

**Рішення разової спеціалізованої вченої ради
про присудження ступеня доктора філософії**

Здобувач ступеня доктора філософії Богдан ЛЕВЧЕНКО, 1995 року народження, громадянин України, освіта вища: закінчив у 2018 році Вінницький національний медичний університет ім. М. І. Пирогова за спеціальністю педіатрія.

Навчається в аспірантурі на кафедрі анестезіології, інтенсивної терапії та медицини невідкладних станів у Вінницькому національному медичному університеті ім. М. І. Пирогова МОЗ України, м. Вінниця.

Виконав акредитовану освітньо-наукову програму ОП 37243 Медицина (222 Медицина).

Разова спеціалізована вчена рада, утворена наказом ректора ЗВО Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова МОЗ України, м. Вінниця від 3 червня 2024 року № 61 у складі:

Голови разової

спеціалізованої вченої

ради –

Вячеслава КОНДРАТЮКА, доктора медичних наук, доцента, доцента ЗВО кафедри медицини катастроф та військової медицини Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова;

Рецензентів –

Ірини ВОВК, кандидата медичних наук, доцента, доцента ЗВО кафедри мікробіології Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова;

Надії ФОМІНОЇ, кандидата медичних наук, доцента, доцента ЗВО кафедри мікробіології Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова;

Офіційних опонентів – Олени КОРНІЙЧУК, доктора медичних наук, професора, завідувачки кафедри мікробіології Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького;

Галини КОВАЛЬ доктора медичних наук, професора, завідувачки кафедри мікробіології, вірусології та епідеміології з курсом інфекційних хвороб Ужгородського національного університету

на засіданні 6 серпня 2024 року прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 22 «Охорона здоров'я» Богдану ЛЕВЧЕНКУ на підставі публічного захисту дисертації «Оптимізація профілактики та лікування інфекційних ускладнень у новонароджених при тривалій штучній вентиляції легень» за спеціальністю 222 «Медицина».

Дисертацію виконано у Вінницькому національному медичному університеті ім. М. І. Пирогова МОЗ України, м. Вінниця.

Наукові керівники: Олександр НАЗАРЧУК, доктор медичних наук, доцент, Вінницький національний медичний університет ім. М. І. Пирогова, професор ЗВО кафедри мікробіології; Дмитро ДМИТРИЄВ доктор медичних наук, професор, Вінницький національний медичний університет ім. М. І. Пирогова, професор ЗВО кафедри анестезіології, інтенсивної терапії та медицини невідкладних станів.

Дисертацію подано у вигляді спеціально підготовленого рукопису, що містить нові науково обгрунтовані результати проведених здобувачем досліджень, які виконують конкретне наукове завдання, а саме підвищення ефективності лікування новонароджених з інфекційними ускладненнями органів дихання, пов'язаних із наданням медичної допомоги, шляхом мікробіологічного, клінічного обгрунтування спрямованого застосування антимікробних засобів, що має істотне значення для галузі знань 22 «Охорона здоров'я».

Здобувач має 15 наукових публікацій за темою дисертації, з них 3 статті у фахових наукових виданнях МОН України категорії Б, 1 стаття у

міжнародному фаховому виданні, що входять до наукометричної бази даних Scopus, віднесеному до третього квартилю Q3.

Наукові праці, в яких опубліковані основні наукові результати дисертації

1. **Левченко Б.І.**, Дмитрієв Д.В., Берцун К.Т., Багнюк Н.А., Назарчук О.А. (2021). До характеристики етіологічної структури та антибіотикочутливості збудників інфекційних ускладнень органів дихання у новонароджених після штучної вентиляції легень. *Pain, Anaesthesia and Intensive Care* 4 (97), 34–40. [https://doi.org/10.25284/2519-2078.4\(97\).2021.248394](https://doi.org/10.25284/2519-2078.4(97).2021.248394)
2. **Levchenko, B.**, Nazarchuk, O., Dmytriiev, D., Bahniuk, N., Melnychenko, M., Dmytriiev, K. (2023). Adjunctive inhaled amikacin in infants with Ventilator-Associated Pneumonia optimizes the complex antimicrobial therapy: pilot study. *Acta bio-medica: Atenei Parmensis*, 94(2): 1-17. <https://doi.org/10.23750/abm.v94i2.13910>
3. **Левченко Б.** (2024). Дослідження чутливості домінуючих мікробних збудників ВАП новонароджених до антисептиків декаметоксину та полігексаніду. *Перспективи та інновації науки (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина»)*, No 2(36): 1129-1135. [https://doi.org/10.52058/2786-4952-2024-2\(36\)-1129-1135](https://doi.org/10.52058/2786-4952-2024-2(36)-1129-1135)
4. **Левченко Б.** (2024). Дослідження спектру та антибіотикочутливості мікробіоти дихальних шляхів новонароджених з інфекційними ускладненнями при тривалій штучній вентиляції легень. *Український науково-медичний молодіжний журнал*, Том 144 № 1: 216-222. [https://doi.org/10.32345/USMYJ.1\(144\).2024.216-222](https://doi.org/10.32345/USMYJ.1(144).2024.216-222)

