

Дмитрук Сергій Миколайович

Контакти	м. Суми, вул. Санаторна 31, каб. 123а, Email: s.dmytruk@med.sumdu.edu.ua
Посада	асистент кафедри морфології
Науковий ступінь	кандидат біологічних наук
Учене звання	доцент
Викладає	Анатомія людини Клінічна лабораторна діагностика (за вибором) Основи кількісної біології (за вибором)
Scopus Author ID	56516853300 h-индекс: 1
ORCID ID	0000-0001-6434-2817
Google Scholar	http://surl.li/tjzi
eSSUIR	http://surl.li/tjzu
Кандидатська дисертація	Особливості ліпідного і ліпопротеїнового спектра крові та печінки у віддаленому періоді після пролонгованого низькоінтенсивного іонізуючого опромінення
Обов'язки та доручення	- Член комісії з питань дотримання біоетики при проведенні експериментальних та клінічних досліджень
Біографія	1988-1992 роки – студент Сумського медичного училища (фельдшер, спеціальність «Лікувальна справа») 1992-1993 роки – фельдшер-лаборант Сумського обласного патологоанатомічного бюро 1993-1998 роки – студент природничого факультету Сумського державного педагогічного інституту ім. А. С. Макаренка (вчитель біології і хімії, спеціальність «Біологія і хімія») 1998-2001 роки – лаборант з вищою освітою клініко-діагностичної лабораторії Сумської міської клінічної лікарні №4 2001-2003 роки – завідувач клініко-діагностичної лабораторії Сумської міської клінічної лікарні №4 2003-2005 роки – лаборант з вищою освітою клініко-діагностичної лабораторії Сумської обласної дитячої клінічної лікарні 2005-2006 роки – викладач Сумського медичного коледжу 2006-2014 роки – викладач кафедри зоології, анатомії і фізіології людини і тварин Сумського державного педагогічного університету ім. А. С. Макаренка 2008-2013 роки – аспірант Інституту експериментальної радіології Національного наукового центру радіаційної медицини НАМН України (заочна форма) 2015-2017 роки – біолог відділу контролю якості, уповноважена особа з якості ТОВ «Сумський обласний центр служби крові» (за сумісництвом) 2014-2018 роки – доцент кафедри біології людини і тварин Сумського державного педагогічного університету ім. А. С. Макаренка 2018 рік – теперішній час – асистент кафедри морфології Сумського державного університету. Спеціаліст II кваліфікаційної категорії з клінічної лабораторної діагностики. Спеціаліст з клінічної біохімії.
Підготовка грантових проєктів	- 2018 рік – грантова заявка "Впровадження методу проєктного навчання при вивченні анатомічних предметів у медичному інституті" на конкурс програми "Освіта та розвиток її потенціалу", фінансованої Міжнародним Вишеградським Фондом (Project ID 21830240)

	- 2020 рік – грантова заявка "European experience on biomedical visualization" на конкурс програми Erasmus+ Jean Monnet Module (Application №620378-EPP-1-2020-1-UA-EPPJMO-MODULE)
Закордонні стажування	2018 рік – Університет Коменського (м. Братислава, Словаччина)
Публікації	<ol style="list-style-type: none"> 1. Теслык Т.П., Дмитрук С.М., Поньрко А.А., Ивченко В.Д. Особенности морфологических изменений легочной ткани крыс молодого возраста в условиях экспериментального аллоксанового диабета. <i>Azerbaijan Medical Journal</i>. 2018;3:104-109. 2. Demikhova N., Yarmolenko O., Teslyk T., Bumeister V., Prykhodko O., Dmytruk S. The Remodeling of Lungs Under the Influence of Alloxan-Induced Hyperglycemia. <i>Romanian Journal of Diabetes Nutrition and Metabolic Diseases</i>. 2020;27(1):45-49. 3. Kryvtsun S.I., Dmytruk S.A, Dmytruk S.M., Batura Y.B. Distribution of ABO and RhD phenotypes in blood donors with Anti-SARS-CoV-2 antibodies. <i>Кан қызметінің журналы</i>. 2021;1(10):42. 4. Prykhodko O., Dmytruk S., Avilova O., Kubikova E., Bumeister V., Yarmolenko O., Gordienko O. Histoultramicroscopic Investigation of the Rats' Thymus (Experimental Data). <i>Duzce Medical Journal</i>. 2021;23(2):142-150. 5. А. О. Понирко, С. М. Дмитрук, В. І. Бумейстер Біомеханічні властивості та макроелементний склад довгих трубчастих кісток щурів за умов експериментальної гіперглікемії. <i>Світ медицини та біології</i>. 2021;2(76):232-238. 6. Понирко А.О, Бумейстер В.І, Дмитрук С.М, Теслик Т.П. Морфологічні особливості остеогенних клітин у щурів молодого віку за умов хронічної гіперглікемії. <i>Вісник проблем біології і медицини</i>. 2021;2(160):231-235. 7. Hrintsova N., Romanyuk A., Hodorova I., Karpenko L., Dmytruk S., Bumeister V., Zaitseva S. Features of morphological rearrangements of structural components in the rat pineal gland under the impact of heavy metal salts. <i>Problems of Endocrine Pathology</i>. 2021;78(4):80-86. 8. Riabenko T.V, Korenkov O.V, Dmytruk S.M, Yarmolenko O.S, Ponurko A.A, Pernakov M.S, Gula V.I. Morphological features of tubular bones reparative regeneration under the influence of antitumor chemotherapeutics. <i>Wiad Lek</i>. 2022;75(3):570-576. 9. Ryabenko T., Dmytruk S., Yarmolenko O., Pernakov N., Teslyk T., Ponyrko A., Gordienko E. Influence of antitumor chemotherapeutics on mechanical properties of injured tubular skeletal bone. <i>Azerbaijan Medical Journal</i>. 2022;1: 117-124.
Навчальні посібники	<ol style="list-style-type: none"> 1. Касьяненко О.А., Дмитрук С.М. Радиобіологія. Методичні рекомендації до лабораторних занять і самостійної роботи. – Суми: ФОП С.П. Цьома, 2017. – 68 с. 2. Самостійна робота студента з анатомії людини / В.І. Бумейстер, В.З. Сікора, О.О. Устянський, О.О. Приходько, О.С. Ярмоленко, С.М. Дмитрук, Л.Г. Сулим, О.В. Гордієнко; за заг. ред. д-ра біол. наук, проф. В.І. Бумейстер. – Суми: Сумський державний університет, 2018. – 182 с. 3. Peripheral Nervous System : study guide / O.S. Yarmolenko, L.G. Sulim, O.O. Prykhodko, S.M. Dmytruk; edited by Doctor of Biological Sciences, Professor V.I. Bumeister. – Sumy: Sumy State University, 2019. – 183 p. 4. Цитологія (атлас для самостійної роботи студентів): навч. посіб. / Н.Б. Гринцова, Л.І. Кіптенко, М.М. Дунаєва, Хоменко І.В., Дмитрук С.М.; за заг. ред. В.І. Бумейстер. – Суми: СумДУ, 2020. - 65 с.

