

## **СТАНОВИЩЕ**

от проф. д-р Даниела Валентинова Монова, д.м.н.  
Началник Клиника по вътрешни болести, нефрология, диализно лечение и  
ревматология, Медицински Институт – МВР,  
Преподавател в Катедра по вътрешни болести, Медицински Факултет,  
Медицински Университет - София

**Относно:** Конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент” в  
област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт,  
профессионално направление 7.1. Медицина,  
научна специалност „Вътрешни болести”, за нуждите на  
Отделение по хемодиализа при МБАЛ „Токуда Болница София” АД,  
публикуван в Държавен вестник бр. 85/03.11.2015 г.

В Конкурса за заемане на академичната длъжност „доцент” в  
област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално  
направление 7.1. Медицина, научна специалност „Вътрешни болести”, за  
нуждите на Отделение по хемодиализа при МБАЛ „Токуда Болница  
София” АД, публикуван в Държавен вестник, бр. 85/03.11.2015 г., в  
законоустановения срок документи е подал един кандидат - д-р  
Александър Иванов Осиченко, д.м.

### **Кратки автобиографични данни и професионално развитие**

Д-р Александър Осиченко завършва средно образование през 1976 г. в Английска езикова гимназия - гр. София, а висше образование – специалност „Медицина” през 1984 г. в Медицинска Академия, гр. София. През 1992 г. придобива специалност „Вътрешни болести, а през 1996 г. - нефрология. След завършване на висшето си образование работи последователно като лекар-ординатор във Вътрешно и Спешно отделение (1985 - 1988 г.) на Районна Болница - гр. Радомир, а по-късно и в Бърза медицинска помощ – София (1988 - 1992 г.), и МБАЛСМ “Н. Пирогов” – София. След спечелен конкурс през 1992 г. е назначен за научен сътрудник III степен в Отделение по спешно извънбъречно очистване на кръвта на МБАЛСМ “Н. Пирогов” София, където наред с лечебна дейност извършва и научно-изследователска дейност, като от 1998 г. заема научната длъжност научен сътрудник I степен. През 2001 г. след защита на дисертационен труд на тема „Спешно извънбъречно очистване на кръвта при остри интоксикации с барбитурати, фосфорорганични съединения и гъби от фалоидната група” придобива образователната и научна степен „Доктор” по научна специалност „Нефрология”.

От 2005 г. д-р Осиченко участва в дейността по планирането, създаването и функционирането на Отделението по диализно лечение на

МБАЛ “Токуда Болница София“ АД, като от 2006 г. е началник на това отделение. Д-р Осиченко работи с високоспециализирана медицинска апаратура – диализни апарати, вкл. и с единствената в България Централна смесителна система за приготвяне и подаване на готов диализен разтвор към диализните апарати, притежава необходимите умения за създаване на временен съдов достъп за диализно лечение. Д-р Осиченко има и значителен административен опит – като член на Управителния съвет е участвал в организирането на дейността по откриването на МБАЛ “Токуда Болница София“ АД.

Д-р Осиченко е специализирал в Портсмут - Англия, Брюксел - Белгия, Стокхолм - Швеция, Залзбург - Австрия, Париж - Франция, Будапеща - Унгария, Япония, Белград - Сърбия, Рига - Латвия по различни проблеми от областта на вътрешната медицина (диализни методи, клинична ендокринология, кардиология, бъбречна трансплантация, доплерови изследвания и др.). Завършил е курсове по здравен мениджмънт, по оценка и акредитация на здравни заведения, за добра клинична практика и др. Владее английски и немски език, има необходимите за развитието на научна дейност компютърни умения. Бил е главен изследовател и съизследовател в клинични изпитвания.

Член е на Европейската бъбречна асоциация – Европейската асоциация за диализа и трансплантация, на Българското научно медицинско дружество по нефрология, на Фондация “Бъбрек” и на Българската бъбречна асоциация.

### **Научно-изследователска и учебно-преподавателска дейност**

Д-р Осиченко се представя в настоящия конкурс с 97 реални научни публикации и научни съобщения у нас и чужбина. Съгласно данните от автореферата, свързани с дисертационния труд на тема „Спешно идвънбъбречно очистване на кръвта при остри интоксикации с барбитурати, фосфороганични съединения и гъби от фалоидната група“ са две глави в учебник по спешна медицинска помощ, 2 реални научни публикации у нас, 1 научна публикация в чужбина, 6 научни съобщения на международни научни форуми, 5 научни съобщения на национални научни форуми.

Останалите научни трудове се разпределят както следва:

1. Реални научни публикации в България – 18, в 50 % от които д-р Осиченко е първи автор.

2. Реални научни публикации в международния научен печат – 3, от които 33,33% са с първи автор д-р Осиченко .

3. Участия в международни научни форуми - 18 научни съобщения, като резюметата на 5 от тях са публикувани в списания с импакт фактор.

