



НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ ПРОБЛЕМ КРІОБІОЛОГІЇ І КРІОМЕДИЦИНИ

РЕПОЗИТАРІЙ

Інституту проблем кріобіології і кріомедицини НАН України

**ІНСТРУКЦІЯ
для користування**

Харків 2022

Адреса сайту РЕПОЗИТОРІЮ ІПКіК НАН України

<https://cryo.net.ua>

або

на офіційному сайті Інституту <https://www.cryo.in.ua> в розділі **Наука** – **Репозитарій ІПКіК Н України**

Інститут проблем кріобіології і кріомедицини НАН України

Єдина в світі установа, яка комплексно розробляє сучасні медико-біологічні кріотехнології.

Засідання вченої ради ІПКіК НАН України 26.07.2022 р.

CRYO2022: делегація ІПКіК НАН України у Дубліні

Постери ІПКіК НАН України на CRYO2022

Сайт Репозитарію ІПКіК НАН України працює на умовах ліцензії *Creative commons Attribution 4.0 International (CC BY 4.0)*, яка дозволяє іншим особам вільно поширювати опубліковану роботу з обов'язковим посиланням на авторів оригінальної роботи



Ліцензії Creative Commons

Із зазначенням авторства

Ліцензія Creative Commons Із зазначенням авторства

- англ. *Creative Commons Attribution* (скорочено: **CC BY**).

Автор дозволяє:

- поширювати — копіювати, передавати твір, навіть із комерційною метою,
- змінювати — переробляти, розвивати твір.

Умова:

- зберігати посилання на попередніх авторів у визначеній ними формі (Attribution).

Платформа Репозитарію ІПКіК НАН України

DSpace

DSpace software copyright © 2002-2022 LYRIS
Контакти і Звернення до нас

Theme by
ATMIRE



Репозитарій Інституту проблем кріобіології і кріомедицини
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

Репозитарій ІПКіК НАН України → Панель керування

Панель керування

Java Information **Configuration** SystemWide Alerts Harvesting Current Activity

DSpace Налаштування

DSpace Version: 6.4
DSpace Installation Directory: /opt/dspace
DSpace базовий URL: <http://cryo.net.ua/xmlui>
DSpace ім'я хоста: cryo.net.ua
Назва сайту: Institute for problems of cryobiology and cryomedicine of the NAS of Ukraine

NB! Для завантаження файлів в Репозитарій рекомендовано використовувати **тільки** формат **Adobe PDF**

Інтернет-ресурс для роботи з pdf :

<https://www.ilovepdf.com/uk>

ПЕРЕТВОРЕННЯ НА PDF

JPG в PDF
WORD у PDF
POWERPOINT у PDF
EXCEL у PDF
HTML у PDF



Репозитарій Інституту проблем кріобіології і кріомедицини
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

Репозитарій ІПКіК НАН України → Реєстр форматів

Реєстр форматів

Всього 76 форматів

ID	Ім'я	ID	Ім'я
1	Unknown	16	JPEG
2	License	17	GIF
3	CC License	18	image/png
4	Adobe PDF	19	TIFF
5	XML	20	AIFF
6	Text	21	audio/basic
7	HTML	22	WAV
8	CSS	23	MPEG
9	Microsoft Word	24	RTF
10	Microsoft Word XML	25	Microsoft Visio
11	Microsoft Powerpoint	26	FMP3
12	Microsoft Powerpoint XML	27	BMP
13	Microsoft Excel	28	Photoshop
14	Microsoft Excel XML	29	Postscript
15	MARC	30	Video Quicktime

ФОНДИ



Репозитарій Інституту проблем кріобіології і кріомедицини
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

Репозитарій ІПКіК НАН України

Фонди

Виберіть фонд для перегляду його колекцій.

- АДМІНІСТРУВАННЯ РЕПОЗИТАРІЮ [4]
- Автореферати дисертацій [4]
- Бібліотека [7]
- Відділ експериментальної кріомедицини [30]
- Відділ кріобіології системи репродукції [1]
- Відділ кріобіофізики [0]
- Відділ кріобіохімії [0]
- Відділ кріоендокринології [0]
- Відділ кріомікробіології [0]
- Відділ кріопатофізіології та імунології [0]
- Відділ кріофізіології [0]
- Відділ кріоцитології [3]
- Відділ науково-технічної інформації [0]
- Відділ низькотемпературного консервування [0]
- Відділ трансферу технологій, інноваційної діяльності та інтелектуальної власності [0]
- Відділ холодової адаптації [2]
- Дисертації [0]
- Лабораторія кріоконсервування гамет та ембріонів [3]
- Лабораторія кріоморфології [0]
- Лабораторія кріопротекторів [1]
- Лабораторія мікробіології [0]
- Лабораторія фітокріобіології [0]
- ЛЕКЦІЇ ДЛЯ АСПІРАНТІВ [0]
- Матеріали наукових заходів ІПКіК НАН України [0]
- Навчально-методичні матеріали [0]
- Низькотемпературний банк [0]
- Патенти [9]

Кількість
завантажених
матеріалів

ВІДДІЛИ

ЛАБОРАТОРІЇ

[Ввійти](#)

[українська](#) [English](#) [русский](#)

Пошук



[Розширений пошук](#)

Перегляд

Всі матеріали

[Фонди та колекції](#)

[За датою публікації](#)

[Автори](#)

[Заголовки](#)

[Теми](#)

Мій профіль

[Ввійти](#)

[Зареєструватися](#)

ПЕРЕГЛЯД

[Репозитарій ІПКіК НАН України](#) → Перегляд за датою

Перегляд за датою

Перейти до значення в індексі:

Або введіть рік: >>

Сортувати по: Порядок: Результати:

Зараз показуються 1-20 з 72

[Наступна сторінка](#)

[Введение в криобиологию](#)

Пушкарь, Н.С.; Белоус, А.М. (Наукова думка, 1975-01-01)

В учебнике освещены вопросы физикохимии процессов замораживания растворов, макромолекул и клеток, описана кинетика биохимических изменений в биологических структурах при низкотемпературном воздействии, а также механизм ...

[Репозитарій ІПКіК НАН України](#) → Перегляд по назві

Перегляд по назві

[0-9](#) [A](#) [B](#) [C](#) [D](#) [E](#) [F](#) [G](#) [H](#) [I](#) [J](#) [K](#) [L](#) [M](#) [N](#) [O](#) [P](#) [Q](#) [R](#) [S](#) [T](#) [U](#) [V](#) [W](#) [X](#) [Y](#) [Z](#)

Або введіть перші кілька букв: >>

Сортувати по: Порядок: Результати:

Зараз показуються 1-20 з 73

[Наступна сторінка](#)

[Analysis of pharmacotherapy complications of NSAIDs administration due to spontaneous reports in Podolsk region in 2013](#)

Степанюк, Н.Г.; Гладких, Ф.В. (Матеріали науково-практичної конференції з участю міжнародних спеціалістів, присвяченої Дню науки «Внесок молодих вчених і спеціалістів у розвиток медичної науки і практики: нові перспективи»: тези. доп. (15 травня 2015 р.). Харків, 2015. С. 29., 2015-05-15)
Analysis of pharmacotherapy complications of NSAIDs administration due to spontaneous reports in Podolsk region in 2013.

