

ЗВІТ

про основні показники наукової діяльності кафедри анатомії людини у I кварталі 2026 року

Таблиця 1

№ з/п	Назва кафедри	Найменування завдань, виконавець	Термін виконання завдання, виконавець	Наукові результати виконання завдання
1.	Анатомія людини	Ініціативна науково-дослідна тема: «Системний аналіз морфофункціонального стану ряду внутрішніх органів та систем організму при впливі іритантів та механічних ушкоджень», № державної реєстрації 0125U002785.	Гринь В.Г., Костиленко Ю.П., Шерстюк О.О., Тихонова О.О., Тарасенко Я.А., Свінцицька Н.Л., Пілюгін А.В., Устенко Р.Л., Білаш В.П., Федорченко І.Л., Максименко О.С., Каценко А.Л.	Навчальний посібник – 1 Статті – 7 (з них 1 - Scopus) Авторські свідоцтва – 1 Матеріали конференції – 8

Таблиця 2

Найменування завдання	Найменування показників виконання завдання (стаття в науко-метричній базі даних, стаття в журналах, патент, інформаційний лист, метод. рекомендації, нововведення), конференції (програма)	Одиниця виміру	Очікувані результати	Фактично досягнуто
-	Спілкування як ключовий засіб комунікації учасників освітнього процесу / В. П. Білаш, В. Г. Гринь, Н. Л. Свінцицька [та ін.] // Вісник проблем біології і медицини. – 2025. – Вип. 4 (179), дод. : Четвертий міжнародний морфологічний симпозіум «Новітні досягнення клінічної анатомії оперативної хірургії в розвитку сучасної медицини і стоматології», м. Полтава, 18-19 грудня 2025 р. – С. 171–172.	Стаття	Вивчення шляхів оптимізації спілкування в умовах зростаючої ролі цифрових технологій, дистанційних форм навчання й мультикультурності освітнього середовища	Важливим завданням сучасного педагога є подолання комунікативних бар'єрів, застосування інтерактивних методів взаємодії та формування культури спілкування, що забезпечує партнерські відносини між учасниками освітнього процесу
-	Організація виховної роботи на кафедрі анатомії людини Полтавського державного медичного університету: напрями, досвід та результати діяльності / В. Г. Гринь, В. П. Білаш, Ю. П. Костиленко [та ін.] //	Стаття	Систематизувати та представити досвід організації та реалізації виховної роботи на кафедрі	Детально висвітлено основні напрями роботи в Полтавському державному медичному

	Вісник проблем біології і медицини. – 2025. – Вип. 4 (179), дод. : Четвертий міжнародний морфологічний симпозіум «Новітні досягнення клінічної анатомії оперативної хірургії в розвитку сучасної медицини і стоматології», м. Полтава, 18-19 грудня 2025 р. – С. 190–192.		анатомії людини Полтавського державного медичного університету	університеті: організаційний, військово-патріотичний, правовий, морально- естетичний, спортивно- оздоровчий, профорієнтаційний та волонтерський. Описано практичні форми виховної взаємодії викладачів і студентів, зокрема культурно- просвітницькі заходи, участь у всеукраїнських акціях, благодійних проектах, музейно- педагогічних екскурсіях.
-	Науково-практична діяльність полтавського осередку НТ АГЕТ України: історія становлення, перспективи розвитку та роль у підготовці майбутніх лікарів / В. Г. Гринь, С. М. Білаш, Г. А. Єрошенко [та ін.] // Вісник проблем біології і медицини. – 2025. – Вип. 4 (179), дод. : Четвертий міжнародний морфологічний симпозіум «Новітні досягнення клінічної анатомії оперативної хірургії в розвитку сучасної медицини і стоматології», м. Полтава, 18-19 грудня 2025 р. – С. 186–189.	Стаття	Провести детальний аналіз історії становлення Полтавського осередку Наукового товариства анатомів, гістологів, ембріологів і топографоанатомів України, а також його науково-практичну діяльність на сучасному етапі	Описано назви ініціативних науково-дослідних робіт кафедри анатомії людини; гістології, цитології та ембріології; анатомії з клінічною анатомією та оперативною хірургією та біології Полтавського державного медичного університету, їх основні завдання та внесок у розвиток сучасної морфології та медицини
-	Ключові напрямки та пріоритети науково-дослідної роботи здобувачів вищої освіти / Є. О. Крижановський, П. А. Мовчан, Є. О. Фісай [та ін.] // Вісник проблем біології і медицини. – 2025. – Вип. 4 (179), дод. : Четвертий міжнародний морфологічний симпозіум «Новітні досягнення клінічної анатомії оперативної хірургії в розвитку сучасної медицини і стоматології»,	Стаття	Представити основні питання впровадження науково-дослідної діяльності здобувачів освіти у систему освітнього процесу вищих медичних закладів	Чітка організація науково-дослідної діяльності здобувачів освіти у навчальному процесі сприяє поглибленому засвоєнню студентами фахових

