Понирко Аліна Олексіївна	П1. . Наявність не менше п’яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, WoS	Статті у виданнях, що індексуються наукометричними базами Scopus / WoS: 1. Теслык Т.П., Дмытрук С.Н., Понырко А.А., Ивченко В.Д. Особенности морфологических изменений легочной ткани крыс молодого возраста в условиях экспериментального аллоксанового диабета. Azerbaijan Medical Journal. Azerbaycan TIBB JURNALI. 2018. №3.P.104-109 2. Понирко А.О., Дмитрук С.М., Бумейстер В.І. Біомеханічні властивості мікроелементний склад довгих трубчастих кісток щурів за умов експериментальної гіперглікемії. Світ медицини та біології. 2021. №2(76). С. 232–238. 3. Alina O. Ponyrko, Valentyna I. Bumeister, Serhii M. Dmytruk, Olha S. Yarmolenko, Tetiana P. Teslyk, Tetiana V. Riabenko. Structural changes of long tubular bones of mature rats under the hyperglycemia. Wiadomości Lekarskie. 2021;74(9 p.I):2052-2059 4. O.V. Korenkov, S.M. Dmytruk, O.S.Yarmolenko, T.V. Riabenko, A.A. Ponurko, M.S.Pernakov, V.I. Hula. Morphological features of tubular bones reparative regeneration under the influence of anticancer chemotherapeutic drugs. Wiadomości Lekarskie.- 2022.-75(3).-570-576. 5. Dmytruk S.M., Yarmolenko O.S., Pernakov M.S., Teslyk T.P., Ponyrko A.A, Riabenko T.V., Gordienko O.V. Influence of antitumor chemotherapeutics on mechanical properties of injured tubular skeletal bone. Azerbaijan Medical Journal.-2021.-9(3).-295-307. 6. Prykhodko O, Avilova O, Dmytruk S, Ponyrko A, Gordienko O, Prykhodko E. HISTOULTRASTRUCTURAL FEATURES OF THYMOCYTES DUE TO THE IMPACT OF THE EXPERIMENTAL GENERAL DEHYDRATION OF A MILD DEGREE. Wiad Lek. 2023;76(8):1709-1716. doi: 10.36740/WLek202308101.

		Статті у фахових виданнях України категорії Б: 1. Понирко А.О., Теслик Т.П. Особливості змін мікроелементного складу легень щурів молодого віку за умов експериментального алоксанового діабету. Актуальні проблеми сучасної медицини. Том 18, вип.1 (61). Полтава, 2018. с.192-195 2. Понирко А.О., Рябенко Т.В. Порівняльна характеристика стану кісткової тканини у щурів різних вікових груп за умов індукованої гіперглікемії. Український журнал медицини, біології та спорту (УЖМБС). Том 4., №5 (21). Ст.67-71. 2019р. 3. Понирко А.О. Мікроскопічна будова та морфометричні показники довгих трубчастих кісток щурів старечого віку з індукованою гіперглікемією. Актуальні проблеми сучасної медицини. 2019 р. Том 19. Вип 3(67) ст.151-155. 4. Рябенко Т.В., Понирко А.О. Аналіз впливу злоякісних новоутворень на стан кісткової системи та з'ясування дії протипухлинних хіміопрепаратів на регенерацію кісткової тканини (Огляд літератури). Буковинський медичний вісник. Том 24, №1(93). 2020 ст. 242-248. 5. Понирко А.О., Теслик Т.П., Пернаков М.С. Біологічне моделювання цукрового діабету 1 типу за допомогою алоксану зі зміненими хімічними властивостями. Український журнал медицини, біології, спорту. 2017 р. №6(8).-ст. 30-34 6. Понирко А.О. Вплив хронічної гіперглікемії на стан опорнорухового апарату (Огляд літератури). Актуальні проблеми сучасної медицини. 2021 р. Том 21. Вип 1 (73). Ст. 184-187. 7. Понирко А.О., Бумейстер В.І., Дмитрук С.М., Теслик Т.П. Морфологічні особливості остеогенних клітин у щурів молодого віку за умов хронічної гіперглікемії. Вісник проблем біології і медицини. 2021.

