

13. NÁVRH INAUGURAČNEJ KOMISIE NA VYMENOVANIE

*doc. RNDr. Erich Kalavský, PhD.
za profesora v odbore 7.4.2 Verejné zdravotníctvo*

A. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O UCHÁDZAČOVI:

Meno a priezvisko, tituly: Erich Kalavský, doc., RNDr., PhD.
Rok a miesto narodenia: 1975 v Trenčíne

Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast:

- 2007 docent v odbore Verejné zdravotníctvo, Trnavská univerzita, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce, Trnava
- 2005 PhD. v odbore Verejné zdravotníctvo, Trnavská univerzita, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce, Trnava
- 2005 RNDr. v odbore laboratórne vyšetrovacie metódy, Trnavská univerzita, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce, Trnava
- 2004 - vysokoškolské štúdium, Trnavská univerzita, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce, Trnava (Mgr.), odbor: verejné zdravotníctvo

Ďalšie vzdelávanie:

- 2007 – Postgraduate diploma in clinical research, Medizinische Universität Wien, Vienna School of Clinical Research

Priebeh zamestnaní:

- 2017 – 2018 IQVIA Bratislava, Klinické oddelenie
- 2014 – 2016 Pfizer Bratislava, Medicínske oddelenie
- 2008 – 2014 Pfizer Bratislava, Klinické oddelenie

Priebeh pedagogickej činnosti: (pracovisko/predmety)

- 2004 – 2007 - odborný asistent, Trnavská univerzita, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce, Trnava
- 2005 – 2007 - odborný asistent, VŠ ZaSP Sv. Alžbety, Bratislava
- 2007 – 2008 - docent, Trnavská univerzita, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce, Trnava
- 2007 – trvá - docent, VŠ ZaSP Sv. Alžbety, Bratislava

B. INAUGURAČNÁ PREDNÁŠKA:

Téma inauguračnej prednášky: Monitorovanie nežiadúcich účinkov liekov v EÚ

Dátum zverejnenia prednášky: 12. októbra 2018, denník Korzár

Dátum a miesto jej konania: 26. 10. 2018, VŠZSP sv. Alžbety, Nám. 1.mája č. 1 v Bratislave

C. ZLOŽENIE INAUGURAČNEJ KOMISIE A Oponenti:

Predseda komisie: prof. MUDr. Marianna Mrázová, PhD. (VŠZaSP sv. Alžbety)

Členovia komisie: prof. MUDr. Anna Lesňáková, PhD. (KU Ružomberok)
prof. MUDr. Daniel J. West, Ph.D. (The University of Scranton)
prof. MUDr. Karol Kráľinský, CSc. (SZU Banská Bystrica)

Oponenti: prof. MUDr. Anna Lišková, PhD. (VŠZaSP sv. Alžbety)
prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD. (UPJŠ Košice)
prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc. (TU Trnava)
prof. MUDr. Eva Horváth, PhD. (AKH Viedeň)

D. STANOVISKO INAUGURAČNEJ KOMISIE

Inauguračná komisia na svojom zasadnutí dňa 26. októbra 2018 preskúmala inauguračný spis doc. RNDr. Ericha Káľavského, PhD a posúdila úroveň a kvalitu prednesenej inauguračnej prednášky.

1. Pedagogická činnosť:

Uchádzač pedagogicky pôsobil ako odborný asistent na FZaSP TU v Trnave v rokoch 2004-2007, v rokoch 2005 – 2007 ako odborný asistent VŠZaSP sv. Alžbety v Bratislave, v rokoch 2007-2008 ako docent na FZaSP TU v Trnave a od roku 2000 až dodnes pôsobí ako docent na VŠZaSP sv. Alžbety v Bratislave. Počas svojho pedagogického pôsobenia prednášal predmety Základy vedecko-výskumnej činnosti, Farmakológia, Vedecké trialy, a Tropické nákazy.

Bol školiteľom a oponentom bakalárskych, diplomových aj dizertačných prác.

Je autorom 1 monografie, 4 učebníc a 1 vysokoškolského skriptu.

2. Vedecká škola

V rámci vedeckej školy vychoval 2 doktorandov. Ďalej bol školiteľom pri 6 diplomových a 2 bakalárskych prácach, oponentom 62 prác. Je členom skúšobných komisií pre obhajoby dizertačných prác na VŠZaSP sv. Alžbety v Bratislave.

3. Vedecký výskum

Vedecko-výskumná činnosť uchádzača je zameraná na oblasť farmakológie, klinickej farmakológie, vakcinácie. Taktiež je odborníkom v oblasti vedeckého výskumu a klinických

trialov. Ako člen Tropického tímu sa niekoľko rokov venuje problematike tropických nákaz. Viac ako rok pôsobil na projekte pre HIV siroty v Kambodži, kde sa zaoberal antiretrovírusovou liečbou a zlepšovaním imunitného stavu u HIV pozitívnych detí a súvislosťou medzi antiinfekčnou liečbou a vznikom rezistencie.

Uchádzač participoval na 3 výskumných projektoch zameraných na antibiotické stratégie v strednej Európe, ďalej na problematiku očkovania a tiež a ochorenia vyvolaných rôznymi sérotypmi *S. pneumoniae* u detí.

