobb eredményt érte el
  
- ↪ **A Semmelweis Egyetem széleskörben ismert és elismert a magyar lakosság körében**
  - ↪ Századvég Gazdaságkutató Zrt. 2019. május 1000 fős felmérés
  - ↪ magyarok döntő része szerint az orvoscépzés nemzetközi színvonalú
  - ↪ Semmelweis Egyetem klinikáit nagyobb bizalom és pozitívabb megítélés övezi, mint általánosságban a kórházakat.
  - ↪ a lakosság 83%-a nagyon örülne annak ha gyermeke az Egyetemre járna





# 3. Semmelweis 250 - 250 esemény



## PROGRAM



250 ÉVES

A SEMMELWEIS EGYETEM

www.semmelweis.hu/250

NYÁRI EGYETEM

09.04 - 09.07



SEMMELWEIS EGYETEM



## SEMMELWEIS SYMPOSIUM

TRANSLATIONAL MEDICINE FROM SINGLE MOLECULES TO THE CARDIOVASCULAR SYSTEM

REGISTRATION & ABSTRACT SUBMISSION NOW OPEN!

BUDAPEST, HUNGARY  
NOVEMBER 05-07 2019

No registration fee!

### MAIN TOPICS

- Cardioprotection & Cell Death
- Cardiotoxicity & Drug Safety
- Cardiovascular Comorbidities
- Extracellular Vesicles
- Heart Failure
- Imaging
- Inflammation
- Regenerative Medicine

### KEYNOTE SPEAKERS

- Stephan Achenbach, DE
- Jeroen Bax, NL
- Bustamante Carlos, US
- Gerhard Hindricks, DE
- Jonathon Howard, US
- Michel Karmaliya, FR
- Michael Nurmohamed, NL
- Fausto Pinto, PT
- Rainer Schulz, DE

and many other internationally recognised speakers

Semmelweis University has 250 years of tradition in medical education and is today among the TOP 500 universities of the world and among the TOP 50 in Europe. Built on its scientific activities and achievements, and taking advantage of its extensive international cooperations, Semmelweis University is a regional centre of excellence in research and innovation in the field of life sciences.

Semmelweis Symposium 2019 is one of the most prestigious international scientific events of Semmelweis University and one of the most important forums for sharing the latest developments in scientific research. This year, Semmelweis Symposium is focusing on translational medicine with special emphasis on cardiovascular diseases, their therapy and prevention. Topics will be discussed by internationally renowned scientists and health professionals in the form of various oral presentations and poster sessions.

All researchers and clinicians as well as students interested in life sciences and cardiology in particular are warmly welcomed at the jubilee year's festive Semmelweis Symposium.

Participation is free of charge, but an online registration is required. The language of the Symposium is English.



Scan me

Unique Scientific Forum in celebration of Semmelweis University's 250th Anniversary

Versio: Semmelweis University, Basic Medical Science Center, 1094 Budapest, Tüzközi utca 37-43. More information and abstract submission for poster presentations: <http://semmelweis.hu/gymog/abstracts/semmelweis-symposium-2019>



Semmelweis Egyetem  
<http://semmelweis.hu>

Szervezeti egység megnevezése - ha  
Oktatás, kutatás, gyógyítás:  
250 éve az egészség szolgálatában  
Dr. Mérély Béla  
hosszabb a név, két sorba törölve  
Rektor

# 3.1. Bővülő stratégiai együttműködések

↗ Budapest Főváros Önkormányzata

↳ Semmelweis Klinikák

↗ MÜPA

↗ Richter Gedeon Nyrt.

↗ MÁV Zrt. (stratégiai együttműködés várható megkötése: november 7.)

↳ Semmelweis Eurocity (Bécs-Budapest)

↳ Semmelweis mozdony



# 4. Szervezetfejlesztés

- ↗ Szervezetfejlesztési Tanács folyamatos munkája
- ↗ Rektori irányítás megerősítése
  - ↳ Rektori Kabinet, Szenátusi Főtitkárság
  - ↳ Professzorok Semmelweis Kollégiuma
  - ↳ Közös irányítású területek
    - Nemzetközi Kapcsolatok Igazgatósága
    - Központi Könyvtár
    - Kommunikációs és Rendezvényszervezési Igazgatóság
    - Innovációs Igazgatóság
    - Kollégiumok Igazgatósága
    - Testnevelési és Sportközpont
  - ↳ Szak és Továbbképzési Igazgatóság
- ↗ Új Szenátusi választási rendszer és Szenátus
- ↗ Új SZMSZ struktúra kialakítása





