

РЕЦЕНЗИЯ

от

Проф.Д-р Росен Димов,д.м.,FRCS, Началник клиника по хирургия, УМБАЛ“Каспела“-ЕООД,Пловдив, Катедра по „Специална Хирургия“-МУ-Пловдив, Зам.Ректор –УБК,МУ-Пловдив.

Настоящата рецензия е въз основа на заповед Р-109-418/03.10.2025 година. На основание чл.4, ал.1 и ал.2 и чл.29 ал.1 на ЗРАСРБ, чл.6, ал.1, и чл.139,ал.1 и ал.3,от ПЗРАС –МУ-Варна, съм определен за член на научното жури със статут на „Рецензент“ по конкурс за заемане на академичната длъжност „Професор“, специалност „Хирургия“,професионално направление „Медицина“,една позиция, 0.25 щатна длъжност за Катедра „Обща и оперативна хирургия“, Факултет „Медицина“,МУ-Варна. Подадени документи от единствен кандидат Доц.Д-р Веселин Маринов Маринов,д.м.

1.Автобиографични данни:

Д-р Маринов се дипломира като магистър по медицина през 1997 година във Факултета по Медицина на Медицински Университет – София. Трудовият си стаж започва като ординатор в трета хирургия на УМБАСМ “Пирогов“,София. От 2003-2005 година работи в клиниката по обща хирургия и урология в УБ “Лозенец“,София. От 2006-2014 година е в първа хирургична клиника на МБАЛ “Токуда“,София. От 2014 година е на позиция началник направление „Минимално инвазивна и лапароскопска хирургия“ към Клиниката по чернодробно-жлъчна, панкреатична и обща хирургия на Аджъбадем Сити Клиник УМБАЛ “Токуда“-ЕАД. От 01.03.21 година е заместник медицински директор и началник операционни блокове на АСК Токуда –ЕАД.

През 2012г. защитава дисертация на тема „Проучване върху хирургичното лечение на хроничния панкреатит и неговите усложнения“. В последствие заема АД „Главен асистент.

От 2019г. заема АД „Доцент“ към Катедра „Обща и Оперативна Хирургия“ на МУ Варна. През 2024г. защитава дисертация на тема „Ефективност и безопасност на лапароскопските колоректални резекции. Сравнителен анализ на резултатите с отворена хирургия. Оценка на риска и методи за намаляване на периоперативните усложнения“ и придобива НС „Доктор на науките“. Доц. Маринов е автор на два монографични труда и над 100публикации в специализираната литература.

2. Научно-изследователска дейност

Научната продукция с която доц. Маринов участва в настоящия конкурс може да бъде разделена в следните раздели в зависимост от представените доказателства в съответствие с академичната справка:

- Дисертационен труд за придобиване на ОНС „Доктор“
- Хабилизационен труд – монография на тема: „Хирургично лечение при хиатални хернии и ГЕРБ“, издадена 2025г.
- Пълнотекстови публикации, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световни бази данни с научна информация – 9 след присъждане на НС „Доктор на науките“
- Публикации и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни форуми – 25
- Дисертационен труд за придобиване на НС „Доктор на науките“
- Списък с цитирания – 15
- Персонален импакт фактор – IF – 7,5 след заемане на АД „Доцент“.

По отношение минималните национални изисквания за придобиване на академична длъжност „Професор“ според ЗРАСРБ и правилникът му за приложение в МУ „Проф. д-р Параскев Стоянов“ Варна, кандидатът доц. Маринов е представил следната справка:

1. По показатели група А – 50т от изискуеми 50т
2. По показател група Б – 100т
3. По показатели група В – 100т от изискуеми 100т
4. По показатели група Г – 254.14т от изискуеми 200т
5. По показатели група Д – 150т от изискуеми 100т
6. По показатели група Е – 150т от изискуеми 100т

От направената справка личи, че са изпълнени и надхвърлени минималните наукометрични изисквания за придобиване на АД „Професор“ според ЗРАСРБ. В това отношение кандидатът има защитена дисертация за придобиване на НС „Доктор на науките“.

3. Учебна и преподавателска дейност.

- Доц. Маринов заема АД „Главен асистент“ от 2016г.
- Ръководи практически упражнения на студенти по медицина 3,4,5-ти курс, стажант лекари с кумулиран хорариум от 581 часа за последните 5г.
- Има лекционен курс към МУ – Варна с натовареност 20 часа годишно.
- Ръководител е на специализацията на двама специализанти по хирургия с натовареност от 1620 еквивалентни часа.
- Ръководител е на двама докторанти, единият от които е защитил успешно дисертация
- В продължение на 2 години е член на държавна изпитна комисия за придобиване на специалност по хирургия

4. Продължаващо обучение.