		№2(160). С.231–235 8. Понирко А.О., Теслик Т.П., Рябенко Т.В. Структурно–функціональні зміни остеобластів за умов дії хронічної гіперглікемії. Нотатки сучасної біології. Notes in Current Biology. 2021. № 1(1). с. 85-92. 9. Понирко А.О., Рябенко Т.В. Сучасні аспекти репаративної регенерації кісткової тканини та аналіз показників кісткового метаболізму. Український журнал медицини, біології та спорту.-2020.-том5, №3(25).-С.89-98. 10. Понирко А.О., Кореньков О.В. , Рябенко Т.В.., Теслик Т.П., Гула В.І Імуногістохімічний аналіз експресії катепсину К та остеопонтіну клітинними елементами кісткової тканини регенерату в умовах впливу протипухлинних хіміопрепаратів. Вістник проблем біології і медицини.- 2021.-том.2(160). С.236-241. Робота зі студентами: 1. Raj Shweta, Dhwani Deepakkumar Patel. Effekt of hyperglycaemia on the growth indices of long tubular bone of rats. Sumy. 2020. P.28 2. Чайковський О.О. Зміна функціональної активності остеогенних клітин за умов гострої гіперглікемії. 2023 р. м.Рівне, Україна, р. С. 70-71. 3. Гребенюк А.Р., Коробкова Т.М. Порівняльний аналіз змін біомеханічних показників кісток щурів різних вікових груп за умов хронічної гіперглікемії. 2023 р. м.Рівне, Україна, р. С. 66-67.
	П. 2. Наявність патенту(ів) на винахід або не менше п’яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п’яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір	
	П. 3. Наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії	

	(загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора)	
	П4. Наявність виданих навчально-методичних посібників / посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методични х вказівок/рекомендацій/робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю не менше трьох найменувань	V. I. Bumeister, O. S. Yarmolenko, O. O. Prykhodko, L. G. Sulim, T. P Teslyk, A. O. Ponyrko, S. M. Dmitruk, V. Yu Iliashenko. Supporting and locomotor apparatus : study guide / V. I. Bumeister et al. – Sumy : Sumy State University, 2022. – 207 p.
	П5. Захист дисертації на здобуття наукового ступеня	Понирко, А. О. Ріст та формування довгих трубчастих кісток скелета за умов експериментальної гіперглікемії у віковому аспекті : дис. ... д-ра філософії : 091. Суми, 2022. 244 с. https://essuir.sumdu.edu.ua/handle/123456789/88547
	П. 6. Наукове керівництво (консультування) здобувачів, які одержали диплом про присудження наукового ступеня	
	П. 7. Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад.	
	П. 8. Виконання функцій (повноважень, обов’язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах	

	П. 9. Робота у складі експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій МОН, або у складі галузевої експертної ради як експерта НАЗЯВО, або у складі Акредитаційної комісії, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/НАЗЯВО, або Науково-методичної ради / науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої або фахової передвищої освіти МОН, наукових / науково-методичних / експертних рад органів державної влади та органів місцевого самоврядування, або у складі комісій Державної служби якості освіти із здійснення планових (позапланових) заходів державного нагляду (контролю).	
	П. 10. Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”	
	П. 11. Наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із СумДПУ	
	П. 12. Наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науковоекспертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п’яти	1. Понирко А. О., Бойко В. О. Мінеральна щільність стегнових кісток щурів під час експериментального алоксанового діабету. V Міжнародна науково-практична конференція студентів та молодих вчених. Актуальні питання теоретичної та практичної медицини : зб.тез.доп. (Суми, 20-21 квітня, 2017 р.) С. 75–76. 2. Понирко А. О. Динаміка ростових показників кісток щурів молодого віку під час індукованого цукрового діабету 1 типу. Всеукраїнська науково–методична конференція, присвячена 25–річчю медичного інституту Сумського державного університету : зб.тез.доп. (Суми.16–17 листопада 2017 р.) С.31.

