

До
Председателя на научно жури,
определено със Заповед № Р - 1725/ 15.07.2022 г.
на Ректора на Медицински университет – Пловдив
бул. В. Априлов №15А, 4002 Пловдив

На Ваш Протокол №1/ от 25.07.2022г.
(дата на I^{ото} заседание)



Приложено представям: Рецензия
по конкурс за заемане на академична длъжност **Професор**
по научна специалност **Кардиология**
обявен за нуждите на МУ-Пловдив,
в ДВ, бр 32/26.04.2022 г.

Рецензент: Професор д-р Федя Петров Николов, д.м.
Научна специалност/-и: **Кардиология и Вътрешни болести**
Институция: **Медицински Университет, Пловдив**

Адрес и контакти:

Пощенск

Електро: Заличено на основание
Чл.5 §1, б. "В" Регламент (ЕС)2016/679

Телефон

бул. В. Априлов №15А, 4002, Медицински Университет

Доц. д-р Людмила Георгиева Вадиминова-Китова, дм има започва кариерата си през 1991 г си като асистент, а в последствие старши и главен асистент в Кардиологичната клиника на УМБАЛ „Св. Георги” гр. Пловдив. През 2007 г. придобива ОНС „Доктор”, а през 2014г. АД „доцент”. Има специалности по “Вътрешни болести” и “Кардиология”. Доц. Людмила Вадиминова-Китова има редица специализации в страната и чужбина. Член е на дружеството на кардиолозите в България, Европейското дружество на кардиолозите, Съюза на учените в България, дружеството по доплерова сонография, групата по ехокардиография към Българското кардиологично дружество, на редколегията на сп. Топмедика, издателство на Националната Кардиологична Болница – София, на Факултетния Съвет на МУ-Пловдив, на Вътреуниверситетската Комисия по Качество, отговорник по научно-изследователската дейност на Първа Катедра по Вътрешни Болести и Катедрен администратор по качеството към Клиниката по Кардиология.

В настоящия конкурс, кандидатът е представил следния доказателствен материал: автореферат на дисертационен труд, публикации в реферирани и нереферирани списания, резюмета от научни форуми, монографии, учебници и ръководства, научни проекти, атестации, справки.

Девет са основните научни направления в които е работила на доцент Китова:

1. Съвременни аспекти в патогенезата и диагностиката на атеросклерозата. Научните публикации разглеждат най-съвременните изследвания върху клетъчните и молекулни механизми, които доказват, че атеросклерозата е динамичен, хроничен възпалителен процес, върху който може да се въздейства.
2. Фамилни дислипидемии. Това е тематика, която доц. Китова изследва и прилага в практиката си през целия път на академично си развитие. Доказателство за това са два вътреуниверситетски проекта, завършили успешно, като първият финализира с дисертационния труд.
3. Актуални аспекти на липидомодулиращата терапия. В публикуваната монография „Липиди, липидомодулиране - актуални аспекти“ са представени съвременните липидорегулатори и най-новите утвърждаващите терапевтични опции.
4. Първична профилактика на сърдечно-съдовите заболявания и функционални храни. В поредица от публикации са разгледани въпросите за немедикаментозните средства за забавяне на съдовото стареене.

