

Матеріали міжнародних конгресів та конференцій:

1. Neycheva D. S. Studying the Association of FokI and TaqI Polymorphisms in Sports / A. A. Biesiedina // Модернізація та сучасні українські і світові наукові дослідження : матеріали VIII Міжнародної студентської наукової конференції, м. Луцьк, 24 січня, 2025 р. Луцьк : ТОВ «УКРЛОГОС Груп», 2025. С. 160-162.
2. Бесєдіна А. А., Шугайова В. С., Недайхліб Л. С., Гуз Т. Г., Богомаз Д. Ю. Вплив наномедицини на стан серцево-судинної системи // Scientific research: integration of science and practice for effective development : proceedings of the XV International Scientific and Practical Conference, Florence, Italy, April 15 – 18, 2025. P. 183-185.
3. Михайліченко О. А. Сучасні можливості генетики у запобіганні онкології / наук. кер. А. А. Бесєдіна // The driving force of science and trends in its development : collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the VIII International Scientific and Theoretical Conference, April 18, 2025. London, England, United Kingdom : International Center of Scientific Research, 2025. P. 208-210.
4. Нейчева Д. С. Аналіз зв'язку FokI і TaqI поліморфізмів гена VDR із розвитком фізичних якостей українських легкоатлетів / наук. кер. А. А. Бесєдіна // Biomedical Perspectives V : Abstract book of International Medical Conference of Students, Postgraduates, and Young Scientists, Sumy, April 24-25, 2025. Sumy : Sumy State University, 2025. P. 24.
5. Obukhova O., Dvornichenko L. Analysis of mental health among higher education institution students. Матеріали XIV Всеукраїнської наук.-практ. конф. молодих учених «Перспективи розвитку сучасної психології»: тези доповідей. Університет Григорія Сковороди в Переяславі, 2025. С. 116-116.
6. Kiriienko O.V., Rozmaita O.S., Chaikin R.I., Nosov A.M., Oleshko T.B., Oleshko O.M. Influence of endothelin system gene polymorphisms on ischaemic atherothrombotic stroke development. Materials of VII International Scientific and Theoretical Conference «Scientific forum: theory and practice of research», 31.01.2025. – Valencia, Kingdom of Spain – P. 293-294.
7. Starostenko I., Oleshko T. Molecular genetic aspects of the Friedreich's ataxia development and diagnosis. Proceedings of the 1st International Scientific and Practical Conference «Modern Scientific Research: Theoretical and Practical Aspects» (April 14-16, 2025. Riga, Latvia). P. 108-110.
8. Строй Є, Лебедь Л. Асоціація алельних варіантів гена ANRIL за rs1333049-поліморфізмом у пацієнтів із світлоклітинним раком нирки // Матеріали XXIX Конгресу студентів та молодих учених «Майбутнє за наукою». Тернопіль. 9 – 11 квітня 2025 р. Тернопіль: Укрмедкнига. 2025. С. 127 – 128.
9. Строй Є. Зв'язок rs4759314-поліморфних варіантів гена HOTAIR з розвитком онкологічних захворювань сечовидільної системи // International Medical Conference for Students, Postgraduates, and Young Scientists «BIOMEDICAL PERSPECTIVES V». Sumy. 24 – 24 April 2025. Sumy: Sumy State University. 2025. С. 31.

