



РЕЦЕНЗИЯ

НА НАУЧНИТЕ ТРУДОВЕ НА ДОЦ. Д-Р ХРИСТО ДИМИТРОВ СТОЯНОВ, ДМ, ЗА УЧАСТИЕ В КОНКУРС ЗА ЗАЕМАНЕ НА АКАДЕМИЧНА ДЛЪЖНОСТ " ПРОФЕСОР" ПО ОБЩА ХИРУРГИЯ, ОБЛАСТ НА ВИСШЕТО ОБРАЗОВАНИЕ „ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ И СПОРТ“, НАУЧНА ОБЛАСТ „МЕДИЦИНСКИ НАУКИ“, ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ „МЕДИЦИНА“ ЗА НУЖДИТЕ НА МЕДИЦИНСКИ КОЛЕЖ ПРИ МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ, ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ, ГР. СТАРА ЗАГОРА

ОТ ПРОФ. Д-Р БОЖИДАР ДИМИТРОВ ХАДЖИЕВ, ДМ, РЪКОВОДИТЕЛ НА КАТЕДРАТА ПО ПРОПЕДЕВТИКА НА ХИРУРГИЧЕСКИТЕ БОЛЕСТИ ПРИ МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ-ПЛОВДИВ И НАЧАЛНИК ПЪРВА ХИРУРГИЧНА КЛИНИКА ПРИ УМБАЛ"СВЕТИ ГЕОРГИ"ЕАД - ПЛОВДИВ

В изпълнение на Заповед на Ректора на Тракийски университет, гр. Стара Загора № 767/31.03.2016 год. и решение на първото заседание на Научното жури, съм определен да изготвя рецензия като външен член за Медицински Факултет при Тракийски университет, гр. Стара Загора на обявения в Държавен Вестник брой 9/02.02.2016 год. конкурс.

Единствен кандидат е доц. д-р Христо Димитров Стоянов, дм., като сроковете за провеждане на конкурса са спазени и представените документи са съобразени с изискванията.

I. КРАТКИ БИОГРАФИЧНИ ДАННИ

Доц. д-р Христо Стоянов е роден на 4.10.1949 в гр. Симеоновград, област Хасково. През 1975 год. завършва ВМИ Пловдив, като от втори медицински курс е кръжочник по хирургия в Първа хирургична клиника. Хирургичната си практика започва като лекар - ординатор в хирургично отделение на Районна болница гр. Свиленград през 1976 г. От 1979 год. е на работа в хирургично отделение на Окръжна болница гр. Хасково. През м. май

1984 год. след успешно положен конкурснен изпит е назначен за асистент по обща хирургия към ВМИ Стара Загора. Специалност по хирургия придобива през 1984 г. Последователно е избран за старши асистент, главен асистент, а от 2002 г. е избран за доцент. От 2000 до 2011 г. е Началник на Клиниката по обща хирургия при Медицински Факултет гр. Стара Загора. Лектор по хирургия към Медицинския колеж е от 1998 год., като изнася също лекциите по обща хирургия в Медицински Факултет от 2000 до 2015 г. Има специалност по онкология и бизнес мениджмънт по медицина. През 1993 год. защитава дисертационен труд на тема „Хирургично поведение при обтурационна дебелочревна непроходимост от туморен произход“. Специализирал е в почти всички водещи клиники по коремна хирургия в страната, включително и 3-месечен курс по гръдна хирургия в МА-София. Специализации в чужбина: Гърция-Атина, едноседмичен курс по колоректална хирургия - 1998 год., едномесечен курс по хирургия на хранопровода в Прага и Бърно, 2005 год., едноседмичен курс по стомашна хирургия в Австрия, гр. Виена. През 1988 и 1989 год. е на двуседмични курсове в гр Киев, Украйна в Научно изследователски институт по ендокринология.

През 2007- 2010 год. е член на Пленума на Българското хирургическо дружество, 2010 - 2011 год. - член на редколегия на сп. „Висцерална хирургия” с гл. редактор акад. д-р Д. Дамянов. Редовен член на комисия за придобиване на специалност по хирургия, с председател Акад. Д. Дамянов, в продължение на години.

Член на БХД, на Съюза на учените в България, Асоциация на хирурзи и гастроентеролози(БАХГ). Републикански консултант по Обща хирургия за региона на Мед. факултет - Ст. Загора от 1996 год. до 2015 год. През 2013 год. издава учебник по „ Обща хирургия”, която е дело на голям авторски колектив, предназначен за студенти по медицина, специализанти и докторанти по хирургия.