	м. Полтава, 18-19 грудня 2025 р. – С. 203–205.			навчальних дисциплін
-	Тарасенко Я. Васкуляризація та іннервація внутрішніх органів : навч. посіб. / Я. Тарасенко, В. Гринь, О. Тихонова. – Полтава, 2025. – 153 с.	Навч. посібник	Систематизувати у вигляді навчального посібника відомості про будову, васкуляризацію та іннервацію, лімфатичний відтік від внутрішніх органів з використанням клінічних аспектів	Представлений навчальний посібник окрім детального опису васкуляризації та іннервації внутрішніх органів включає ситуаційні завдання з бази «Крок-1». Рекомендований для студентів медичних ЗВО, які навчаються на ОПП «Педіатрія», «Медицина», «Стоматологія» і «Медична психологія», може бути корисний практикуючим лікарям, інтернам, аспірантам
-	The greater omentum as a peripheral organ of the immune system: morphological and functional aspects / I. L. Fedorchenko, O. S. Maksymenko, V. H. Hryn [et al.] // Eastern Ukrainian Medical Journal. – 2025. – Vol. 13, No 4. – P. 899–909.	Стаття SCOPUS	Провести аналітичний огляд літератури щодо великого чепця, як периферійного органа імунної системи	Великий чепець складається з кількох шарів очеревини і містить велику кількість жирової тканини, судин, нервів та лімфоїдних утворень – молочних плям. Саме молочні плями надають великому чепцю імунних властивостей
-	Хірургічна анатомія заднього відділу стопи в контексті лікування переломів п'яткової та таранної кісток / В. Г. Гринь, С. М. Павленко, М. М. Рябушко [та ін.] // Актуальні проблеми сучасної медицини: Вісник Української медичної стоматологічної академії. – 2025. – Т. 25, вип. 4 (92). – С. 273–279.	Стаття	Узагальнити сучасні анатомо-топографічні та клінічні дані, що визначають хірургічну тактику при переломах п'яткової та таранної кісток, і з'ясувати їх значення для профілактики	Встановлено, що ключовими зонами ризику під час оперативних втручань є ділянки проходження через живлячі отвори у п'ятковій кістці медіальних і

