

РЕЦЕНЗИЯ

За участие в конкурс за получаване на научно звание „Доцент” в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, по научна специалност „Офталмология“, в сектор „Очни болести“ на катедра „Очни болести, УНГ болести и ЛЧХ“ за нуждите на Клиниката по очни болести на УМБАЛ – ЕАД – Плевен (обява в ДВ бр. 11 / 02.02.2018).

Кандидат: Д-р Весела Иванчева Любенова, д.м., FEBO, Асистент към Катедра” Очни болести, УНГ болести и ЛЧХ“, Факултет „Медицина”, МУ-Плевен.

Рецензент: Проф.д-р Лъчезар Георгиев Войнов, д.м., ВМА, Гр.София

На обявения конкурс за доцент /ДВ бр. 11/02.02.2018/ се е явил единствен кандидат д-р Весела Иванчева Любенова, д.м., FEBO.

Д-р Весела Иванчева Любенова е родена на 01.11.1980 г в гр. Плевен. През 1999г. завършва Математическа гимназия „Гео Милев” гр.Плевен с Национална диплома за отличен успех и постижения в областта на биологията. Завършва Медицински университет, гр.Плевен с грамота за постигнат отличен успех от курса на обучение и държавните изпити по специалност „Медицина”, випуск 2005. В периода 2006-2008 г работи като Асистент към Катедра Биология в МУ – Плевен. След конкурс през 2008 г. зачислява специализация–клинична ординатура по Очни болести в СБОБАЛ-гр.Варна, а през 2010г зачислява и редовна докторантура по „Офталмология“ към катедра „Очни болести и зрителни науки“, МУ– Варна, с научен ръководител проф. д-р Христина Групчева, дмн, FEBO, FICO, FBCLA.

Специалност „Очни болести“ придобива през м. май 2014г. През същата година получава и диплома към Европейски борд по офталмология (EBO), Париж, Франция с награда: The Alan Ridgeway Award, European Board of Ophthalmology examination, 09.05.2014, Paris, France.

През септември 2014 г. защитава докторска дисертация за научна и образователна степен “Доктор“ по медицина, специалност

„Офталмология“ на тема „Сравнителен анализ на топографски и микроструктурни методики за оценка на роговицата в норма и патология“.

През 2017г се дипломира като Магистър по специалност „Обществено здраве и здравен мениджмънт“, Факултет по обществено здраве, Медицински университет– Плевен, с грамота за отличен успех по специалността.

От 01.11.2014г работи като лекар, очни болести в медицински център „Окулус“, гр. Плевен, а от 01.03.2016г е хоноруван асистент по „Очни болести“ към Факултет по здравни грижи, МУ– Плевен. От 09. 2017г е редовен асистент по очни болести, Катедра по очни болести, УНГ болести и ЛЧХ“, Факултет по медицина, Медицински университет– Плевен.

Д-р Иванчева е член на Български лекарски съюз, Съюз на очните лекари в България, Съюз на контактолозите в България, Национална глаукомна асоциация, Българско дружество по офталмология, МНД „Асклепий“– МУ Пловдив.

Оценка на научно-изследователската дейност на кандидата:

За настоящия конкурс д-р Иванчева е представила 37 реални пълнотекстови публикации, от които 30 са в научни издания в България, 3 в чуждестранни периодични издания, 4 са глави от Учебник по очни болести за студенти по медицина и дентална медицина, издателство СТЕНО, 2010.

Д-р Иванчева е самостоятелен или първи автор на 19 от публикациите. Има 15 цитирания на научните си трудове, от които 2 в чуждестранни научни издания, а 13– в български източници.

Участията на д-р Иванчева в научни форуми в чужбина са 12, а в България– 40.

Дисертационният труд на д-р Весела Иванчева е базиран в основния си обем на изследвания с единствения към момента в страната конфокален микроскоп за приложение в офталмологията.

Приносите на научните трудове на д-р В. Иванчева са в следните основни направления: Роговица: топографски и микроструктурни характеристики; Предна очна повърхност (ПОП)– микроструктурни характеристики при: евапоративно сухо око, дегенеративни състояния:

птериgium, пингвекула; употреба на меки контактни лещи; диабетна болест на окото; глаукома; псевдоексфолиативен синдром; пигментен дисперсен синдром.

Задълбоченото изучаване на топографските и микроструктурни качества на роговицата има съществено значение не само като научен интерес, но и за съвременното ефективно и рационално клинично поведение и лечение на някои очни заболявания.

Предложен е иновативен алгоритъм за използване на комбинация от роговична топография, ОСТ и лазер сканираща конфокална микроскопия; създаден е стандарт за нормална роговица, на базата на който могат да бъдат оценени патологичните промени, както и алгоритъм за изследване на преден очен сегмент с оптична кохерентна томография.

Д-р Иванчева има проведени множество курсове за следдипломна квалификация и специализации в страната и чужбина, сред които Phacoemulsification Fellowship- Mahatma Eye Bank and Eye Hospital, Nagpur, India през 2017г, и Observership/ Clinical attachment, Corneo-plastic Unit, Queen Victoria Hospital, East Grinstead, United Kingdom, с основно направление „Роговични заболявания ” чрез спечелен грант за обучение от Еврпейското дружество по офталмология (SOE Educational Grant) за 2013г.

С научната си работа д-р В. Иванчева има спечелени девет награди на български и чуждестранни научни форуми, самостоятелно или в колектив. От тях три са „Първа награда“, четири „Втора награда“, една „Трета награда“, включително на 37th Clinical Conference of British Contact Lens Association 2013, Manchester, United Kingdom, както и грант за участие в Световния конгрес по Офталмология в Япония през 2014г.

Оценка на учебно-преподавателската дейност на кандидата:

Д-р Иванчева участва активно в учебно-преподавателската дейност на МУ-Плевен.

