



Щорічна конференція молодих вчених
“Холод в біології та медицині – 2023”

**23 травня 2023 р.
м. Харків**

Шановні колеги!

В результаті військового нападу РФ на Україну більше року Харків та Інститут проблем кріобіології і кріомедицини НАН України знаходяться в зоні ведення активних бойових дій. Але ми незламні, тому, не дивлячись на перешкоди, керівництво і співробітники Інституту продовжують свою науково-освітню діяльність.

Радою молодих вчених спільно з дирекцією Інституту прийнято рішення щодо проведення 47-ої щорічної міжнародної конференції молодих вчених
“Холод в біології та медицині – 2023”.

Умови участі у конференції

У конференції можуть брати участь молоді вчені, аспіранти та студенти вищих навчальних закладів.

Робота конференції планується за трьома напрямками: кріобіологія, кріомедицина, біотехнологія.

Тематика конференції:

- з'ясування механізмів пошкодження біологічних об'єктів під впливом низьких і наднизьких температур;
- низькотемпературне зберігання біологічних об'єктів (клітин, тканин, органів людини, тварин або рослин), їх підготовка до охолодження, відігрівання;
- культивування клітин і тканин;
- вивчення механізмів природної стійкості живих систем до дії холоду та процесів їх відновлення після холодового впливу;
- використання низьких і наднизьких температур у медицині;
- експериментальна та клінічна трансплантологія;

- розробка кріобіологічного та кріомедичного обладнання;
- організація та робота низькотемпературних банків.

Робочі мови конференції: українська, англійська.

Формати доповіді: усна (українською чи англійською мовами), постерна.

- **Тези доповіді та презентація ілюстративних матеріалів усної доповіді** (слайди) подаються **англійською мовою**, незалежно від мови доповіді.

! Зверніть увагу на якість перекладу, перечитайте готовий текст, перевірте правильність термінів та відповідність основному змісту.

- **Постер робиться англійською мовою та подається в форматі *.pdf** (буде розміщено на сайті конференції <https://coldbiomed.cryo.org.ua/> на передодні заходу).

Участь у конференції **безкоштовна**.

При цьому всі бажаючі можуть зробити свій вклад та підтримати Збройні Сили України, перерахувавши кошти на рахунок **4731 1856 1290 4265** (інтернет карта Приват Банка) Олександра Володимировича Шило.

Конференція буде проводитися у **дистанційному режимі (zoom)**.

Для участі у конференції необхідно до **1 травня 2023 р.** зареєструватися та надіслати тези доповіді, заповнивши форму за посиланням <https://forms.gle/WszEeGSYeveWxyRG6>.

Роботи учасників буде опубліковано в електронному варіанті збірника тез доповідей та в журналі «**Problems of Cryobiology and Cryomedicine**», який входить до бази даних **Scopus**.

Всі учасники отримають сертифікати.

Вимоги до оформлення тез:

У тезах рекомендується дотримуватися наступної структури:

- вступ;
- матеріали і методи;
- результати;
- висновки.

Джерела цитування відзначати в квадратних дужках із зазначенням прізвища першого автора та року видання. **Рисунки, графіки та таблиці не приймаються.**

При оформленні тез використовувати додаток **MS Word**, текст розмістити на одному **аркуші формату A4**, з полями **2 см** з усіх боків, гарнітура **Times New Roman**, кегль **14 pt**, **одинарний інтервал**. На початку тексту розмістити назву доповіді, на наступному рядку прізвище автора (авторів), нижче – місце роботи, потім з пропуском одного інтервалу привести текст тез. **Назвіть файл на прізвище першого автора та завантажте до реєстраційної форми.**

Для створення файлу з тезами рекомендується використовувати [**шаблон/template**](#).

Оргкомітет залишає за собою право редагувати та відхиляти тези, які не відповідають тематиці конференції або не оформлені згідно з вимогами.

Вимоги для створення постеру:

При створенні постеру рекомендовано дотримуватися таких правил:

- орієнтація – альбомна;
- співвідношення сторін аркушу – 16:9;
- висока роздільна здатність.

Створений постер необхідно зберегти у форматі *.pdf* та, після повідомлення про прийняття ваших тез, надіслати на поштову скриньку конференції: coldbiomed@gmail.com.

Електронна адрес організаційного комітету конференції: coldbiomed@gmail.com;

Телефон: +38(050) 051 51 10 (Надія Чернобай)

Детальна інформація на сайті: <https://coldbiomed.cryo.org.ua>

Інститут проблем кріобіології і кріомедицини,
вул. Переяславська, 23, м. Харків 61016