<p>Основні наукові статті у виданнях, що індексуються наукометричною базою SCOPUS</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Теслык Т.П., Дмитрук С.М., Поньрко А.А., Ивченко В.Д. Особенности морфологических изменений легочной ткани крыс молодого возраста в условиях экспериментального аллоксанового диабета. <i>Azerbaijan Medical Journal</i>. 2018;3:104-109. 2. Demikhova N., Yarmolenko O., Teslyk T., Bumeister V., Prykhodko O., Dmytruk S. The Remodeling of Lungs Under the Influence of Alloxan-Induced Hyperglycemia. <i>Romanian Journal of Diabetes Nutrition and Metabolic Diseases</i>. 2020;27(1):45-49. 3. Prykhodko O., Dmytruk S., Avilova O., Kubikova E., Bumeister V., Yarmolenko O., Gordienko O. Histoultramicroscopic Investigation of the Rats' Thymus (Experimental Data). <i>Duzce Medical Journal</i>. 2021;23(2):142-150. 4. Hrintsova N., Romanyuk A., Hodorova I., Karpenko L., Dmytruk S., Bumeister V., Zaitseva S. Features of morphological rearrangements of structural components in the rat pineal gland under the impact of heavy metal salts. <i>Problems of Endocrine Pathology</i>. 2021;78(4):80-86. 5. Riabenko T.V, Korenkov O.V, Dmytruk S.M, Yarmolenko O.S, Ponurko A.A, Pernakov M.S, Gula V.I. Morphological features of tubular bones reparative regeneration under the influence of antitumor chemotherapeutics. <i>Wiad Lek</i>. 2022;75(3):570-576. 6. Ryabenko T., Dmytruk S., Yarmolenko O., Pernakov N., Teslyk T., Ponyrko A., Gordienko E. Influence of antitumor chemotherapeutics on mechanical properties of injured tubular skeletal bone. <i>Azerbaijan Medical Journal</i>. 2022;1: 117-124.
<p>Патенти на корисну модель</p>	<p>Патент України на винахід. Спосіб оцінки функціонального стану клітин біологічних об'єктів in vitro. Патент 92412 UA A61B5/01: заявники і патентотримачі АМН України Науковий центр радіаційної медицини, НАН України Інститут прикладної фізики, Сумський державний педагогічний університет ім. А. С. Макаренка. – заявлено 14.04.2009; опубліковано 25.10.2010. Бюлетень № 20. Медведєв В.М., Медведєва І.М., Дмитрук С.М., Бебешко В.Г., Талько В.В., Білецький П.С.</p>

Керівництво студентськими науковими роботами	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bumeister L., Vybko A., Dmytruk S., Prykchodko O., Yarmolenko O. Reference intervals of platelet indices of capillary blood in the Sumy city adult population Topical issues of theoretical and clinical medicine: abstract book of International scientific conference of students, postgraduates and young scientists, Sumy, October 17-19, 2018. – Sumy: Sumy State University, 2018. – P. 14. 2. Аканні С., Рубан К. – диплом III ступеня на Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт зі спеціальності «Фундаментальна медицина» (англійською мовою) – 2019 рік. 3. Omelchenko D., Dubovskoy B., Dmytruk S., Pernakov M. The thrombocytopoiesis condition in adulthood donors of the platelets Biomedical perspectives II: abstract book of International Scientific Conference of Students, Postgraduates and Young Scientists, Sumy, October 20-22, 2020. – Sumy : Sumy State University, 2020. – P. 114.
Участь у виконанні науково-дослідних робіт	<p>Виконавець НДР «Морфофункціональні аспекти порушення гомеостазу організму» Номер державної реєстрації: 0118U006611</p>
Підвищення кваліфікації	<p>Свідоцтво про підвищення кваліфікації СН № 05408289 / 1251-21. Тематичне спрямування: «Інноваційні педагогічні методи, комунікативний супровід та профорієнтація» (6 кредитів ЄКТС). Сумський державний університет, 2021 рік.</p>