

РЕЦЕНЗИЯ

от акад. Дамян Николов Дамянов

на д-р Зинаида Анатоли Гаранина, дм, участник в конкурс за доцент по хирургия за нуждите на Торакална клиника при СБАЛО – София

Конкурсът е обявен в ДВ бр. 31/19.04.2016 г. в него има един участник – д-р Зинаида Анатоли Гаранина, дм. Научното жури е утвърдено със заповед № 3-216/07.07.2016 г. на изпълнителния директор на СБАЛО.

Д-р Гаранина завършва медицина през 1970-1976 г. във ВМИ – София. Постъпва като ординатор в Хирургичното отделение на Районна болница гр. Оряхово. През 1979 г. се прехвърля като ординатор в ХО на Онкологичния онкодиспансер гр. Враца, а от 1983 до 1986 г. завежда отделението по организационно-методична помощ на същия диспансер. През 1986 г. след конкурс постъпва като асистент в Торакалната клиника на Националния онкологичен център – София, където продължава да работи до момента като главен асистент в отделението по мамология и реконструктивна хирургия. Има трудов стаж като хирург 39 г., а в онкологичната система – 37 г. Придобила е специалност по хирургия през 1984 г. и по онкология – 1994 г. През 2013 г. след успешна защита на дисертационен труд на тема „Оценка на индивидуализиран подход при доброкачествени образувания на млечната жлеза и риск от малигнизация” ѝ е присъдена научната степен „д-р по онкология”.

В конкурса д-р Гаранина участва с 58 научни труда. Във връзка с дисертационния труд са 5 статии и 11 научни доклада. От статиите една е чуждестранна. Осем от докладите са представени на чуждестранни форуми. Извън дисертационния труд са представени 18 статии в български списания и сборници, 3 чуждестранни публикации, от които 2 на английски и 1 на руски

език. Допълнително е представена статия, приета за обсъждане и печат в индийски журнал по патофизиология и микробиология. Наред с това е представен списък за 18 доклада, изнесени пред чуждестранни конгреси в Будапеща, Хамбург, Йерусалим, Атина, Ню Делхи, Ница, Кушадасъ, Копенхаген, Хелзинки, Солун, Милано, Париж, с публикувани резюмета на английски език, за 4 от които е представен импакт-фактор. Един от докладите е включен като глава от книга. Наред с това има още 19 доклада на български език с публикувани резюмета на мнозинството от тях в български списания или научни сборници. Всички научни прояви са с национален характер, а част от тях и с международно участие. 12 от статиите и докладите са свързани с карцинома на белия дроб. Едно ранно съобщение още при работата ѝ в ОД-Враца е свързано с рака на бъбрека. Всички останали съобщения са свързани с доброкачествената и злокачествена патология на млечната жлеза, което съответства на профила на отделението, в което работи като научен сътрудник и главен асистент. Тематично статиите, свързани с доброкачествената патология на млечната жлеза разглеждат историята на проблема, конкретни доброкачествени заболявания като фиброаденом и липогранулом, клиничната и патоморфологична характеристика, мултиплицираността, както и наличието на естрогенни и хормонални рецептори, експресия на пролиферативно-клетъчен ядрен антиген. Статиите във връзка с рака на млечната жлеза са също многопосочни и обхващат проблеми като стадиране и престадиране, диагностика, мултипленост на първичния карцином и съчетанието с гинекологични тумори, отново експресията на пролиферативно-клетъчен ядрен антиген, но вече при онкологична патология, консервативно и оперативно лечение, следоперативни усложнения, инвалидност и др. Прави много добро впечатление фактът, че в повече от 50% от научните статии и в докладите на чуждестранни форуми д-р Гаранина е първи автор и само при научните доклади на български език нейното участие като първи автор пада на 37%.

Като оригинални приноси на д-р Гаранина могат да се приемат оформеният индивидуализиран подход при диагностиката и лечението на доброкачествените заболявания на млечната жлеза, както и изследванията й върху експресията на пролиферативно-клетъчен ядрен антиген при бенигнени и малигнени заболявания на млечната жлеза. Към това може да се добави и проучването на мутацията в ген P53 при определянето на прогнозата при жени с карцином на млечната жлеза, което е напълно актуално. С научно-приложен приносен характер могат да се приемат още изследванията върху естрадиол-рецепторите при пациентки с рак на гърдата, свързано с възрастта и хистологията, фамилната обремененост при фиброаденом като допълнителен рисков фактор, изследването на туморни маркери, участието във внедряване на радионуклеидни методи за стадиране и проследяване на пациентки с малигнена патология.

Д-р Гаранина участва в три научни проекта, два от които са съвместни с колективи от БАН: 1. Молекулярни пътища, ангажирани в рака на млечната жлеза; 2. Третиране на раковата патология чрез подходящ избор на електроимпулси, както и един българо-украински проект, финансиран от МОН за нуклеарно-медицинското стадиране и оценка на резултатите при рак на млечната жлеза.

Представена е справка за общ импакт-фактор 24,952 и личен импакт-фактор – 5,8115. В друга справка са представени 31 цитирания, 8 от които са от чуждестранни автори. Кандидатката е член на Българската национална асоциация по онкология, на Balkan Union of oncology, на Brest Sugreons Working Group към Средиземноморския мултидисциплинарен онкологичен форум (ММОФ), както и на Балканския офис на European School of Oncology.

Представена е справка за участието на д-р Гаранина в хирургическата дейност на отделението за периода 2011 – 2015 г. Средно годишно тя участва в 130 до 218 операции, като почти 50% от тези хирургични намеси са с голям

обем. Общият брой на хирургичните намеси за пет години на кандидатката е 873.

В заключение трябва да се посочи, че д-р Зинаида Гаранина изпълнява изискванията според Правилника за научните степени и академични длъжности на СБАЛО за участие в конкурс за доцент. Тя има над 20 публикации, повече от 3 от които са в списания с импакт-фактор, публикувала е най-малко в пет чуждестранни списания научни статии, без да се включват резюметата на научни доклади. Първи автор е в много повече от изискваните 7 публикации, а цитиранията ѝ са три пъти повече от изискваните 10, като 8 от тях са в чуждестранни списания. Публикационната ѝ активност е достатъчна, показва задълбочен и многопосочен интерес върху туморната патология преди всичко на млечната жлеза. Има признание и в българските, и в чуждестранните научни среди като капацитет в областта си. Това е съчетано с изразена хирургична активност. Всичко това ми дава основание за позитивно становище по конкурса и препоръка към научното жури да бъде присъдена академичната длъжност „доцент” на д-р Зинаида Анатоли Гаранина, дм.

Рецензент:



София, 21 август 2016 г.

акад. Д. Дамянов