[Репозитарій ІПКіК НАН України](#) → Перегляд по Автору

Перегляд по Автору

[0-9](#) [A](#) [B](#) [C](#) [D](#) [E](#) [F](#) [G](#) [H](#) [I](#) [J](#) [K](#) [L](#) [M](#) [N](#) [O](#) [P](#) [Q](#) [R](#) [S](#) [T](#) [U](#) [V](#) [W](#) [X](#) [Y](#) [Z](#)

Або введіть перші кілька букв: >>

Порядок: Результати:

Зараз показуються 1-20 з 112

[Наступна сторінка](#)

Ім'я автора

[Buderatska, Nataiia](#) [1]

[Chekanova, Valentina](#) [1]

[Репозитарій ІПКіК НАН України](#) → Перегляд по темі

Перегляд по темі

[0-9](#) [A](#) [B](#) [C](#) [D](#) [E](#) [F](#) [G](#) [H](#) [I](#) [J](#) [K](#) [L](#) [M](#) [N](#) [O](#) [P](#) [Q](#) [R](#) [S](#) [T](#) [U](#) [V](#) [W](#) [X](#) [Y](#) [Z](#)

Або введіть перші кілька букв: >>

Порядок: Результати:

Зараз показуються 1-20 з 191

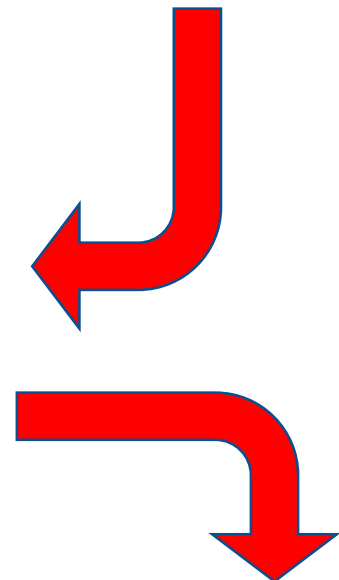
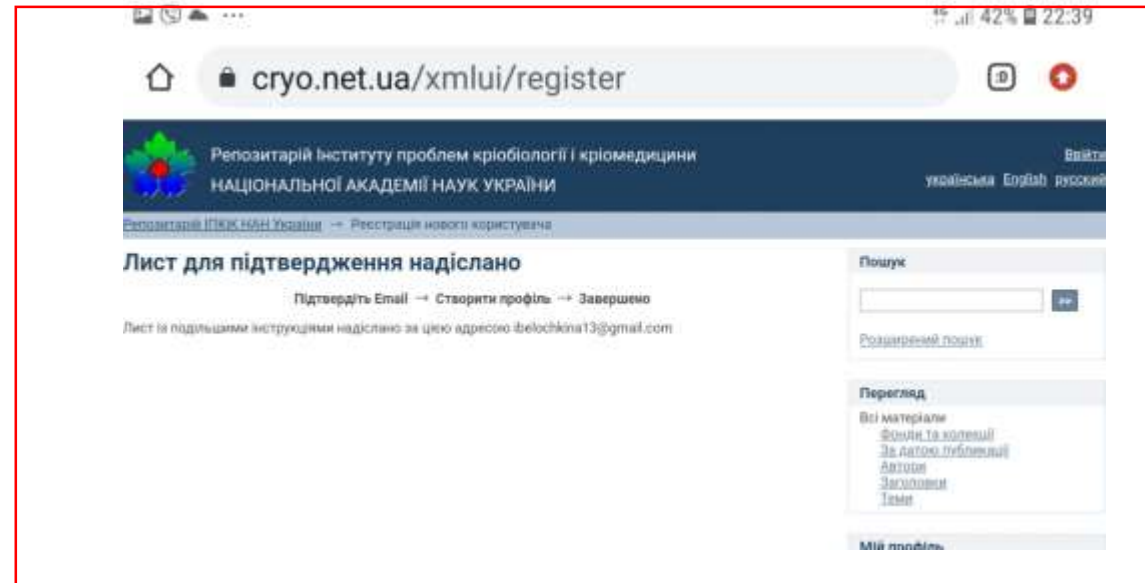
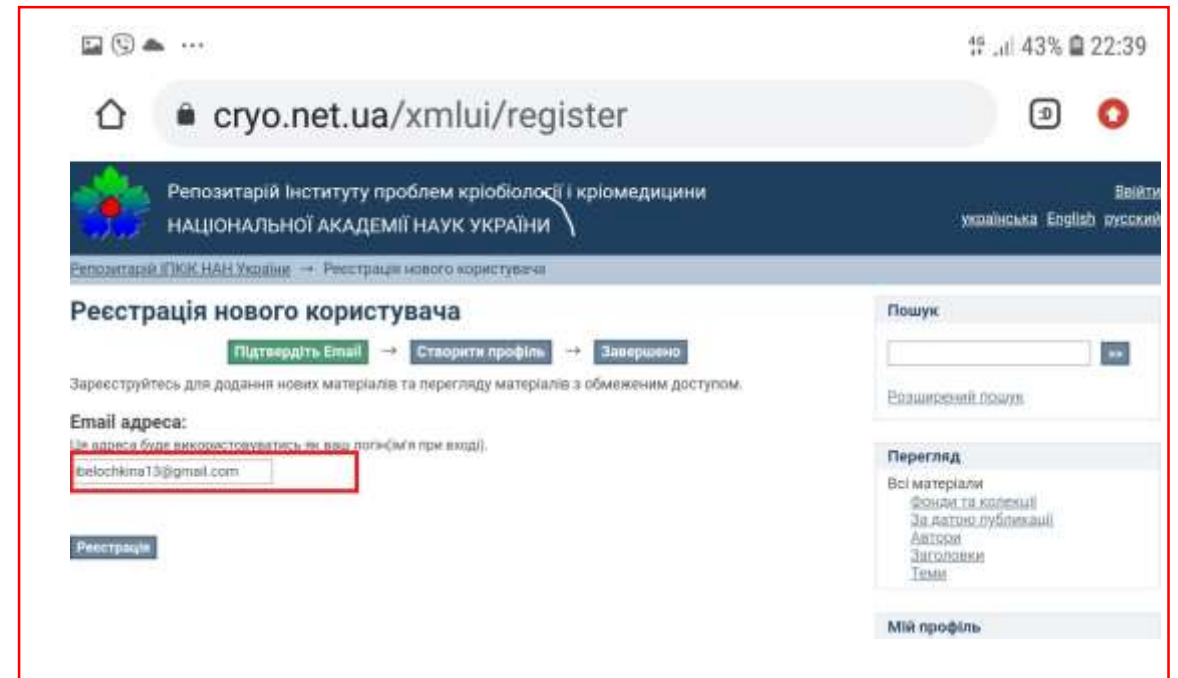
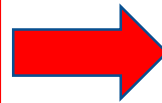
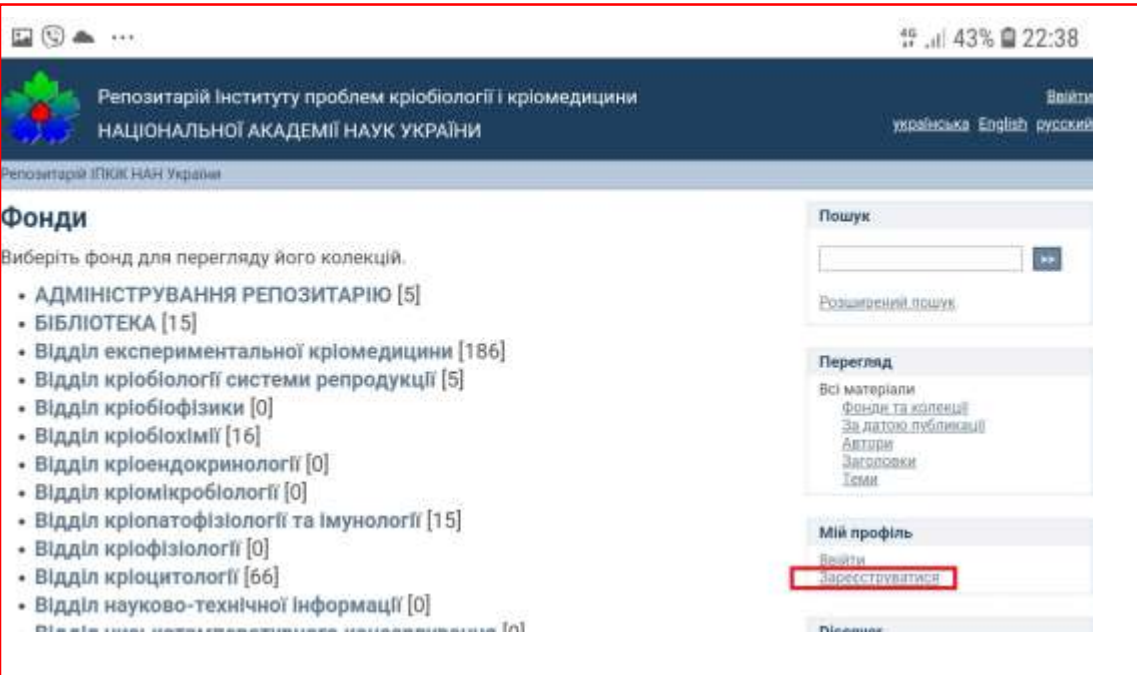
[Наступна сторінка](#)