10. Oleshko T. B., Larin O. V., Chaikin R. I. Investigation of the EDNRA gene polymorphic site influence on the large artery stroke development in dependence on the blood pressure level. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції “Проблеми, пріоритети та перспективи розвитку науки, освіти та суспільства в XXI столітті”, Рівне, 23 січня 2025 р. – С. 71-72.
11. Oleshko T. B., Oleshko O. M., Chaikin R. I., Kiriiienko O. V., Nosov A. M., Larin O. V. Importance of serotonin in the post-traumatic stress disorder development. Materials of VIII International Scientific and Theoretical Conference «Advanced discoveries of modern science: experience, approaches and innovations», 27.06.2025. – Amsterdam, The Netherlands. – P. 150-153.
12. Oleshko T., Rozmaita O. S., Kiriiienko O. V. Influence of C+70G polymorphic variants of the EDNRA gene on large artery stroke development in obese and non-obese persons. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції “Проблеми, пріоритети та перспективи розвитку науки, освіти та суспільства в XXI столітті”, Рівне, 23 січня 2025 р. – С. 74-75.
13. Розмаїта О. С. COVID-19 та його прояви в дерматології / наук. кер. З. М. Левченко // Тренди та перспективи розвитку мультидисциплінарних досліджень : матеріали V Міжнародної студентської наукової конференції, м. Одеса, 26 квітня 2024 р. Вінниця : ТОВ «УКРЛОГОС Груп», 2024. С. 270-272. <https://doi.org/10.62732/liga-inter-26.04.2024>.
14. Левченко З. М. Аспекти використання навчальних відеоматеріалів при вивченні навчальної дисципліни "Фізіологія" для здобувачів освіти спеціальності "Медицина" // Актуальні проблеми методології вищої та фахової передвищої медичної (фармацевтичної) освіти: сучасні виклики та нові можливості : матеріали IV Міжнародної науково-методичної інтернет-конференції, м. Черкаси, 17 жовтня 2024 р. Черкаси : Видавець Олександр Третьяков, 2024. С. 90-93.
15. Розмаїта О. С. Дослідження ефективності лікування ботулотоксином пацієнтів з естетичними проблемами шкіри / наук. кер. : В. Ю. Гарбузова, З. М. Левченко // ВІМСО Journal : збірник матеріалів Буковинського міжнародного медико-фармацевтичного конгресу студентів і молодих учених, м. Чернівці, 2-4 квітня 2025 р. Чернівці : Буковинський державний медичний університет. С. 61.
16. Чумаченко Я.Д., Гарбузова В.Ю. Розподіл алелів та генотипів за rs1800247-поліморфізмом гена BGLAP у хворих на світлоклітинний рак нирки залежно від статі. Biomedical Perspectives IV: Збірник тез доповідей Міжнародної Медичної Конференції Студентів, Аспірантів та Молодих Вчених, Суми, 24-25 квітня 2024 р. – Суми : СумДУ, 2024 – с. 124.
17. Hannina V.M. Study of dermatoglyphics in athletics / Academic supervisor: ass. prof. Biesiedina A. A. // Матеріали міжнародної медичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених Biomedical Perspectives IV, Суми, 24-25 квітня 2024 р., С.146.
18. Rebrii Ju.O., Biesiedina A.A. Cardiorrespiratory load in complex rehabilitation of obesity women // Матеріали міжнародної медичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених Biomedical Perspectives IV, Суми, 24-25 квітня 2024 р., С.147.

19. Висоцька Б., Бесєдіна А. Психологічний стан здоров'я студентів в умовах війни// Матеріали IX міжнародної науково-практичної конференції "Theoretical and practical aspects of the development of science and education, 5-8 березня, 2024. - Прага, Чехія, 2024 – С.119-122.
20. Лисюк С., Бесєдіна А., Лисюк І. Характеристика ролі деяких генів у розвитку швидкісних якостей спортсменів // Матеріали IX міжнародної науково-практичної конференції "Theoretical and practical aspects of the development of science and education, 5-8 березня, 2024. - Прага, Чехія, 2024 – С.129-133.
21. Левченко З.М. Аспекти використання навчальних відеоматеріалів при вивченні навчальної дисципліни "Фізіологія" для здобувачів освіти спеціальності "Медицина" Актуальні проблеми методології вищої та фахової передвищої медичної (фармацевтичної) освіти: сучасні виклики та нові можливості: матеріали IV Міжнародної науково-методичної інтернет-конференції, м. Черкаси, 17 жовтня 2024 р.
22. Похмура В.В., Гарбузова В.Ю., Обухова О.А. Аналіз зв'язку поліморфізму rs4977574 гена ANRIL з розвитком ішемічного атеротромботичного інсульту серед пацієнтів із артеріальною гіпертензією. Патологічна фізіологія – охороні здоров'я України: тези доповідей IX Національного конгресу патофізіологів України з міжнародною участю (19-21 вересня 2024 р.). – Івано-Франківськ: Івано- Франківський національний медичний університет, 2024. – с. 174 – 175.
23. Князькова П.В., Гарбузова В.Ю. Аналіз розподілу rs1333049-поліморфізму гена ANRIL у пацієнтів з гострим коронарним синдромом різної статі. Патологічна фізіологія – охороні здоров'я України: тези доповідей IX Національного конгресу патофізіологів України з міжнародною участю (19- 21 вересня 2024 р.). – Івано- Франківськ: Івано-Франківський національний медичний університет, 2024. – с. 117 – 118.
24. Кириченко М.О., Криворотенко Р.І., Обухова О.А. Лукавенко І.М. Аналіз частоти алельних варіантів поліморфізму rs7975232 гена VDR у хворих з проліферативною доброякісною дисплазією молочної залози // Матеріали Міжнародної студентської науково-практичної конференції «Теоретичні та прикладні аспекти фундаментальних медико-біологічних наук 16 травня 2024 р. с. 251-252.
25. Abdulmalik S.M., Irinienikan D.O., Obukhova O., Harbuzova V. Investigating vdr gene polymorphism and blood clot risk in ischemic atherothrombotic stroke // Матеріали міжнародної медичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених Biomedical Perspectives IV, Суми, 24-25 квітня 2024 р., С. 28.
26. Обухова О.А. Інноваційні підходи до фінансування медичних закладів в умовах реформування галузі охорони здоров'я України // Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, Суми, 27–28 листопада 2024 р. с. 316-317.
27. Obukhova O. Interaction and consequences of stress influence on mental health among university students / О. Obukhova // Матеріали IX Всеукраїнської наук.-практ. конф.
28. «Особистість у кризових умовах та критичних ситуаціях життя» (22-23 лютого 2024 р.), Суми: Вид-во СумДПУ імені А.С.Макаренка, 2024. – 186 с., С. 134.

