

**ДО ПРЕДСЕДАТЕЛЯ НА НАУЧНО ЖУРИ
СЪГЛАСНО ЗАПОВЕД № 3-98/22.05.2017 г.
НА ИЗПЪЛНИТЕЛНИЯ ДИРЕКТОР
УСБАЛО – СОФИЯ**

СТАНОВИЩЕ

от Проф. д-р Жанет Грудева-Попова, дм

Заместник-Декан НИД – МУ, МФ - Пловдив

Ръководител Катедра Клинична Онкология – МУ, МФ - Пловдив

Заместник-Директор ДЛД, Началник Клиника по Медицинска Онкология – УМБАЛ „Св. Георги“ - Пловдив

4002 Пловдив, бул. „Васил Априлов“ № 15А тел: 032/602-777

Медицински специалности: вътрешни болести, клинична хематология, медицинска онкология

По конкурса за заемане на академичната длъжност „ДОЦЕНТ”

Област на висшето образование: ”Здравеопазване и спорт”

Професионално направление :”Медицина”(шифър 7.1)

Научна специалност ”Онкология” (шифър 03.01.46)

За нуждите на Клиника по медицинска онкология,

по конкурс, обявен в ДВ бр. 14/10.02.2017 г. с явил се кандидат за длъжността:

Гл. асистент Д-р Ирина Иванова Трифонова, дм

БИОГРАФИЧНИ ДАННИ И ПРОФЕСИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

Д-р Ирина Трифонова, дм завършва медицина в „Мартин Лутер Университет”–Хале, Витенберг и Медицинска академия – София. Започва трудовия си стаж като ординатор в Пулмологична болница, Велинград (1984 г.). От 1988 г. е ординатор в Пулмологично отделение на Пета Градска болница, София. След конкурс (1989 г.) е назначена като научен сътрудник в Клиниката по химиотерапия, където работи и понастоящем. Д-р Трифонова има призната специалност по вътрешни болести (1992 г.) и по онкология (1994 г.). Член е на БОНД и ESMO.

През 2016 г. д-р Ирина Трифонова, дм има успешна защита на дисертационен труд на тема ”Прогностична стойност на индекса за пролиферация при пациентки с рак на млечната жлеза“ с присъдена научна и образователна степен „доктор”.

НАУЧНО – ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

Характеристика и съответствие на наукометричните показатели

Д-р Ирина Трифонова, дм е представила необходимите документи за конкурса в изискуемия обем – административна папка, доказателствен материал, кратка справка за основните научни приноси, без систематизиране на данните за основните наукометрични показатели в удобен за интерпретация табличен вид.

Кандидатката д-р Ирина Трифонова, дм участва с пет (вече рецензирани) научни публикации и съобщения, свързани с дисертационния труд; 21 публикации единствено в български списания – преимуществено в списание Онкология, като от тях само една е под печат; седем участия в учебници и глави от монографии (само една е под печат); резюмета от участия в международни (3) и национални форуми (1). При представяне на материалите са спазени необходимите нормативни изисквания на Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в УСБАЛО като структурирането на списъка с научни трудове би могло да бъде по-оптимално. Приемам приложения доказателствен материал, както и справките за цитирания. Представена е справка за 10 цитирания в български източници и едно в международно списания (общо 11).

В около половината от всички научни трудове д-р Ирина Трифонова, дм е първи или втори автор – доказателство за научната ангажираност и лично участие на автора в научните разработки. Кандидатката не е представила публикации в списания с IF.

Д-р Ирина Трифонова е главен асистент от 2011 г. в Клиниката по медицинска онкология. Липсва справка за учебния хорариум на д-р Трифонова, дм, както и такава за кариерното ѝ развитие като преподавател.

Препоръчителни Количествени критерии на УСБАЛО – ЕАД, София	Количествени критерии на Гл. асистент д-р Ирина Трифонова, д.м.
Общо брой публикации - ≥ 20 неречензирани* ■ в списания с импакт фактор – 3; ■ първи автор - 7	24 0 7
2. Международни списания – 3	3 (списания, индексирани в международна база данни)
3. Цитирания - 10	11 (10+1)

Оценка на научните трудове и приноси

Ракът на млечната жлеза като лечение и прогноза представлява един от основните научни интереси на д-р Трифонова, дм. Като научно–теоретичен принос на кандидатката се отчита изведеният прогностичен модел, базиран на индекс на пролиферация PI. Използван е метод на алгоритмично моделиране - човешкият организъм е разгледан като отворена

термодинамична система на нанониво („мека материя”), а туморът, развиващ се в него като дефект, променящ енергийното състояние и нарушаващ стабилността ѝ. Възможността да бъдат дефинирани нови прогностични маркери, характеризиращи пациентки с висок риск е важен клиничен проблем. Понастоящем с най-висока сензитивност /специфичност са прогностични маркери, базирани на молекулярно-генетичата характеристика на тумора. Откриването на „сурогатни” данни, позволяващи с достатъчна точност да се намери корелация с биологичния ход на заболяването е ценно средство за рутинната клинична практика. Д-р Трифонова, дм доказва, че индексът на пролиферация (PI) има прогностична стойност за развитието на рака на млечната жлеза, вкл и при съпоставяне с MKS (mitotic kinome score) и „70-генния MammaPrint“. Изведеният двоен (метричен и структурен) маркер отдиференцира осем туморни субтипа, което позволява създаване на класификация на туморите на млечната жлеза.

Д-р Трифонова, дм има дългогодишен опит като участник в международни клинични изпитвания в областта на онкологията. Липсва представена справка за участие във вътреуниверситетски, национални или международни научни проекти.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Представените за рецензия научни трудове на д-р Трифонова, дм **ОТГОВАРЯТ** на изискванията на Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в УСБАЛО. Количествените критерии за оценка на научно-изследователска активност (видно от приложената таблица) са близки до изискуемите. Качествената оценка на публикационната активност доказва профилиран научен интерес в областта на карцином на млечната жлеза и женски полови органи (със забележката, че преобладават обзорите, а не планирана научна тематика върху собствен клиничен опит).

На основание на гореизложеното смятам, че единственият кандидат за обявения конкурс **ОТГОВАРЯ** на изискванията на Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в НСБАЛХЗ и ЗНСЗ. Ще гласувам **ПОЛОЖИТЕЛНО** д-р Ирина Трифонова, дм да заеме академичната длъжност „ДОЦЕНТ” по научната специалност „онкология“.

27.07.2017 г.

ПРОФ. Д-Р ЖАНЕТ ГРУДЕВА-ПОПОВА, ДМ