Тя работи като Асистент по очни болести в Медицински университет– Плевен от учебната 2015/2016г. През учебните 2015/2016г и 2016/2017г води упражнения по Очни болести на студенти от специалностите Медицинска сестра и Акушерка, факултет „Здравни грижи“, като хоноруван асистент. През учебната 2017/2018г води

упражнения по Очни болести на студенти от специалност Медицина, БЕО и АЕО, както и от специалностите Медицинска сестра и Акушерка, като Асистент към катедра „Очни болести, УНГ болести и ЛЧХ“. Д-р В. Иванчева участва в изпитните комисии на семестриалните изпити на студентите от специалностите Медицина, Медицинска сестра и Акушерка, на български и английски език. Д-р В. Иванчева, д.м. е съавтор на Учебник по очни болести за студенти по медицина и дентална медицина под редакцията на проф. д-р Христина Групчева, Варна: СТЕНО; 2010 г. Като докторант в Катедра „Очни болести и зрителни науки“ към Медицински университет– Варна в периода 2010–2014 г д-р В. Иванчева води ротационни упражнения и семинари на студенти по Медицина на български и английски език, на тема „Микроструктурни методики за изследване в офталмологията“, както и участва в разработването на текущи тестови въпроси. През периода 2006г-2008г д-р В. Иванчева е Асистент към катедра „Биология“, МУ– Плевен, където преподава Биология на студенти по Медицина, БЕО и АЕО. Въпреки, че се касае за друга специалност, тези две учебни години допринасят за развитието на качествата на д-р Иванчева като преподавател, включително и англоезиково обучение.

Д-р Иванчева владее писмено и говоримо английски и руски език, има отлична компютърна подготовка.

Оценка на диагностично–лечебната дейност на кандидата:

Д-р Весела Иванчева е изряден специалист. Тя владее освен рутинните и високоспециализирани методи на диагностика, като ОСТ, ултразвукова диагностика и лазерсканираща конфокална микроскопия, компютърна периметрия. Поддържа непрекъснато квалификацията си чрез участие в курсове в страната и чужбина, които са 22 броя.

Хирургичната активност на д-р Иванчева не е висока, но имайки в предвид краткия срок на работа в Университета /м.септември 2017г./ е достатъчна. Интересите ѝ са предимно в пластична хирургия, предно-сегментна хирургия и лазер терапия.

Обсъждане на научната и научно-приложната дейност:

Д-р Иванчева се представя на конкурса за доцент с добре оформени и достатъчно на брой научни публикации в пълен обем. Анализът на

авторството на публикационната дейност, недвусмислено показва, че посочените по-горе приноси са изключително дело на кандидата. Неговата научна активност спрямо всички реални публикации е над 51.1 % /първи или единствен автор/.

Нямам критични бележки по отношение методичните подходи, анализите, изводите и литературната осведоменост в публикуваните трудове на кандидата.

Достатъчни по брой и качеството са и участията на кандидата в конгреси и научни форуми. Голям процент от публикациите са в последните 5 години, което говори за една много сериозна научна активност.

Основните приноси в научната и научно-приложната дейност на д-р Иванчева са в следните основни направления:

1. Роговица – топографски и микроструктурни характеристики;
2. Предната очна повърхност – микроструктурни характеристики при евапоративно сухо око, дегенеративни състояния, като птериgium и пингвекула;
3. Употреба на меки контактни лещи;
4. Диабетна болест на окото;
5. Глаукома;
6. Псевдоексфолиативен синдром;
7. Пигментен дисперсен синдром;
8. Иновативен алгоритъм за използване на комбинация от роговична топография и стандарт;
9. Стандарт за качествена и количествена оценка на нормална роговица, на базата на който с помощта на лазер сканираща конфокална микроскопия на живо да бъдат оценени патологични промени в нея.

Давам висока оценка на работата на д-р Иванчева за участието ѝ в тези проучвания.

Цялостната дейност на д-р Иванчева оставя у мен убедителното впечатление за изграден специалист с целенасочена, задълбочена и активна научно-изследователска работа и съвременен преподавателски подход в областта на офталмологията.

Представените материали напълно съответстват на изискванията за заемане на академична длъжност „Доцент” и препоръчвам д-р Весела Иванчева, д.м., ФЕВО, да заеме академичната длъжност „Доцент по очни болести” към Катедра” Очни болести, УНГ болести и ЛЧХ“, МУ-Плевен.

Това решение е обосновано от следните основни характеристики и постижения на д-р Иванчева при комплексната оценка на кандидата:

- Д-р Иванчева има достатъчен брой публикации с висока научна стойност, вкл. в чуждестранни списания, като част от тези трудове с авторство на първо място, както и цитирания.
- Д-р Иванчева е преминала през всички етапи в академичното си развитие. Има преподавателски стаж и опит със студенти.
- Учебната и преподавателската дейност практикува с високо чувство за отговорност и професионализъм.
- Има участие в издадени учебници.
- Д-р Иванчева е натрупала сериозен клиничен опит в областта на предната очна повърхност, който прилага в клиничната си практика и преподавателската си дейност.
- Д-р Иванчева е специалист с усет към новостите в офталмологията, коректен и етичен колега, с чувство за отговорност към пациентите си. Умее да ръководи и да работи в екип.

Оценявам високо потенциала на д-р Иванчева и нейния ентусиазъм за развитие като преподавател, научен работник, клиницист и хирург в областта на офталмологията.

Убедено предлагам на уважаемите членове на научното жури да гласуват единодушно за избирането на д-р Иванчева на академична длъжност „Доцент”.

18.05.2018г.

ПРОФ.Д-Р ЛЪЧЕЗАР ВОЙНОВ, д.м.

Гр.София