# 4.1. Kiemelt szervezeti változások

- ↪ Négy egészségügyi szakiskola integrálása
  - ↪ Semmelweis Egyetem Bókay János Szakgimnáziuma
  - ↪ Semmelweis Egyetem Raoul Wallenberg Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája
  - ↪ Semmelweis Egyetem Semmelweis Ignác Szakképző Iskolája
  - ↪ Semmelweis Egyetem Salgótarjáni Kanizsai Dorottya Egészségügyi Szakgimnáziuma és Szakközépiskolája



- ↪ Szent Rókus Kórház és intézményei integrációja
- ↪ Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika összevonása
- ↪ Orvosi Képző Klinika létrehozása
- ↪ Sportorvostan Tanszék létrehozása





# 5. Semmelweis XXI. Fejlesztési Projekt



Mind a karok és a Klinikai Központ fejlesztésére elfogadott kormányhatározat

- ↳ Idén a fejlesztésre, tervezésre 3,5 Mrd Ft biztosított
- ↳ IVF fejlesztésre 1,6 Mrd Ft már biztosított
- ↳ 1606/2018 (XI.27.) Korm. hat. Hőgyes – Schöpf-Merei Gyógyszerkutatói Centrum támogatásáról
- ↳ 1672/2018 (XII.13.) Korm. határozat
  - Pulmonológiai Klinika áthelyezése (1,5 Mrd Ft forrás biztosított) 2019. 06. 30.-ig
  - Kútvölgyi Klinikai Tömb klinikáinak áthelyezése 1314/2019. (V. 30.) Korm. Határozat 2,78 Mrd Ft + 1,22 Mrd Ft
  - 2,66 Mrd Ft tervezési forrás



Hőgyes-Schöpf-Merei  
19 ezer m<sup>2</sup>



# 1774/2018. (XII. 21.) Korm. határozat

↪ a Semmelweis XXI. Fejlesztési Projekthez kapcsolódó intézkedésekről

↪ Városmajor 70.

↪ EOK 1+

↪ Belső és Külső Klinikai Tömb telephelybővítése és infrastruktúra-fejlesztése – elvi támogatás

↪ klinikai gyermekellátás családbarát fejlesztése

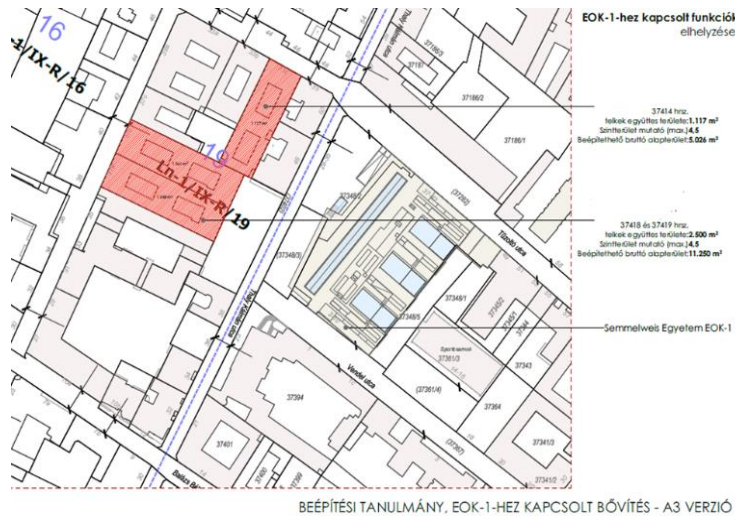
↪ Pető András Kar (volt Pető Intézet) fejlesztése

# 1237/2019. (IV. 29.) Korm. határozat

↪ Tömő utca 15. szám – elővásárlás: Gyerekklinika és Külső Klinikai Tömb egységes campus

