

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
2. lékařská fakulta
Klinika dětské hematologie a onkologie

V Úvalu 84, 150 06 Praha 5

Přednosta: prof. MUDr. Jan Starý, DrSc.



Tel.: 22443 6400

Fax: 22443 6420

Posudek oponenta odborného materiálu doc. MUDr. Alexandry Kolenové, Ph.D.

Univerzita Komenského Bratislava

Fakulta Lékařská

Jmenovací obor Pediatrie

Oponent Prof. MUDr. Jan Starý, DrSc.

Pracoviště Klinika dětské hematologie a onkologie 2.LF UK a FN Motol, Praha

Docentka MUDr. Alexandra Kolenová, Ph.D. předkládá podklady pro jmenování profesorkou na Univerzitě Komenského v Bratislavě v oboru Pediatrie.

A. Vědecko-výzkumná činnost

Docentka Kolenová je vůdčí osobností slovenské dětské onkologie a hematologie, národní koordinátorkou akademických studií léčby dětské leukémie na Slovensku, kterou profesor Stephen Hunger, předseda výboru pro leukemii americké společnosti pro dětskou onkologii COG a přednosta oddělení dětské hematologie a onkologie v dětské nemocnici v Denveru, USA, hodnotil na základě jejího 10 měsíčního studijního pobytu na tomto oddělení v roce 2014 jako lékařku patřící mezi nejúspěšnějších 5% mladých výzkumníků zabývajících se akutní lymfoblastickou leukémií u dětí ve světě. Pod jejím vedením došlo po roce 2000 k významnému zlepšení výsledků léčby nejčastějšího nádorového onemocnění u dětí – akutní lymfoblastické leukémie na Slovensku a šance na vyléčení těchto dětí stoupla na více než 85%. Její dlouhodobý zájem o dětskou leukemii dokumentuje téma její dizertační práce Minimální reziduální nemoc u dětské akutní lymfoblastické leukémie: současné trendy a klinický význam v roce 2010 a habilitační práce Akutní leukémie v dětském věku v roce 2014. Docentka Kolenová je autorkou 57 publikací, z toho 20 v zahraničních recenzovaných časopisech a 88 abstraktů na národních a mezinárodních odborných konferencích. Citační

ohlas jejích prací činí 360. Jedna z jejích nejvýznamnějších publikací je popis úspěšné cílené léčby a moderního monitorování diseminované choroby v krvi u dítěte z nepříznivým průběhem onemocnění histiocytóza z Langerhansových buněk v prestižním časopisu Blood Advances. Tento převratný léčebný postup zvolila jako jeden z prvních výzkumníků na světě. Docentka Kolenová přednesla 12 vyzvaných přednášek na vědeckých konferencích, z toho 7 v zahraničí. Je hlavní řešitelkou a spoluřešitelkou tří vědeckých grantů MZ SR. Zastává funkci hlavního odborníka MZ SR v oboru Pediatriká onkologie.

B. Pedagogická činnost

Docentka Kolenová je přednostkou Kliniky dětské hematologie a onkologie LF UK a NUDCH v Bratislavě a členkou státnicové komise v oboru Pediatrie magisterského studia lékařství na LF UK. Od roku 2009 vyučuje Pediatrii v magisterském studiu lékařství na LF UK, kde má pracovní úvazek 1,0. Je autorkou vysokoškolských skript Onkologická onemocnění v dětském věku a kapitoly Onkologie ve vysokoškolské učebnici Pediatrie. Je odborným garantem specializačního studia Pediatriká hematologie a onkologie na LF UK Bratislava. Je školitelkou čtyř studentů doktorandského studia z nichž 2 již úspěšně studium ukončili obhajobou dizertační práce.

Závěr

Předložený inaugurační materiál docentky MUDr. Alexandry Kolenové, Ph.D. splňuje požadavky kladené na jmenovací řízení v oboru Pediatrie na Lékařské fakultě Univerzity Komenského v Bratislavě. Materiál dokumentuje její komplexní pedagogickou činnost a úspěšnou vědecko-výzkumnou činnost. Docentka Kolenová je mezinárodně respektovaným expertem v problematice diagnostiky a léčby leukémie u dětí a vůdčí osobností dětské onkologie na Slovensku. Z uvedených důvodů doporučuji Vědecké radě Lékařské fakulty Univerzity Komenského v Bratislavě přijmout tento materiál a pokračovat ve jmenovacím řízení docentky Kolenové za profesorku v oboru Pediatrie.

V Praze dne 11.6.2020

Prof. MUDr. Jan Starý, DrSc.