

СТАНОВИЩЕ

от доц. д-р Бойко Боянов Стаменов, дм
катедра "Кинезитерапия и рехабилитация"
Национална спортна академия "Васил Левски", София

*Относно конкурс за заемане на академичната длъжност
"Доцент" в професионално направление 7.4 „Обществено здраве“,
специалност „Кинезитерапия“ за нуждите на катедра "Кинезитерапия
и рехабилитация", Национална спортна академия "Васил Левски", София
Конкурсът е обявен в ДВ, бр. 34 от 20.04.2018 г., стр. 83.*

В конкурса участва един кандидат – **главен асистент Кристин Людмилова Григорова-Петрова, доктор**, преподавател в същата катедра.

Всички представени документи са изготвени прецизно от кандидата, като напълно са спазени изискванията на ЗРАСРБ и съответните правилници. Приложеният доказателствен материал е пълен и убедителен.

Цялостната дейност на кандидата може да бъде систематизирана и оценена в следните основни направления:

Професионално развитие: По специалността на обявената процедура, съответно като асистент и главен асистент Кристин Григорова работи в катедра "Кинезитерапия и рехабилитация" на Национална спортна академия "Васил Левски" от 1997 г. (повече от 21 години). Преди това от 1989 до 1997 г. в продължение на 8 години работи в ОФТР на Пета градска болница - София като рехабилитатор. Завършила е над 12 квалификационни и специализирани курсове и семинари.

През 2016 г. защитава успешно дисертационния си труд „Проучване върху влиянието на ранната кинезитерапия при пациенти с исхемичен мозъчен инсулт“.

За изграждането и като опитен специалист и преподавател важна роля играе и продължаващата практическата работа с пациенти, включително в Медицински център на НСА. Основната дейност там е осъществявана като индивидуална и групова кинезитерапевтична практика с пациенти за подобряване и възстановяване на увредените функции с оглед постигане на самостоятелност и независимост в ежедневието.

Научна продукция и свързани с нея приноси: Публикуването на научните разработки на Кристин Григорова датира от 2001 г. Общият брой на научните трудове е 50, в т.ч.: дисертация – 1; монография – 1; учебници – 4; статии в български научни списания в т.ч. електронни ресурси – 19; доклади в сборници от научни форуми (в страната и чужбина) – 13; научни публикации в чужди списания, в реферирани и индексирани издания- 12. В 12 от посочените научни трудове е самостоятелен автор (11 в страната и 1 в чужбина) и първи автор в други 7. Едно от списанията е с IF (Impact

Factor) =10.569). Всички научни трудове, представени от Кристина Григорова за участие в конкурса, са в областта на кинезитерапията.

Цитирания на научните трудове. Към момента на подаване на документите са намерени 67 цитата на трудовете, представени в конкурса. 21 от цитатите са в научни публикации в чужбина (в реферирани и индексирани издания, включително в списания с IF 1,866 – 1 бр.; IF 1,261 – 1 бр.; списания с H index 15 – 2 бр.), 21 броя цитати в монографии и учебници, 12 броя цитати в статии у нас, 6 бр. в дисертации и 7 бр. в дипломни работи.

Авторските приноси са както с теоретичен, така и с научно-приложен характер. Могат да бъдат обособени следните четири тематични групи:

А. Приноси в областта на кинезитерапията при заболявания на централната и периферна нервна система (общо 28 публикации).

Те от своя страна могат да се разделят на:

1. Приноси в областта на кинезитерапията при слединсултни състояния в ранен период (8 публикации);
2. Приноси в областта на кинезитерапията при слединсултни състояния в хроничен период (6 публикации);
3. Приноси в областта на кинезитерапията при екстрапирамидни двигателни нарушения и Фридрайхова атаксия (7 публикации);
4. Приноси в областта на кинезитерапията при полиневропатии и следоперативно лечение на спинални стенози (общо 7 публикации)

Б. Приноси в областта на кинезитерапия в гериатрията (5 публикации)

В. Приноси в областта на кинезитерапия при вътрешни болести (7 публикации)

Г. Приноси в областта на кинезитерапията за укрепваща здравето физическа активност (2 публикации)

Специално заслужава да се изтъкне че, за първи път в България е публикувана монография, посветена на ранното приложение на кинезитерапия след мозъчен инсулт. На базата на актуални научни доказателства и практически подходи се обосновава прилагането на ранна кинезитерапия, с цел предотвратяване на усложненията и подпомагане на възстановяването.