Тема

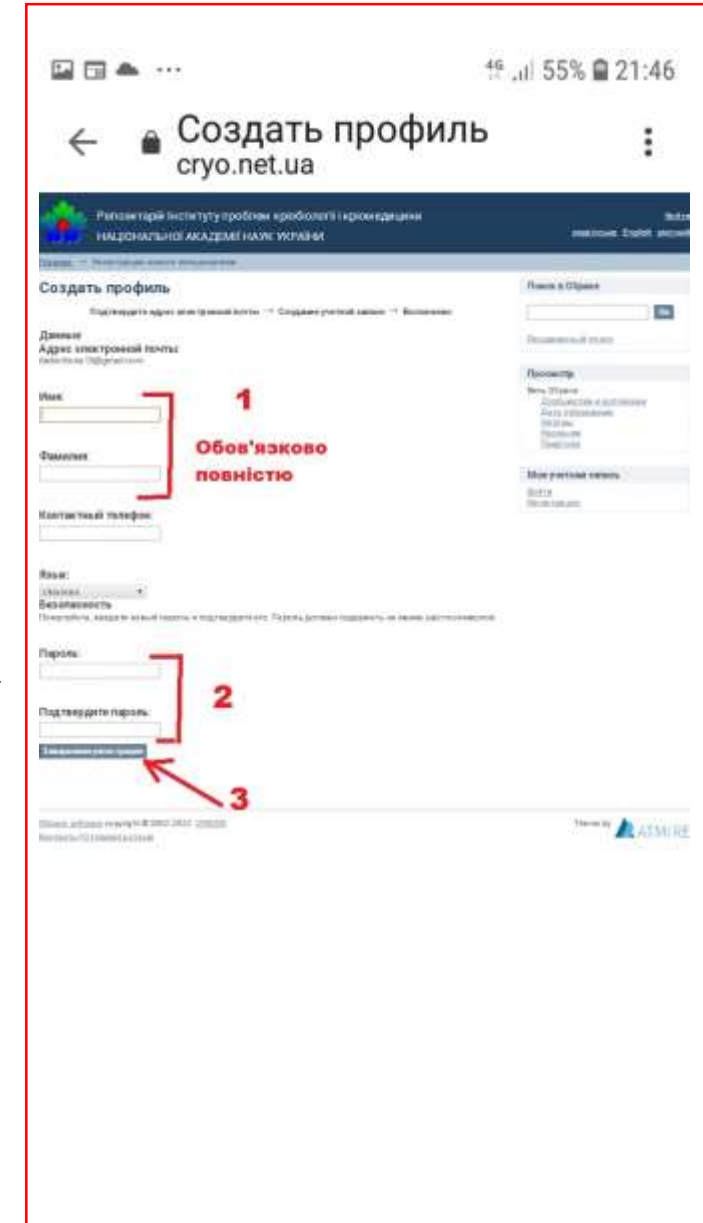
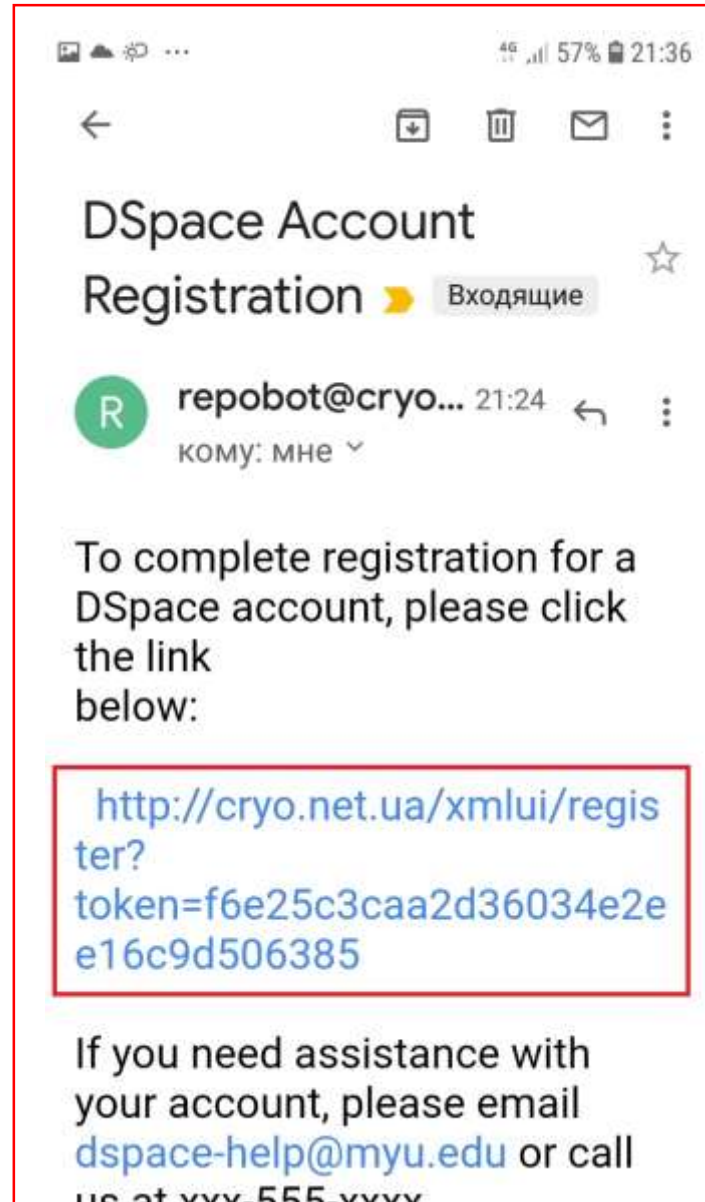
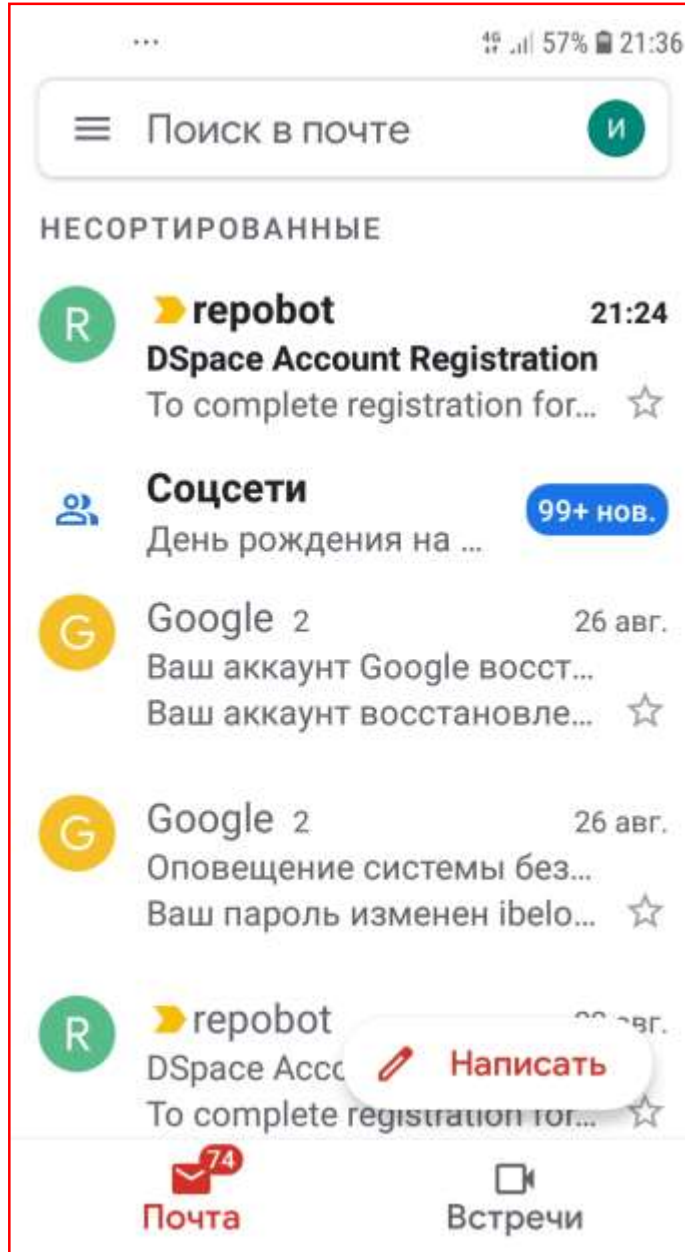
[3-hydroxy-4'-\(N,N dimethylaminoflavone\)](#) [1]

