

ДО
ПРЕДСЕДАТЕЛЯ НА НАУЧНОТО ЖУРИ,
ОПРЕДЕЛЕНО СЪС ЗАПОВЕД № 687 / 27.03.2018 г.
НА РЕКТОРА НА МУ ГР. ПЛЕВЕН

СТ А Н О В И Щ Е

Относно конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент”
Област на висшето образование 7. „Здравеопазване и спорт”, в
професионално направление 7.1. „Медицина” и научна специалност
„Онкология” за нуждите на МУ – гр. Плевен.

Конкурсът е обявен след решение на Академичния съвет на МУ-
Плевен с Протокол №8 от 26.03.2018 г. и публикуван в бр. 100, стр. 164 от
15.12.2017 на „Държавен вестник” (обява 58).

Спазени са процедурните изисквания за провеждане на конкурса.

Автор на становището: Проф. д-р Коста Василев Костов, д.м., FCCP
Началник клиника „Пневмология и фтизиатрия”, ВМА, София

Кандидат за конкурса: **д-р Наталия Петева Чилингирова, д.м.**, главен асистент в *„Клиника по медицинска онкология”*, Специализирана болница за активно лечение по онкология (СБАЛО), София.

Анализът на предоставената ми документация за участие в конкурса на кандидата **д-р Наталия Чилингирова** беше направен при съблюдаване на изискването кандидатите за обявената длъжност да имат научна продукция и преподавателски опит, отговарящ на очакванията за изпълняване на научно-преподавателска дейност по научна специалност *„Онкология”* за нуждите на МУ – гр. Плевен.

1. Общи данни за кандидата

д-р Наталия Чилингирова завършва *„Медицина”* в МУ, София през 2011 г. с титла магистър лекар хуманна медицина, диплома № 030132.

От 2011 г. заема длъжността *асистент*, а от 2016 г. *главен асистент* в клиника по *„Клиника по Медицинска онкология”*, СБАЛО, София.

През 2016 г. защитава дисертация на тема *„Рак на белия дроб - индивидуализиране на лекарственото лечение”* и придобива научна степен *„Доктор”* по научна специалност *„Онкология”*.

Д-р Наталия Чилингирова има призната специалност *„Медицинска онкология”* с дипломен номер: 015924/ 03.07.2017 МУ София. До момента е натрупала трудов стаж от 6.5 години.

Кандидатът представя всички необходими материали за участие в конкурса както на хартиен, така и на електронен носител. От представените документи личи високата професионална квалификация на д-р Наталия Чилингирова. Научните ѝ публикации са фокусирани изцяло в специалността *„Онкология”*.

През 2010-2011 г. д-р Наталия Чилингирова е преминала тримесечен стаж в Клиника по медицинска онкология в Университетска болница гр. Цюрих, Швейцария.

Между 2012-2015 година е участвала в няколко обучителни курсове и семинари по онкология в специализирани онкологични центрове във

Виена, Прага, Базел, Пиза, Мадрид и Ню Йорк. Притежава и сертификати за обучение по „Добра клинична практика“.

Д-р Наталия Чилингирова има натрупан опит от участия в многоцентрови клинични проучвания за лечение на рак на белия дроб, гърдата и дебелото черво.

Владее свободно немски език, ползва в професионалната си работа още английски и руски език. Има и необходимата компютърна грамотност.

2. Учебно-преподавателска дейност

Преподавателската дейност на д-р Наталия Чилингирова започва през 2011 г. – първо като асистент, а в момента – *главен асистент* към УСБАЛО. От приложената справка за участие в учебно-преподавателската дейност на клиниката по медицинска онкология на СБАЛО, София е видно, че за периода 2013–2017 г. д-р Наталия Чилингирова има лекционна натовареност в размер на 32 академични часа като лектор на специализиран курс „Избрани глави: Съвременно лекарствено лечение на солидни тумори“ от годишната програма на СДО – лекции към клуб „Млад онколог“ и участия в международни научни форуми (справка от списъка на публикациите). В същия период д-р Наталия Чилингирова е преподавала и на специализанти, обучавани в клиниката по медицинска онкология.

Когато се прави оценка на преподавателската заетост на д-р Наталия Чилингирова трябва да се има предвид, че СБАЛО, София получи акредитация за университетска болница едва през м.май 2017, а дотогава беше само отделен академичен център и не извършваше обучение на студенти.

В периода 2006-2017 д-р Наталия Чилингирова е била лектор на 19 научни конференции, част от тях – международни. Научната си активност тя проявява още на студентската скамейка и част от лекторската ѝ активност е на национални студентски конференции и срещи на млади учени.

