

## ПРОТОКОЛ № 1

засідання студентського наукового гуртка

«Наукове Medkolo»

КЗ ЛОР Львівський медичний фаховий коледж післядипломної освіти

від 23.09.2025 року

Присутні: керівник гуртка Стражнікова М. М., викладач хімії Соляк Д. І., здобувачі освіти: Вахула Віта (2 курс, 1 група Ф), Венгринович Богдана (2 курс, 1 група Ф), Гордійчук Світлана (1 курс, 1 група МС), Драганчук Христина (1 курс, 2 група МС), Дриворіз Марта (2 курс, 1 група Ф), Зінчук Софія (2 курс, 2 група Ф), Климович Ірина (2 курс, 2 група Ф), Кокоско Оксана (1 курс, 2 група МС), Куса Інна (1 курс, 1 група МС), Медведьова Аліна (1 курс, 2 група МС), Царьова Каріна (1 курс, 1 група МС).

### Порядок денний

1. Визначення складу студентського наукового гуртка «Наукове Medkolo».
2. Про обрання старости студентського наукового гуртка.
3. Визначення порядку діяльності студентського наукового гуртка.
4. Різне.

#### 1. СЛУХАЛИ:

Про формування списку членів студентського наукового гуртка «Наукове Medkolo» на 2024-2025 навчальний рік.

**ВИСТУПИЛИ:** керівник наукового гуртка «Наукове Medkolo» Стражнікова М. М. з інформацією про здобувачів освіти, які подали свої заявки на вступ до наукового гуртка коледжу. Запропонувала затвердити список наступних членів гуртка: Медведьова Аліна, Кокоско Оксана, Драганчук Христина, Царьова Каріна, Гордійчук Світлана, Куса Інна, Зінчук Софія, Климович Ірина, Дриворіз Марта, Венгринович Богдана.

**УХВАЛИЛИ:** затвердити список членів наукового гуртка на 2025-2026 навчальний рік (список додається). Рішення прийнято одногосно.

#### 2. СЛУХАЛИ:

Про обрання старости наукового гуртка «Наукове Medkolo» гуртка на 2025-20256 навчальний рік.

**ВИСТУПИЛА:** студентка першого курсу Драганчук Христина та запропонувала обрати старостою наукового гуртка Медведьову Аліну, студентку першого курсу другої групи спеціальності І5 Медсестринство.

**УХВАЛИЛИ:** обрати старостою наукового гуртка Медведьову Аліну, студентку першого курсу другої групи спеціальності І5 Медсестринство.

Рішення прийнято одногосно.

#### 3. СЛУХАЛИ:

Про організацію роботи наукового гуртка «Наукове Medkolo» на 2025-20256 навчальний рік.

**ВИСТУПИЛИ:** керівник наукового гуртка Стражнікова Марія з інформацією про організацію роботи гуртка, формат тематичних зустрічей, особливості підготовки наукових публікацій за тематикою наукового гуртка.

Марія Миколаївна запропонувала тематичний план зустрічей гуртка, який включає такі теми:

1. Роль епігенетики у здоров'ї людини
2. Терапія стовбуровими клітинами для лікування діабету 1 типу
3. Вплив естрогену на когнітивні функції у жінок похилого віку
4. Нейробіологія соціального зв'язку та прихильності

Марія Миколаївна запропонувала присутнім висловити свої пропозиції до тематичного плану.

Гордійчук Світлана, студентка першого курсу, запропонувала додати тему «Особливості впливу вагінальної гімнастики на жіночий організм», яка є актуальною для здобувачів освіти. Драганчук Христина запропонувала тему про дослідження анатомії, а саме дослідити, як вивчали анатомію за допомогою художників.

Соляк Діна Іванівна – викладач хімії, повідомила студентів, що цього року у березні буде проводитися щорічна конференція Світ навколо нас серед ЗФПО та повідомила, що кожного року коледж бере участь та успішно презентує проекти. Діна Іванівна закликала студентів подумати над цікавою темою, яку б вони хотіли дослідити та представити. Також викладачка розповідала про запланований Вечір хімії, який планується провести вкінці наступного семестру, з огляду на це вітаються цікаві ідеї від членів гуртка.

