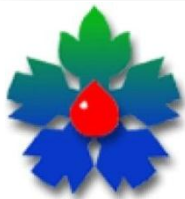


# Cold in biology & medicine

# 45

Current Problems in Cryobiology, Transplantology & Biotechnology



Щорічна конференція молодих вчених  
“Холод в біології та медицині – 2021”

19 травня 2021 р.

м. Харків



## Шановні колеги!

Рада молодих вчених спільно з дирекцією Інституту проблем кріобіології і кріомедицини Національної академії наук України та Кафедрою ЮНЕСКО з кріобіології запрошує Вас взяти участь у 45-ій щорічній міжнародній конференції молодих вчених “Холод в біології та медицині – 2021”.

## Умови участі у конференції

У конференції можуть брати участь вчені, аспіранти та студенти вищих навчальних закладів (віком до 35 років включно). Крайні доповіді будуть відзначені дипломами Кафедри ЮНЕСКО з кріобіології.

## 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 холододового 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:

- доповідь: українська, англійська;
- презентація ілюстративних матеріалів доповіді (слайди): англійська.

Конференція буде проводитися у **дистанційному режимі**.

Для участі у конференції необхідно до **26 квітня 2021 р.** [zareestruvatisya](https://coldbiomed.cryo.org.ua) на сайті конференції [coldbiomed.cryo.org.ua](https://coldbiomed.cryo.org.ua) та надіслати оргкомітету тези доповіді ([coldbiomed@gmail.com](mailto:coldbiomed@gmail.com)).

Роботи учасників будуть опубліковані у збірнику тез доповідей.

Учасники, які посядуть три перші місця в конкурсі робіт молодих науковців, отримають право на друк розширених тез у вигляді статті чи короткого повідомлення в індексованому у **Scopus** журналі “[Проблеми кріобіології і кріомедицини](#)” (для тез із кріобіології та кріомедицини).

Доповіді молодих вчених будуть оцінені спеціальною комісією. Оцінювання буде здійснюватися за такими критеріями:

- тези (актуальність теми, методичний рівень роботи);
- доповідь (дотримання регламенту, відповідність висновків меті роботи, відповідність тематиці конференції);
- демонстраційний матеріал (зрозумілість слайдів, адекватність слайдів і доповіді);
- відповіді на запитання (вміння коротко та змістовно відповідати на питання).

### **Участь у конференції безкоштовна!**

**Кожен доповідач отримає сертифікат учасника. Заочна форма участі у конференції не передбачена!** Збірник тез конференції буде опубліковано на сайті конференції [coldbiomed.cryo.org.ua](http://coldbiomed.cryo.org.ua).

**Зразок оформлення тез доповіді** можна знайти на сайті конференції. Звертаємо вашу увагу, що усі тези підлягають рецензуванню і можуть без додаткових пояснень бути відхилені організаційним комітетом у випадку невідповідності вимогам конференції. Учасників конференції поінформують про результати роботи організаційного комітету.

Посилання з кодом доступу до конференції буде надіслано напередодні заходу.

З програмою конференції та збіркою тез доповідей можна ознайомитися на сайті конференції після 1 травня 2021 р.

Також запрошуємо зацікавлених науковців до **участі в якості слухачів**. Щоб отримати посилання для входу у конференцію, необхідно [зареєструватися](#).

**З усіх питань звертайтеся до організаторів конференції.**

Адреса оргкомітету конференції:  
Інститут проблем кріобіології і кріомедицини,  
вул. Переяславська, 23, м. Харків 61016  
e-mail: [coldbiomed@gmail.com](mailto:coldbiomed@gmail.com);  
тел.: (050) 051 51 10 (Надія Чернобай)