

До
Председателя на Научното
жури, определено със заповед №3-294/28.09.2015г. на Изпълнителния директор
на СБАЛО-ЕАД, София

СТАНОВИЩЕ

**От Проф. д-р Галина Петрова Куртева, дм
Началник Клиника по химиотерапия, СБАЛ по Онкология, София**

Относно: Дисертационен труд на тема „Профил на токсичността и подход за оптимизиране на безопасността и ефективността на лечението при болни с колоректален карцином” за присъждане на образователна и научна степен за присъждане на образователна и научна степен „Доктор” по научната специалност „Онкология” с шифър 03.01.46, в област на висше образование 7; професионално направление 7.1 „Медицина”

Автор: д-р Виолетка Маринова Венкова

Данни от професионалната биография:

Д-р Виолетка Маринова Венкова завършва медицина през 1985 година, ВМИ-гр.София. Последователно работи в Обединена Районна Болница-гр.Русе, XII-та поликлиника –гр.София и IV МБАЛ-София като ординатор. В клиниката по химиотерапия, СБАЛ по Онкология е от 2005 година. Придобива специалност по вътрешни болести през 1990 година. През 2006 година полага успешно изпит по втората си специалност – «Онкология».

Д-р Венкова е член на Българското онкологично дружество и Европейската организация по медицинска онкология /ESMO/, съучредител на Академията по медицинска онкология. Посещава ежегодно Световния конгрес по гастроентерология в Барселона, конгресите на ESMO, както и научните събития в страната и чужбина. През 2009 г. преминава индивидуално обучение за ранен рак на млечната жлеза - Атина, Гърция. През 2011 г. участва в европейско училище за таргетна терапия на колоректален карцином-Прага, Чехия, а през 2014 година в международен курс за лечение на невроендокринни тумори-Упсала, Швеция.

Участва активно като подизследовател в международни клинични проучвания фаза II-IV.

Преподавателската и дейност включва презентации, обучение на лекари – специализанти по специалността «Медицинска онкология», обучение на медицински сестри.

Проявява научен интерес към нежеланите странични реакции на антитуморното лекарствено лечение от 2007 г. През 2015 г. е разкрита процедура за самостоятелно разработване на дисертационен труд на тема: „Профил на токсичността и подход за оптимизиране на безопасността и ефективността на лечението при болни с колоректален карцином”

Д-р Маринова е уважаван и ерудиран лекар, с многостранни интереси и богат клиничен опит в областта на лекарственото лечение на болни със солидни злокачествени тумори.

Преценка на представения дисертационен труд:

Дисертационният труд е представен на общо 103 страници и е структуриран според изискванията на ЗРАСРБ. Онагледен е със 72 таблици и 13 фигури.

Представеният за проучване от докторанта проблем е изключително актуален за съвременната теория и практика в онкологията. Въпреки, че цитостатичното лечение е обстойно изследвано по отношение на токсичността, навлизането на нови прицелни молекули и тяхното взаимодействие с утвърдените химиотерапевтични режими все още се уточнява. Метастатичният колоректален карцином е предизвикателство за всеки онколог. Индивидуалният подход се наложи като стандарт при тази локализация. Продължителното лечение изисква преценка на всички фактори, които могат да повлияят на ефективността на лечебния процес и качеството на живот на онкоболните.

Литературният обзор, изложен на 19 страници, е съвременен, построен логично и разглежда в пълнота клиничната значимост на въпроса за лекарственото лечение на колоректалния карцином и усложненията. Представени са клиничните проучвания в тази област, както и нерешените въпроси.

Библиографията включва общо 197 заглавия, от които 5 са на кирилица и 192 на латиница, голяма част от цитираните публикации са от последните 5-10 години.

Целта на дисертационния труд е да се анализират ретроспективно страничните реакции при лечението на пациентите с колоректален карцином в Клиниката по Химиотерапия на "СБАЛ по Онкология" ЕАД, гр. София и предложат индивидуализирани подходи за преодоляването им.