[a minefield trauma](#) [1]

РЕЄСТРАЦІЯ 1 (самоcтійна)



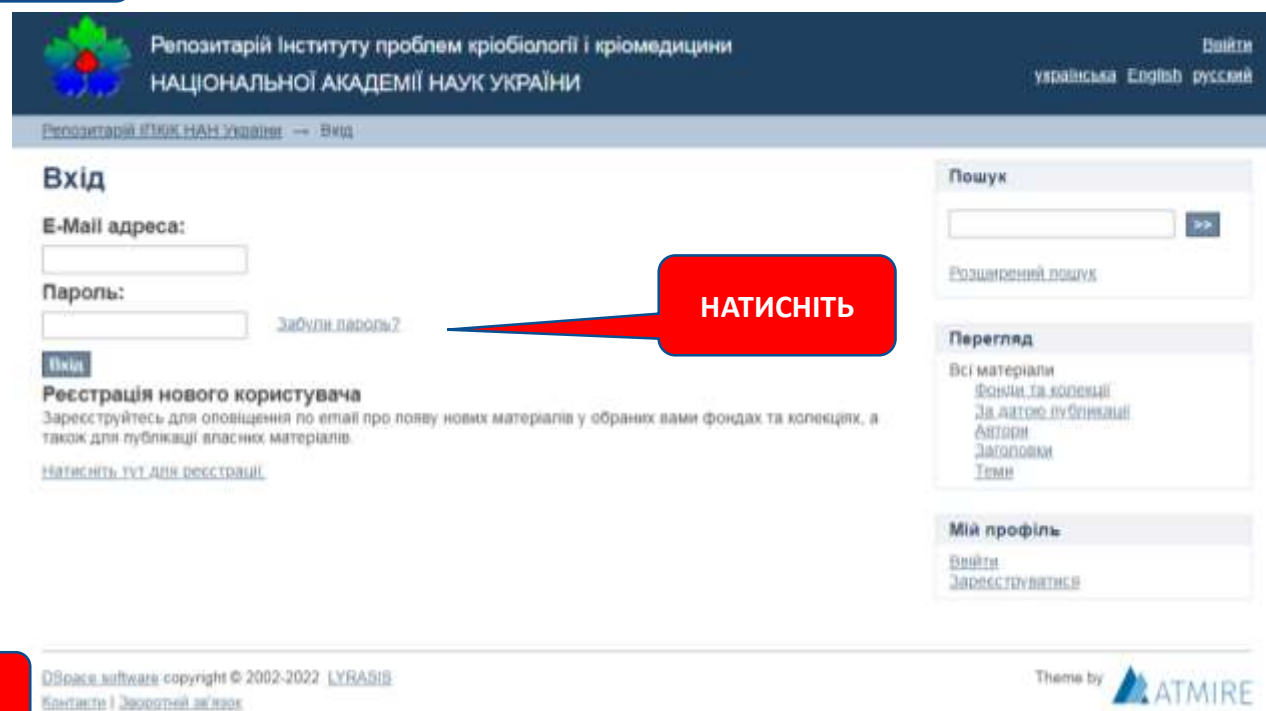
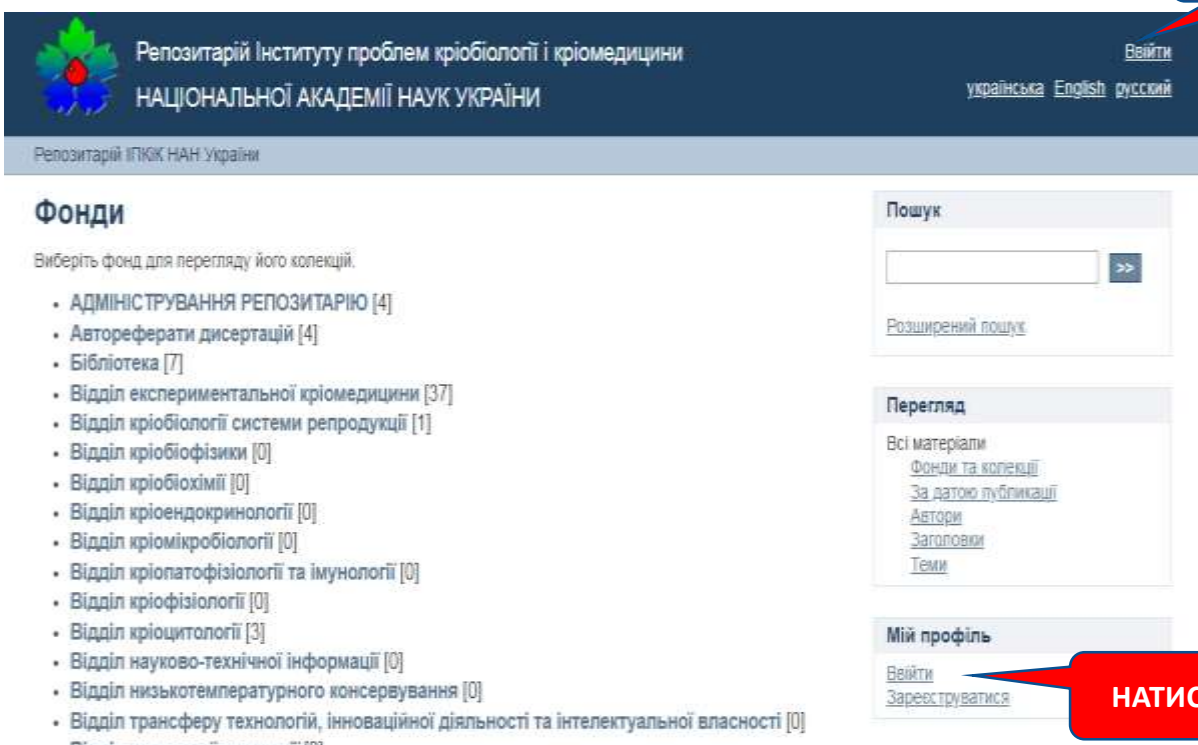
РЕЕСТРАЦІЯ 1