**УХВАЛИЛИ:** затвердити проведення щомісячних зустрічей для обговорення результатів діяльності членів кожного останнього четверга місяця о 14:00. Затвердити тематику наукового гуртка «Наукове Medkolo» на 2025-2026 навчальний рік (список тем додається).

Рішення прийнято одногосно.

Керівник гуртка



Стражнікова Марія

Староста гуртка



Медведьова Аліна

## ПРОТОКОЛ № 2

засідання студентського наукового гуртка

«Наукове Medkolo»

КЗ ЛОР Львівський медичний фаховий коледж післядипломної освіти

від 30.10.2025 року

Присутні: керівник гуртка Стражнікова М. М., члени студентського наукового гуртка

### Порядок денний

1. Про обговорення теми наукового гуртка «Нейробиологія соціального зв'язку та прихильності».
2. Обговорення про правила написання наукових тез, підготовка доповідей на конференцію.
3. Різне.

#### 1. СЛУХАЛИ:

Керівника гуртка Стражнікову М. М., яка розповіла членам гуртка про те, що члени гуртка - Аліна Медведьова та Драганчук Христина отримали теми над якими працювали протягом місяця, аналізувала наукові публікації, вчилися структурувати текст та літературу та подали тези для публікації у наукових журналів і сьогодні Аліна Медведьова розповість детальніше про свою роботу.

**ВИСТУПИЛА:** Аліна Медведьова, яка представила результати аналізу наукових публікацій з теми: «Нейробиологія соціальних відносин та прив'язаності». Аліна розповіла, що соціальна нейробиологія є наукою, яка досліджує, як біологічні процеси формують соціальні взаємодії, і як ці взаємодії впливають на прив'язаність. **Прив'язаність — не просто емоція, а складна система поведінки й нейрофізіологічних реакцій, вкорінена в нашій біології. Прив'язаність результат складної взаємодії:**

- генетичних факторів
- гормональної регуляції (окситоцин, вазопресин)
- системи винагороди (дофамін)
- дзеркальних нейронів (емпатія)
- нейропластичності мозку
- емоційного досвіду в ранньому дитинстві.

Аліна зазначила, що діти, які зростають без теплих стосунків демонструють зменшення об'єму певних ділянок мозку. Тілесний контакт, емоційна взаємодія з матір'ю стимулюють інтенсивне формування нейронних зв'язків. Досвід любові й безпеки або їх брак формують структури мозку, які визначають здатність до соціальних зв'язків у дорослому віці.

Аліна поділилась, що робота над аналізом наукової літератури з цієї теми їй дуже сподобалася і вона отримала незабутній досвід, тому хотіла б досліджувати цю тему ще більш глибоко.

Стражнікова Марія відмітила, що Аліна успішно засвоїла правила написання тез та правила академічної доброчесності і подала тези на тему «Нейробиологія соціальних відносин та прив'язаності» для участі у 2 Міжнародній науково-практичній конференції «The Future of Science, Technology and Economy».

УХВАЛИЛИ:

Прийняти до відома та враховувати отриману інформацію під час написання наукових публікацій.

СЛУХАЛИ:

Керівника наукового студентського гуртка, Стражнікову Марію про особливості написання наукової статті, яка ознайомила студентів із структурою наукової статті, специфікою роботи з науковими текстами, розповіла про сучасні наукометричні бази, зокрема, зазначила, що Scopus є однією з найпопулярніших баз на сьогодні. Публікація відкриває широкі перспективи для автора. Google Scholar - відрізняється зручністю використання – у ньому зберігаються всі матеріали, які будь-коли публікувалися автором.

УХВАЛИЛИ:

Прийняти до відома та враховувати отриману інформацію під час написання наукових публікацій.

Керівник гуртка



Стражнікова Марія

Староста гуртка



Медведьова Аліна

## ПРОТОКОЛ № 3

засідання студентського наукового гуртка

«Наукове Medkolo»

КЗ ЛОР Львівський медичний фаховий коледж післядипломної освіти

від 28.11.2025 року

Присутні: керівник гуртка Стражнікова М. М., члени студентського наукового гуртка

### Порядок денний

1. Про обговорення теми наукового гуртка «Анатомія у мистецтві. Як художники малювали тіло?».
2. Обговорення про аспекти академічної доброчесності при написання наукових статей.
3. Різне.