II. УЧЕБНО – ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

От 1984 год. води упражнения със студенти по медицина от III курс по обща хирургия при ВМИ Стара Загора. Също така е водил семинарни занятия със стажант-лекари в клиниката по обща хирургия. От 2002 г. до 2014 г. вкл. доц. д-р Христо Стоянов, дм изнася лекционния материал за трети медицински курс по обща хирургия при Медицински Факултет на Тракийския Университет. Общият хорариум е 60 часа лекции и 105 часа упражнения. Научен ръководител на един докторант – редовна форма на обучение. Председател на Комисията за Държавен изпит по „хирургически болести” за студенти специалност медицина. Обща годишна натовареност от 180 до 350 часа. Общ преподавателски стаж – 30 години.

III. НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

На настоящия конкурс доц. д-р Христо Димитров Стоянов, дм участва със 130 научни труда, както следва:

1. Дисертационен труд – 1 брой
2. Участие в учебници, учебни помагала и монографии – 33 броя
3. Публикации отпечатани в наши списания и рецензирани научни сборници – 80 броя
4. Публикации отпечатани в международни списания – 9 броя
5. Участия с резюмета в научни конференции и симпозиуми у нас – 7 броя

За рецензиране остават общо 123 научни труда – участия в учебници, учебни помагала и монографии, публикации в наши и международни списания и публикации в лицензирани научни сборници.

Първи автор е в 68 от публикациите, което се равнява на 53%.

По отношение на библиографските цитирания доц. д-р Христо Стоянов, дм е цитиран общо 75 пъти, от които 14 пъти в български и 61 в чуждестранни научни издания.

Доц. д-р Стоянов публикува научни трудове в чуждестранни научни списания, като : Br. J. Surgery, Lanset Oncology, Wiener Klinische Wochenschrift, Acta hystochemica, Hepatogastroenterology, Colorectal disease, Virchows archive The European Journal.

Сумарният импакт фактор на кандидата от публикации е IF 36,3 (само от публикациите в международни научни списания).

Представените научни трудове за рецензия имат следната тематична характеристика:

РАЗДЕЛ 1. Учебници, учебни помагала, монографии

Учебникът «Лекции по обща хирургия» е издаден през 2007 год. с общо 238 страници е системен цикъл от лекции, основно предназначен за студентите медици от III-ти медицински курс. Същите са добре подредени и коректно илюстрирани със снимков материал, фигури и таблици. Лицензираният учебник по обща хирургия от 2013 год. е издаден от „Литера принт” с общо 616 страници от голям авторски колектив под редакцията на доц. д-р Христо Стоянов. Учебникът е един от много добрите съвременни помагала по обща хирургия, като се ползва основно от студентите медици и младите лекари. Същият е съобразен с програмата за обучение по обща хирургия и може да се ползва за преподаване от всички медицински университети в страната. На съвременно ниво са разгледани всички основни аспекти от обща хирургия, касаещи асептика и антисептика, обща гнойна инфекция, онкологичните заболявания, основни манипулации в хирургията, рани, кръвопреливане, кръвотечение, кръвоспиране и хирургична инфекция. Предложен е тест по обща хирургия, издаден през 2009 год, съдържащ 280 въпроса от различни раздели на общата хирургия.

От монографиите специално трябва да отбележим „Поведение при усложнен колоректален карцином” издаден през 2014 год. с 288 страници. Доц. д-р Христо Стоянов е един от водещите у нас специалисти по този проблем, като още през 1993 год. това е и тема на неговия дисертационен труд. На съвременно ниво са разгледани всички основни проблеми, свързани с усложнения колоректален карцином. Отчетена е тенденцията на прогресивно увеличаване на това заболяване в световен мащаб, като специално е отделено място на епидемиологията при карцинома на ректума, генетични аспекти на наследствените синдроми на колоректалния карцином, клинична картина, диагностика, прогностични фактори и основни принципи на дебелочревната онкологична хирургия при усложнения колоректален карцином. Представен е също раздел със собствени проучвания, както ранни и късни следоперативни резултати. Подробно е разгледан проблема с преживяемостта на пациентите с усложнен колоректален карцином.

РАЗДЕЛ 2. Колопроктология

На тази проблематика в научната продукция на доц. д-р Христо Стоянов са посветени общо 37 труда: (16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 43, 44, 46, 47, 51, 53, 55, 57, 60, 62, 64, 70, 82, 90, 105, 107, 109, 111, 116, 117, 123, 130). Голяма част от тази научни разработки е свързана с усложнения колоректален карцином и чревната непроходимост, като в тази област доц. д-р Стоянов е утвърден хирург в нашата страна. В тези научни трудове е извършено подробно и систематично изследване на причините, заболяемостта, имунологията, клиниката, диагностиката и лечението на усложнения колоректален карцином. Проведени са също така хистологични изследвания на чревната стена над и под тумора, паралелно с изследванията на черния дроб. Извършени са също изследвания с електронен микроскоп за измененията в чернодробните клетки при болни с дебелочревен карцином (11, 13, 19, 20, 22, 24, 82, 88). Проведени са микробиологични изследвания,