РЕЄСТРАЦІЯ 2 (активація облікового запису, створеного адміністратором)

1. На головній сторінці Репозитарію натиснути **ВВІЙТИ**
(зверху над мовами або у **Мій профіль**)

2. Натиснути **ЗАБУЛИ ПАРОЛЬ** (поля НЕ заповнювати!)



NB! В процесі РЕЄСТРАЦІЇ, ДОДАВАННЯ МАТЕРІАЛІВ, РЕДАГУВАННЯ не перемикає мову (укр-eng-рус)



**НЕ
ПЕРИМИКАТИ!**

РЕЄСТРАЦІЯ 2

3. Відправити зареєстровану адресу (1, 2)

Репозитарій Інституту проблем кріобіології і кріомедицини
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

Відновити пароль

Підтвердьте Email → Скинути пароль → Завершено

Введіть email адресу, яку ви ввели при реєстрації. Тут ви будете відправлено листа із подальшими інструкціями.

Email адреса:
Введіть email адресу, яку ввели при реєстрації.

Відправити

Пошук

Розширений пошук

Перегляд

- Всі матеріали
- Фонети та аудіо
- За автором публікації
- Автор
- Заголовок
- Тема

Мій профіль

4.

Репозитарій Інституту проблем кріобіології і кріомедицини
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

Лист для підтвердження надіслано

Підтвердьте Email → Скинути пароль → Завершено

Лист із подальшими інструкціями надіслано за цією адресою: belochkina13@gmail.com

Пошук

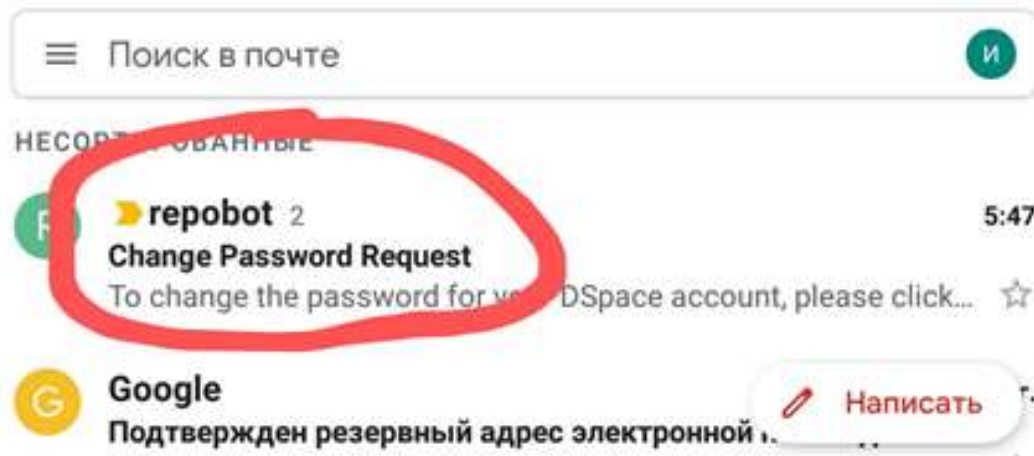
Розширений пошук

Перегляд

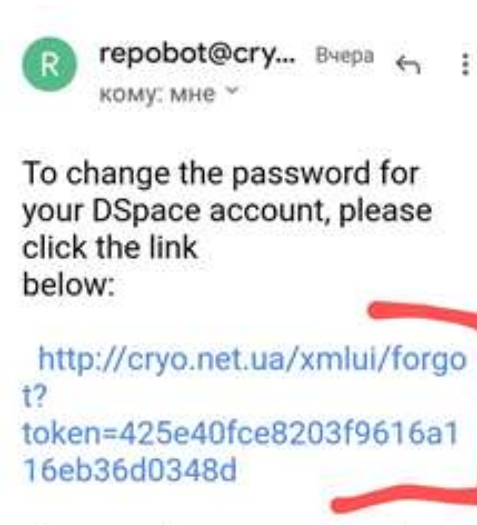
- Всі матеріали
- Фонети та аудіо
- За автором публікації
- Автор
- Заголовок
- Тема

Мій профіль

5. В своїй поштової скрині знайти лист (якщо немає у **ВХІДНИХ**, перевірити **СПАМ**)