		3. Ponyrko A. O. Changing the chemical composition of long tubular bones of rats with diabetes mellitus type I. International Scientific and Practical Conference of Students, Postgraduates and Young Scientists. (Sumy, 2018). Sumy: Sumy state University, 2018. P.101. 4. Понирко А. О. Особливості морфологічних змін проксимального епіфізу стегнових кісток щурів зрілого віку за умов індукованої гіперглікемії. Збірник тез доповідей VII конгресу наукового товариства анатомів, гістологів, ембріологів, топанатомів України (Одеса, 2–4 жовтня. 2019 р.). Одеса, 2019. С. 272–273. 5. Понирко А. О. Зміни мінеральної щільності кісткової тканини у щурів з хронічною гіперглікемією. Актуальні проблеми морфології в теоретичній та практичній медицині (24–25 жовтня 2019 р.). Чернівці, 2019. С. 88–90. 6. Понирко А. О., Сулим Л. Г. Вплив гіперглікемії на ультраструктурну організацію довгих кісток щурів. Priority directions of science development : the 5th International scientific and practical conference. (Lviv, 2020, March 2–3) 2020. P. 98. 7. Понирко А. О., Бумейстер В. І., Теслик Т. П. Морфофункціональна оцінка стану довгих трубчастих кісток у щурів молодого віку під впливом хронічної гіперглікемії. Сучасні проблеми морфології людини : зб. тез доп. Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю. (Харків, 23–25 вересня 2020 р.). Харків, 2020. С. 69. 8. Понирко А. О., Бумейстер В. І. Морфометричні зміни показників епіфізарного хряща щурів старечого віку за умов експериментальної гіперглікемії. Фундаментальні науки – практичній медицині: морфо–функціональні методи дослідження онтогенетичних перетворень, фізіологічних та метаболічних процесів, змодельованих патологічних станів, при захворюваннях внутрішніх органів: Науково–практична конференція, присвяченої 80-річчю з Дня народження професора Шутки Б. В.). (Івано-

		Франківськ, 30 вересня – 2 жовтня 2020 р.). Івано-Франківськ, 2020. С 41–43. 9. Теслик Тетяна Петрівна Понирко Аліна Олексіївна Рябенко Тетяна Василівна. Вплив хронічної гіперглікемії на ультраструктуру альвеолоцитів II типу у щурів молодого віку. III international scientific and theoretical conference "The process and dynamics of the scientific path". 2022. 76-78 р.
	П. 13. Проведення навчальних занять іноземною мовою (крім мовних дисциплін) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік	
	П. 14. Керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету / журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних, Всеукраїнських мистецьких конкурсів, фестивалів та проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурномистецьких проектів (для забезпечення провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-творчому) рівні); керівництво здобувачем, який став призером або лауреатом міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів, віднесених до Європейської або Всесвітньої (Світової) асоціації мистецьких конкурсів, фестивалів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі зазначених мистецьких конкурсів, фестивалів); керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській	

	Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов’язків тренера, помічника тренера національної збірної команди України з видів спорту; виконання обов’язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу.	
	П 15. Керівництво школярем, який зайняв призове місце III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науководослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України”; участь у журі III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи II-III етапу Всеукраїнських конкурсівзахистів науководослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України” (крім третього (освітньонаукового / освітньо-творчого) рівня)	
	П 16. Наявність статусу учасника бойових дій	
	П 17. Участь у міжнародних операціях з підтримання миру і безпеки під егідою Організації Об’єднаних Націй	
	П. 18. Участь у міжнародних військових навчаннях (тренуваннях) за участю збройних сил країн – членів НАТО	
	П 19. Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об’єднаннях	Член наукового товариства анатомів, гістологів, ембріологів та топографоанатомів України (АГЕТ). Посвідчення № 348.

	П 20. Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)	