4. Участия в национални научни форуми – 41 доклада и научни съобщения, от които 51,21% са с първи автор д-р Осиченко.

Общийт импакт фактор на научните публикации е 2,787.

Научните трудове, на които д-р Осиченко е автор или съавтор, са цитирани 31 пъти в чужбина и 5 пъти в България. Общийт импакт фактор на публикуваните резюмета е 2.023.

Научната дейност на д-р Осиченко основно е насочена към изучаване възможностите за приложение на екстакорпоралните депурационни методи в токсикологичната практика. Повечето от изследванията имат оригинален характер и не са прилагани у нас преди да бъдат въведени от д-р Осиченко. Те систематизират методите за очистване на кръвта, като се изработва оптимален подход за приложение на извънбъбречните методи за очистване на кръвта (ИБМОК) при остри интоксикиации с барбитурати, фосфоорганични съединения и гъби от фалоидната група. Значението и развитието на екстракорпоралните методи за очистване на кръвта е проследявано в продължение на двадесет години. За първи път у нас е приложен метода на продължителната хемофилтрация като ИБМОК при тежко интоксикирани пациенти. Оригинални за България са съобщенията, при които екзогенни интоксикиации са проследени като причина за развитието на остра бъбречна недостатъчност (ОБН). С принос в областта на вътрешната медицина е изследването, при което хемоперфузия със смола "Amberlite XAD-2" се използва успешно при пациенти с хипербилирубинемия.

Д-р Осиченко участва във въвеждането за първи път в България на Централна Смесителна Система за приготвяне и подаване на готов диализен разтвор към диализните апарати. За девет години са проведени над 120 000 хемодиализи при пациенти с терминална бъбречна недостатъчност.

Д-р Осиченко е част и от колектив, изучаващ особеностите на развитието на острата бъбречна недостатъчност в България – изследват се этиологичните фактори, проявите, усложненията, възможностите за терапия и изхода при пациенти с ОБН. Анализирано е и протичането на ОБН при пациенти със запазена диуреза, при болни с ОБН, развита се вследствие на нетравматична рабдомиолиза, дадени са ценни съвети за терапевтични подходи.

За първи път в България е направена оценка на качеството на живот на пациенти, провеждащи хрониодиализно лечение и активно спортуващи.

С практическо значение са и проучванията, показващи:

- възможностите за намаляване на противопоказанията при провеждане на диализно лечение при пациенти с ОБН на фона на тежки полиморбидни увреждания;
- ролята на епоетиновите пропарали за по-бързото възстановяване на болни с ОБН/ХБН и анемичен синдром;
- ранното предоперативно провеждане на хемодиализа при пациенти с обструктивна уропатия, с цел избягване развитието на усложненията на бъбречната недостатъчност;
- икономическата ефективност от приложението по време на диализната процедура на начална доза хепарин, последвана от продължителна хепаринова инфузия;
- предоперативната диализа като част от общата предоперативна подготовка на пациентите с ХБН, нерядко в условията на спешност, така че да се осигурят необходимите условия за успешно извършване на оперативно лечение;
- значението на ехографските методи на изследване при перкутанината катетеризация на централен венозен съд в условията на спешност;
- необходимостта от хирургична намеса при напредване на проявите на Steal syndrome при болни, претърпели многократни предхождащи оперативни интервенции върху съдовете на горен крайник.

Д-р Александър Осиченко е част от работната група, участвала във формирането на правилата за лечение на малнутрицията като част от Националната програма за подобряване качеството на диализното лечение в България.

Д-р Осиченко участва в обучението на специализиращи лекари по нефрология – за периода 210-2015 г. има обща учебна натовареност от 850 часа.

## **Заключение**

С целия си кариерен път на лекар, изследовател и преподавател д-р Осиченко се нарежда сред утвърдените специалисти в областта на диализното лечение и нефрологичната практика. Той притежава необходимата компетентност и квалификация да решава сложни диагностично-лечебни проблеми. Утвърден специалист и търсен консултант е в областта на нефрологията и други области на вътрешната медицина.

Със своята квалификация, диагностично-лечебна, научно-изследователска и учебно-преподавателска дейност д-р Александър Иванов Осиченко отговаря на количествените и качествени критерии за заемане на академичната длъжност „доцент“, съгласно Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в МБАЛ „Токуда Болница София“ АД.

В заключение, имайки предвид документираната лечебно-диагностична, научно-изследователска и учебно-преподавателска дейност, предлагам на уважаемите членове на научното жури да подкрепят избора на д-р Александър Иванов Осиченко за заемане на академичната длъжност „Доцент“ по научна специалност „Вътрешни болести“, в област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, за нуждите на Отделение по хемодиализа при МБАЛ „Токуда Болница София“ АД, публикуван в Държавен вестник, бр. 85/03.11.2015 г.

05.02.2016 г.

  
Проф. д-р Даниела Монова, д.м.н.