			післяопераційних ускладнень	латеральних п'яткових артерій, гілок великогомілкової та малогомілкової артерій, а також тарзальний синус. Охарактеризовано особливості зв'язково-сухожильного апарату, які визначають напрямки репозиції уламків та вибір імплантів для фіксації
-	Лімфоепітеліальні структури травного тракту людини: морфофункціональні особливості та сучасні уявлення / В. Г. Гринь, Ю. П. Костиленко, О. С. Максименко [та ін.] // Сучасні проблеми морфології людини : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю, (присвяч. 80-річчю проф. Ю. М. Вовка). – Львів, 2026. – С. 50–51.	Матеріали конференції	Провести літературний огляд лімфоепітеліальних структур травного тракту людини	Імунний захист слизових оболонок травного тракту людини забезпечується системою мукозосоціованої лімфоїдної тканини (MALT), зокрема лімфоїдною тканиною, асоціованою з травним трактом (GALT). Вона включає поодинокі й групові лімфоїдні вузлики, Пейєрові пляшки та червоподібний відросток
-	Дослідження реакції великого чепця білих щурів при септичному перитоніті в умовах гострого експерименту / О. С. Максименко, В. Г. Гринь, Ю. П. Костиленко [та ін.]. // Сучасні проблеми морфології людини : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю, (присвяч. 80-річчю проф. Ю. М. Вовка). – Львів, 2026. – С. 90–91.	Матеріали конференції	Дослідити реакції великого чепця білих щурів при септичному перитоніті в умовах гострого експерименту	Великий чепець, як похідна очеревини з вираженими імунними властивостями, відіграє ключову роль у локальному контролі інфекційного процесу, однак його реакції при септичному перитоніті вивчені недостатньо
-	Концептуальні аспекти екологічного виховання	Матеріали	Дослідити концептуальні	Екологічна підготовка

	майбутніх медичних психологів / С. С. Данилейко, Н. Л. Свінцицька, В. Г. Гринь [та ін.] // Сучасні проблеми морфології людини : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю, (присвяч. 80-річчю проф. Ю. М. Вовка). – Львів, 2026. – С. 54–56.	конференції	аспекти та їх роль у екологічному вихованні серед здобувачів освіти, а саме – медичних психологів	здобувачів вищої освіти психологічного профілю передбачає здатність молоді людини займати активну життєву позицію у сфері поліпшення екологічної ситуації та охорони природного середовища, раціонального природокористування
-	Determination of linear morphometric indicators of skulls in a total sample using modern research methods / S. O. Dubyna, S. I. Serbin, S. V. Bondarenko, S. I. Danyl'chenko, O. O. Tykhonova // Əziz Əliyev adına Azərbaycan dövlət həkimləri təkmilləşdirmə institutunun 90 illiyinə həsr olunmuş beynəlxalq elmi-praktiki konqresin : məcmuəsi. – Bakı, 2025. – P. 347–348.	Матеріали конференції	Визначити лінійні морфометричні показники черепів у загальній вибірці за допомогою сучасних методів дослідження	Отримані дані дозволять використовувати їх для планування хірургічних доступів, проведення реконструктивних та пластичних операцій на кісткових структурах орбіт. Слід враховувати існуючі відмінності між краніотипами в довжині латеральної, верхньої та нижньої стінок, ширині та висоті входу в очну западину та величині кута між медіальною та латеральною стінками
-	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 142809. Навчальний посібник «Рентгенанатомія скелета людини» / І. Л. Федорченко, В. Г. Гринь, Н. Л. Свінцицька. – Дата реєстрації 17 лютого 2026 р.	Авт. свідоцтво	Отримання свідоцтва про реєстрацію авторського права на твір	Отримано свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір
-	Пікуль О. С. Морфологія та морфометрія системи вивідних проток слъзових залоз лабораторного щура: порівняльний аналіз екстраорбітальної, інтраорбітальної та гардерової залоз / Пікуль О. С. ; наук. керівник : А. Л. Каценко // IMEDSCOP 2026 : зб. тез доп. 7-ї Міжнар.	Матеріали конференції	Здійснити морфометричну та гістологічну характеристику кінцевих відділів і системи вивідних проток екстраорбітальної,	Товщина стінок проток усіх досліджуваних залоз залишається відносно стабільною, а відсутність клітин дифузної