Дисертантът си поставя **5 основни задачи**, които са добре формулирани и отговарят на поставената цел: провеждане на сравнителен анализ за установяване на токсичността и основните характеристики на болните с колоректален карцином, анализ на болните по отношение периода до прогресия на заболяването и общата преживяемост в сравнение с данните от мета-анализа за страната, представяне на индивидуализираните подходи за преодоляване на проявена токсичност-хематологична,гастроинтестинална, кардиологична, неврологична, нефрологична и дерматологична и др., провеждане на пилотно проучване за индивидуализация на терапията с 5-флуороурацил при пациенти с колоректален карцином, чрез мониторинг на концентрациите и изчисляване на площ под кривата на дозата на препарата, изработване на модел за оценка и превенция на токсичността при лечение на болните с колоректален карцином

Статистическите методи са съвременни и правилно използвани, анализирани са достатъчно брой параметри, което позволява да се направят ясни и конкретни изводи.

Материалът и методите съответстват на поставените цели и задачи и са коректно подбрани. Материалът е добре подреден и онагледен. Авторът е осъществил лично обработката на данни на включените в материала общо 362 пациенти.

Основната тежест на дисертацията касае първия раздел, където е осъществен детайлен сравнителен анализ на токсичността според основните характеристики на болните. Във втория раздел се представят най-важните качествени показатели на лечебния процес- времето до прогресия и пет-годишната преживяемост за пациентите с колоректален карцином. Постигнатите резултати в клиниката са сравнени с данните от мета-анализа, проведен в страната и са в полза на терапевтичния подход в СБАЛ по Онкология-ЕАД.

Препоръките за превенция на страничните лекарствени реакции в трети раздел са пропедевтични и изчерпателни. Проведеното пилотно проучване с цел намиране практично решение за индивидуален подход и намаляване на токсичността на 5-флуороурацил илюстрира научните търсения на дисертанта и добрата колаборация с колеги от други специалности. Въпреки че резултатите са негативни, този проект е добър натрупан опит и дава възможност за нови идеи.

Обобщени са 5 приноса като два от тях са научно-приложими, касаещи създаването на работна скала за определяне на риска от токсичност и модел за превенция на токсичността при лечение на КРК.

Изводите са 12 на брой, логично и правилно формулирани, следват данните от резултатите и статистическия анализ и отговарят на поставените цели и задачи.

Дефинирани са и насоки за бъдеща работа.

Представени са 5 публикации в пълен текст свързани с темата на дисертанта като 3 от тях са публикувани в български списания, а две в чуждестранни списания на английски език. Дисертантът участва като съавтор в два учебника в областта на медицинската онкология.

Авторефератът съдържа основната информация от дисертационния труд и дава пълна представа върху неговата цел, задачи, постигнати резултати, направени изводи и приноси с приложен характер.

Вероятно към докторската дисертация и нейния автор могат да бъдат отправени и критични бележки, но бих искала да подчертая, че Д-р Виолетка Венкова положи много усилия при обработката на докторския труд, съобрази се с всички бележки и препоръки както от мен, така и от членовете на Научния Съвет в процеса на обсъждането и приемането на дисертацията за защита.

Заключение:

Представеният дисертационен труд на Д-р Виолетка Маринова Венкова

„Профил на токсичността и подход за оптимизиране на безопасността и

ефективността на лечението при болни с колоректален карцином” е актуален и научно подкрепен анализ на съвременното лечение на колоректалния карцином и свързаните с него странични реакции. За първи път у нас е направен и демонстриран подробен профил на токсичността както на цитостатиците, така и на таргетната терапия, използвани при неопластични заболявания на дебелото и правото черво. Анализирайки всички фактори, се предлага индивидуален подход за превенция и преодоляване на токсичността, без това да променя ефективността на лечението. Оценката за всеки болен има приложение в ежедневието и очертава практическото значение на дисертацията.

Въз основа на изложеното до тук, считам, че дисертационния труд, както и проведените до момента процедури по защитата му напълно отговарят на всички нормативни изисквания, посочени в Закона за придобиване на научни степени и звания и Правилника за неговото приложение. Считам за напълно обосновано присъждането на Д-р Виолетка Маринова Венкова на образователната и научна степен „доктор” по научната специалност „Онкология”.

С пълна убеденост препоръчвам на почитаемите членове на Научното жури да се присъединят към тази положителна оценка.

Проф. д-р Галина Куртева, дм

26.11.2015 г., София

