

Profesorius Andrew Bush
Lietuvos mokslų akademijos užsienio narys nuo 2011 m.

Britų nacionalinio širdies ir plaučių instituto Karališkosios medicinos mokyklos profesorius ir akademinio padalinio vadovas, (specialybė – medicina)

Gimimo data, vieta: 1954 m. balandžio 24 d., Londonas, JK

Gyvenamoji vieta: 27 Haycroft Gardens, NW10 3BJ London, UK

Šeimyninė padėtis: vedęs, 4 vaikai

Aukštosios mokyklos ir doktorantūros studijos

1978 m. su pagyrimu baigė Londono universiteto Medicinos fakultetą; 1987 m. Kembridžo universitete (JK) apgynė medicinos mokslų daktaro disertaciją; nuo 1998 m. iki šiol profesorius Britų nacionalinio širdies ir plaučių instituto Karališkoje medicinos mokykloje ir vaikų ligų profesorius konsultantas Londono karališkoje Bromptono ligoninėje.

Mokslo veiklos kryptys

Kvėpavimo sistemos fiziologija, lėtinių vaikų plaučių ligų (bronchų astmos, cistinės fibrozės, pirminės ciliarinės diskinezijos) etiologijos, uždegimo mechanizmų, žmogaus savireguliacijos sistemų sąveikos normoje ir ligos atveju tyrimai, kohortiniai ilgamečiai lėtinių ligų natūralios eigos tyrimai, lėtinių ligų sunkumą lemiančių faktorių paieška ir ankstyvos intervencijos tyrimai.

Mokslinė, mokslo organizacinė ir profesinė veikla

- 350 ISI publikacijų autorius. Publikacijų sąrašas: <https://www.imperial.ac.uk/people/a.bush/publications.html>
- Žurnalo „Thorax“ vyr. redaktorius (Impact factor 7.041), buvęs žurnalų „Paediatric Respiratory Reviews“ (IF 2.765) ir „American Journal of Respiratory and Critical Care medicine“ (IF 10.712) vyr. redaktorius, Paediatric Pulmonology (IF 2.239), European Respiratory Journal (IF 5.922) asocijuotas redaktorius, 40 kitų žurnalų ir 25 tarptautinių mokslo grantų komitetų ekspertas
- Vadovauja JK Sunkios astmos konsorciumo Biomedicininį tyrimų laboratorijai
- 2013 m. profesorius A. Bush buvo paskirtas Britų nacionalinio širdies ir plaučių instituto Pediatrijos skyriaus direktoriumi

Apdovanojimai ir pripažinimas

- Britų torokalistų draugijos auksinis medalis už pasiekimus klinikiniame darbe, 2005
- Britų karališkosios gydytojų draugijos Charles West premija, 2007
- Groningeno universiteto (Olandija) Jonxis garbės medalis, 2008
- Pasaulinio vaikų pulmonologų kongreso (CIPP) Garbės ženklas už viso gyvenimo pasiekimus, 2010
- Britų nacionalinio širdies ir plaučių instituto Rektoriaus medalis už pasiekimus ruošiant jaunuosius mokslininkus, 2011

Ryšiai su Lietuva

Lietuvoje vykdo tęstinius mokslo ir mokymo projektus nuo 1996, pritraukdamas tarptautinius rėmėjus ir skirdamas savo asmenines lėšas. Vienas iš kasmetinės Tarptautinės vaikų pulmonologijos ir alergologijos mokyklos įkūrėjų. Įsteigė savo tėvo, garsaus britų kompozitoriaus Geoffrey Bush, vardo premiją Lietuvos biomedicinos mokslo tyrėjams ir kartu su Britų ambasada remia stažuotes Londone. Žurnalo „Vaikų pulmonologija ir alergologija“ (Index Copernicus) vienas steigėjų.

Daugiau informacijos: http://www.lma.lt/uploads/Uzsienio_nariai_eng/Bush_Eng.pdf