### I. СЛУХАЛИ:

Керівника гуртка Стражнікову М. М., яка розповіла, що Драганчук Христина протягом місяця готувала тези на тему: «Анатомія у мистецтві. Як художники малювали тіло?» для участі у науково-практичній конференції "Наука, технології, інновації: вектори трансформації", що проходила 24–25 жовтня 2025 року (м. Ужгород

ВИСТУПИЛА: Драганчук Христина, яка представила результати аналізу наукових публікацій з теми: «Анатомія у мистецтві. Як художники малювали тіло?». Христина розповіла, що мистецтво зображення людського тіла художниками було першим інструментом вивчення та дослідження анатомії, як науки. Велике значення на розвиток анатомії мали такі художники, як Леонардо да Вінчі та Мікеланджело. З дозволом препарування трупів великого значення зазнали атласи Андреаса Везаліуса. Еталоном візуального вивчення анатомії став атлас Генрі Грея. Христина говорила і про сучасну візуалізацію органів людини та те, як вони впливають на вивчення анатомії.

Гордійчук Світлана, студентка першої групи сказала, що тема дуже цікава, особливо їй сподобалась розповідь Христини про роботу Мікеланджело «П'єту».

Гуртківці дуже схвально відгукнулись на роботу Христини.

### УХВАЛИЛИ:

Прийняти до відома отриману інформацію.

### II. СЛУХАЛИ:

Керівника гуртка Стражнікову М. М. яка зазначила, що академічна доброчесність — це сукупність етичних принципів і норм, якими керуються під час навчання, викладання, досліджень і публікацій. Її суть — чесність, прозорість і повага до інтелектуальної власності інших.

У медицині це ще й питання безпеки пацієнтів, бо недобросовесні дані → хибні клінічні рішення.

При написанні наукової статті потрібно обов'язково дотримуватися певних правил:

- цитувати усі джерела (навіть якщо перефразовуєш);
- перевіряти роботу у сервісах (Unicheck, Grammarly, Turnitin).
- не фальсифікувати дані
- якщо дані неповні — краще вказати обмеження;
- не маніпулювати цифрами для “красивішого результату”.
- не подавати одну й ту саму статтю в кілька журналів одночасно;
- посилатися — на достовірні джерела

**УХВАЛИЛИ:**

Прийняти до відома та враховувати отриману інформацію під час написання наукових публікацій.

Керівник гуртка



Стражнікова Марія

Староста гуртка



Медведьова Аліна

## ПРОТОКОЛ № 4

засідання студентського наукового гуртка

«Наукове Medkolo»

КЗ ЛОР Львівський медичний фаховий коледж післядипломної освіти

від 18.12.2025 року

Присутні: керівник гуртка Стражнікова М. М., члени студентського наукового гуртка

### Порядок денний

1. Про обговорення теми наукового гуртка «Терапія стовбуровими клітинами для лікування діабету 1 типу».
2. Різне.

### I. СЛУХАЛИ:

Керівника гуртка Стражнікову М. М., яка розповіла, що Кокошко Оксана працювала над темою: «Терапія стовбуровими клітинами для лікування діабету 1 типу». Тема досить обширна і складна, але Оксані вдалося проаналізувати міжнародні наукові дані із теми та підготувати доповідь.

**ВИСТУПИЛА:** Кокошко Оксану, яка представила результати аналізу наукових публікацій з теми: «Терапія стовбуровими клітинами для лікування діабету 1 типу». Оксана розповіла, що цукровий діабет 1-го типу (ЦД1) — це аутоімунне захворювання, при якому імунна система організму руйнує  $\beta$ -клітини підшлункової залози, що виробляють інсулін. Сучасні підходи до лікування ЦД1 здебільшого зосереджені на контролі рівня глюкози крові, але вони не забезпечують повного відновлення  $\beta$ -клітин та імунного гомеостазу тому терапія ЦД1 стовбуровими клітинами є перспективним інструментом щодо часткового, або повного відновлення функції підшлункової залози та ремісії захворювання.

Терапія цукрового діабету першого типу розглядає два основні варіанти: 1. Генерація інсулінопродукуючих клітин через перетворення стовбурових клітин у  $\beta$ -подібні тобто ті, які продукують інсулін. 2. Імуномодуляція. Відомо, що мезенхімальні стовбурові клітини (МСК) мають імуномодулюючий потенціал, здатний зменшувати аутоімунну активність проти  $\beta$ -клітин та сприяти створенню толерантного імунного середовища. Незважаючи на багатообіцяючі результати окремих клінічних досліджень та випадків, подальше впровадження цієї терапії в практичну медицину вимагає додаткових рандомізованих клінічних випробувань, щоб отримати статистично надійні дані щодо безпеки та ефективності лікування.