От представената академична справка е видно, че доц. Маринов взема редовно участие в научните форуми по хирургия. Представен е списък 13 участия в конгреси и конференции по хирургия след 2019г, след заемане на АД „Доцент“ в повечето от които участва с лекционни презентации. Представени са 26 сертификата от участия в обучителни семинари, тренировъчни и сертификационни курсове:

- Сертификационни курсове по лапароскопска хирургия
- Чернодробно-жлъчна и панкреатична хирургия
- Абдоминална ехография
- Da Vinci роботизирана хирургия

Проведени обучения в чужбина в областта на :

- Лапароскопска колоректална хирургия
- Лапароскопска панкреатична хирургия
- Минимално инвазивна чернодробна хирургия
- Хирургия на щитовидната жлеза
- Лапароскопска хирургия на херниите на коремната стена
- Бариатрична и метаболитна хирургия

Член е на БХД, БАХГО, БАМИРХ, IFSO, EAES. Член е на УС на БАБМХ.

Представена е диплома за завършена магистратура в професионално направление „Публична администрация, Здравен мениджмънт“.

5. Анализ на научната дейност и приносите.

Анализирайки предоставената справка на научната продукция на доц. Маринов е видно, че интересите на кандидата са в областта на минимално инвазивната и роботизирана, колоректалната, хепато-билиарната и панкреатична хирургия, хирургията на стомаха, хиаталните хернии и ГЕРБ. Могат да бъдат изведени следните насоки в научно-изследователската дейност:

1. Минимално инвазивен подход в колоректалната хирургия
2. Съвременно лечение на хиаталните хернии и ГЕРБ
3. Хирургия при онкологични заболявания на панкреаса и стомаха

Основно място в научно-изследователската дейност на доц. Маринов заема темата за минимално инвазивния подход при лечението на колоректалните хирургични болести. Базирайки се на доказателства в литературата и личния опит са разработени насоки за дисекционни техники при лапароскопски подход в лечението на колоректалния рак. Дефинирани са нивата на лимфаденектомия. Основен акцент е определяне нивото на лигиране на долните мезентериални съдове при различните локализации на лявостранния рак на дебелото черво и ректума, мобилизацията на лявата флексура на дебелото черво и протективната илеостомия за редукция нивото на инсуфициенции.

Дефинират се методи за ускорено възстановяване на пациентите след лапароскопски колоректални резекции. Извършен е сравнителен анализ на периперативните резултати с отворена хирургия и са доказани ползите от минимално инвазивния подход. Освен в дисертационния труд, темата за минимално инвазивната колоректална хирургия присъства и в публикации доклади от участия в последните научни форуми в България.

Друга насока в научно-изследователската дейност на кандидата е минимално инвазивното хирургично лечение на хиаталните хернии и ГЕРБ. Личи особена актуалност на темата в светлината на повишаващата се честота на тези заболявания. Систематизиран е диагностичният алгоритъм, като са разгледани съвременните постижения в диагностиката на тези заболявания. В монографичния труд са описани съвременните хирургични подходи в лечението на ГЕРБ и хиаталните хернии. Описани са стъпкови дисекционни подходи и хирургични техники асоциирани с получаването на най-добри резултати в хода на индивидуален подход към пациентите.

В представените публикации се забелязва споделен опит в лечението на локално авансирания стомашен рак, изключително богат опит в роботизираната и лапароскопска хирургия при рака на хранопровода и кардията, минимално инвазивното лечение на вентралните хернии, хирургията при рака на панкреаса.

Извън задължителните документи за участие в конкурса, доц. Маринов представя списък с 918 извършени от него операции за период от 2 години. Личи изключителната хирургична активност във всички области на коремната хирургия и хирургията на щитовидната жлеза.

6. Представена е следната справка за научните приноси на кандидата:

Научни приноси свързани с дисертация за придобиване на НС „Доктор на науките“

- Направено е амбиспективно, едноцентрово проучване, базирано на личен опит, обхващащо 285 пациенти с извършени колоректални резекции, сравняващо периперативните показатели и резултати в групи с отворени, лапароскопски операции и конверсии.
- Представено е честотното разпределение на показателите свързани с изучаваните заболявания по проучвани групи пациенти и сравнителен анализ на клиничните характеристики и резултатите в периперативния период
- Утвърждава се в практиката като ефективен метод за подготовка на пациентите за лапароскопски колоректални резекции комбинацията между механична чревна подготовка и удължена интравенозна широкоспектърна антибиотична профилактика.

