СТАНОВИЩЕ

относно дисертация „Флоуцитометрично изследване на тромбоцитно-левкоцитни агрегати при жени с репродуктивни неуспехи, асоциирани с тромбофилия”

за присъждане на научната и образователна степен „доктор”
научна специалност „имунология” 01.06.23,
автор – д-р Галина Любомирова Велева

Дисертационният труд е посветен на една изключително актуална тема – инфертилита и разработването на нови методи за идентифициране на рисковите бременности. Състоянието засяга 5 до 15% от двойките в репродуктивна възраст и социалните последици, свързани както с диагностиката и лечението, така и с психологичните и емоционални проблеми при семействата, са огромни.

Представеният научен труд съдържа 125 страници. Онагледен е с 14 фигури и 9 таблици. В библиографията са включени 303 заглавия, от които 1 на кирилица и 302 на латиница.

Структурата на дисертационния труд съответства на съвременните изисквания и съдържа всички необходими раздели.

Литературният обзор е много подробен по съдържание и в обем от 32 страници авторът ни информира за механизмите на формиране на тромбоцитно-левкоцитните агрегати, значението им като надежден маркер за тромбоцитна активация и ролята им като терапевтичен таргет при различни заболявания. Разгледани са и форми на генетична и придобита тромбофилия свързани със загубите на бременността.

Изводите от обзора са набелязали някои от неизяснените въпроси свързани с това, кои са най-подходящите хемостатични показатели характеризиращи риска от възникване на фетални загуби или късни усложнения на бременността, какво е значението на феталния генотип за протичането и изхода на бременността и необходимостта за разработване на критерии и стратегии за лечение на жените с тромбофилични дефекти по време на репродуктивния им период и след това, което помага на дисертанта да формира целите и задачите на настоящия труд.

Целта, която си поставя д-р Велева е да оцени участието на смесените агрегати в патогенезата на репродуктивните неуспехи, асоциирани с тромбофилия и значението им за прогнозата и изхода на бременността.

За постигането на тази цел д-р Велева си поставя 6 задачи, които са формулирани стегнато и ясно и отговарят на въпросите поставени в литературния обзор.

В следващите раздели отделните проблеми са разгледани последователно. Дисертантът представя своите наблюдения, сравнява и дискутира резултатите си и достига до съответните изводи върху собствения си материал. Навсякъде личи неговия стремеж да подчертае и изясни спорните и неясни моменти и да изрази личното си мнение по въпроса.

Направените изводи съответстват на темата, поставените цел и задачи и описаните и дискутирани резултати. Посочените приноси отговарят на получените резултати.

Д-р Велева има 8 публикации и изнесени 7 доклада, свързани с темата на дисертационния труд

В заключение бих искала да подчертая, че представеният дисертационен труд е на актуална медицинска и социално-значима тема. Смятам, че д-р Велева задълбочено познава проблема и представените от нея данни са изключително ценни за специалистите занимаващи се с репродуктивна медицина.

В заключение: Предлагам въз основа на това, на д-р Галина Любомирова Велева да бъде присъдена научната и образователна степен “**доктор**”.

05.12.20011 г. Изготвил становището: доц.Петрунка Петрова, дм.