29. Obukhova O., Dvornichenko L. Analysis of mental health among higher education institution students / O. Obukhova, L. Dvornichenko // Матеріали XIV Всеукраїнської наук.-практ. конф. молодих учених «Перспективи розвитку сучасної психології» (26 квітня 2024), Переяслав: Вид-во Університет Григорія Сковороди, 2024. с. 116.

Матеріали конференцій студентів під керівництвом викладачів кафедри:

1. Павленко А. О., Мордовець В. І. Життєстійкість студентів Сумщини в умовах війни: психологічні особливості та чинники підтримки /наук. кер. А. А. Бесєдіна // Перший крок у науку : матеріали XVI студентської наукової конференції, м. Суми, 17-19 травня 2025 р. Суми : Сумський державний університет, 2025. С. 62-63.
2. Груздо О. В., Дачко В. Є. Сучасні методи і можливості лікування спадкових хвороб / кер. А. А. Бесєдіна // Перший крок у науку : матеріали XVI студентської наукової конференції, м. Суми, 17-19 травня 2025 р. Суми : Сумський державний університет, 2025. С. 67-68.
3. Берг Л. Р. Групи крові як генетичний фактор у спорті / кер. А. А. Бесєдіна // Перший крок у науку : матеріали XVI студентської наукової конференції, м. Суми, 17-19 травня 2025 р. Суми : Сумський державний університет, 2025. С. 64-65.
4. Дядюра А. К., Бурлака Т. В. Вплив стресу на організм студентів-медиків в умовах війни / кер. А. А. Бесєдіна // Перший крок у науку : матеріали XVI студентської наукової конференції, м. Суми, 17-19 травня 2025 р. Суми : Сумський державний університет, 2024. С. 53-54.
5. Семиноженко Д. О. Вплив гаджетів на психологічний стан студентів / наук. кер. А. А. Бесєдіна // Перший крок у науку : матеріали XVI студентської наукової конференції, м. Суми, 17-19 травня 2025 р. Суми : Сумський державний університет, 2025. С. 320.
6. Яковенко М. В. Освіта очима студентів / кер. А. А. Бесєдіна // Перший крок у науку : матеріали XVI студентської наукової конференції, м. Суми, 17-19 травня 2025 р. Суми : Сумський державний університет, 2025. С. 318-319.
7. Черниш О. О. Молекулярно-генетичні механізми розвитку ішемічного інсульту / наук. кер. Олешко Т. Б // Сучасні аспекти та перспективні напрямки розвитку науки: матеріали ІХ Міжнародної студентської наукової конференції, м. Тернопіль, 25 квітня, 2025 р. С. 284-286.
8. Ганніна В.М. Сучасне та майбутнє регенеративної медицини / наук. кер. Олешко Т. Б // Перший крок у науку : матеріали XVI студентської наукової конференції, м. Суми, 17-19 травня 2025 р. Суми : Сумський державний університет, 2025. С. 6-7.
9. Кобилецька А. С. Використання ботулотоксинів у людей з ДЦП / наук. кер. З. М. Левченко // Перший крок у науку : матеріали XVI студентської конференції, м. Суми, 17-19 травня 2025 р. Суми : Сумський державний університет, 2025. С. 10-11.

