

РЕЦЕНЗИЯ

От **Проф. Д-р Валентина Христова Маджова**, д.м.
Ръководител на Катедрата по Обща медицина и клинична лаборатория,
Медицински Университет - Варна

Относно: Конкурс за академичната длъжност „**Професор**” в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина и научна специалност „**Нефрология**” за нуждите на “Втора катедра по вътрешни болести” УС: нефрология, диализа и токсикология към Факултета по Медицина при МУ- Варна, обявен в ДВ. бр. 8/28.01.2020

1. Общо представяне на процедурата

Съгласно Заповед на Ректора на МУ- Варна № Р-109-193/03.06.2020 г. и Протокол №20/16.03.2020 година на ФС на Факултета по Медицина при МУ - Варна съм определена да участвам в състава на Научното жури.

Според решение от първото неприсъствено заседание на 15.06.2020 г. съм избрана за Председател на Научното жури и рецензент на конкурса за академичната длъжност „Професор” по научната специалност „Нефрология” за нуждите на “Втора катедра по вътрешни болести” УС: нефрология, диализа и токсикология към Факултета по Медицина при МУ- Варна.

За обявения конкурс за академичната длъжност 0,5 „Професор” по Нефрология към Факултета по Медицина при МУ – Варна в ДВ брой 8/28.01.2020 г. има постъпило заявление от един кандидат - Доц. Д-р Светла Василева Стайкова, д.м.н.

Комплектът от материали на хартиен /електронен носител, който получих в срок напълно съответства на изискванията на обявения конкурс за АД „Професор“ по Нефрология от МУ - Варна.

При подробното ми запознаване с тях не установих никакви нарушения на процедурата по участие в конкурса за АД „Професор“.

2. Кратки биографични данни

Светла Стайкова завършва средно образование в Бургас и Медицински университет - Варна (1987). Тя минава в своя трудов стаж през всички етапи на лекарската професия – от лекар, завеждащ селска здравна служба в с. Люляково, община Руен, през ординатор в хемодиализен център – Варна, а от 1993 година към практическата си дейност като лекар започва и научното ѝ поприще в МУ – Варна.

От 2015 г. Светла Стайкова е избрана за доцент в МУ- Варна, а от 2018 г. е Началник на Клиника по Нефрология и Диализа в УМБАЛ „Света Марина“ ЕАД.

Доц. Светла Стайкова е с 2 придобити специалности: вътрешни болести (1993) и нефрология (1996).

Има защитени 2 дисертационни труда: през 2001 година за ОНС „доктор“ и през 2018 година „доктор на науките“.

3. Научно-изследователска и преподавателска дейност

Научно-изследователската и преподавателска дейност на Доц. Д-р Светла Стайкова може да се обобщи така:

1. Наукометрични критерии

В оценката ми за научната дейност на Доц. Стайкова съм рецензирила 57 заглавия след заемането ѝ на АД „Доцент“ и те могат да се обобщят по следния начин:

- ✓ Дисертационен труд за ОНС „доктор на науките“ – 1
- ✓ Съавторство в написването на учебници, книги и учебни помагала – 4
- ✓ Пълнотекстови публикации в научни списания и сборници – 29, от които:
 - 7 в чужбина
 - 22 у нас, като 3 са под печат
- ✓ Публикации в резюме в списания и сборници – 27

От реалните публикации в списания и сборници, доц. Светла Стайкова е:

- Първи и самостоятелен автор в 16
- Втори автор в 8
- Трети и пореден автор в 9

От публикуваните резюмета на научни трудове, разпределението ѝ като автор е следното:

- Първи и самостоятелен автор е в 11
- Втори автор е в 10
- Трети и пореден автор е в 6

Цитирания:

В справката, изготвена в библиотеката на МУ - Варна (Цитатна справка №74/20.02.2020) се посочва, че научните трудове на доц. Светла Стайкова общо са цитирани 13 пъти, а по показатели са разпределени в 3 групи:

- 1) Цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове – 6 бр.
- 2) Цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране – 2 бр.
- 3) Цитирания или рецензии в нереферирани списания с научно рецензиране – 5 бр.

Въз основа на справката по данни от автора и автоматизираната информация от чуждите бази данни от WEB of Science, Scopus и Google Scholar Доц. Д-р Светла Стайкова има общо 135 точки според списъка с цитирания.

Импакт фактор:

Справка от библиотеката на МУ – Варна, посочва Импакт фактор от публикациите на доц. Светла Стайкова - 12.698, а общият ѝ IF е 28,78 от всички научни трудове.