както на флората в чревния лумен, така и от перитонеалната кухина (88). Разработена е стройна схема за ранна диагностика и терапевтична стратегия при обструкция от карцином на дебелото черво. Изградената диагностично-терапевтична стратегия при УКРК е принос с научно-практична значимост (24, 25, 26, 70, 90, 106, 109, 111, 117). Въведена е рационална схема за подробна класификация на чревната непроходимост от онкологичен характер, проследени са постоперативните резултати при оперираните болни (29, 30, 31, 90). Приложен е също така криохирургичен метод за лечение на хеморойдите (60).

РАЗДЕЛ 3. Жлъчно-чернодробна хирургия

Задълбочено е проучена ефективността на перкутанния трансхепатален дренаж при остър холецистит, както и на протезиращ бай-пас при механичен иктер, като това проучване е едно от първите в нашата страна (67, 72, 113). Анализирана е приложената в клиничната практика методиката на трансумбиликалната лапараскопска холецистектомия (89, 91). Извършени са задълбочени изследвания на различни съвременни методи, използвани за ранна диагностика и хирургично лечение на първичните или метастатични чернодробни тумори - резекция, радиотермоаблация (120, 121, 122, 125). Заболяванията на екстрахепаталните жлъчни пътища и панкреаса са обект на научните трудове (39, 49, 67, 71, 72, 89, 92).

Подробно са изследвани редица различни съвременни методи, относно ранната диагностика и хирургичното лечение на първичните или метастатични чернодробни тумори (120, 121, 122, 125).

РАЗДЕЛ 4. Стомашно-чревна хирургия

Научната проблематика, свързана със заболяванията на стомаха, дуоденума и тънките черва е отразена в научните трудове (73, 80, 82, 83, 84, 88, 124, 125). Въпросите, свързани с хирургичното лечение на усложненията при дуоденалната язва са предмет на научен труд 73, като е извършен ретроспективен анализ на оперирани пациенти. Посочени са промените в хирургичната практика след широкото приложение на H₂ блокерите и инхибиторите на протонната помпа. Научните трудове посветени на заболяванията на стомаха и дуоденума с язвена генеза (73, 114) имат научно-теоретичен принос, като се посочва факта, че броя на пациентите с пилорна стеноза е рязко намалял. Изследванията относно експресията на някои екстрацелуларни матриксни протеини като ламенин и тенасцин при карцином на стомаха (80, 82, 83), чрез имунохистохимични методи е принос с научно-теоретичен характер, потвърждаващ участието на тези протеини в туморната експресия. Тази методика има прогностично важно значение относно преживяемостта на пациентите.

РАЗДЕЛ 5. Гнойно-септична хирургия

На съвременно ниво са разгледани проблемите на местната и обща хирургична инфекция в трудове (3, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 75, 77, 78, 106). Подробно са разгледани въпросите с определението, класификацията, видовете етиологията, патофизиологията, диагностиката и лечението на хирургичната инфекция (3, 4), гнойно-септичните инфекции на пръстите (5), абсцесите и флегмоните на дланта (6), проблематиката свързана с острата гнилостна инфекция (7), газовата анаеробна инфекция (9) и тетануса (10). Подчертано е значението на периперативната антибиотична профилактика, като необходим метод в плановата и спешна хирургия (106).

РАЗДЕЛ 6. Казуистика

Проучени са редица здравни въпроси от значение за медицинската практика (66, 74, 76, 81, 85, 86, 93,94, 95, 97, 98, 99, 110, 126, 127, 128).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Доц. д-р Христо Димитров Стоянов, дм има над 35 годишна лекарска практика и е преминал през всички степени на хирургичната квалификация. Научните интереси на кандидата са разнопосочни, което показва подчертано постоянство в научното и професионално развитие.

Библиографски цитирания има 14 пъти в български издания и 61 пъти в чужди списания.

Сумарният импакт фактор на кандидата е IF 36,3.

Доц д-р Стоянов е подготвен хирург с пълноценна оперативна дейност, с отлична квалификация и с много богат опит в учебно - преподавателската дейност.

Притежава всички необходимите научни критерии и изисквания, като въз основа на всичко това считам, че доц. д-р Христо Стоянов, дм има всичките необходими научни и професионални качества, отговаря напълно на изискванията на ЗРАСРБ, Правилника за приложението му и Правилника на Тракийски Университет гр. Стара Загора, като препоръчам на членовете на Научното жури да му присъдят академичната длъжност „професор”.

04.05.2016 год.

Пловдив

Рецензент:.....

/проф. д-р Б. Хаджиев, дм/