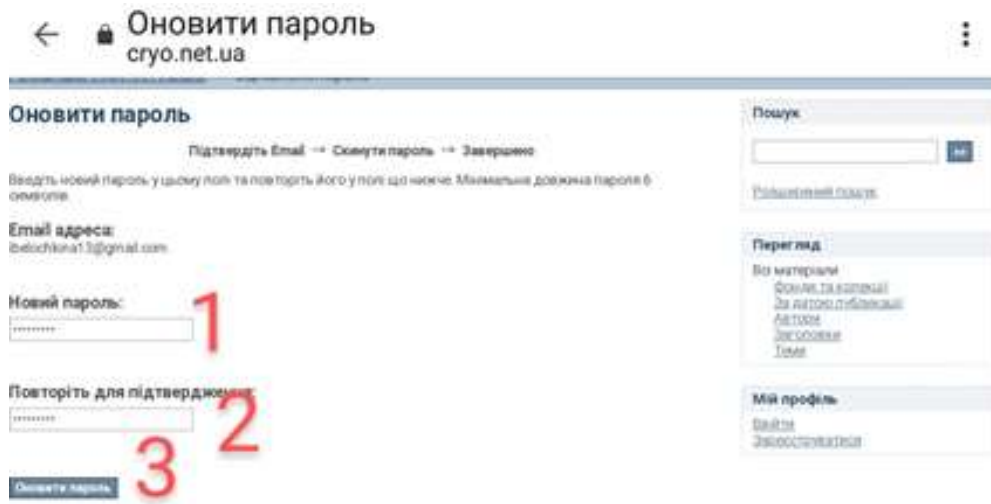


6. Натиснути на посилання

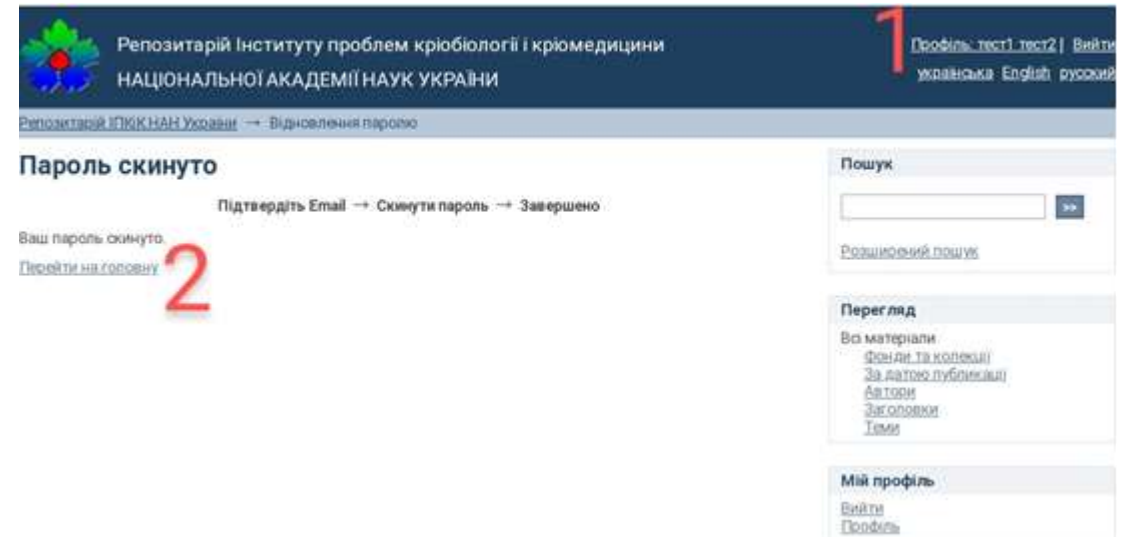


РЕЄСТРАЦІЯ

7. Ввести (1, 2) і оновити (3) пароль



8. На сторінці з'явився **ПРОФІЛЬ** (1) Перейти на **ГОЛОВНУ** сторінку (2)



NB! Після реєстрації, адміністратором Репозитарію Ви будете закріплені за відповідним підрозділом Інституту для подальшого додавання матеріалів в дозволених для Вас фондах та колекціях.

ДОДАВАННЯ МАТЕРІАЛІВ

1. Увійдіть в систему

Репозитарій Інституту проблем кріобіології і кріомедицини
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

Вийти
українська English русский

Репозитарій ІПКиК НАН України → Вхід

Вхід

E-Mail адреса:

Пароль:

Забули пароль?

Ресстрація нового користувача

Зареєструйтесь для отримання по електронній пошті про появу нових матеріалів у обраних вами фондах та колекціях, а також для публікації власних матеріалів.

НАТИСНІТЬ ТУТ ДЛЯ РЕЄСТРАЦІЇ

Пошук

Розширений пошук

Перегляд

Всі матеріали
Фонди та колекції
За датою публікації
Авторів
Заголовки
Тем

Мій профіль

Вийти
Зареєструватися

2. У Мій профіль виберіть Додати нові матеріали

Репозитарій Інституту проблем кріобіології і кріомедицини
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

Профіль: Чиж Микола Олександрович | Вийти
українська English русский

Репозитарій ІПКиК НАН України

Фонди

Виберіть фонд для перегляду його колекцій.

- АДМІНІСТРУВАННЯ РЕПОЗИТАРІЮ [4]
- Автореферати дисертацій [4]
- Бібліотека [7]
- Відділ експериментальної кріомедицини [57]
- Відділ кріобіології системи репродукції [1]
- Відділ кріобіофізики [0]
- Відділ кріобіохімії [0]
- Відділ кріоендокринології [0]
- Відділ кріомікробіології [0]
- Відділ кріопатофізіології та імунології [0]
- Відділ кріофізіології [0]
- Відділ кріоцитології [3]
- Відділ науково-технічної інформації [0]
- Відділ низькотемпературного консервування [0]
- Відділ трансферу технологій, інноваційної діяльності та інтелектуальної власності [0]
- Відділ холодової адаптації [2]

Пошук

Розширений пошук

Перегляд

Всі матеріали
Фонди та колекції
За датою публікації
Авторів
Заголовки
Тем

Мій профіль

Вийти
Профіль
Додати нові матеріали

3. Оберіть: Додати нові матеріали

Репозитарій Інституту проблем кріобіології і кріомедицини
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

Профіль: Чиж Микола Олександрович | Вийти
українська English русский

Репозитарій ІПКиК НАН України → Нові матеріали

Нові матеріали

Додання нових матеріалів

Ви можете додати нові матеріали

Цей процес включає опис матеріалів та їх завантаження. Кожен фонд чи колекція можуть встановлювати власні правила додавання нових матеріалів.

Пошук

Розширений пошук

Перегляд

Всі матеріали

4. Оберіть колекцію

Репозитарій Інституту проблем кріобіології і кріомедицини
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

Профіль: Чиж Микола Олександрович | Вийти
українська English русский

Репозитарій ІПКиК НАН України → Додавання матеріалів

Додавання матеріалів

Оберіть колекцію

Колекції:

Оберіть колекцію до якої будуть додані матеріали

Додати

Пошук

Розширений пошук

Перегляд

Всі матеріали
Фонди та колекції
За датою публікації
Авторів
Заголовки
Тем

5. Опис

Додання матеріалів

Опис → Опис → Завантаження → Перевірка → License → Complete

Опис

Authors:

Enter the names of the authors of this item.

Прізвище Ім'я, по батькові

Додати співавторів

Title:

Enter the main title of the item.

Додати назву

Other Titles:

If the item has any alternative titles, please enter them here.

Date of Issue:

Please give the date of previous publication or public distribution. You can leave out the day and/or month if they aren't applicable.

Рік Місяць День

Дата публікації

Publisher:

Enter the name of the publisher of the previously issued instance of this item.

NB!

Citation:

Enter the standard citation for the previously issued instance of this item.

6. Опис

Series/Report No.:

Enter the series and number assigned to this item by your community.

Series Name Report or paper No.

Identifiers:

If the item has any identification numbers or codes associated with it, please enter the types and the actual numbers or codes.