Виступила Медведьова Аліна і відмітила, що тема є дуже актуальною та цікавою, оскільки кількість хворих на цукровий діабет постійно зростає таким чином збільшується інвалідизація населення та навантаження на систему Охорони Здоров'я та економіку країни.

Марія Стражнікова відмітила, що лікування стовбуровими клітинами є актуальним і перспективним не лише з розгляду цукрового діабету, але й інших захворювань, наприклад, хвороби пов'язані з патологією суглобів.

**УХВАЛИЛИ:**

Підготувати та подати тези «Терапія стовбуровими клітинами для лікування діабету 1 типу» написані Кокошко Оксаною до публікації у наукових виданнях.

Рішення прийнято одногосно.

Відповідальні: керівник гуртка, Кокошко Оксана

**II. СЛУХАЛИ:**

Керівника гуртка Стражнікову Марію про підбиття підсумків роботи гуртка в осінньому семестрі 2025-2026 року. Марія Миколаївна зазначила належну роботу гуртківців. Наголосила, що аналіз наукових публікацій вимагає терпіння та часу здобувачів освіти, вміння аналізувати великі обсяги інформації є нелегким, але гуртківці гарно проявили себе, були старанними та відповідально підходили до дослідження тем.

**УХВАЛИЛИ:**

Прийняти до відома та враховувати отриману інформацію.

Керівник гуртка



Стражнікова Марія

Староста гуртка



Медведьова Аліна

## ПРОТОКОЛ № 5

засідання студентського наукового гуртка

«Наукове Медколо»

КЗ ЛОР Львівський медичний фаховий коледж післядипломної освіти

від 29.01.2026 року

Присутні: керівник гуртка Стражнікова М. М., Діна Соляк, члени студентського наукового гуртка

### Порядок денний

1. Про обговорення публікацій тез Кокошко Оксани «Терапія стовбуровими клітинами для лікування діабету 1 типу».
2. Про обговорення пропозицій щодо діяльності наукового гуртка на лютий 2026-го року.

### 1. СЛУХАЛИ:

Керівника гуртка Стражнікову М. М., яка повідомила членам гуртка, що Кокошко Оксана підготувала тези на тему «Терапія стовбуровими клітинами для лікування діабету 1 типу» до публікації у Х Всеукраїнській студентській науковій конференції: Науковий простір: аналіз, сучасний стан, тренди та перспективи, що відбудеться 20 лютого 2026 року у м. Дніпро.

### УХВАЛИЛИ:

Прийняти до відома та враховувати отриману інформацію.

II. Слухали керівника гуртка Стражнікову Марію, про те, що Гордійчук Світлана працює над темою «Особливості впливу вагінальної гімнастики на жіночий організм». Світлана вже проаналізувала великий обсяг наукових джерел з даної теми та має намір представити свій особистий досвід так як є фітнес тренером і проводить роботу із жінками щодо тренування м'язів тазового дна.

Виступила: викладач хімії Соляк Діна, яка повідомила, що здобувачі освіти Климович Ірина та Вахула Віта готуються до наукової конференції «Світ навколо нас». Студентки активно працюють над темою «Вітаміни, як промінь життя». Діна Іванівна зазначила, що здобувачі освіти під її керівництвом продумали план дослідів та закупили необхідні зразки біологічних матеріалів, які вони використають під час проведення експериментів та вже розпочали дослідження. Діна Іванівна наголосила, що студенти подадуть тези доповіді та підготують виступ для участі у XVIII обласній науково-пошуковій конференції здобувачів освіти та викладачів закладів фахової передвищої освіти Львівської області «Світ навколо нас», яка відбудеться 11 березня 2026 року.

### УХВАЛИЛИ:

Прийняти до відома та враховувати отриману інформацію.

