

РЕЦЕНЗИЯ

ОТ ПРОФ. Д-Р КРАСИМИР ДИМИТРОВ ИВАНОВ, Д.М.Н.

**Ръководител Катедра по Обща и оперативна хирургия
на Медицински Университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна**

ОТНОСНО

Обявен конкурс за заемане на академична длъжност: „ДОЦЕНТ“ в област на Висше образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина по научна специалност „Обща хирургия“ за нуждите на Катедра по обща и оперативна хирургия, факултет „Медицина“, Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ - Варна, обнародван в Държавен вестник, брой 14/18.02.2022 г.

В изпълнение на Заповед № Р-109-167/14.04.2022 г. на Ректора на Медицински университет - Варна и решение на първото заседание на Научното жури, проведено на 03.05.2022 г., съм определен да изготвя официална рецензия като вътрешен член на Медицински университет - Варна.

Единствен кандидат по обявен конкурс за придобиване на академична длъжност „ДОЦЕНТ“ към Катедра по обща и оперативна хирургия е д-р Александър Златаров, д.м. В електронната справка, съобразно актуалния ЗРАСРБ е видно, че д-р Златаров отговаря на изискванията за заемане на академична длъжност "Доцент". Кандидатът е представил всички изискуеми документи, посочени в правилника за развитие на академичния състав на МУ — Варна. Всички останали задължителни документи са актуални и съответстват на изискванията.

1. БИОГРАФИЧНИ ДАННИ

Д-р Александър Златаров е роден на 17.12.1987 г. в гр. Варна. Завършва средно образование в Първа езикова гимназия с преподаване на английски и немски език през 2006 г. Същата година е приет специалност "Медицина", като през 2012 г. завършва Медицински Университет - Варна. Според представената справка по специалността "Хирургия", д-р Златаров има трудов стаж от 9 г. и 3 месеца. През 2012. е назначен като лекар към Първа клиника по хирургия, УМБАЛ „Св. Марина“, където специализира и придобива специалност „Хирургия“ през 2018 г. През 2018 г. защитава дисертация на тема "Нови методи в лапароскопското лечение на хиаталните хернии". От 2012 г .след проведен конкурс заема академична

длъжност "асистент", а от 2021 г. е главен асистент към в Катедра "Обща и оперативна хирургия" на МУ-Варна.

Към задължителните документи за участие в конкурса, д-р Златаров е предоставил и сертификати от участия в следдипломни курсове за продължаващо обучение в България и чужбина - общо 12. Личи определен интерес към професионална насоченост в областта на лапароскопската и ендоскопската хирургия. Декларира умения за работа с най-високо технологично хирургично оборудване. Прави впечатление факта, че е сертифициран за работа с хирургична роботизирана система Da Vinci Xi за коремна хирургия. Владее отлично английски и руски език. Ползва Немски език.

2. НАУКОМЕТРИЧНИ ДАННИ

Д-р А. Златаров, д.м. представя ксерокопия, оригинали на резюмета и пълнотекстови публикации както следва:

- Дисертационен труд – 1
- Глава от монография (издадена в чужбина) – 7
- Глава от монография (издадена в България) – 1
- Публикации в списания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация, от които:
 - издадени в чужбина – 5
 - издадени в България – 9
- Публикации в нереферирани списания, от които:
 - издадени в България – 30
 - издадени в чужбина – 3
- Участия с доклади на научни форуми в България - 29

Участия с доклади на научни форуми в чужбина - 22

От представените пълнотекстови публикации на български език са – 25, а на английски език – 31. От реалните 55 публикации е първи/самостоятелен автор – 2 бр., 3,6%, втори автор – 5 бр., 9,1%, трети и пореден автор – 48 бр., 87,2% .

Представена е официални справки от Библиотеката към МУ-Варна, в която е видно наличието на 8 цитирания в базата данни Scopus.

3. НАУЧНИ ПРИНОСИ

Признавам следните приноси на д-р Александър Златаров, д.м., които са разпределени в три категории:

1. Приноси на защитения дисертационен труд на тема " Нови методи в лапароскопското лечение на хиаталните хернии "

- Извършен е подробен литературен анализ на лапароскопските методи за лечение на хиатална херния.