3. Научна дейност

Приложени са научните трудове, включващи освен дисертационния труд още публикации, съобщения и доклади (Табл.1). Представена е и справка за *цитациите*, служебна бележка за *импакт фактор* на списанията с публикувани материали на кандидата.

В общия списък от общо **41** научни труда /без дисертацията/ са включени:

1. Реални публикации – 23

а/ публикации в чужди научни списания /пълен текст/ - 2

- *свързани с дисертацията – 1*
- *недвързани с дисертацията – 1 /под печат/*

б/ публикации в български периодични списания /пълен текст/

- *свързани с дисертацията – 4*
- *несвързани с дисертацията – 16*

в/ публикации в сборници от научни форуми /пълен текст/

- *в България – 1*
- *в чужбина – 0*

2. Глави от монографии, книги и студии – 5

- *първи автор – 2*
- *в колектив – 3*

3. Резюмета от научни форуми, публикувани в научни списания и сборници /без пълен текст/

- *в България – 5 /само 3 от тях публикувани/*
- *в чужбина – 8*

4. Цитирания – 13

- *в България – 13*
- *в чужбина – 0*

Табл. 1. Количествени показатели на научна дейност (критерии) – изисквания за академична длъжност „Доцент” и покритие от кандидата.

Критерии	З а д љ ж и т е л е н минимум	Изпълнение
Образователна и научна степен „Доктор”	да	Да
Общ брой публикации (пълен текст)	25	41
В т.ч. в международни журналы	3	10 (2+8)
Самостоятелен или първи автор	10	23
Импакт фактор /общ на публикациите/	>5	46.778
Цитирания	10	13
Дисертанти	Без задължителен минимум	-

4. Научна активност

а/ Членства в български и международни научни дружества и/или участие в тяхното ръководство:

- European Society for Medical Oncology (ESMO) - членство от 2009 (ESMO ID)
- American Society for Clinical Oncology (ASCO) - членство от 2012 (ASCO ID)
- Young Oncologist Club Bulgaria - член на управителния съвет
- Образователна академия по онкология (Educational Academy of Oncology) - членство от 2015
- Българско Онкологично Научно Дружество (БОНД) - членство от 2014

б/ Рецензиране на статии за публикуване в международни списания

- PLOS ONE Reviewer (2016/2017)
- Oncology Reviews Reviewer (2016)

Д-р Наталия Чилингирова предоставя данни за 2 участия в международни научно-изследователски проекти.

5. Научни приноси на кандидата

1. Като съществен принос на кандидата може да бъде определено първото за България проучване на пълното геномно секвениране (NGS) при пациенти с белодробен рак, което дава нови терапевтични възможности в индивидуалното фенотипизиране на лечебните стратегии при пациентите, базирано на генетични маркери. Това е в пълен синхрон със съвременните тенденции за персонализирана медицина.

Справка: публикации 1, 11-13, 17, 23-25, 28 и резюмета: 1-3, 5, 8

2. Информацията, свързана с геномното секвениране (NGS) дава допълнителна яснота в тенденциите за регистриране на специфични генетични полиморфизми, които прогнозират евентуална лекарствена резистентност или повече странични ефекти от лечението. Такива данни намираме в публикациите около първото за страната геномно секвениране с определяне на генетични профили на недребноклетъчния белодробен рак (НДКБР).

Справка: публикации 1, 5-7, 10, 14, 19, 20 и резюмета: 4, 7, 9, 10, 12

3. Разработването на въпросник за отношението към терапията на пациенти с НДКБР (преди и след лечението), базиран на факторен анализ. Този въпросник предлага възможности за оценка на

качеството на живот, отношението на пациента към терапията и съответното влияние върху изхода на терапията на това отношение.

Справка: публикации 1, 9, 15, 16, 18 и резюмета: 6, 13

Публикациите на кандидата могат да бъдат оценени като бъдеща провокация към онкологичната общност за провеждане на проучвания за търсене на нови диагностични и терапевтични решения, и като принос към научната информация и допълнение към международната генетична база данни.

Анализът на научната продукция показва, че наукометричните показатели на кандидата покриват минималните изисквания за участие в конкурса за академична длъжност „Доцент” по научната специалност „Медицинска онкология”.

Предвид гореизложеното, предлагам на членовете на уважаемото жури да оценят положително кандидатурата на **д-р Наталия Петева Чилингирова** и същата, да бъде избрана за „Доцент” по „Онкология“ за нуждите на Медицински университет – гр. Плевен.

02.05.2018

Проф. д-р Коста Костов