	<p>студентської наук. конф. “International Medical Students Conference in Poltava (IMEDSCOP) 2026”, присвяченої 105 річчю з заснування Полтавського державного медичного університету, м. Полтава, 19 березня 2026 р. – Полтава, 2026. – С. 67–68.</p>		<p>інтраорбітальної та Гардерової сльозових залоз лабораторного щура, а також визначити їх загальнобіологічні та видоспецифічні особливості</p>	<p>ендокринної системи підкреслює видоспецифічні особливості сльозових залоз лабораторного щура. Порівняльний аналіз із морфологією сльозової залози людини свідчить про наявність загальнобіологічних закономірностей організації екскреторної системи та водночас виявляє видоспецифічні адаптації</p>
-	<p>Бунін А. Ю. Використання краніометричних показників при визначенні статевої належності черепів людини / А. Ю Бунін. , О. В. Горобець ; наук. керівники : Я. А. , Тарасенко, О. О. Тихонова // IMEDSCOP 2026 : зб. тез доп. 7-ї Міжнар. студентської наук. конф. “International Medical Students Conference in Poltava (IMEDSCOP) 2026”, присвяченої 105 річчю з заснування Полтавського державного медичного університету, м. Полтава, 19 березня 2026 р. – Полтава, 2026. – С. 68.</p>	<p>Матеріали конференції</p>	<p>Визначити статеvu належність черепів невідомих людей за основними краніометричними показниками</p>	<p>На підставі використаних методик можна проводити статеvu ідентифікацію черепів останків невідомих осіб</p>
-	<p>Трансформація освітнього середовища ЗВО на основі застосування цифрових інструментів: актуальні практики / І. Л. Федорченко, В. Г. Гринь, Ю. П. Костиленко [та ін.] // Сучасні цифрові технології та інноваційні методи навчання медичних кадрів : матеріали наук.-практ. конф. з міжнар. участю, м. Полтава, 26 березня 2026 р. – Полтава : ПДМУ, 2026. – С. 260–262.</p>	<p>Матеріали конференції</p>	<p>Висвітлити особливості впровадження цифрових технологій в освітній процес із позиції практичних підходів</p>	<p>Інноваційне цифрове середовище не лише надає здобувачам освіти можливість здобувати знання, а й сприяє формуванню конструктивного навчального простору, де освіта перетворюється на активний, діяльнісний процес. У зв'язку з цим виникає нагальна потреба в систематизації наявних технічних</p>

				досягнень, що використовуються у вищій школі, а також в узагальненні та аналізі проблем, пов'язаних із їх ефективним упровадженням і експлуатацією
-	Використання технології мозкового штурму в сучасній системі освіти / Р. Л. Устенко, В. Г. Гринь, Н. Л. Свінцицька [та ін.] // Сучасні цифрові технології та інноваційні методи навчання медичних кадрів : матеріали наук.-практ. конф. з міжнар. участю, м. Полтава, 26 березня 2026 р. – Полтава : ПДМУ, 2026. – С. 257–259.	Матеріали конференції	Висвітлити можливості технології мозкового штурму в сучасній системі освіти	Застосування методу «мозкового штурму» в практиці викладання освітніх компонентів у медичних ЗВО можна вважати, беззаперечно, перспективним для покращення якості засвоєння знань. Він забезпечує активізацію розумової діяльності студентів, актуалізацію фундаментальних знань, індивідуалізацію навчального процесу; дає можливість самостійно осмислювати значення здобутих знань для використання їх на практиці; розвиває клінічне мислення
-	Evolution of the lymphatic system: from ancient observations to modern innovations = Еволюція лімфатичної системи: від античних спостережень до сучасних інновацій / М. V. Hryn, D. S. Stupak, V. P. Bilash [et al.] // Вісник проблем біології і медицини. – 2026. – Вип. 1 (180). – С. 28–39.	Стаття	Дослідити еволюцію знань про лімфатичну систему, її анатомію, фізіологічні функції та значення в нормі й патології, підкресливши міждисциплінарний підхід до її вивчення	Історія дослідження лімфатичної системи відображає еволюцію медичних знань, демонструючи важливість міждисциплінарного підходу та інновацій у науці. Вивчення її

				функцій залишається актуальним, відкриваючи нові горизонти в розумінні фізіологічних та патологічних процесів в організмі людини
--	--	--	--	--

Завідувач кафедри, професор

Володимир ГРИНЬ

Відповідальний за наукову роботу кафедри,
к.мед.н., доцент

Роман УСТЕНКО