5. Епидемиологични проучвания на рисковите фактори за атеросклероза. Проучени са различни коригиреми рискови фактори за атеросклероза - артериална хипертония, дислипидемия, захарен диабет в различни рискови категории.
6. Ранна диагностика при диабет и хипертония. Разглеждат се въпроси за усъвършенстване на диагностичния подход за ранна диагноза на диабетната нефропатия при пациенти със захарен диабет тип 2 чрез клинични, генетични, ехографски и лабораторни изследвания.
7. Сърдечно-съдов риск в денталната практика. в контекста на антиагрегантите, витамин К антагонистите и новите орални антикоагуланти.
8. Сърдечна недостатъчност. Обсъждат се основно проблеми свързани с кардиорехабилитацията при сърдечна недостатъчност.
9. Поток-индуцираната вазодилатация и феномена десатурация при пациенти с ХОББ, кардиоонкология, изследване хормона на съня, са описани в поредица от научни публикации. Големите научни постижения и безспорен научен авторитет на доцент Китова се дължат на многобройни публикации в наши и чужди научни издания, участие в осем учебника, осем монографии, едно ръководство, две съвместни монографии, многобройни участия с научни доклади в конгреси и конференции в страната и чужбина, както и участия в изпълнението и ръководството на авторитетни международни и национални научни проекти, сред които са „Съвременен поглед върху фамилната хиперхолестеролемия“, "Сърдечно-съдов риск при жени със синдром на поликистозни яйчници", "Екзацербации на ХОББ: оценка на ендотелната функция, системно възпаление и хипоксия", „Сърдечно-съдови промени след понесена Covid-19 инфекция“ и други.

Доцент Китова е била научен консултант на трима докторанти и научен ръководител на четирима докторанти, успешно придобили ОНС "Доктор".

В монографията "Липиди, липидомодулиране – актуални аспекти", доцент Китова прави задълбочен обзор на съвременните патогенетични механизми на атеросклерозата и най-новите терапевтични възможности. Представени са утвърдените и нови патогенетични механизми – от липидната теория, през атеросклерозата като възпалително заболяване до съвременната концепция за микробиома. Актуалността на монографията се основава на представяне на значимостта на липидния профил при COVID-19 инфекция като прогностичен маркер.

Доцент Китова има участие в колективни монографии, една международна и една национална, в авторски колектив.

Цитирания на публикациите на кандидата в научни издания, реферирани и индексирани в Scopus и/или Web of Science са 107. По данни от ЦМБ от национални издания са намерени 156 български цитации и от монографии 9 цитирания.

Доцент Китова е дългогодишен преподавател на студенти по медицина, включително англоговорящи, медицински сестри и акушерки, специализанти по Кардиология и Обща медицина, курсове за следдипломно обучение на лекари по съдова диагностика, член на изпитна комисия за държавен изпит по Кардиология и на комисията за колквиуми за придобиване на специалност „Кардиология“, участва в основния курс за специалност „Кардиология“.

Нямам критични бележки и препоръки.

Кандидатът съответства на минималните национални изисквания по чл. 2б, ал. 2, 3 и 5 от ЗРАСРБ и специфичните определени в Правилник за академично развитие на МУ - Пловдив изисквания за звена с клинична дейност. Конкретно от специфичните изискуеми за МУ-Пловдив за заемане на АД „ПРОФЕСОР“. Доцент Китова е представила за конкурса приблизително трикратно по-голям брой точки – 5660,15 от изискуващите се. Има h-index 7, при изискуем ≥ 3 .

Заключение: Доцент д-р Людмила Георгиева Владимирова-Китова **отговаря** на задължителните и специфични условия и наукометрични критерии за академичната длъжност „ПРОФЕСОР“.

Доцент д-р Людмила Владимирова-Китова е утвърден специалист, преподавател, изследовател и учен с комплексна подготовка и натрупан богат опит в Кардиологията. Представената научна продукция по обем и качество многократно превишава минималните национални изисквания на ЗРАСРБ и специфичните за МУ–Пловдив изисквания. Това ми дава основание убедено да препоръчам на уважаемите членове на научното жури да гласуват положително за присъждане на академичната длъжност „ПРОФЕСОР“ на Доцент д-р Людмила Владимирова-Китова.

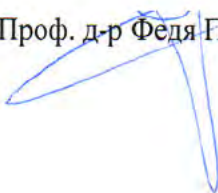
Аз ще гласувам положително,

12.09.2022г.

Заличено на основание
Чл.5 §1, б. "В" Регламент (ЕС)2016/679

Подпис:

/ Проф. д-р Федя Петров Николов, дм/

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping loops and a long vertical stroke, positioned over the printed name.