10. Приходько Д.М. Заняття йогою та подолання стресу під час війни / наук. кер. З. М. Левченко // Перший крок у науку : матеріали XVI студентської конференції, м. Суми, 17-19 травня 2025 р. Суми : Сумський державний університет, 2025. С. 8-9.
11. Макей І. М., Корчева С. С. Дослідження ролі мікроРНК у розвитку поширених хвороб / наук. кер. З. М. Левченко // Перший крок у науку : матеріали XVI студентської конференції, м. Суми, 17-19 травня 2025 р. Суми : Сумський державний університет, 2025. С. 20-21.
12. Грицаєнко Х. В. Використання ботулотоксинів при хворобі Паркінсона / наук. кер. З. М. Левченко // Перший крок у науку : матеріали XVI студентської конференції, м. Суми, 17-19 травня 2025 р. Суми : Сумський державний університет, 2025. С. 16-17.
13. Коновальський М. Генетичний фактор патологічного стирання зубів / Науковий керівник Гарбузова В.Ю. // Перший крок у науку: матеріали XV студентської конференції, м. Суми, 18 травня 2024 р. Суми: Сумський державний університет, 2024. С.51 - 52.
14. Козинець К.М. Хейлосхізіс і вовча паща: роль генетики у патологіях / Науковий керівник Гарбузова В.Ю. // Перший крок у науку: матеріали XV студентської конференції, м. Суми, 18 травня 2024 р. Суми: Сумський державний університет, 2024.. С.55 - 56.
15. Бакало А.О. Застосування ГМО для лікування онкологічних захворювань / Науковий керівник Гарбузова В.Ю. // Перший крок у науку: матеріали XV студентської конференції, м. Суми, 18 травня 2024 р. Суми: Сумський державний університет, 2024. С.62 - 63.
16. Корж В.М. Сприяння здоров'ю студентів-медиків / Науковий керівник Бесєдіна А.А. // Розвиток сучасної науки: актуальні питання теорії та практики: матеріали V Всеукраїнської студентської наукової конференції, м. Тернопіль, 19 квітня, 2024 рік / ГО «Молодіжна наукова ліга». — Вінниця: ТОВ «УКРЛОГОС Груп», 2024. — С.203.
17. Старостенко І. А. Групи крові та швидкісні якості легкоатлетів / Науковий керівник Бесєдіна А.А. // Перший крок у науку: матеріали XV студентської конференції, м. Суми, 18 травня 2024 р. Суми: Сумський державний університет, 2024. С. 25-26.
18. Баришок А.С. Використання ДНК-діагностики у спорті / Науковий керівник Бесєдіна А.А. // Перший крок у науку: матеріали XV студентської конференції, м. Суми, 18 травня 2024 р. Суми: Сумський державний університет, 2024. С. 28-29.
19. Лисюк С. Характеристика ролі деяких генів у розвитку швидкісних якостей спортсменів / Науковий керівник Бесєдіна А.А. // Перший крок у науку: матеріали XV студентської конференції, м. Суми, 18 травня 2024 р. Суми: Сумський державний університет, 2024. С. 31-32.
20. Погорельченко Г. Віруси в сучасному житті / Науковий керівник Бесєдіна А.А. // Перший крок у науку: матеріали XV студентської конференції, м. Суми, 18 травня 2024 р. Суми: Сумський державний університет, 2024. С. 33-34.