Other
ISMN
Gov't Doc #
URI
ISBN

ISSN – номер
URI - doi

Type:

Select the type(s) of content of the item. To select more than one value in the list, you may have to hold down the "CTRL" or "Shift" key.

Оберіть тип
матеріалу

Language:

Select the language of the main content of the item. If the language does not appear in the list, please select 'Other'. If the content does not really have a language (for example, if it is a dataset or an image) please select 'N/A'.

Оберіть мову
матеріалу

НАТИСНІТЬ

7. Опис

Додання матеріалів

Опис → Опис → Завантаження → Перевірка → License → Complete

Опис

Subject Keywords:

Enter appropriate subject keywords or phrases.

Ключові слова, предметна рубрика (мовою оригіналу та альтернативною (англ.) мовою) **Add**

Abstract:

Enter the abstract of the item.

Анотація, резюме (мовою оригіналу та альтернативною (англ.) мовою)

Sponsors:

Enter the names of any sponsors and/or funding codes in the box.

Тема, грант

Description:

Enter any other description or comments in this box.

Повний бібліографічний опис матеріалу за стандартом (ДСТУ 8302:2015 або стиль Ванкувер)

< Назад Зберегти та вийти Далі >

НАТИСНІТЬ

8. Завантаження

Додання матеріалів

Опис → Опис → Завантаження → Перевірка → License → Complete

Завантажити файл(и)

Файл:

Вкажіть повний шлях до файла на вашому комп'ютері, або натисніть кнопку і оберіть необхідний файл.

Выберите файл Файл не выбран

Вибрати файл і завантажити документ

Опис файла:

Короткий опис файла, наприклад "основна стаття", "результати експериментів".

Довільний опис файла АБО повний бібліографічний опис матеріалу за стандартом

Завантажити цей файл, а потім ще один

< Назад Зберегти та вийти Далі >

НАТИСНІТЬ

9. Перевірка

Репозитарій Інституту проблем кріобіології і кріомедицини
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

Репозитарій ІПКіК НАН України → Відділ експериментальної кріомедицини → Відділ експериментальної кріомедицини

Додання матеріалів

Опис → Опис → Завантаження → **Перевірка** → Ліцензія → Сторінка

Перевірка

Опис

Перевірка та редагування опису документу

10. Ліцензія

Репозитарій Інституту проблем кріобіології і кріомедицини
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

Репозитарій ІПКіК НАН України → Відділ експериментальної кріомедицини → Відділ експериментальної кріомедицини

Додання матеріалів

Опис → Опис → Завантаження → Перевірка → **License** → Complete

Distribution License

There is one last step: In order for DSpace to reproduce, translate and distribute your submission worldwide, you must agree to the following terms.

Grant the standard distribution license by selecting 'I Grant the License'; and then click 'Complete Submission'.

Distribution according to Creative Commons Attribution 4.0 International License.

NON-EXCLUSIVE DISTRIBUTION LICENSE

By signing and submitting this license, you (the author(s) or copyright owner) grants to DSpace University (DSU) the non-exclusive right to reproduce, translate (as defined below), and/or distribute your submission (including the abstract) worldwide in print and electronic format and in any medium, including but not limited to audio or video.

You agree that DSU may, without changing the content, translate the submission to any medium or format for the purpose of preservation.

You also agree that DSU may keep more than one copy of this submission for purposes of security, back-up and preservation.

You represent that the submission is your original work, and that you have the right to grant the rights contained in this license. You also represent that your submission does not, to the best of your knowledge, infringe upon anyone's copyright.

If the submission contains material for which you do not hold copyright, you represent that you have obtained the unrestricted permission of the copyright owner to grant DSU the rights required by this license, and that such third-party owned material is clearly identified and acknowledged within the text or content of the submission.

IF THE SUBMISSION HAS BEEN SPONSORED OR SUPPORTED BY AN AGENCY OR ORGANIZATION, YOU REPRESENT THAT YOU HAVE FULFILLED ANY RIGHT OF REVIEW OR APPROVAL REQUIRED BY SUCH CONTRACT OR AGREEMENT.

DSU will clearly identify your name(s) as the author(s) or owner(s) of the submission, and will not make any alteration, other than as allowed by this license, to your submission.

If you have questions regarding this license please contact the system administrators.

1. Підтвердження «Стандартної ліцензії»

2. НАТИСНІТЬ для ЗАВЕРШЕННЯ ВІДПРАВЛЕННЯ

Distribution license:

☐ I Grant the License

< Назад Зберегти та вийти Завершити

Приклад статті, що розміщена в Репозитарії



Репозитарій Інституту проблем кріобіології і кріомедицини
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

[Репозитарій ІПКиК НАН України](#) → [Відділ експериментальної кріомедицини](#) → [Відділ експериментальної кріомедицини](#)

Допплерографічне дослідження аорти після терапевтичної гіпотермії та введення МСК при експериментальному інфаркті міокарда

Чиж, М.О.; Манченко, А.О.; Трофімова, А.В.; Белочкіна, І.В.

URI: <http://cryo.net.ua/xmlui/handle/123456789/58>

Дата: 2021-03-29

Короткий опис(реферат):

Актуальність. На сьогоднішній день здійснюються спроби відновлення пошкодженого міокарда при гострому інфаркті міокарда (ІМ) шляхом застосування препаратів біологічного походження, які спроможні стимулювати репаративну регенерацію, у тому числі і використання мезенхімальних стромальних клітин (МСК). З іншого боку, застосування терапевтичної гіпотермії в ранні часи після виникнення порушення кровотоку у вінцевих артеріях сприяє зниженню рівня метаболізму у кардіоміоцитах і, відповідно, гальмуванню утворення вільних радикалів, інгібуванню апоптозу. Мета роботи – проведення та аналіз доплерографії висхідного відділу аорти

Для цитування:

<https://doi.org/10.46879/ukroj.1.2021.58-69>

[Показати повний опис матеріалу](#)

Перехід до повного
опису матеріалу

Долучені файли



Name: 73-Manuscript of ...
Розмір: 811.3Kb
Формат: PDF
Опис: Doppler examination ...
файла:

[Переглянути](#)

Переглянути

Даний матеріал зустрічається у наступних фондах

- [Відділ експериментальної кріомедицини](#) [57]



Репозитарій Інституту проблем кріобіології і кріомедицини
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

[Репозитарій ІПКиК НАН України](#) → [Відділ експериментальної кріомедицини](#) → [Відділ експериментальної кріомедицини](#)

[Показати скорочений опис матеріалу](#)

dc.contributor.author	Чиж, М.О.	ua
dc.contributor.author	Манченко, А.О.	ua
dc.contributor.author	Трофімова, А.В.	ua
dc.contributor.author	Белочкіна, І.В.	ua
dc.date.accessioned	2022-08-18T11:46:28Z	
dc.date.available	2022-08-18T11:46:28Z	
dc.date.issued	2021-03-29	
dc.identifier.citation	Chyzh MO, Manchenko AO, Trofimova AV, Belochkina IV. Doppler examination of aorta after therapeutic hypothermia and administering MSCs in experimental myocardial infarction. УРОЖ [Internet]. 2021Mar.29 [cited 2022Aug.18];29(1):58-9. Available from: https://ukroj.com/index.php/journal/article/view/73	en
dc.identifier.issn	2708-7166	
dc.identifier.issn	2708-7174	
dc.identifier.uri	http://cryo.net.ua/xmlui/handle/123456789/58	
dc.description	https://doi.org/10.46879/ukroj.1.2021.58-69	ua
dc.description.abstract	Актуальність. На сьогоднішній день здійснюються спроби відновлення пошкодженого міокарда при гострому інфаркті	ua_en