- Приложено е голямо разнообразие от лапароскопски оперативни методи в лечението на хиаталната херния.
- Осъществено е задълбочено проучване на 260 оперирани пациенти с дългосрочно проследяване за период от 3 години.
- Извършено е съвременно и статистически достоверно проучване на приложението на лапароскопските методи за лечение на хиатална херния.
- Представен е анализ на причините и анатомичните варианти на редидив след лапароскопска операция при хиатална херния.
- Извършен е анализ на специфичните усложнения след лапароскопска фундопликация и поведение.
- Установени са принципите за оптимален оперативен подход при лапароскопското лечение на хиатална херния.
- Изведен е алгоритъм за интраоперативно поведение при скъсяване на хранопровода.

2. Приноси на научните публикации

Научните интереси на автора са групирани в областите колоректална хирургия, хирургия на горния храносмилателен тракт, хепатобилиарна хирургия, минимално-инвазивна хирургия при тумори на надбъбречната жлеза, обучение по лапароскопска хирургия и биотехнологии.

Основен дял в научните трудове е отделен на темата на хирургичното лечение при колоректален карцином (Г7-4, Г7-9, Г8-1, Г8-4, Г8-5, Г7-11, Г8-21). Поредица от публикации, подготвени от мултидисциплинарен екип, са насочени към диагностичните методи при колоректален карцином (В4-2, В4-3, В4-10, Г8-3, Г8-6, Г8-9, Г8-13, Г8-16, Г8-18). Съвременните стандарти в диагностиката и лечението при колоректален карцином са отразен в глави от колективен монографичен труд (В4-5, В4-6, В4-7, В4-8, В4-9).

Опитът от лапароскопската фундопликация е представен в поредица от публикации, представени на национални конгреси (Г8-23; свързани с дисертационния труд Г8-2, Г8-4, Г8-6). Случаи от практиката, описващи редки заболявания на горния храносмилателен тракт и такива, при които е приложен иновативен минимално-инвазивен метод – В4-1, Г8-2. В мултидисциплинарен екип е проведен обзор на приложението на лъчетерапията при карцином на хранопровода и стомаха (Г7-5, Г7-6, Г8-23). Представен е собствен опит при болни с остро неварикозно кървене от горен ГИТ, като е проведен сравнение на авторските алгоритми с данните от литературата. В областта на хепато-билиарната хирургия са извършени проучвания относно методите за минимално инвазивно и ендоскопско лечение при механичен иктер, съвременните стратегии при метастази от колоректален карцином. Проучена и темата относно постоперативното проследяване, анестезиологията и реанимацията след чернодробна хирургия. (Г7-2, Г8-7, Г8-8, Г8-10, Г8-14, Г8-15, Г8-17, Г8-24, Г8-25, Г8-26, Г8-27, Г8-28, Г8-29).

Д-р Златаров активно участва и проучването на минимално инвазивна хирургия при тумори на надбъбречната жлеза (Г7-1, Г7-3, Г8-22), като в поредица от статии се проследява опита на клиниката в лапароскопската адреналектомия.

Кандидатът участва в иновационни проекти относно приложението на симулаторите с виртуална реалност в обучението по хирургия, както и техниките за 3D принтиране на тъкани за рентгеново изобразяване.

3. Приноси свързани с хирургичната практика.

Участие в първата роботизирана холецистектомия, фундопликация и резекция на ректума в УМБАЛ „Св. Марина“ – Варна.

4. УЧЕБНО-ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

Учебната заетост на д-р Александър Златаров включва практически упражнения по „Обща и оперативна хирургия“ – студенти по Медицина българо- и англоезично обучение, III курс, „Хирургични болести“ – студенти по Медицина българо- и англоезично обучение, IV и V курс „Хирургия вкл. анестезиология и спешни състояния“ – студенти по Дентална медицина - българо- и англоезично обучение – III курс, „Хирургия“ – студенти специалност „Акушерка“, „Рехабилитатор“, „Рентгенов лаборант“. Учебната му натовареност според представената справка от МУ-Варна надхвърля значително норматива от 220 уч. часа годишно (541 уч. часа за учебната 2020/2021), като преобладава ангажираността му със студенти Англоезично обучение.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Представените от Д-р Александър Златаров, д.м. документи и неговото професионално и академично развитие, напълно отговарят на изискванията за придобиване на академична длъжност „ДОЦЕНТ“, определени в правилника на развитие на академичния състав в Медицински университет „Проф. П. Стоянов“ - Варна. Предвид безспорно високото ниво на професионализъм на д-р Златаров, както на преподавател, така и на съвременен хирург, предлагам на научното жури да гласува позитивно за избирането му на академична длъжност „ДОЦЕНТ“.

16.06.2022 г.
Гр. Варна

Проф. д-р Красимир Иванов, д.м.н.
/ подпис /