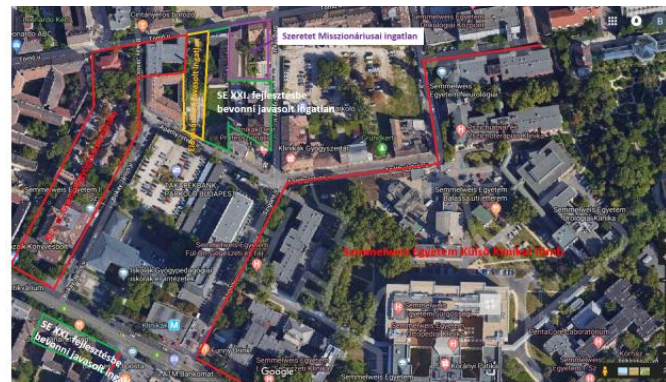


# Folyamatban lévő fejlesztéseink: Campus



EOK fejlesztés (16 ezer nm)

Belső Klinikai Tömb Belgyógyászati Klinika (Mária u 38-40.)



Külső Klinikai Tömb



## 6. Az orvosképzés hitvallása

*„Csak betegágy mellett készülhetnek betegágyhoz; a betegség maga fogja őket oktatni, s nemcsak a betegséget magyarázó tanár.....*

*Egyesítsék az elméletet gyakorlattal, mint az életben van, és látogassák, ha orvosokká készülnek, mihelyt lehet a kórodákat; tegyenek a beteg körül mindent, mit orvosnak értenie, tudnia kell.”*

*/Markusovszky Lajos, 1857/*





# 6.1. Tantervi reform 2019. szeptember 1.

↪ Országban elsőként választható  
klinikai gyakorlat bevezetése

↳ 6 hét, egy választott  
szakterületen

↪ Gyógyszertan IV. évfolyamról III.  
évfolyamra, klinikai tárgyak elé  
kerül

↪ Teljesen tömbösített klinikai  
oktatás

↳ Egy héten csak egy adott  
tantárgy klinikai oktatása

↳ 4-6 hallgató/oktató orvos

↳ Valós mentori tevékenység



## 6.2. Szabályozásváltozások

- ↳ Egységes Térítési és Juttatási Szabályzat
  - ↳ Csík Ferenc sportösztöndíj
  - ↳ Bókay János ösztöndíj – a tanulmányi ösztöndíjat váltja
  - ↳ Schöpf-Merei Ágost ösztöndíj – a szociális ösztöndíjat váltja
  - ↳ Szentágothai János ösztöndíj
  - ↳ Egészségtudományi Tudományos, Szakmai, Közéleti Ösztöndíj
- ↳ Egységes Tanulmányi és Vizsgaszabályzat
- ↳ Őszi szünet



## 6.3. Hallgatók, mint stratégiai szövetségeseik



Semmelweis  
<http://se>

Dr. Merkely Béla  
rektor



# 7. Nemzetköziesítés

- ↪ Kiemelt terület – új rektorhelyettes
- ↪ Nemzetközi Hallgatók Képzéseinek Központja
- ↪ A jubileumi tanévben minden időknél magasabb a felvett nemzetközi hallgatók száma
- ↪ Folyamatos egyeztetések - fórumok

*Semmelweis Egyetem OSAP Statisztika 2019/20/1 félév -  
2019-10-16 dátum szerint*

Kar	Nyelv	Összlétszám
Általános Orvostudományi Kar	magyar	2189
	angol	1272
	német	1100
		<b>4561</b>
Fogorvostudományi Kar	magyar	467
	angol	268
	német	112
		<b>847</b>
Gyógyszerésztudományi Kar	magyar	607
	angol	199
	német	28
		<b>834</b>
Pető András Kar	magyar	344
		<b>344</b>
Egészségügyi Közzolgálati Kar	magyar	564
		<b>564</b>
Egészségtudományi Kar	magyar	3086
	angol	218
	olasz	102
		<b>3406</b>
Doktori Iskola	magyar	577
		<b>577</b>
<b>Összesen:</b>		<b>11133</b>