- Изработени и утвърдени в практиката са правила за ускорено възстановяване след лапароскопски колоректални резекции.
- Дефинирани са критерии за предоперативна оценка на риска от развитие на усложнения и конверсия и базирани на тях препоръки за поведение.
- Изследвани са сензитивността и специфичността на контрастно усилената КТ за преценка локалния статус на колоректалните заболявания с оглед планиране на хирургичния подход.
- Изработен е селективен метод за позициониране на троакарите при десни резекции на дебелото черво в зависимост от анатомични особености, локализация на патологичния процес и хибриден медиален подход при лимфната дисекция в региони 222r, i.
- Дефинирани и въведени в практиката са методи за редукция на инсуфициенциите на анастомозата след леви лапароскопски резекции – селективен подход към ДМА, ТСМЕ при локализация на ректалния карцином в проксимална и средна трета, стандартно подсигуряване на анастомозата, протективна илеостомия при случаи на ТМЕ, селективна мобилизация лявата флексура на дебелото черво.
- Дефинирани са препоръки за латерален дисекционен подход при КРК локализиран в областта на дистален трансверзум и лява флексура на дебелото черво и дивертикулит в областта на сигма.
- Въвеждат се препоръки за стандартен лапароскопски подход при извършване на палиативни резекции на дебелото черво.
- Изследвано е влиянието на опита на хирурга върху периоперативните резултати и е дефиниран броят лапароскопски резекции до достигане на експертиза.

Научни приноси свързани с монографичен труд на тема „Хирургично лечение при хиатални хернии и ГЕРБ“

- Издаден е монографичен труд, който в синтезиран вид разглежда актуалните насоки и концепции в етиологията, патогенезата, диагностиката и лечението на хиаталните хернии и гастро-езофагеалната рефлуксна болест.
- Монографията може да се разглежда като ръководство за подготовка и обучение на специалисти по хирургия
- Монографията съдържа актуална библиографска справка от над 300 заглавия в съвременната специализирана литература

- Описани са хирургичните подходи при лечението на хиатални хернии и ГЕРБ като се използва стъпков подход, подкрепени с множество снимков материал от оперативни интервенции извършени от автора
- Дискутирани са методи на изследване като рН – и манометрия, слабо застъпени и известни в българската специализирана литература
- Изведени са насоки и препоръки за рефериране на пациентите с патологично затлъстяване ГЕРБ и хиатални хернии към батриатрична хирургия с оглед извършване на стомашен байпас като най-ефективна мярка за менажиране на състоянието

Към документите за участие в конкурса, кандидатът представя 9 публикации в реферирани издания в световните бази данни с общ импакт фактор от 7,5.

- Представени са резултати от проучване върху пациенти с извършени операции при локално авансирал стомашен рак в център с голям обем на дейност
- Анализирани са периоперативните резултати от извършени лапароскопски операции по повод вентрални първични и рецидивни хернии
- Представен е рядък случай на пациент с MD IPMN наложил извършване на двуетапна оперативна интервенция
- Представен и анализиране е опитът в извършване на лапароскопски резекции по повод локално авансирал колоректален рак.
- Докладвани са 3 клинични случая на пациенти с редки състояния изискващи хирургично лечение
- Докладван е опит в минимално инвазивната хирургия на епифренални дивертикули на хранопровода.

Научни приноси свързани с публикации в нереферирани издания – общо 25

- Споделен е опит в стомашната резекционна хирургия при случаи на кардио-езофагеален, стомашен и панкреатичен рак с помощта на роботизирания, лапароскопски и отворен подход.
- Докладвани са резултати от персонален опит в минимално инвазивната хирургия при пациенти с хиатални хернии и ГЕРБ
- Споделен е опитът в лапароскопската и роботизирана хирургия на дебелото и право черво
- Изготвени са базирани на доказателства насоки за периперативен мениджмънт на пациенти с лапароскопска хирургия на билиарния тракт – ръководство за добра клинична практика

7. Заключение.

От представените документи личи, че научно-практическите интереси на доц. Маринов са в различни области предимно на плановата абдоминална хирургия. В най-голяма степен се отнасят за минимално инвазивния подход – лапароскопски и роботизиран в лечението на колоректалните заболявания, рака на стомаха, хиаталните хернии и ГЕРБ, езофагеалния карцином, херниите на коремната стена, хирургията на панкреаса и черния дроб.

Кандидатът е доказан специалист в областта на коремната хирургия и е разпознаваем в Българската хирургична общност. Отговаря на всички изисквания за заемане на АД „Професор“ В ОБЛАСТ НА ВИСШЕТО ОБРАЗОВАНИЕ 7. ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ И СПОРТ, ПРОФЕСИОНАЛО НАПРАВЛЕНИЕ 7.1 МЕДИЦИНА, ПО НАУЧНАТА СПЕЦИАЛНОСТ “ОБЩА ХИРУРГИЯ” ЗА НУЖДИТЕ НА КАТЕДРА ОБЩА И ОПЕРАТИВНА ХИРУРГИЯ КЪМ МУ „ПРОФ. Д-Р ПАРАСКЕВ СТОЯНОВ“ ВАРНА.

Пловдив

25.10.2025

1
Заличено на основание чл. 5,
§1, б. „В“ от Регламент (ЕС)
2016/679

/- Проф.Д-р Росен Димов,д.м. FRCS