

РЕЦЕНЗИЯ

За присъждане на академична длъжност „доцент,, в област на висшето образование, професионално направление 7.1 „по научната специалност „Кардиология”, шифър 03.01.47 за нуждите на Първа катедра по вътрешни болести при МУ- Варна УМБАЛ “Св. Марина”-Клиника по кардиология, обявен в Държавен вестник, бр. 17/26.02.2021 г., и заповед на Ректора на МУ-Варна № 109-175/24.04.21г. С тази заповед е назначено и научно жури в състав от седем хабилитирани лица.

Кандидат – един : д-р Лиляна Георгиева Мирчева, дм.

Рецензент : проф. д-р Снежанка Томова Тишева-Господинова, дмн, Ръководител Катедра“ Кардиология, пулмология и ендокринология“ - МУ Плевен и началник на Клиника по кардиология, УМБАЛ „ Д-р Георги Странски ” ЕАД-Плевен При прегледа на документите не съм установила данни за плагиатство. Нямам конфликт на интереси с кандидатката.

Д-р Лиляна Георгиева Мирчева е родена на 31.07.1979г. Завършила е медицина в МУ „Параскев Стоянов“ - Варна. През 2013-2016г. е асистент по кардиология в УС по кардиология при Първа катедра по ВБ на МУ- Варна. От 07.2018 г. е главен административен асистент в същата структура.

Д-р Лиляна Мирчева придобива специалност „Кардиология“-2014г. От м.01 2016г. до м.11.2017г. е редовен докторант към Първа катедра по ВБ, УС по Кардиология. Разработва дисертацията на тема“ Оптимизиране на грижите на пациентите със сърдечна недостатъчност след дехоспитализация“. Придобива НОС „доктор“ Д254/20.12.2017;

специализация: 2014-2015 – Postgraduate course in Heart failure – University of Zurich, Switzerland

В последователното си обучение и израстване д-р Мирчева придобива уменията самостоятелно да осъществява целия процес на клинична и инструментална диагностика на сърдечните заболявания при възрастни.

Д-р Лиляна Мирчева е член на Българското кардиологично дружество.

Д-р Мирчева владее отлично английски и немски

I. Научно-изследователска дейност: В конкурса за „доцент” по кардиология за д-р Мирчева участва със следната научна продукция:

- дисертационен труд с /A1/;
- Самостоятелна монография /B3/;

- 8 научни публикации в чужди и в български издания, които са реферирани и индексирани в Scopus и Web of Science /Г7/.
- 1 публикация в чужди и в български нереферирани списания с научно рецензиране или в редактирани сборници с публикации в пълен текст /Г8/.
- 1 глава от 2 колективни монографии-/Г9/

Участието на д-р Мирчева в подлежащите на рецензия научни трудове и публикации е както следва: самостоятелен автор или първи автор - 8; последващ автор - 3.

Общият импакт фактор на всички отпечатани оригинални статии и резюмета в чуждестранни източници е 57.066

Д-р Лиляна Мирчева участва като съизследовател и координатор в редица мултицентрови национални и интернационални клинични проучвания фаза 3 и 4 в диагностиката и лечението на пациенти със сърдечна недостатъчност, остър коронарен синдром, предсърдно мъждене и др. (APPRAISE-2, PARADIGM – HF, PARAGON, FINEARTS – HF, FOURIER, SELECT)

Научно-изследователската и научно-приложна активност на д-р Лиляна Мирчева е насочена към следните научни направления:

1. Сърдечна недостатъчност

1.1. Роля на амбулаторните програми за пациенти с хронична сърдечна недостатъчност

1.2 Оптимизиране на грижите за пациентите със сърдечна недостатъчност след изписването им от болница

1.3 Причини и значение на рехоспитализациите по повод сърдечна недостатъчност

1.4 Роля на 6 минутния тест с ходене за оценка на функционалния капацитет .

1.5 Роля на BNP в диагнозата, лечението и проследяването на болни със сърдечна недостатъчност .

1.6 Конгестия и сърдечна недостатъчност – Показател В3 – Монография.