# 7.1. Nemzetközi együttműködéseink

Heidelberg – Freiburg – Harvard – Semmelweis



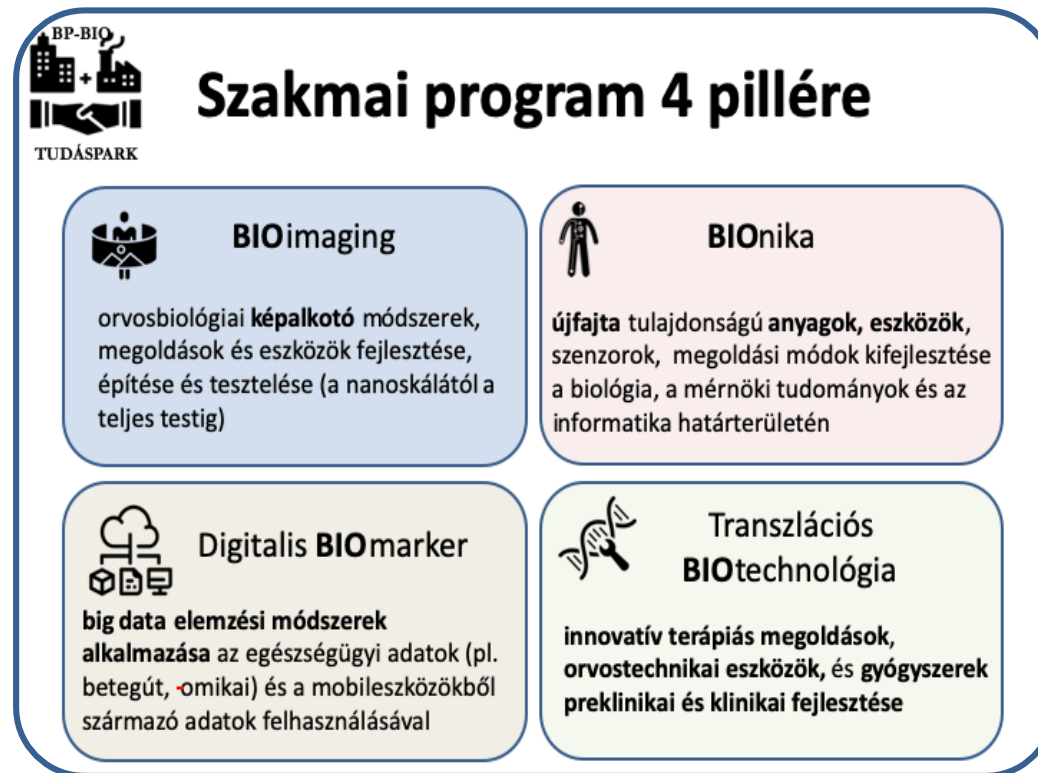
## 8. Kutatás-fejlesztés-innováció

- ↪ Új struktúra, irányítás, gondolkodás – Innovációs Igazgatóság
- ↪ **A Felsőoktatási Intézményi Kiválósági Program (FIKP) 2019-2020-ra 1,4 milliárd Ft támogatás**
  - ↪ molekuláris biológia, neurológia és terápiás célú fejlesztés tématerületekhez bevont kutatócsoportok
- ↪ **Tématerületi Kiválósági Program (TKP) 1,755 Mrd Ft támogatás**
  - ↪ Bioimaging, Bionika, Digitális biomarker, Transzlációs biotechnológia tématerületek



# 8.1. Science Park


↳ Semmelweis Egyetem, Nemzeti Közszolgálati Egyetem, Pázmány Péter Katolikus Egyetem



# 8.1. Science Park



## Infrastruktúra és szakmai irányvonalak



Bérleti egységek



Innovációs központ és inkubátorház



Egyetemi egységek




Transzlációs orvostechnológiai központ



Schöpf-Merei Nemzetközi Gyógyszerkutató Centrum



Állatházak



„Research store”



BIOimaging



BIOnika



Digitalis BIOmarker



Transzlációs BIOtechnológia



Mesterséges intelligencia





# 9. Betegellátás

- ↪ Klinikumot érintő szervezeti változások
  - ↳ A Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika létrehozása
  - ↳ Az Orvosi Képző Klinika létrehozása
- ↪ Pulmonológiai Klinika sikeres átköltözése – 2019. június 30.
- ↪ Kútvölgyi Klinikai Tömb költözése
- ↪ Szent Rókus Kórház és intézményei integrációja
- ↪ Asszisztált Reprodukciós Centrum elindítása



## 10. Összegzés

**„Az első év alatt a Semmelweis Egyetem fejlesztésében elért eredmények megalapozzák azon célkitűzéseinket, mely a Semmelweis Egyetemet 2030-ra a világ legjobb 100, szakterületén a Európa legjobb 5 egyetemévé emelik.”**