Новост е и фактът, че се предлага ново разбиране за оптималното време за включване на кинезитерапия на базата на съвременните разбирания за невропластичните процеси.

За първи път в България е изследвана възможността за въздействие върху равновесните реакции и менталните функции при възрастни чрез

компютърно-базирани видео игри. Доказана е възможността за практическо приложение на технология за виртуална реалност при възрастни хора, за да се постигне противодействие на възрастово-обусловените инволютивни процеси, както и за стимулиране на адаптивните невропластични процеси.

Ценен принос са и установените възможности за кинезитерапевтично повлияване при подобряване на независимостта и функционалния статус на пациенти след транскатетърна аортна клапна имплантация.

Наукометричните показатели на гл.ас. Кристин Григорова са представени на следната таблица:

Изисквания	Минимални изисквания „доцент“	Кр. Григорова-Петрова
Монографичен труд	1	1
Общ брой научни трудове извън горните	15	49
- в т.ч. брой статии в рецензирани списания	6-8	17
- в т.ч. брой самостоятелни публикации	7	12
- в т.ч. брой статии в национални и международни индексирани списания**	1	13
Учебници или учебни пособия	-	4
Ръководство на дипломни работи	2-3	5
Брой цитирания	10	67
- в т.ч. брой в чужбина	1	21
Участие в научноизследователски проекти, бр.	2	4
Участие в образователни проекти (вкл. европейски и международни) бр.	2	2

Тези наукометрични данни напълно отговарят на критериите и показателите за заемане на академичната длъжност „доцент“, определени с Приложение 2 на Правилника за придобиване на научната степен „Доктор на науките“ и за заемане на академични длъжности в НСА „Васил Левски“.

Учебно-преподавателската дейност в областта на кинезитерапията е провеждана от края на 1997 г. до настоящия момент (повече от 22 години стаж) в Катедра Кинезитерапия и рехабилитация на НСА „Васил Левски“ – София. Като асистент е провеждала упражнения със студенти - бакалавърска и магистърска степен на специалност „Кинезитерапия“ по дисциплините кинезитерапия при вътрешни болести, кинезитерапия при нервни и психични болести, кинезитерапия в гериатрията. Участва в изпитни комисии и оценяването на студенти от двете ОКС „бакалавър и

„магистър“, както и при извършване на административните дейности, възложени от ръководителя на катедрата, декана или ректора.

През годините на преподавателската практика гл.ас. Григорова е имала пълна учебна натовареност в НСА, като по данни на Учебен отдел през учебната 2016-2017 г. (отчета е приложен) учебната и натовареност значително надвишава установения норматив. Гл. ас. Григорова е била научен ръководител на 4 студента защитили успешно дипломни работи. Преподавателската и дейност включва и работа със студенти по програма „Еразъм“ на Европейския съюз.

Кристин Григорова е автор и съавтор на множество учебни програми и участва в създаване на нови бакалавърски и магистърски специалности и програми.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Гл. ас. Кристин Григорова-Петрова, доктор е всеотдаен в работата си, висококвалифициран специалист – кинезитерапевт и опитен преподавател. Значителният обем и вид на нейната научна и преподавателска дейност я представят като продуктивен учен и деен преподавател. По наукометрични критерии отговаря напълно на изискванията на ЗРАСРБ и Правилника за придобиване на научната степен „Доктор на науките“ и за заемане на академични длъжности в НСА „Васил Левски“ – София за присъждане на академичната длъжност „Доцент“.

Представеното дотук и личните впечатления от кандидата, ми дават основание да дам положително становище и убедено да предложа на уважаемите членове на Научното жури да гласуват положително гл. ас. Кристин Григорова-Петрова, доктор да заеме академичната длъжност „Доцент“ в област на висшето образование 7. „Здравеопазване и спорт“, професионално направление 7.4 „Обществено здраве“, специалност „Кинезитерапия“ за нуждите на катедра „Кинезитерапия и рехабилитация“ на НСА „Васил Левски“.

10. 08. 2018 г.

Изготвил становището:

Чл.2 ЗЗЛД

доц. д-р Бойко Стаменов, дм