Керівник гуртка



Стражнікова Марія

Староста гуртка



Медведьова Аліна

## ПРОТОКОЛ № 6

засідання студентського наукового гуртка

«Наукове Medkolo»

КЗ ЛОР Львівський медичний фаховий коледж післядипломної освіти

від 26.02.2026 року

Присутні: керівник гуртка Стражнікова М. М., Діна Соляк, члени студентського наукового гуртка

### Порядок денний

1. Про обговорення публікацій тез Гордійчук Світлани на тему: Особливості впливу вагінальної гімнастики на жіночий організм.
2. Різне.

### I. СЛУХАЛИ:

Керівника гуртка Стражнікову М. М., яка поінформувала присутніх про завершення підготовки наукової роботи студентки Гордійчук Світлани. Тези на тему «Особливості впливу вагінальної гімнастики на жіночий організм» підготовлені до публікації у збірнику матеріалів VI Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та обдарованої молоді «Новини науки: дослідження, наукові відкриття, інноваційні технології», проведення якої заплановано на 16-18 квітня 2026 року, організованої КЗВО РОР Рівненською медичною академією. Керівник відзначила високий рівень опрацювання джерел, актуальність обраної теми для сучасної превентивної медицини та медсестринства, а також належне оформлення бібліографічного опису згідно з вимогами конференції.

ВИСТУПИЛА: Гордійчук Світлана, член наукового гуртка, яка презентувала основні положення свого дослідження. Вона акцентувала увагу на анатомічних аспектах зміцнення м'язів тазового дна, фізіологічних механізмах покращення кровообігу в органах малого таза та важливості впровадження подібних методик для профілактики післяпологових ускладнень. Студентка продемонструвала тези, підготовлені до подання в оргкомітет.

### УХВАЛИЛИ:

1. Схвалити результати науково-дослідної роботи студентки Гордійчук С. на тему «Особливості впливу вагінальної гімнастики на жіночий організм».
2. Рекомендувати тези до публікації у матеріалах VI Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та обдарованої молоді «Новини науки: дослідження, наукові відкриття, інноваційні технології»
3. Керівнику гуртка Стражніковій М. М. забезпечити своєчасну відправку матеріалів до оргкомітету конференції та контроль за отриманням сертифікатів.

### II. СЛУХАЛИ:

Керівника гуртка Стражнікову М. М., яка представила членам гуртка про нового члена — студентку 3-го курсу Сокіл Софію. Керівник зазначила, що приєднання студентів старших курсів до наукової роботи сприяє поглибленню досліджень завдяки наявності у них клінічного досвіду та базових знань із фахових дисциплін.

ВИСТУПИЛА: Сокіл Софія, яка запропонувала для розробки та подальшого представлення на конференції актуальну наукову тему: «Взаємозв'язок гіпермобільності суглобів та варикозного розширення вен: роль лікувальної фізкультури у профілактиці та реабілітації». У своєму виступі студентка обґрунтувала вибір теми, вказавши на спільну етіологію цих станів (дисплазія сполучної тканини) та підкреслила важливість розробки персоналізованих комплексів ЛФК, які б допомагали зміцнювати венозну стінку, не перевантажуючи при цьому надмірно рухливі суглоби.

**УХВАЛИЛИ:**

1. Прийняти студентку Сокіл Софію до складу наукового гуртка та схвалити тему її дослідження.
2. Призначити керівником наукової роботи керівника гуртка Стражнікову М. М.
3. Доручити Сокіл С. розпочати збір та аналіз статистичних даних щодо цієї теми у наукових публікаціях
4. Підготувати тези доповіді для участі у найближчих науково-практичних заходах за результатами попереднього аналізу.

Керівник гуртка



Стражнікова Марія

Староста гуртка



Медведьова Аліна

## ПРОТОКОЛ № 7

засідання студентського наукового гуртка

«Наукове Medkolo»

КЗ ЛОР Львівський обласний медичний фаховий коледж

від 26.03.2026 року

Присутні: керівник гуртка Стражнікова М. М., Діна Соляк, члени студентського наукового гуртка

### Порядок денний

1. Про обговорення публікацій тез на тему: «Вітаміни – промені життя».
2. Різне.

СЛУХАЛИ: Соляк Діну, викладача та наукового керівника, яка поінформувала членів комісії про успішну участь студенток коледжу Іри Климович та Віти Вахули у XVIII науково-пошуковій конференції «Світ навколо нас». Захід відбувся в межах роботи обласного методичного об'єднання викладачів хімії, біології та екології. Доповідач зазначила, що студентки представили дослідницьку роботу на тему «Вітаміни – промені життя». У своєму виступі вони професійно презентували результати власних досліджень, розкрили біохімічне значення вітамінів для життєдіяльності організму людини та детально зупинилися на їхній ключовій ролі у сучасній фармації. Робота отримала позитивні відгуки від учасників обласного методичного об'єднання.

