

РІШЕННЯ

разової спеціалізованої вченої ради про присудження ступеня доктора філософії

Разова спеціалізована вчена рада Полтавського державного медичного університету Міністерства охорони здоров'я України (м. Полтава) прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 22 «Охорона здоров'я» на підставі прилюдного захисту дисертації «Роль редокс-чутливих транскрипційних чинників у патогенезі хірургічної травми за умов ліпополісахарид-індукованої системної запальної відповіді» за спеціальністю 222 «Медицина» 14 червня 2023 року.

Таран Олена Василівна, 1978 року народження, громадянка України, освіта вища: закінчила у 2004 році медичний факультет Української медичної стоматологічної академії МОЗ України за спеціальністю «Лікувальна справа». Працює на посаді лікаря-анестезіолога відділення анестезіології та інтенсивної терапії Комунального підприємства «Полтавська обласна клінічна лікарня ім. М.В. Скліфосовського Полтавської обласної ради». навчається у очній (вечірній) аспірантурі кафедри патофізіології Полтавського державного медичного університету.

Дисертацію виконано на кафедрі патофізіології Полтавського державного медичного університету.

Науковий керівник: **Соловійова Наталія Веніамінівна**, кандидат медичних наук, доцент, доцент кафедри патофізіології Полтавського державного медичного університету.

Здобувачка має 13 наукових публікацій за темою дисертації, з них 3 статті у фахових журналах України, з яких 1 стаття у виданні, що реферується міжнародною наукометричною базою "Scopus", зокрема:

1. Таран ОВ, Костенко ВО. Вплив модуляторів транскрипційних чинників на вуглеводний і ліпідний обмін у щурів після лапаратомії за умов ліпополісахарид-індукованої системної запальної відповіді. Актуальні проблеми сучасної медицини. 2022;22(1):123-129. DOI: 10.31718/2077-1096.22.1.123

2. Таран ОВ, Соловійова НВ, Костенко ВО. Вплив лапаратомії та ліпополісахаридіндукованої системної запальної відповіді на метаболічні розлади в організмі щурів. Фізіологічний журнал. 2022; 68(3):35-43. DOI: 10.15407/fz68.03.035 (Scopus)

3. Таран ОВ, Соловійова НВ. Вплив модуляторів транскрипційних чинників NF-капа В і Nrf2 на показники оксидативно-нітрозативного стресу в тканинах тонкої кишки щурів після лапаратомії на тлі ліпополісахарид-індукованої системної запальної відповіді. Актуальні

проблеми сучасної медицини. 2022;22(2): 76-81. DOI: 10.31718/2077-1096.22.2.76

У дискусії взяли участь голова і члени спеціалізованої вченої ради та присутні на захисті фахівці:

1. Шепітько Володимир Іванович – доктор медичних наук зі спеціальності 14.01.35 - кріомедицина, професор, завідувач кафедри гістології, цитології та ембріології Полтавського державного медичного університету МОЗ України (голова разової спеціалізованої вченої ради). Зауважень немає.

2. Непорада Каріне Степанівна – доктор медичних наук зі спеціальності 14.03.04 – патологічна фізіологія, професор, завідувачка кафедри біологічної та біоорганічної хімії Полтавського державного медичного університету МОЗ України (член разової спеціалізованої вченої ради, офіційний рецензент).

Зауваження:

«1. Відсутні контрольні групи тварин на введення піролідиндитіокарбамату амонію, диметилфумарату, кверцетину.

2. У розділі «Матеріали та методи дослідження» надали методичку визначення концентрації ліпопротеїнів високої щільності, а методика за якою визначали ЛПНЩ і ЛПДНЩ відсутня».

3. Микитенко Андрій Олегович — кандидат медичних наук зі спеціальності 14.03.04 – патологічна фізіологія, доцент кафедри біологічної та біоорганічної хімії Полтавського державного медичного університету МОЗ України (член разової спеціалізованої вченої ради, офіційний рецензент).