2. Научни интереси

Доц. Светла Стайкова има разностранна научна дейност, която може да се обобщи в няколко основни направления със значителни научно-теоретични и научно-приложни приноси:

1) *Биомаркери на костно-минералния метаболизъм* – анализ с диагностично-прогностична цел на най-съвременните костни и високоспецифични неинвазивни биомаркери за хронични бъбречни заболявания и нарушен костноминерален метаболизъм; разработена е констелация за комплексно индивидуализирано терапевтично поведение;

2) *Психологични проблеми при диализни пациенти* - взаимоотношения между болни и медицински персонал, оценка на качеството на живота на пациентите.

3) *Вродени и наследствени заболявания/аномалии с бъбречно засягане в детската възраст*

4) *Инфекции на пикочните пътища* - предизвикателства, аспекти и последствия за пациентите с хронични бъбречни заболявания на бъбречно-заместващо лечение

5) *Уринни маркери за ранна бъбречна увреда* - анализ и проучване на предиктивната им стойност; проследяване на реналната хемодинамика при пациенти с *β -Thalassemia Major*

6) *Адекватност на диализното лечение* - приложение на съвременен алгоритъм за своевременна диагностика на усложненията и селекция на съдовия достъп при пациенти на бъбречно – заместващо лечение

7) *Плазмазамяна в комплексното лечение на имунни и аутоимунни заболявания* - доказана благоприятна прогноза при имунокомпрометирани пациенти и постигане на продължителни ремисии.

3. Учебно – преподавателска дейност

Доц. Светла Стайкова има учебно-преподавателски опит над 25 години. Тя обучава студенти от 3-ти и 5-ти курс „Медицина“ по дисциплините: *Вътрешни болести (Пропедевтика), Неврология и Токсикология* и има годишно по 250 учебни часа лекции и упражнения.

Доц. Светла Стайкова участва в изпитни комисии за студенти и специализанти, както и в Държавни изпитни комисии за присъждане на специалност “Детска нефрология“ в МУ – Варна и „Нефрология“ в МУ- София.

Тя е член на редица научни журита за придобиване на академична длъжност и образователна-научна степен, както в МУ – Варна, така и в МУ- София.

Доц. Светла Стайкова е научен ръководител на 6 докторанти, от които 1 е защитил успешно дисертационния си труд, а 5 провеждат успешно и в срок своята редовна докторантура. Тя е била научен ръководител и на 5 дипломанта.

Доц. Светла Стайкова е Главен редактор на сп. „Актуална нефрология“.

4. Диагностично – лечебна дейност

Д-р Светла Стайкова започва работа след дипломирането си през 1987 година, а 6 години по-късно става асистент в МУ – Варна. Преминава последователно всички нива на академичната кариера и през 2015 г. е избрана за доцент, а от 2018 г. е Началник на Клиника по Неврология и Диализа в УМБАЛ „Света Марина“ ЕАД.

Тя има многогодишен професионален опит като нефролог, работейки в УМБАЛ „Света Марина“- Варна и участва като обучител в курсове по ултразвукова диагностика в системата на СДО на лекари.

Доц. Стайкова участва в редица професионални и научни дружества: Член на УС Българско дружество по нефрология и на Фондация „Бъбрек“; членува в Европейската асоциация по диализа и трансплантация, Американското дружество по нефрология, Международното дружество по нефрология и Балканската асоциация по нефрология, трансплантация и изкуствени органи (BANTAO).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Доц. Светла Стайкова практикува като лекар от 1987 година, а от 1996 година работи като нефролог и има богат научно-практически опит в областта на бъбречните заболявания и диализното лечение. Работи и познава добре проблемите на специалността нефрология.

Защитила е дисертации за научната и образователна степен „доктор“ (2001) и „доктор на науките“ (2018) по специалността „нефрология“.

Доц. Д-р Светла Стайкова участва в конкурса за АД „Професор“ с 57 научни публикации, от които 1 дисертационен труд, 4 участия в учебници и учебни ръководства, 29 пълнотекстови публикации и 27 отпечатани абстракта. Тя има общ ИФ – 28,78 и 13 цитации в научната литература.

Доц. Стайкова е научен ръководител на 6 докторанта, от които 1 е защитил успешно своя дисертационен труд.

Общата оценка на нейната научно-изследователска, учебно-преподавателска и лечебно-диагностична дейност е, че тя е над минималните национални изисквания и отговаря на всички критерии за заемане на академичната длъжност „Професор“.

Предлагам на уважаемите членове на научното жури да гласуват положително за Доц. д-р Светла Василева Стайкова за заемане на академичната длъжност „Професор“ по Нефрология към Втора Катедра по Вътрешни болести на Факултета по Медицина при МУ- Варна.

22.06.2020 г.

Рецензент: Проф. Д-р Валентина Маджова, д.м.
Нефролог, Ръководител на Катедрата по ОМ и Клинична лаборатория
Медицински Университет - Варна