ВИСТУПИЛИ: Климович Іра та Вахула Віта, які презентували свою роботу на тему «Вітаміни – промені життя» безпосередньо на засіданні гуртка. У своєму виступі вони:

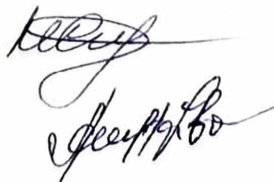
- Продемонстрували мультимедійну презентацію, з якою виступали на обласному рівні.
- Детально розповіли про методiku проведення власних досліджень
- Акцентували увагу на важливості знань про біодоступність вітамінів для майбутніх фармацевтів та медичних сестер.
- Відповіли на запитання членів гуртка щодо практичного застосування отриманих даних у повсякденному житті та професійній діяльності.

### УХВАЛИЛИ:

1. Інформацію викладача Соляк Д. щодо участі студенток у конференції «Світ навколо нас» взяти до відома.
2. Визнати роботу наукового керівника та студенток Климович І. і Вахули В. результативною та такою, що сприяє підняттю престижу коледжу на обласному рівні.
3. Використовувати матеріали дослідження «Вітаміни – промені життя» як додатковий навчальний матеріал під час вивчення відповідних тем з біології та фармацевтичної хімії.

Керівник гуртка

Староста гуртка



Стражнікова Марія

Медведьова Аліна

## ПРОТОКОЛ № 8

засідання студентського наукового гуртка

«Наукове Medkolo»

КЗ ЛОР Львівський обласний медичний фаховий коледж

від 30.04.2026 року

Присутні: керівник гуртка Стражнікова М. М., Діна Соляк, члени студентського наукового гуртка

### Порядок денний

1. Про обговорення теми «Вплив естрогену на когнітивні функції у жінок похилого віку».
2. Різне

### I. СЛУХАЛИ:

Інна Куса представила доповідь на тему «Вплив естрогену на когнітивні функції у жінок похилого віку». У ході виступу було висвітлено сучасні наукові дослідження щодо ролі естрогенів у підтримці когнітивного здоров'я жінок старшого віку.

Доповідачка зазначила, що естроген бере участь у регуляції діяльності центральної нервової системи, впливає на процеси пам'яті, концентрації уваги, навчання та емоційного стану. Було підкреслено, що зниження рівня естрогену в період менопаузи може сприяти розвитку когнітивних порушень, зокрема погіршенню короткочасної пам'яті та швидкості обробки інформації.

Під час обговорення було наведено результати наукових досліджень, які свідчать про те, що естроген позитивно впливає на функціонування гіпокампа — структури головного мозку, відповідальної за пам'ять та навчання. Також було відзначено, що гормональна терапія в окремих випадках може знижувати ризик розвитку нейродегенеративних захворювань, зокрема хвороби Альцгеймера, за умови раннього застосування після настання менопаузи та за рекомендацією лікаря.

Окрему увагу приділено тому, що неконтрольоване застосування гормональної терапії може мати ризики для здоров'я, тому питання лікування повинно вирішуватися індивідуально з урахуванням віку, супутніх захворювань та медичних показань.

Учасники студентського наукового гуртка активно долучилися до обговорення теми, відзначивши її актуальність для сучасної медицини.

### УХВАЛИЛИ:

Інформацію, підготовлену Інною Кусою, взяти до відома. Визнати тему актуальною та рекомендувати продовжити наукове дослідження впливу гормональних змін на когнітивне здоров'я жінок похилого віку.

### II. СЛУХАЛИ

Софія Софію, члена наукового гуртка «Наукове Medkolo», яка представила доповідь на тему: «Взаємозв'язок гіпермобільності суглобів та варикозного розширення вен: роль лікувальної фізичної культури у профілактиці та реабілітації».

Доповідачка поділилася досвідом своєї участі та успішного виступу на VI Всеукраїнській науково-практичній конференції студентів та обдарованої молоді «Новини науки: дослідження,

наукові відкриття, інноваційні технології», що відбулася в КЗВО «Рівненська медична академія».

