

Понирко Аліна Олексіївна	
Контакти:	м. Суми, вул. Санаторна 31, каб.123/а E-mail: a.ponyrko@med.sumdu.edu.ua
Посада:	асистент
Дисципліна, яку викладає:	«Анатомія людини»
Scopus Author ID:	57204175197
ORCID iD:	0000-0002-1799-7789
Google Scholar:	Google Академія , h-індекс 1
eSSUIR:	SumDU Repository
Кандидатська дисертація:	В теперішній час працює над дисертаційною роботою на тему: «Ріст та формування довгих трубчастих кісток скелета за умов експериментальної гіперглікемії у віковому аспекті».
Обов'язки та доручення:	- Секретар виробничих нарад. - Куратор академічної групи.
Нагороди та відзнаки:	- У 2011 році була нагороджена подякою відділу освіти Білопільської РДА за якісну підготовку учнів та зайняте друге місце в обласному конкурсі науково-дослідницьких робіт у напрямку «Географія та геологія». - У 2013 році була нагороджена грамотою управління освіти, молоді та спорту Сумської районної державної адміністрації за сумлінну працю, ефективну та творчу діяльність у справі навчання і виховання учнівської молоді.
Біографія.	<p>Освіта: З 2004 по 2009 рік навчалася у Сумському державному педагогічному університеті ім. А.С. Макаренка за напрямком «Географія та біологія» і отримала повну вищу освіту за спеціальністю «Педагогіка і методика середньої освіти. Географія» та здобула кваліфікацію вчителя географії, біології та основ економіки, організатора краєзнавчо-туристичної роботи.</p> <p>Досвід роботи: У 2008 році працювала вчителем географії та біології в 7-11 класах Ободівської ЗОШ I-III ступенів. З 2009 по 2011 роки працювала керівником творчих об'єднань при БЦДЮТ. З 2011 р. працювала вчителем географії та біології в Садівській ЗОШ I-III ст., 2012 р. була призначена заступником директора з навчально-виховної роботи. З 2015 року працює в Медичному інституті на кафедрі морфології.</p>

Публікації:

1. Понирко А.О., Бойко В.О. Мінеральна щільність стегнових кісток щурів під час експериментального алоксанового діабету. Збірник тез-доповідей IV Міжнародної науково-практичної конференції Студентів та молодих вчених. Суми. 21-22 квітня. 2016 р.
2. Понирко А.О. Динаміка ростових показників кісток щурів молодого віку під час індукованого цукрового діабету 1 типу. Збірник тез-доповідей. Всеукраїнська науково-методична конференція, присвячена 25-річчю медичного інституту Сумського державного університету. Суми.16-17 листопада. 2017 р.
3. Pomyrko A.O., Bumeister V.I. The research of bone metabolism in dynamics of development of hyperglycemia in young rats. 2018 (Словакия)
4. 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.
5. Pomyrko 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. P.101
6. 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.
7. 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.
8. Понирко А.О. Особливості морфологічних змін проксимального епіфізу стегнових кісток щурів зрілого віку за умов індукованої гіперглікемії. VII Конгрес АГЕТ. Одеса 2-4 жовтня. 2019 р.
9. Понирко А.О. Зміни мінеральної щільності кісткової тканини у щурів з хронічною гіперглікемією. Актуальні проблеми морфології в теоретичній та практичній медицині. Ст. 88-90. 24-25 жовтня 2019 р. м. Чернівці
10. Понирко А.О., Сулим Л.Г. Вплив гіперглікемії на ультраструктуру організації довгих кісток щурів. The 5th

	<p>International scientific and practical conference “Priority directions of science development” p.98. (March 2-3, 2020), Lviv, Ukraine. 2020.</p> <p>11. 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 (м. Харків, 23–25 вересня 2020р.). – Харків: ХНМУ, 2020.</p> <p>12. Понирко А. О., Бумейстер В. І. Морфометричні зміни показників епіфізарного хряща щурів старечого віку за умов експериментальної гіперглікемії. Науково-практична конференція Фундаментальні науки – практичній медицині: морфо-функціональні методи дослідження онтогенетичних перетворень, фізіологічних та меболических процесів, змодельованих патологічних станів, при захворюваннях внутрішніх органів (присвяченої 80-річчю з Дня народження професора Шутки Б.В.) 30 вересня – 2 жовтня 2020 р. м. Івано-Франківськ. Ст 41-43.</p> <p>13. 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.</p> <p>14. 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</p> <p>15. Понирко А.О. Вплив хронічної гіперглікемії на стан опорно-рухового апарату (Огляд літератури). Актуальні проблеми сучасної медицини. 2021 р. Том 21. Вип 1 (73). Ст. 184-187.</p>
<p>Основні наукові статті у виданнях, що індексуються наукометричною базою SCOPUS:</p>	<p>1. Теслык Т.П., Дмытрук С.Н., Понирко А.А., Ивченко В.Д. Особенности морфологических изменений легочной ткани крыс молодого возраста в условиях экспериментального аллоксанового диабета. Azerbaijan Medical Journal. Azerbaijan TIBB JURNALI. 2018. №3.P.104-109</p> <p>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. м. Полтава.</p> <p>3. Alina O. Ponyrko, Valentyna I. Bumeister, Serhii M. Dmytruk, Olha S. Yarmolenko, Tetiana P. Teslyk, Tetiana V. Riabenko. Structural</p>

	changes of long tubular bones of mature rats under the hyperglycemia. <i>Wiadomości Lekarskie</i> , Польща. Изначально принята к публикации 10.03.2021
Керівництво студентськими науковими роботами	<i>Raj Shweta, Dhvani Deepakkumar Patel – 922g</i> EFFECT OF HYPERGLYCAEMIA ON THE GROWTH INDICES OF LONG TUBULAR BONE OF RATS <i>International Scientific Conference of Students, Postgraduates and Young Scientists. Sumy, 2020. – P.28.</i>
Участь у виконанні науково-дослідних робіт:	Виконавець НДР «Морфофункціональні аспекти порушення гомеостазу організму», № державної реєстрації 0118U006611.
Підвищення кваліфікації	- 29.12.2017 пройшла навчальні курси з електронної мікроскопії в Сумському національному аграрному університеті та маю сертифікат відповідності. - У 2020 н.р. пройшла курси підвищення кваліфікації СумДУ набрала необхідну кількість кредитів.