21. Геращенко К.С., Стрілець М.Ю. Психологічний вплив війни на харчову поведінку молоді / Науковий керівник Бесєдіна А.А. // Перший крок у науку: матеріали XV студентської конференції, м. Суми, 18 травня 2024 р. Суми: Сумський державний університет, 2024. С. 41-42.
22. Загляда А.А. Забезпечення здорового способу життя молоді в умовах війни / Науковий керівник Бесєдіна А.А. // Перший крок у науку: матеріали XV студентської конференції, м. Суми, 18 травня 2024 р. Суми: Сумський державний університет, 2024. С. 43-44.
23. Ганніна В.М. Вітаміни в стресових ситуаціях / Науковий керівник Бесєдіна А.А. // Перший крок у науку: матеріали XV студентської конференції, м. Суми, 18 травня 2024 р. Суми: Сумський державний університет, 2024. С. 66-67.
24. Бутенко В. В. Генетичні маркери спортивних задатків / Науковий керівник Бесєдіна А.А. // Перший крок у науку: матеріали XV студентської конференції, м. Суми, 18 травня 2024 р. Суми: Сумський державний університет, 2024. С. 76.
25. Старостенко І. А. Допомога стрільби з луку в боротьбі з посттравматичним стресовим розладом / Науковий керівник Олешко Т. М. // Перший крок у науку: матеріали XV студентської конференції, м. Суми, 18 травня 2024 р. Суми: Сумський державний університет, 2024. С. 23-24.
26. Чернець О.В. ПТСР та передчасне старіння / Науковий керівник Олешко Т. М. // Перший крок у науку: матеріали XV студентської конференції, м. Суми, 18 травня 2024 р. Суми: Сумський державний університет, 2024. С. 30.
27. Розмаїта О.С. Поліморфізм генів COVID-19 та його прояви в дерматології / Науковий керівник Левченко З.М. // Перший крок у науку: матеріали XV студентської конференції, м. Суми, 18 травня 2024 р. Суми: Сумський державний університет, 2024. С.35-3
28. Кідименко А.С. Поліморфізм генів COVID-19 і зв'язок із нервовими захворюваннями / Науковий керівник Левченко З.М. // Перший крок у науку: матеріали XV студентської конференції, м. Суми, 18 травня 2024 р. Суми: Сумський державний університет, 2024. С.37-38.
29. Розмаїта О.С. COVID-19 та його прояви в дерматології / Науковий керівник Левченко З.М. // V Міжнародна студентська наукова конференція «Тренди та перспективи розвитку мультидисциплінарних досліджень», м. Одеса, Україна - Молодіжна наукова ліга. 26 квітня 2024 – Україна: 2024р. С. 270-272.
30. Панасовський А.О. Підвищення стресостійкості / Науковий керівник Олешко Т. Б. // Формування сучасної науки: методика та практика: матеріали VI Всеукраїнської студентської наукової конференції, м. Івано-Франківськ, 20 грудня 2024 р. С. 439-440.
31. Старостенко І. А. Використання стовбурових клітин в лікуванні COVID-19 / Науковий керівник Олешко Т. Б. // Модернізація та сучасні українські і світові наукові дослідження: матеріали VII Міжнародної студентської наукової конференції, м. Чернігів, 6 грудня, 2024 р. С. 442-444.

32. Махнюк І.О. ГМО: за і проти / Науковий керівник Обухова О. А. // Матеріали XV студентської конференції «Перший крок у науку», м. Суми, 18 травня 2024 року. Суми: Сумський державний університет, 2024. С.53-54.
33. Дядченко О.С. HOTAIR: онкогенна довга некодуюча рнк при Різних видах раку / Науковий керівник Обухова О.А. // Матеріали XV студентської конференції «Перший крок у науку», м. Суми, 18 травня 2024 року. Суми: Сумський державний університет, 2024. С.57- 58.
34. Мельниченко А. Генетично модифіковані мікроорганізми / Науковий керівник Обухова О.А. // Матеріали XV студентської конференції «Перший крок у науку», м. Суми, 18 травня 2024 року. Суми: Сумський державний університет, 2024. С.64-65.
35. Михайленко Р.О. Створення генетично модифікованих організмів: Новаторські методи та можливості / Науковий керівник Обухова О.А. // Матеріали XV студентської конференції «Перший крок у науку», м. Суми, 18 травня 2024 року. Суми: Сумський державний університет, 2024. С.74-75.
36. Роботько А.А. Склад та функціонал аптечки домедичної допомоги / Науковий керівник Деменко М.М. // Матеріали XV студентської конференції «Перший крок у науку», м. Суми, 18 травня 2024 року. Суми: Сумський державний університет, 2024. С.8.
37. Зуєнко Ю.С. Переливання крові на догоспітальному етапі в умовах бойових дій / Науковий керівник Деменко М.М. // Матеріали XV студентської конференції «Перший крок у науку», м. Суми, 18 травня 2024 року. Суми: Сумський державний університет, 2024. С.47- 48.
38. Макей І.М., Поддусєва В.П. Особливості надання психологічної допомоги під час війни / Науковий керівник Деменко М.М. // Матеріали XV студентської конференції «Перший крок у науку», м. Суми, 18 травня 2024 року. Суми: Сумський державний університет, 2024. С.492-493.