Софія зазначила, що у своїй роботі зацентувала увагу на патогенетичному зв'язку між синдромом гіпермобільності суглобів та розвитком варикозної хвороби, а також детально обґрунтувала диференційований підхід до застосування засобів лікувальної фізичної культури (ЛФК) на етапах профілактики та фізичної реабілітації таких пацієнтів. Доповідь викликала значний інтерес та активне обговорення серед учасників конференції в м. Рівне, а тези дослідження були опубліковані у збірнику матеріалів конференції.

#### УХВАЛИЛИ:

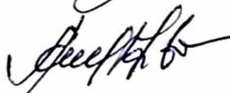
- ✓ Відзначити високий науково-теоретичний рівень доповіді, актуальність проблеми щодо застосування засобів лікувальної фізичної культури та належне представлення наукового гуртка на всеукраїнському рівні.
- ✓ Рекомендувати Софію продовжити дослідження в обраному напрямі з метою подальшого розширення практичних рекомендацій щодо реабілітації пацієнтів та представлення результатів на майбутніх наукових заходах.

Керівник гуртка



Стражнікова Марія

Староста гуртка



Медведьова Аліна

## ПРОТОКОЛ № 9

засідання студентського наукового гуртка

«Наукове Medkolo»

КЗ ЛОР Львівський обласний медичний фаховий коледж

від 28.05.2026 року

Присутні: керівник гуртка Стражнікова М. М., Діна Соляк, члени студентського наукового гуртка

### Порядок денний

1. Підбиття підсумків роботи гуртка.
2. Різне

### I. СЛУХАЛИ:

Стражнікову М. М., керівника наукового гуртка «Наукове Medkolo», про підсумки роботи гуртка та наукові дослідження, виконані його членами протягом навчального року.

Марія Миколаївна доповіла, що протягом 2025-2026 навчального року було проведено 9 засідань гуртка, під час яких здобувачі освіти здійснювали активний аналіз наукової літератури, готували доповіді, подавали тези наукових робіт та виступали на конференціях різного рівня.

Результати науково-дослідної роботи студентів представлено нижче:

№ п/п	Тема наукової роботи / доповіді	Найменування заходу, дата та місце проведення	Доповідач (здобувач освіти)/науковий керівник
1.	Публікація тез на тему «Нейробіологія соціальних відносин та прив'язаності»	3 Міжнародна науково-практична конференція «The Future of Science, Technology and Economy», 29-30 жовтня, Болгарія. <a href="https://www.medcolpo.lviv.ua/wp-content/uploads/2025/11/sofia_bulgaria_29.10.25.pdf">https://www.medcolpo.lviv.ua/wp-content/uploads/2025/11/sofia_bulgaria_29.10.25.pdf</a>	Медведьова Аліна науковий керівник Стражнікова М. М.
2.	Публікація тез на тему: «Анатомія у мистецтві. Як художники малювали тіло?»	науково-практична конференція "Наука, технології, інновації: вектори трансформації 24–25 жовтня 2025 року (м. Ужгород) <a href="https://www.medcolpo.lviv.ua/wp-content/uploads/2025/11/mv_zagalni_nauky_2025_24-25-zhovtnya-2025-1.pdf">https://www.medcolpo.lviv.ua/wp-content/uploads/2025/11/mv_zagalni_nauky_2025_24-25-zhovtnya-2025-1.pdf</a>	Драганчук Христина, науковий керівник Стражнікова М. М.
3.	Публікація тез на тему «Терапія стовбуровими	X Всеукраїнська студентська наукова конференція: Науковий простір: аналіз, сучасний	Кокоско Оксана,