1. Antibiotic Strategies in CEE - ABS International (2008 – 2012)
2. Distribúcia sérotypov *St. pneumoniae* spôsobujúcich AOM u detí do 4 rokov na Slovensku (2012 – 2013)
3. *Streptococcus pneumoniae* as a cause of acute otitis media in Slovak children in pneumococcal vaccination era /follow up study/ (2016 – 2018)

4. Prednášková činnosť

Uchádzač sa zúčastnil na 52 konferenciách, z toho 14 bolo zahraničných. Prednášky boli zamerané najmä na problematiku antimikrobiálnej rezistencie a infekčných ochorení, liekovej politiky a racionálnej antibiotickej liečby.

5. Publikačná aktivita

Uchádzač je autorom a spoluautorom 1 monografie, 4 učebných textov, 1 skriptu, ďalej publikoval 125 vedeckých prác, z toho 108 publikácií in extenso, 48 publikácií kategórie A, 41 zahraničných publikácií, 15 publikácií v CC s IF $\geq 0,50$ a v 25 publikáciách bol 1. autorom.

Celkový počet ohlasov na jeho vedeckú prácu je 289, z toho indexových citácií SCI 191 a zahraničných citácií 191

6. Prínos pre vedu

Doc. RNDr. E. Kalavský je vedecko-výskumný pracovník, ktorý ukončil štúdium verejného zdravotníctva na Fakulte zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity v Trnave. Počas doktorandského štúdia sa začal zaoberať problematikou antimikrobiálnej rezistencie a racionálnej antibiotickej liečby, ktorej sa venuje doteraz. Už počas doktorandského štúdia začal navštevovať kurzy klinického výskumu na Vienna School of Clinical Research, kde po 3 rokoch získal postgraduálny diplom v klinickom výskume. Je spoluautorom viacerých karentovaných publikácií i jednej monografie. Po skončení doktorandského štúdia

participoval na výskumnom projekte pre HIV pozitívne deti v Kambodži, kde sa zaoberal antiretrovírusovou liečbou a zlepšovaním imunitného stavu u HIV pozitívnych detí a súvislosťou medzi antiinfekčnou liečbou a vznikom rezistencie. Problematika antimikrobiálnej rezistencie v krajinách tretieho sveta a jej porovnanie s európskymi krajinami bola aj témou jeho dizertačnej práce a titul docent získal vďaka svoji vynikajúcim výsledkom už vo veku 32 rokov. Docent Kalavský získal veľa praktických skúseností z oblasti klinického skúšania liečiv a vakcinológie počas spolupráce so spoločnosťou Pfizer a IQVIA, kde zúročil svoje poznatky z Vienna School of Clinical Research, ktorá bola založená Medizinische Universität Wien. Okrem toho bol spoluriešiteľom projektu ABS International, ktorého cieľom implementácia nástrojov racionálnej antibiotickej politiky aj v slovenských nemocniciach. Svoje vedomosti z farmakológie, klinického výskumu a racionálnej antibiotickej liečby sprostredkuje aj študentom Vysoké školy zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, pre ktorých je obľúbeným prednášateľom.

E. Hodnotenie inauguračnej prednášky

Doc. RNDr. Erich Kálavský, PhD. dňa 26. októbra 2018 na Vedeckej rade VŠZaSP sv. Alžbety predniesol inauguračnú prednášku s názvom „Monitorovanie nežiaducich účinkov liekov v EÚ“. Prednáška sa uskutočnila v súlade s §4 ods.9 Vyhlášky MŠ SR č. 6/2005 Z.z., v znení neskorších zmien, o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov alebo umelecko-pedagogických titulov docent a profesor.

Vo svojej inauguračnej prednáške uviedol problematiku farmakovigilancie v EÚ, jej charakteristiku, ciele, význam, definíciu základných pojmov a posledných zmien v legislatíve. Informoval prítomných o tom, že nové legislatívne pravidlá viedli k zvýšeniu transparentnosti a podporili účasť pacientov na sledovaní bezpečnosti liekov, ktorí môžu hlásiť podozrenia na nežiaduce účinky liekov národným liekovým agentúram priamo prostredníctvom internetových formulárov prístupných na liekových portáloch členských štátov EÚ. Nové pravidlá podporujú získavanie údajov o liekoch od všetkých, ktorí s nimi prichádzajú do kontaktu, vrátane verejnosti. Podporujú pacientov, aby sa aktívne zaujímali o svoje zdravie a pomáhali sledovať bezpečnosť liekov. K zvýšeniu transparentnosti prispelo označenie čiernym trojuholníkom niektorých liekov, ktoré sú zvlášť prehodnocované v ročných intervaloch minimálne počas 5 rokov. Okrem toho inovovaný európsky liekový portál a s ním prepojené národné liekové portály poskytujú pacientom aj zdravotníckym pracovníkom najnovšie informácie o liekoch. Farmaceutické spoločnosti museli vybudovať systém na kontrolu dodržiavania požiadaviek na farmakovigilanciu.

F. Záver

Doc. RNDr. Erich Kálavský, PhD, svojou pedagogickou a vedeckovýskumnou prácou prispel k rozvoju odboru Verejné zdravotníctvo. Menovaný v plnom rozsahu spĺňa kritériá požadované pre inauguráciu na Vysokej škole zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety. Na základe uvedených skutočností komisia **odporúča** Vedeckej rade VŠZSP sv. Alžbety **udelit' doc. RNDr. Erichovi Kálavskému, PhD. titul profesor v odbore Verejné zdravotníctvo.**

V Bratislave, dňa 26. októbra 2018

Predseda komisie: prof. MUDr. Marianna Mrázová, PhD.

Členovia komisie: prof. MUDr. Anna Lesňáková, PhD.

prof. MUDr. Daniel J. West, Ph.D.

prof. MUDr. Karol Kráľinský, CSc.