

РЕЦЕНЗИЯ

От проф. д-р Радослав Ненков Гайдарски Д.М.Н. за доц. д-р Никола Йорданов Колев - единствен участник в конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“ в областта на висшето образование в професионално направление 7.1. „Медицина“ и научна специалност „Обща хирургия“ за нуждите на Катедрата по Обща и Оперативна хирургия към Медицински факултет на М.У. – гр. Варна на база Първа хирургична клиника към УМБАЛ „Света Марина“ ЕАД - Варна. Конкурсът е обявен в Д.В. бр.105-06-12-2013 год. Научното жури е назначено със заповед на ректора на М.У гр. Варна - № Р-109-9 14-01-2014 г.

Доц.д-р Никола Колев е роден през 1974 год. в гр. Варна. Завършва висше медицинско образование в Медицински университет гр. Варна през 1998 год. Същата година започва специализация по хирургия в Първа хирургия на УМБАЛ „Света Марина“. След конкурс за асистенти е назначен за асистент по хирургия към катедрата по Обща и Оперативна хирургия 2001 год. През 2003 година придобива специалност по хирургия. Защитава кандидатска дисертация и получава научно-образователната степен „доктор по медицина“ - 2008 година, следващата 2009 год. е избран за доцент към катедрата по Обща и оперативна хирургия. Две години по-късно (2012 год.) е избран за ръководител на същата. Следващата 2013 год. защитава докторска дисертация на тема „Рак на ректума-съвременно хирургично поведение“ и придобива научната степен „доктор на медицинските науки“. Назначен за началник на оперативното отделение към УМБАЛ гр. Варна - 2013 година. След конкурса за доцент кандидата представя 91 публикации, от които 81 в пълен обем и 10 в суплементи на чужди списания.

Научната продукция на доц. Колев е разделена в няколко раздела:

РАЗДЕЛ“УЧЕБНИЦИ И МОНОГРАФИИ“ - 5 участия в монографии с глави в чужди издания и 10 публикации в монографии и учебници на български език в сборници с доклади от национални конгреси по хирургия, издания на националния експертен борд - МОРЕ и издателство ТАНГРАМ МЕДИЯ. Проблемите третираны в посочените издания обхващат почти всички области на коремната кухина, стомах, черва и преди

всичко основната ориентация на научните трудове - коло-ректалния рак. Многократно са разглеждани и обсъждани проблеми на ранната диагностика на коло-ректалния рак, ролята на лекаря гастроентеролог и хирург. Ролята на съвременните диагностични уреди и апарати: ехографи, традиционни и триизмерни, фиброколоноскопи и ПЕТ-СТ. Обсъждани са новите възможности и стратегии при лечението на първично нерезектабилен-четвърти стадии коло-ректален рак. В раздела е представено монографично участие в Националния борд „МОРЕ“ за консенсус относно диагностиката и лечението на коло-ректалния рак. В съавторство доц. Колев участва в монография посветена на съвременната хепатология и трансплантология.

„ПУБЛИКАЦИИ В ЧУЖДЕСТРАННИ ПЕРИОДИЧНИ СПИСАНИЯ“ - в раздела са представени 12 научни труда. В публикациите доц. Колев изследва възможностите на нови методи за локално стадиране на ректалния рак чрез триизмерна ендоректална ултрасонография. Статията е публикувана в „Интернешъл сърджери“, останалите статии са отпечатани в реномирани западни списания като: “Diseases of Colon and Rectum”, “Hepatogastroenterology” – 2 статии, „International Surgery”, “Proceedings E-Health and Bioengineering (IEEE)”, “Acta Chir. Jugoslavika”, “Archieve Bolkan Med. Union” – 6 статии, “Medimond International Proceedings” – 2 статии, “Hormone Research in Paediatrics”. Всички публикации са на тема - съвременна диагностика и лечение на коло-ректалния рак.

Представен е нов съвременен панел от молекулни маркери, който описва биологичния потенциал на туморния процес в различните негови биологични стадии, с което се доказва прогностичната значимост на изследванията на туморни заболявания на молекулно ниво.

