

«Затверджую»
Проректор з наукової роботи
Дніпровського державного
медичного університету, професор
_____ Олександр
ГУДАР'ЯН
« ____ » _____ 2026
р.

2 ВАРІАНТ, ДЛЯ ПЛАНУВАННЯ ЯКЩО ПРОВОДЯТЬСЯ ЕКСПЕРИМЕНТИ НА ТВАРИНАХ

ПРОТОКОЛ
засідання комісії з питань біомедичної етики
Дніпровського державного медичного університету
№ _____ від _____

Присутні: голова д.біол.н., професорка Шаторна В.Ф., заступник д.біол.н., професорка Демченко О.М., секретарка к. біол. н., доцентка Колосова І.І., члени комісії: д. біол.н., професорка Маслак Г.С., д.мед.н., професорка Філіппова О.Ю., д.біол.н., професор Голобородько К.К., к.біол.н., доцент Яковенко В.М., к.фарм.н., викладачка Курт-Аметова Г. С.

Слухали: доповідь аспіранта кафедри _____ ДДМУ, _____ ПІБ _____ щодо планування дисертації на здобуття наукового ступеня доктор філософії за спеціальністю (І1, І2, І3, І7, І9 та Е91) на тему: « _____ ».

Науковий керівник: _____

Суть роботи: _____

Мета дослідження: _____

Об'єкт дослідження: _____

Предмет дослідження: _____

Методи дослідження: _____

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

У роботі використані.....

Всі дослідження повною мірою відповідають принципам Європейської конвенції про захист хребетних тварин, що використовуються для дослідних та інших наукових цілей (Страсбург, 1986), та Закону України «Про захист тварин від жорстокого поводження».

Ризик для суб'єктів дослідження під час виконання роботи відсутній. Учасники дослідження інформуються про всі аспекти, пов'язані з метою, задачами, методиками та очікуваною користю дослідження.

Лабораторні та інструментальні методи дослідження є загальноприйнятими, препарати, що будуть використані, дозволені до застосування.

Експерименти на людині не проводитимуться.

Комісія з біоетики, розглянувши надані матеріали щодо запланованих експериментів із залученням тварин (щурів) у дослідженні "Використання лікарських рослин у профілактиці та лікуванні захворювань органів дихання", **дійшла наступного висновку:**

Проект відповідає основним принципам гуманного ставлення до тварин та вимогам біоетики. Зокрема, Комісія підтверджує, що:

1. **Дотримано принципу 3R (Replacement, Reduction, Refinement – Заміна, Скорочення, Вдосконалення).** Дослідники обґрунтували неможливість повної заміни тварин на альтернативні методики. Кількість тварин мінімізована до науково обґрунтованого мінімуму, достатнього для отримання статистично значущих результатів. Протоколи експериментів передбачають заходи для зменшення страждань тварин.
2. **Забезпечено належні умови утримання.** Створено умови, що відповідають фізіологічним потребам тварин, включаючи простір, харчування, воду, температурний режим та вентиляцію.
3. **Розроблено методику мінімізації болю та страждань.** Передбачено використання адекватних методів анестезії та анальгезії під час процедур, які можуть викликати біль. Заплановано моніторинг стану тварин протягом усього експерименту та вжиття заходів у разі погіршення їхнього самопочуття.
4. **Кваліфікація персоналу підтверджена.** Персонал, залучений до роботи з тваринами, має відповідну підготовку та досвід для проведення маніпуляцій, моніторингу стану тварин та виконання всіх процедур згідно з протоколом.
5. **Мета дослідження є науково обґрунтованою та суспільно важливою.** Результати дослідження мають потенціал для розширення знань у галузі _____ та розробки нових підходів до профілактики та лікування захворювань

_____, що є актуальною медико-соціальною проблемою.

На підставі вищезазначеного, **Комісія з біоетики надає дозвіл на проведення запланованих експериментів**, за умови суворого дотримання поданого протоколу, норм етичного ставлення до тварин та чинного законодавства. Рекомендується ретельний моніторинг стану тварин протягом усього періоду дослідження та готовність до внесення коректив у протокол у разі виникнення непередбачених обставин.

Наукове дослідження _____ вважати таким, що відповідає загально прийнятим нормам моралі, біоетичним нормам.

Голова комісії
д.біол.н., професорка _____ Віра ШАТОРНА

Відповідальний секретар
канд.біол.н., доцентка _____ Ірина КОЛОСОВА