	клітинами для лікування діабету І типу»	стан, тренди та перспективи, 20 лютого 2026 року м. Дніпро. <a href="https://archive.liga.science/plugins/generic/pdfJsViewer/pdf.js/web/viewer.html?file=https%3A%2F%2Farchive.liga.science%2Findex.php%2Fconference-proceedings%2Fissue%2Fdownload%2Fukr-20.02.2026%2F171">https://archive.liga.science/plugins/generic/pdfJsViewer/pdf.js/web/viewer.html?file=https%3A%2F%2Farchive.liga.science%2Findex.php%2Fconference-proceedings%2Fissue%2Fdownload%2Fukr-20.02.2026%2F171</a>	науковий керівник Стражнікова М. М.
4.	Виступ на конференції та публікація тез на тему: «Вітаміни – промені життя»	XVIII науково-пошукова конференція студентів закладів фахової передвищої освіти «Світ навколо нас», березень 2026 року, м. Львів.	Климович І. і Вахули В. науковий керівник Соляк Д. І.
5.	Публікація тез на тему: «Значення тренувань м'язів тазового дна для здоров'я організму».	VI Всеукраїнська науково-практична конференція студентів та обдарованої молоді «Новини науки: дослідження, наукові відкриття, інноваційні технології», 16–17 квітня 2026 року КЗВО «Рівненська медична академія». <a href="https://drive.google.com/file/d/1LnDGDlqJersGJEKAm6JosCFYMCBB32h6/view">https://drive.google.com/file/d/1LnDGDlqJersGJEKAm6JosCFYMCBB32h6/view</a>	Гордійчук Світлана науковий керівник Стражнікова М. М.
6.	Виступ на конференції та публікація тез на тему: «Взасмозв'язок гіпермобільності суглобів та варикозного розширення вен: роль лікувальної фізичної культури у профілактиці та реабілітації».	VI Всеукраїнська науково-практична конференція студентів та обдарованої молоді «Новини науки: дослідження, наукові відкриття, інноваційні технології», 16–17 квітня 2026 року КЗВО «Рівненська медична академія». <a href="https://drive.google.com/file/d/1LnDGDlqJersGJEKAm6JosCFYMCBB32h6/view">https://drive.google.com/file/d/1LnDGDlqJersGJEKAm6JosCFYMCBB32h6/view</a>	Сокіл Софія науковий керівник Стражнікова М. М.
7.	Виступ на конференції та публікація тез на тему: «Незамінні фактори здоров'я»	VI Всеукраїнська студентська науково-практична конференція з міжнародною участю «Освіта, наука і практика крізь століття: традиції та інновації», Чернівецький медичний фаховий коледж, 23 квітня, 2026 року.	Климович І. і Вахули В. науковий керівник Соляк Д. І.
8.	Представлення доповіді на тему «Вплив естрогену на когнітивні функції у жінок похилого віку».	Засідання гуртка «Наукове Medkolo», 30.04.2026 року	Інна Куса науковий керівник Стражнікова М. М.

#### ВИСТУПИЛИ:

**Медведьова Аліна**, староста наукового гуртка «Наукове Medkolo», яка підкреслила, що протягом навчального року засідання проходили регулярно та продуктивно. Вона зазначила, що кожен член гуртка мав можливість обрати актуальну тему для дослідження, а робота над

тезами та підготовка до виступів на міжнародних і всеукраїнських конференціях дозволили студентам значно покращити навички аналізу наукової літератури, публічного виступу та ведення наукової дискусії. Аліна також подякувала науковим керівникам за постійну підтримку та координацію роботи.

**Соляк Діна** – викладач хімії, зазначила, що робота наукового гуртка «Наукове Медколо» у звітний період відзначилася високою активністю та результативністю. Запланований план засідань виконано в повному обсязі, а підготовлені студентами наукові роботи продемонстрували глибокий теоретичний рівень та практичну спрямованість. Члени гуртка успішно представили свої дослідження на 5 конференціях різного рівня (включаючи міжнародні) та під час внутрішніх засідань.

#### УХВАЛИЛИ:

- ✓ Роботу наукового гуртка «Наукове Медколо» за 2025-2026 навчальний рік визнати успішною та такою, що виконана в повному обсязі відповідно до затвердженого плану.
- ✓ Відзначити високий рівень підготовки та успішні виступи на міжнародних і всеукраїнських конференціях старости гуртка Медведьової Аліни, а також членів гуртка: Драганчук Христини, Кокошко Оксани, Гордійчук Світлани, Сокіл Софії, Куси Інни, Климовича Ірини, та Вахули Віти.
- ✓ Рекомендувати здобувачам освіти — членам гуртка «Наукове Медколо» продовжити науково-дослідну роботу в наступному навчальному році, зацентрувавши увагу на розширенні тематики досліджень та збільшенні кількості публікацій у фахових наукових виданнях.

Керівник гуртка



Стражнікова Марія

Староста гуртка



Медведьова Аліна