

**СТАНОВИЩЕ**  
**от**  
**Доц. д-р Илко Георгиев Бакърджиев, д.м.**  
**Ръководител УС „Медицински козметик“**  
**Медицински Колеж-Варна**

**Относно:** Конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, по научна специалност „*Акушерство и гинекология*“ – един за нуждите на Медицински университет - Варна, Факултет „Медицина“, Катедра „Акушерство и гинекология“ и Родилно отделение към МБАЛ „Света Анна-Варна“ АД, гр. Варна, обявен в ДВ бр.62 от 06.08.2019 г.

На заседание на Факултетния съвет на факултет „Медицина“ при МУ- Варна проведено на 07.10.19 г. (протокол № 10) и със заповед на Ректора № Р-109-317/07.10.2019 съм определен за член на Научното жури. По протокол № 1 от заседание на научното жури от 21.10.19 г. съм определен да предоставя становище относно конкурса за академичната длъжност „Доцент“. Представеният комплект документи е в съответствие с изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Р. България, Правилника за приложението му и Правилника за развитие на академичния състав в Медицински Университет - Варна. За участие в конкурса документи е подал само един кандидат - гл. асистент д-р Николай Димитров Колев, д.м.

**Автобиографични данни и професионално развитие:**

Гл. асистент д-р Николай Димитров Колев, д.м. е роден на 19.06.1968 г. в гр. Варна. През 1986 завършива IV ЕГ „Жолио Кюри“, гр. Варна, а медицинското си образование през 1994 г. в Медицински Университет - Варна, Диплома серия А 93 № 005058, рег. № 5793/1994. От 2002 г. е специалист по Акушерство и гинекология, Свидетелство серия МУВ-2002 № 0153, рег. № 006944 от 15.03.2002., като от тогава до настоящия момент работи в МБАЛ „Св. Анна - Варна“ АД , Родилно отделение. През 2014 г. придобива ОНС „Доктор“ по научната специалност Акушерство и гинекология; Диплома № 074/19.12.2014 от Медицински университет – Варна. От 2014 г. е хоноруван преподавател в катедрата по Акушерство и гинекология, МУ-Варна и последователно преминава през академичните

дължности асистент (2017 г.) и гл. асистент (2018 г.). Член е на Български Лекарски Съюз (БЛС) и БДАГ.

**Допълнителни квалификации:**

**1996** – Курс за „Начална военномедицинска подготовка“. Военномедицинска академия - София;

**2002** – Обучение „Колпоскопия в АГ“, под ръководството на проф. д-р И. Карагьозов. Медицински университет-София;

**2003** – Обучение по „Ултразвукова диагностика в АГ“. Медицински университет-Варна;

**2005** – Training course about 3D ultrasound diagnostics and qualified to operate with CHISON 8800 crystal 3D ultrasonic scanner;

**2010** – Квалификация на тема: „Модерни тенденции в съвременната гинекология“. БЛС, БДАГ;

**2010** – Квалификация на тема: „Съвременни аспекти в акушерството и гинекологията“. БЛС, БДАГ;

**2012** – Квалификация на тема: „Съвременна пренатална диагностика – рискова бременност“. БЛС, БДАГ;

**2013** – Квалификация на тема: „Предтерминно раждане, недоносен плод“. БЛС, БДАГ;

**2016** – Медицинско обучение на тема: „Майчино-фетална медицина“. БЛС, Асоциация „Майчино-Фетална медицина“;

**2017** – Обучение „Ултразвукова диагностика в акушеро-гинекологичната практика“. Медицински университет-Варна;

**Научно-изследователска дейност:**

В настоящия конкурс гл. асистент. д-р Николай Колев, дм, участва с 33 научни труда. От тях 29 броя участват като доказателствен материал в справката за изпълнение на минималните изисквания за заемане на АД „доцент“, съгл. ЗРАСРБ от 2018 г. Представят се и 4 броя публикации, извън доказателствения материал за изпълнение на минималните изисквания за заемане на АД „доцент“. Разпределението на научните трудове е : монографии: 1 бр. с общ обем от 114 стр. ; пълнотекстови статии: 29 бр. с общ обем от 130 стр., от които в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация: 11 бр.; в нереферирани български списания с научно рецензиране: 18 бр., публикувани резюмета: 2 бр., от които 1 бр. с IF. Представените научни трудове и резултатите от изследователската работа са обособени тематично в следните научни направления: предтерминно раждане, алтернативни методи за лечение, бременност и дентално лечение и вария. Всички тези аспекти са разгледани през призмата