Повний опис статті

Долучені файли



Name: 73-Manuscript of ...
Розмір: 811.3Kb
Формат: PDF
Опис: Doppler examination ...
файла:

[Переглянути](#)

Переглянути

Даний матеріал зустрічається у наступних фондах

- [Відділ експериментальної кріомедицини](#) [57]

[Показати скорочений опис матеріалу](#)

РЕДАГУВАННЯ МАТЕРІАЛІВ

(по запиту до адміністратора Репозитарію)



Репозитарій Інституту проблем кріобіології і кріомедицини
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

Профіль: [Mykola Chyzh](#) | [Вийти](#)
[українська](#) [English](#) [русский](#)

Репозитарій ІПКІК НАН України → [Відділ експериментальної кріомедицини](#) → [Відділ експериментальної кріомедицини](#) → Перегляд матеріалів

Електрофізіологічні показники серця та молекулярно-масовий розподіл пептидів в сироватці щурів з експериментальним інфарктом міокарда
Чиж, М.О.; Гальченко, С.Є.

URI: [DOI 10.29254/2077-4214-2019-1-2-149-192-197](https://doi.org/10.29254/2077-4214-2019-1-2-149-192-197)

<http://cryo.net.ua/xmlui/handle/123456789/132>

Дата: 2019-02-25

Короткий опис(реферат):

Резюме. Експерименти проводили на 30 безпородних щурах-самцях. Некроз міокарда моделювали шляхом перев'язки нижньої гілки лівої коронарної артерії. Результати. Протягом всього терміну спостереження електрокардіографічні показники вказували на зміну фаз розвитку експериментального інфаркту міокарда та процеси ремоделювання серцевої тканини передньо-бічних відділів серця. За результатами аналізу хроматограм пептидів сироватки крові щурів встановлено, що в гострій фазі інфаркту міокарда на 1 добу відмічали зміни молекулярно-масового розподілу, що відображалось зниженням піка в області високомолекулярних пептидів з м.м. > 10000 з 61,5% до 3,3%, та появою піків в області низькомолекулярних пептидів діапазоні м.м. 290-527. Зменшення інтенсивності флуоресценції зондів через 1 добу після моделювання інфаркту міокарда свідчить про збільшення навантаженості альбуміна лігандами. Висновки. Встановлено, що молекулярно-масовий розподіл пептидів в сироватці крові та завантаженість альбуміна лігандами характерні для кожного етапу розвитку некрозу міокарда. Такий підхід можливий для експериментального інфаркту міокарда. Такий підхід можливий для експериментального інфаркту міокарда та вираженості його наслідків //

Для цитування:

Чиж М.О., Гальченко С.Є. Електрофізіологічні показники серця та молекулярно-масовий розподіл пептидів в сироватці щурів з експериментальним інфарктом міокарда. Вісник проблем біології і медицини. 2019. 2(149). Випуск 1:192–197.

Пошук

☒ Пошук
☐ По цій колекції

[Розширений пошук](#)

Перегляд

Всі матеріали
[Фонди та колекції](#)
[За датою публікації](#)
[Автори](#)
[Заголовки](#)
[Теми](#)

Колекція
[За датою публікації](#)
[Автори](#)
[Заголовки](#)
[Теми](#)

Мій профіль

[Мої матеріали](#)
[Вийти](#)
[Профіль](#)
[Додати нові матеріали](#)

Цей матеріал

[Create version of this item](#)
[Редагувати матеріал](#)
[Завантажити](#)
[Метадані](#)

Редагувати матеріал



Репозитарій Інституту проблем кріобіології і кріомедицини
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

Репозитарій ІПКІК НАН України → [Матеріали](#) → Статус матеріалу

Редагувати матеріал

Редагувати матеріал

Статус матеріалу | [Файли матеріалу](#) | [Метадані матеріалу](#) | [Переглянути матеріал](#) | [Curate](#)

Тут ви можете внести зміни до цих матеріалів чи навіть повністю їх видалити. Також ви можете додати нову інформацію/файли.

Внутрішній ID матеріалу:

2025a82c-0d29-4a77-8957-fb0f39835060

Handle:

123456789/132

Отанні зміни:

2022-08-20 21:03:47.294

Власна сторінка:

<http://cryo.net.ua/xmlui/handle/123456789/132>

Змінити правила доступу:

[Правила...](#)

Вилучити матеріал(потім можна відновити):

[Вилучити...](#)

Перемістити до іншої колекції:

[Перемістити...](#)

Make item private:

[Make it private...](#)

Повністю видалити матеріал:

[Повністю видалити](#)

[Назад](#)

РЕДАГУВАННЯ МАТЕРІАЛІВ

(по запиту до адміністратора Репозитарію)

Репозитарій Інституту проблем кріобіології і кріомедицини
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

Репозитарій ІПКІК НАН України → Матеріали → Метадані матеріалу

Редагувати матеріал

Статус матеріалу | Файли матеріалу | **Метадані матеріалу** | Переглянути матеріал | Curate

Додати нові метадані

Ім'я:
dc.contributor.advisor ▾

Значення:

Мова
Додати нові метадані

ЗАУВАЖТЕ: Зміни не затверджуються. Ви відповідальні за внесення даних у коректному форматі. Якщо ви не певні щодо формату, будь-ласка, НЕ ВНОСЬТЕ змін.

Оновити | Назад

Метадані

Видалити	Ім'я	Значення	Мова
☐	dc.contributor.author	Чик, М.О.	
☐	dc.contributor.author	Гальченко, С.Є.	
☐	dc.date.accessioned	2022-08-20T13:23:44Z	
☐	dc.date.available	2022-08-20T13:23:44Z	
☐	dc.date.issued	2019-02-25	
Чик М.О., Гальченко С.Є. Електрофізіологічні показники серця та			

За необхідності додати відповідний реєстр

ОНОВИТИ

☐ uri

☐ dc.language.iso

uk

uk_UA

☐ dc.publisher

Вісник проблем біології і медицини

uk_UA

☐ dc.relation.ispartofseries

2(149);

☐ dc.subject

інфаркт міокарда

uk_UA

☐ dc.subject

електрокардіографія

uk_UA

☐ dc.subject

сироватка крові

uk_UA

☐ dc.subject

пептиди

uk_UA

☐ dc.subject

флуоресцентні зонди.

uk_UA

☐ dc.title

Електрофізіологічні показники серця та молекулярно-масовий розподіл пептидів в сироватці щурів з експериментальним інфарктом міокарда

uk_UA

☐ dc.type

Article

uk_UA

Оновити | Назад



Шановні науковці, викладачі Інституту!
Запрошуємо вас до співпраці!

КООРДИНАТОР
сайту Репозитарію ІПКіК НАН України

Белочкіна Ірина Владиславівна

ibelochkina@ukr.net