

## **СТАНОВИЩЕ**

**От Проф. Д-р Надежда Гаврилова, дм**

**Началник Клиника по детска анестезиология и интензивно  
лечение**

**УМБАЛСМ "Н.И.Пирогов" - София**

**ОТНОСНО: Процедура за присъждане на академична  
длъжност „Доцент” по специалността Анестезиология и  
реаниматология с Код 03.01.38 по обявен конкурк в ДВбр.82  
от 2015г**

**Конкурсът е обявен за нуждите на МБАЛ „НАЦИОНАЛНА  
КАРДИОЛОГИЧНА БОЛНИЦА” ЕАД с единствен  
кандидат д-р *Любомир Стефанов Бакаливанов*.**

### **Биографични данни**

Д-р Любомир Стефанов Атанасов е роден на 11.06.1975 в гр. София. През 1999г завършва МУ – София специалност „Медицина” /Магистър/. През 2007г придобива специалност „Анестезиология и интензивно лечение” в МУ – София. Има присъдена образователна и научна степен „ Доктор” в областта на Анестезиология и интензивно лечение. Придобива квалификация по Здравен мениджмънт. Професионалното му развитие започва като лекар- ординатор в ОАИЛ НА МБАЛ – НКБ – ЕАД.

В 2008г става асистент по специалността, а от 2009г. заема длъжността началник ОАИЛ. От 2010г Координатор по донорство и трансплантация за МБАЛ – НКБ – ЕАД. От 2013 г. Зам.директор по лечебната дейност на същата болница.

Д-р Бакаливанов е член на Управителния съвет на Дружеството на анестезиолозите в България, член на Българското дружество по ентэрално и парентэрално хранене член на Германското дружество по Анестезиология и Интензивна медицина, член на Европейската асоциация по Кардиоторакална анестезия.

За конкурса д-р Бакаливанов представя 50 научни труда. От тях 29 са реални публикации в наши и чуждестранни списания, 16 са участия в наши и международни конгреси, конференции и симпозиуми, което не намалява научната им стойност, 2 участия в изготвяне на стандартни оперативни процедури, касаещи донорство и трансплантация и 2 участия в изготвяне на национални консенсуси.

### **Анализ на научните трудове на д-р Любомир Бакаливанов**

Д-р Любомир Бакаливанов е първи автор в 16 от публикациите. Приемам, че представените трудове са с If от 2,706 и SJR 0,1. Представена е справка за 6 цитирания на публикациите.

#### **Научна проблематика и приноси**

Представените за рецензия научни трудове могат да се разпределят в 4 главни направления на медицинската наука :

**1.** Научно-практични приноси с оригинален характер в областта на бъбречно-заместителната /БЗТ/ терапия.

За първи път в страната кандидатът проучва епидемиологията и нозологично обусловените причинно следствени връзки за развитието на остра бъбречна недостатъчност /ОБН/ при пациенти, обект на кардиохирургични процедури, анализира резултатите от БЗТ, отнесени спрямо периода на стартиране и продължителността ѝ и представя обобщен мониторинг на хемодинамичните и параклинични промени в хода на БЗТ.

Кандидатът анализира специфичните рискови фактори за развитието на ОБН, терапевтичните резултати след стартиране на БЗТ при кардиохирургични пациенти, разработен и внедрен в практиката е „Фиш за пациент на БЗТ” Фиш за анализ” на за БЗТ в комплекса на интензивното лечение.”

**2.** Научно-практични приноси в областта на сърдечно-съдовата аенестезия и интензивно лечение.

Д-р Бакаливанов задълбочено изучава и анализира методиката за механично подпомагане на циркулацията и хемодинамиката в целия периоперативен период като докладва подробно иновативен метод за осигуряване на венозен достъп за нуждите

на екстракорпоралната циркулация. Разглежда средствата, техниката, резултатите и наблюдаваните усложнения. Извършва практико-теоретично обобщение и анализ на ползите от приложението на механично, подпомагащо циркулацията, устройство при различни клинични ситуации, касаещи нискодебитни и/или застойни сърдечни състояния при пациенти подлежащи на терапевтично-консервативно или хирургично лечение.

В същото направление кандидатът разработва и въвежда в практиката адаптирана терапевтична схема за приложение на специфичен антифибринолитик в противовес на системните хемостазни нарушения, настъпващи от екстракорпоралната циркулация, подробно дискутира въпросите за дозозависимите положителни и отрицателни ефекти от приложения препарат и страничните му ефекти.

3. Научно приложни приноси в областта на оперативната реваскуларизация при ИБС, оперативно лечение на клапни лезии и интензивно следоперативно проследяване.

Тук кандидатът анализира методики и техники на оперативна интервенция и компликациите, свързани с тях.

4. Приложни приноси в областта на органното донорство и трансплантация.

Кандидатът е съавтор в „Наръчник на координатора по донорство“ в рамките на Европейски проект ACCORD. Д-р Бакаливанов разработва и въвежда в рутинната практика в НКБ Стандартни оперативни процедури по „Откриване, доказване, кондициониране и реализиране на трупен донор с „биещо сърце“ и „Поведение при първи данни за мозъчна смърт“.

### **Учебна натовареност**

Учебната натовареност на д-р Бакаливанов е свързана с обучения на специализанти, лекари и студенти в областта на анестезиологията и интензивното лечение в рамките на 250 часа годишно.

Като член и преподавател в изпитната комисия по Високоспециализираната дейност в медицината –

Бъбречнозаместителна терапия” извършва обучение по методиката.

Д-р Любомир Бакаливанов е изграден специалист в областта на Анестезиологията и интензивното лечение с изявен научно-преподавателски афинитет.

Считам, че представената научна продукция и преподавателска активност на д-р Любомир Бакаливанов е в достатъчен обем и отговаря на изискванията за хабилитация.

Изказвам положително становище и предлагам на почитаемото жури да гласува положително за заемане на академичната длъжност „ Доцент” по научната специалност Анестезиология и реаниматология за нуждите на МБАЛ – НКБ – ЕАД от д-р Любомир Бакаливанов.

София  
15.02.2017г

  
Проф.Д-р Н.Гаврилова,д.м.