1.7. Медикаментозно лечение на хронична сърдечна недостатъчност – Показател Г7 –

- 1.9. *Ультрафилтрация като метод за лечение на пациенти с рефрактерна на медикаментозно лечение хронична сърдечна недостатъчност*
- 1.10. *Сърдечна недостатъчност и депресия –*
- 1.11 *Сърдечна недостатъчност при възрастни пациенти*
- 2 *Кардиоонкология*
- 3. *Инфекциозен ендокардит*
- 4. *Хиперурикемия*
- 4.1. *Хиперурикемия и сърдечно-съдов риск*
- 6. *Клапни заболявания -*
- 7. *Образна диагностика при исхемична болест на сърцето*
- 8 *Белодробна тромбоемболия*

НАУЧНИ ПРИНОСИ:

1. Разработване на проект за първия по рода си за страната амбулаторен кабинет за проследяване на пациенти със СН.
2. Изготвяне на алгоритъм за проследяване на пациентите след изписването им от болница.
3. Популяризиране на амбулаторната грижа за пациенти със СН на национално ниво.
4. Осигуряване на епидемиологични, клинични и лабораторни данни за пациенти със сърдечна недостатъчност, като представителна извадка, на национално ниво.
5. Определяне на общи мерки за справяне с излишните и предотвратими рехоспитализации.
6. Обучение на специалисти по здравни грижи за работа с пациенти със СН (Heart failure nurse)

7. Осигуряване на по-добро качество на живот на пациентите със сърдечна недостатъчност чрез включването им в амбулаторна програма за наблюдение.
8. Резултатите амбулаторната програмата за сърдечна недостатъчност, наречена Cardiocare, са включени в международния регистър за амбулаторно проследяване на пациенти със сърдечна недостатъчност Optimize HF и са единствения център, представящ България. (www.optimize-hf.com)

Сравнителен анализ спрямо показателите на ПРАС на МУ-Варна

Група от показатели	Съдържание	Доцент (минимален брой точки)	Личен брой точки-д-р Мирчева
А	Показател 1	50	50
В	Показатели 3 или 4	100	100
Г	Сума от показателите от 5 до 9	200	214
Д	Сума от показателите от 10 до 12	50	50 т.
	ОБЩО точки	400	414

II. УЧЕБНО-ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

Д-р Мирчева представя следната учебна натовареност:

Учебна година	Лекции		Упражнения		Общо часове за уч. година
	БЕО	АЕО	БЕО	АЕО	
2015/2016	-	-	178	-	178
2016/2017	-	-	146	-	146
2017/2018	-	-	216	-	216
2018/2019	4	-	210	-	214
2019/2020	8	-	120	0	128

Поддържа отлично непрекъснато медицинско образование под формата на курсове и участия в медицински форуми. Опитът ѝ на преподавател е от изключителна важност за бъдещата ѝ работа като доцент с основен принос за обучение на студентите, стажантите и специализантите в МУ-Варна.

III. Диагностично - лечебна дейност:

В конкурса д-р Лиляна Мирчева се представя като завършен специалист-кардиолог с богата научна, преподавателска и лечебна дейност. Има призната специалност по кардиология и свидетелства за квалификация по основните диагностични и лечебни методики в кардиологията. Представя диплома за образователната и научна степен «доктор» по научната специалност «кардиология» 03.01.47 – 2017г.

Заключение : Д-р Лиляна Мирчева е лекар с добър клиничен опит. Тя е отлично подготвен клиничен лекар, административен ръководител и изследовател. Научните трудове на д-р Мирчева са посветени на съвременни и актуални решени и нерешени проблеми в Кардиологията, което определя тяхната значимост, оригиналност и научно-практическо им приложно значение. Публикационната ѝ активност достига наукометричните количествени и качествени изисквания за академичната длъжност «доцент» според ПРАС на МУ-Варна

Въз основа на казаното по-горе давам добра оценка на научноизследователската и клинична дейност на д-р Мирчева. С убеденост заявявам, че има пълно основание д-р Лиляна Георгиева Мирчева да бъде избрана за доцент и препоръчвам на членовете на научното жури да гласуват положително за удостояването ѝ с академичната длъжност „доцент“.

15.06.21г.

Проф. д-р Снежанка Тишева, дмн.FESC