на съвременната медицина и са внедрени в учебно-преподавателската дейност на автора. Изключителен интерес представляват проучванията на кандидата свързани с преждевременното раждане, на който е посветен и неговият дисертационен труд,. Въпреки усилията на научното и практично акушерство, честотата на преждевременните раждания през последното десетилетие не намалява. Научно-изследователската дейност на д-р Николай Колев отразява многостранност на научните и интереси, оригиналност и склонност към внедряване на нови възможности, продуктувани от съвременните постижения на акушерството и гинекологията. Приемам приложената справка за приносите от кандидата, като приоритетно могат да бъдат посочени следните оригинални и научно-приложни приноси:

1. За първи път в България е проведено проспективно проучване за определяне на фосфорилираната форма на инсулиноподобен растежен фактор (pIGFBP-1) в цервикален секрет като специфичен показател за предтерминно раждане.
2. За първи път в България е проведено проспективно проучване, включващо едновременното определяне на 2 биохимични маркера (fFN и pIGFBP-1) в срок на бременността 24-34 г.с. като специфичен показател за предтерминно раждане.
3. За първи път в България е изработен диагностичен алгоритъм за прогнозиране на предтерминно раждане, включващ два биохимични маркера (fFN и pIGFBP-1) и един биофизичен маркер (дължина на маточна шийка).
4. Описаният алгоритъм е въведен и се прилага в Родилно Отделение на МБАЛ „Света Анна – Варна“ АД при пациентки с повишен риск от преждевременно раждане.
5. Направен е подробен, систематичен и хронологичен критичен преглед на методите за дентално лечение при бременни.
6. Представени са най-често срещаните усложнения за бременността в процеса на денталното лечение.
7. Описани са измененията, които настъпват най-често в организма на бременната жена по отношение на денталното здраве.
8. Утвърдена е ролята на ранната профилактика на денталното здраве по време на бременността.

Проведени са и изследвания в областта на заболяванията на женската полова система, бременност и съществуващи системни заболявания, прояви на депресия и тревожност по време на бременността.

**Научно-преподавателска дейност:**

От представената академична справка натовареността на кандидата е 836 часа – 388 ч. за 2017-2018 г., 448 ч. за 2018- 2019 г. по научната специалност Акушерство и гинекология – лекции и упражнения за студенти IV и V курс от специалност „Медицина“, Медицински университет - Варна. През периода 2014-2017 г. е бил хоноруван преподавател към катедрата по Акушерство и гинекология към Медицински Университет - Варна.

**Лечебно-диагностична дейност:**

Гл. асистент д-р Николай Колев е активно практикуващ, отлично подготвен специалист акушер-гинеколог, с професионален опит и стаж по специалността, който се радва на положителна оценка от страна на пациентите и колегите си.

**Заключение:**

Кандидатът за академичната длъжност „Доцент“ е утвърден, уважаван и отлично подготвен специалист с многогодишен професионален опит, преподавателски умения и стаж по специалността. Притежава научна продукция с високо качество, покриваща изискуемите минимални количествени и наукометрични критерии за заемане на АД „Доцент“. Поради изтъкнатите съображения гласувам **положително** и предлагам убедено на почитаемото научно жури да гласува с „ДА“ за присъждане на академичната длъжност „Доцент“ по научната специалност „Акушерство и гинекология“, на Гл. асистент д-р Николай Колев, д.м., за нуждите на Медицински университет - Варна, факултет „Медицина“, катедра „Акушерство и гинекология“ и Родилно отделение към МБАЛ „Света Анна-Варна“ АД, гр. Варна.

Доц. д-р Илко Бакърджиев, д.м.

05.11.2019 г.

Гр. Варна