Зауваження:

«1. Графіки не дають можливості оцінити результати досліджень, оскільки не можливо встановити відповідність даних (стовпчики відрізняються за кольором, в описі під кожною діаграмою згадуються цифри, які не відображені на графіку).

2. Зустрічаються поодинокі не зовсім вдалі вирази, граматичні та стилістичні помилки».

4. Марущак Марія Іванівна — доктор медичних наук зі спеціальності 14.03.04 – патологічна фізіологія, професор, завідувачка кафедри функціональної та лабораторної діагностики Тернопільського національного медичного університету імені І.Я. Горбачевського МОЗ України (член разової спеціалізованої вченої ради, офіційний опонент).

Зауваження:

«1. У розділах результатів власних досліджень наводяться значення індексу атерогенності, проте методика розрахунку цього показника не представлена у розділі «Матеріали та методи».

2. Ілюстративний матеріал у розділах власних досліджень мав би сприйматися краще, якщо б авторка не обмежувалася наведенням статистичних показників, що характеризують ймовірність похибки, у описі

одержаних результатів, але і зробила би позначки щодо вірогідності відмінностей між групами тварин, що досліджувалися, на діаграмах.

3. У розділі «Матеріали та методи» потребує уточнення модель активації Nrf2 диметилфумаратом, тому що у тексті статті, на яку посилається авторка, цю сполуку вводять не лише внутрішньоочеревинно, але й перорально двічі на день.

4. Існують поодинокі невдалі фрази та стилістичні вирази».

5. Клименко Микола Олексійович – доктор медичних наук зі спеціальності 14.03.04 – патологічна фізіологія, професор, проректор з науково-педагогічної роботи та питань розвитку, професор кафедри медичної біології та фізики, мікробіології, гістології, фізіології та патофізіології Чорноморського національного університету імені Петра Могили МОН України (м. Миколаїв) (член разової спеціалізованої вченої ради, офіційний опонент).

Зауваження:

«1. Методика нанесення хірургічної травми, що використовувалася дослідницею, не позбавлена ризику суб'єктивного впливу експериментатора при дозованому (протягом 10 с) подразненні петлі тонкої кишки масажними рухами вказівного та великого пальців, оскільки цю процедуру важко стандартизувати.

2. Розвиток системної запальної відповіді бажано було б контролювати не лише за змінами вмісту гострофазового білка церулоплазмину в сироватці крові та концентрацією вторинних продуктів перекисного окиснення ліпідів у крові щурів, але й за зрушеннями вмісту прозапальних та протизапальних цитокінів у сироватці крові, не обмежуючись посиланням на такі зміни у публікаціях співавторів.

3. Внутрішньоочеревинне введення диметилфумарату та кверцетину вимагало застосування як розчинників 10% розчину диметилсульфоксиду та полівінілпіролідону (у складі препарату «Корвітин») відповідно. Відсутність контролів на ці розчинники авторка мала зазначити у тексті дисертації як обмеження цього дослідження.

4. Зустрічаються поодинокі граматичні та стилістичні помилки».

6. Луценко Руслан Володимирович – доктор медичних наук, доцент, завідувач кафедри фармакології, клінічної фармакології та фармації Полтавського державного медичного університету МОЗ України;

Зауважень немає.

7. Білаш Сергій Михайлович – доктор біологічних наук, професор, завідувач кафедри анатомії з клінічною анатомією та оперативною хірургією Полтавського державного медичного університету МОЗ України;;

Зауважень немає.

8. Акімов Олег Євгенович – доктор філософії зі спеціальності 222 «Медицина», доцент кафедри патофізіології Полтавського державного медичного університету.

Зауважень немає.

Результати відкритого голосування:

«За» - 5 членів ради,

«Проти» - немає.

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує **Таран Олені Василівні** ступінь доктора філософії з галузі знань 22 «Охорона здоров'я» за спеціальністю 222 «Медицина».

Голова спеціалізованої
вченої ради



Володимир ШЕПІТЬКО