„ПУБЛИКАЦИИ В БЪЛГАРСКИ ПЕРИОДИЧНИ СПИСАНИЯ“ - След избирането на д-р Колев за доцент в наши периодични списания са публикувани 37 научни труда предимно сп. “Хирургия“, “Спешна медицина“, “Висцерална хирургия“, годишник на „ЕАТА“, “Журнал ИМАБ и др. Във всички публикации, както и тези в англоезичните списания са посветени на проблема – диагностика, лечение и прогноза на колоректалния рак. Свързани с проблема са статиите посветени на чернодробната хирургия, където се третира оперативното лечение на

метастазите в черния дроб –усложнения на колоректалния карцином. Няколко от статиите разглеждат проблемите на чернодробния ехинокок - диагностика и оперативно лечение и съвременното му третиране с лапароскопска техника и получените след оперативни резултати. Отделни статии са посветени на кръвотеченията от ГИТ, жлъчно и панкреасна хирургия, усложненията при третирането на хепатобилиарната хирургия. Поведение при спешни хирургични състояния: механичен иктер, перитонит, илеусни състояния. Представени са и публикации по проблемите на НЕТ туморите, дагностиката и оперативното лечение на надбъбречните тумори. При внимателно проследяване на публикациите прави впечатление акцента върху ендоскопската хирургия и съвременните оперативни методи за запазване на сфинктерната анална функция. Интерес представлява разработката върху онкогенезата и прогнозата на гастроинтестиналния рак.

„УЧАСТИЯ С НАУЧНИ ПУБЛИКАЦИИ НА КОНГРЕСИ В БЪЛГАРИЯ И ЧУЖБИНА“ - Правят впечатление многобройните участия и доклади на доц. Колев у нас и чужбина - 113 научни доклада след избирането му за доцент с пленарни доклади в Египет, Харков, Краков, Лондон, Истанбул, Берлин, Сеул, Белград, Токио, Флорида, Дубровник, Сингапур, Букурещ и Клуж, Румъния. В публикациите доц. Колев е първи автор - 28 пъти, втори - 33, трети – 22, в останалите е четвърти и следващ автор.

Доц. Колев има 10 публикувани резюмета в суплемементи на периодични списания в чужбина с определен различен импакт фактор. Личният импакт фактор на доц. Колев е 52.61 а общия - 144.877. Има 20 цитирания в чуждестранни списания след избирането му за доцент.

В рецензираната от мен докторска дисертация доц. Колев представи над 20 приноса, от които по-голямата част действително представляват личен принос на автора като например “метод на интраоперативно сентинелно маркиране при коло-ректален рак“. „Определени са възможностите на молекулното профилиране при хирургичното лечение на ректален рак“, които в една рецензия не могат да бъдат изброени и подробно анализирани, но повтарям научните приноси на доц. Колев макар и всички признати са достатъчни, поради което и защитата на докторската дисертация беше успешно защитена и присъдена научната степен „доктор на медицинските

науки“.

„НАУЧНО-ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ“- започва с избирането му за асистент към катедрата по „Обща и оперативна хирургия“ и продължава и след избирането му за доцент по хирургия. В момента оглавява катедрата по „Обща и оперативна хирургия“ от м. Март 2012 год. Основен лектор по обща и оперативна хирургия на студентите – медици от трети курс както на специализанти хирурзи и стажант лекари – шести медицински курс. Активен участник и модератор на наши регионални и национални форуми - конференции, симпозиуми и конгреси. Познат и уважаван организатор на национални симпозиуми и конгреси. Избран за републикански консултант по хирургия от 2010 година.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

От представената научна продукция, учебно-преподавателска и обществена дейност става ясно, че доц. Колев макар и твърде млад е оформен научен работник с натрупан учебно-преподавателски опит, поради което му е поверено и ръководството на важна за Медицинския университет катедра - „Обща и оперативна хирургия“. Многобройните научни публикации у нас и чужбина с висок импакт фактор, рядко срещан в хирургическите среди, както и личното ми познанство и наблюдение в процеса на неговото научно и преподавателско развитие и израстване от асистент и доцент ми дава основание да предложа на почитаемото научно жури да гласува и присъди на доц. Никола Колев научното звание ПРОФЕСОР по хирургия – звание, което напълно заслужава.


РЕЦЕНЗЕНТ: проф. д-р Радослав Н. Гайдарски