У дискусії взяли участь голова, рецензенти, офіційні опоненти та висловили зауваження:

Голова – Вячеслав КОНДРАТЮК, доктор медичних наук, Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова, доцент ЗВО кафедри медицини катастроф та військової медицини, без зауважень.

Рецензент – Ірина ВОВК, кандидат медичних наук, Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова, доцент ЗВО кафедри мікробіології, без зауважень;

Рецензент – Надія Фоміна, кандидат медичних наук, Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова, доцент ЗВО кафедри мікробіології, без зауважень;

Офіційний опонент – Олена КОРНІЙЧУК, доктор медичних наук, професор Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького, завідувачка кафедри мікробіології, зауваження: «1. В роботі зустрічаються поодинокі орфографічні, пунктуаційні та стилістичні неточності технічного характеру, так на стор. 4 в останньому абзаці краще використати прийменник «у» а не «в», на 26 сторінці грамнегативні написано через дефіс, на стор. 27 в другому абзаці некоректно відмінено «зазначених антисептичної процедури», в останньому слові на цій сторінці пропущена літера, на стор. 28 в другому слові при технічному наборі літери поміняні місцями, а в першому абзаці в слові «антимікробній» пропущена остання літера, на стор. 27 в останньому абзаці некоректно відмінено «оцінено науковою спільнотою», на стор. 38 коректніше було б вжити «у всьому» а не «в усьому» на стор. 59 в слові «ципрфлосацину» пропущена літера «о», на стор. 62 у другому реченні третього абзацу некоректно відмінено «клінічно» на стор. 69 в заголовку 3.2 зайва літера в слові «антибіотикочутливості». 2. В розділі «Матеріали і методи» викладено деякі загальновідомі стандартні методики, в тому числі деякий інструктивний матеріал, деталізований опис яких наводити не обов'язково, можна обмежитися лише посиланням на літературне джерело з короткою характеристикою відповідної методики. 3. Дискутабельним є наведення обговорення при описі результатів у розділах власних досліджень. У розділах власних досліджень, як правило, наведення матеріалу з джерел наукової літератури має характер дискусії, і на нашу думку є зайвим при наявності в дисертації окремого розділу з детальним аналітичним узагальненням та обговоренням результатів досліджень;

Офіційний опонент – Галина КОВАЛЬ, доктор медичних наук, професор Ужгородського національного університету, завідувач кафедри мікробіології, вірусології та епідеміології з курсом інфекційних хвороб, зауваження: «1. В роботі зустрічаються поодинокі орфографічні, пунктуаційні та стилістичні

неточності комп'ютерного набору тексту, наприклад в ряді випадків автором вжито прийменник “в” замість “у” і навпаки; спостерігаються поодинокі пропуски літери у слові, неузгодження відмінювання окремих слів у словосполученнях “зазначених антисептичної процедури ” (на сторінці 27), некоректно відмінено «клінічно» на сторінці 62 (друге речення третього абзацу), поодиноким вживання поняття “грамнегативні” через дефіс. 2. В розділі «Матеріали і методи» викладено деякі загальновідомі стандартні методики та дещо деталізований їх опис. На нашу думку достатньо бібліографічного посилання на першоджерело, оскільки такий виклад відомих і доступних в спеціальній літературі методів є необов'язковим, адже дещо перевантажує текстовою частиною роботу, хоча і надає можливість відразу ознайомитись із методологією досліджень, використаних автором. 3. При аналізі літератури здобувач недостатньо уваги приділив роботам вітчизняних авторів (було опрацьовано 137 іноземних джерел та лише 12 джерел вітчизняної літератури). Незважаючи на висловлені зауваження слід зазначити, що загалом дисертаційна робота виконана на достатньо високому науковому рівні, а наявні недоліки не впливають на її наукову цінність».

Результати відкритого голосування:

«За» 5 членів ради,

«Проти» 0 членів ради.

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

Відеозапис трансляції захисту дисертації додається.

Голова разової спеціалізованої
вченої ради



Вячеслав КОНДРАТЮК