

Доступний у 5 різних кольорах:  
Помаранчевий, прозорий, синій, жовтий і зелений



## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИСТРОЮ

Інформація про продукт ідентична, якщо не зазначено інше.  
**Опис:**  
• Корпус являє собою паличку квадратної форми, виготовлену з медичної смоли, має тонкий увігнутий кінчик, де розміщаються ембріони.  
• Ковпачок виготовлений з тієї самої смоли, забезпечує герметичне ущільнення завдяки з'єднанню двох конічних поверхонь 0,250 дюйма (0,635 см)).

**Розміри:**  
• Кріолок  
Корпус: 4,56 дюйма (11,58 см (см)) (Д) x 0,118 дюйма (0,299 см (см)) (Ш) x 0,118 дюйма (0,299 см (см)) (В)  
Ширина наконечника: 0,050 дюйма (0,126 см (см))  
Товщина наконечника: 0,01 дюйма (0,025 см (см))  
Ковпачок: 1,78 дюйма (4,52 см (см)) (Д) x 0,118 дюйма (0,299 см (см)) (Ш) x 0,118 дюйма (0,299 см (см)) (В)  
• С-Кріолок  
Корпус: 4,56 дюйма (11,58 см (см)) (Д) x 0,094 (0,238 см (см)) дюйма (Ш) x 0,094 дюйма (0,238 см (см)) (В)  
Ширина наконечника: 0,037 дюйма (0,093 см (см))  
Товщина наконечника: 0,01 дюйма (0,025 см (см))  
Ковпачок: 1,78 дюйма (4,52 см (см)) (Д) x 0,094 дюйма (0,238 см (см)) (Ш) x 0,094 дюйма (0,238 см (см)) (В)

**Продуктивність:**  
• Кріолок  
Швидкість охолодження: - 19 800 °C/min (°C/хв)  
Швидкість нагріву: 27 000 °C/min (°C/хв)  
• С-Кріолок  
Швидкість охолодження: - 29 500 °C/min (°C/хв)  
Швидкість розморожування: 40 500 °C/min (°C/хв)

**Сертифікат аналізу:**  
Доступний за запитом  
• 1 клітина MEA ≥ 80% розширює бластоцисти протягом 96 годин.  
• Ендотоксин LAL ≤ 2 EU/пристрій.  
• Стерильність: 25-40 kGy (кГр) (SAL10<sup>-6</sup>).  
**Тривале зберігання:**  
• Біотехнологія підтримується до 3,5 років зберігання у рідкому азоті, дані щодо зберігання протягом більш тривалого часу відсутні.

### Примітка для користувача:

Про будь-який серйозний інцидент, який стався під час використання цього пристрою, слід повідомляти виробника та компетентний орган держави-члена, у якій зареєстрований користувач.

Для отримання додаткової інформації відвідайте сайт:  
[www.cryolock.info](http://www.cryolock.info)



Біотек Інк.  
5975, Шилох Роуд 101, м.  
Альфаретта, Джорджія, 30005, США  
Biotech Inc.  
5975, Shiloh Rd, Suite 101, Alpharetta,  
Georgia, 30005, USA  
1-800-313-7793

Уповноважений представник в Україні  
ТОВ «КРАТІЯ МЕДТЕХНІКА»  
04107, м. Київ, вул. Багговутівська, буд.17-21,  
Україна  
Тел.: 0 800 21-52-32  
Електронна пошта: [uarep@cratia.ua](mailto:uarep@cratia.ua)



UA.TR.136

# CRYOLOCK® S-CRYOLOCK®

Кріоконсервуючі зберігаючі пристрої,  
призначені для застосування в процедурі  
вітрифікації для утримання та зберігання  
ембріонів людини на стадії 1 клітини Кріолок,  
С-Кріолок



## Відкрита система

## Вітрифікація ооцитів та/або ембріонів

### Цільове використання:

Кріоконсервуючі зберігаючі пристрої, призначені для застосування в процедурі вітрифікації для утримання та зберігання ембріонів людини на стадії 1 клітини Кріолок, С-Кріолок (далі по тексту: Кріолок, С-Кріолок) — це пристрої для кріоконсервації, які призначені для використання в процедурах вітрифікації для утримання та зберігання 1-клітинних ембріонів людини.

Для країн за межами США: для ооцитів та/або ембріонів.

### Символи та умовні позначення:

	Номер за каталогом
	Код партії
	Використати до Рік-Місяць-День
	Радіаційна стерилізація
	Одинарна стерильна бар'єрна система
	Не застосовувати в разі пошкодження пакування
	Повторно не стерилізувати
	Повторно не використовувати
	Використовувати лише за рецептом
	Медичний виріб
	Користуйтеся інструкцією із застосування
	Унікальний ідентифікатор виробу
	Країна виробник: США
	Виробник
	Маркування CE
	Маркування UKCA

**EC REP**

Atlantico Systems Ltd  
34 Oldfield, Kingston  
Galway, Ireland  
+35391443609  
Уповноважений представник в Європейському  
Співтоваристві

EN ISO 15223-1:2021 – Символи, які слід використовувати на етикетках медичних пристроїв.  
(Лише символ FDA: лише Rx).

## ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ

### Попередження

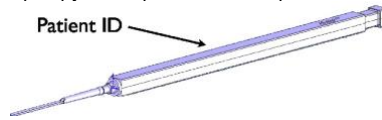
- Усі процедури необхідно виконувати в асептичних лабораторних умовах.
- Щоб уникнути травм від LN<sub>2</sub>, надягайте захисні рукавички та окуляри.
- Не використовуйте пристрій, якщо: (а) пакет або упаковка відкриті або пошкоджені, (б) гамма-індикатор жовтого кольору або відсутній, або (в) термін придатності пристрою закінчився.
- Перед завантаженням ооцитів або ембріонів MII перевірте цілісність пристрою під мікроскопом, викинувши будь-який пристрій із тріснутими кінчиками, подряпанними корпусу, з тріщинами, наявністю бульбашок або стороннього матеріалу або зміненої форми.
- Для кращого рівня виживання використовуйте ооцити MII або якісні ембріони. Для етапу вітрифікації ембріона використовуйте лише затверджені вітрифікаційні середовища.
- Завжди уникайте прямого контакту з кінчиком пристрою; з будь-якою поверхнею або матеріалом, відмінним від середовища для вітрифікації/розморожування, або піпеток, що містять зразки.
- Завжди використовуйте пристрій із відповідним оригінальним ковпачком.
- Щоб запобігти випадковій втраті ембріонів, виконуйте завантаження та вилучення 1-клітинних ембріонів під мікроскопом, уникаючи контакту кінчика пристрою з іншими поверхнями (тобто з краєм чашок Петрі або контейнерів з рідким азотом).
- Завантажте зразки в середовище для вітрифікації об'ємом максимум 1 µL (мкл), надлишок середовища може спричинити низький рівень виживання, а також прикріплення наконечника до внутрішньої порожнини ковпачка пристрою та можливу поломку наконечника чи ковпачка під час розморожування.
- Одразу та після занурення пристрою в LN<sub>2</sub> обережно вставте наконечник пристрою в ковпачок, щільно та надійно закрутивши його.
- Щоб уникнути випадкового поспіху або невідповідного часу експозиції зразків у вітрифікаційних розчинах під час завантаження та занурення в LN<sub>2</sub>, виконуйте ЛИШЕ 1 або 2 набори ембріонів за раз.
- Занурюючи пристрій у LN<sub>2</sub>, завжди використовуйте окрему свіжу аліквоту LN<sub>2</sub> для кожного пацієнта. Будьте обережні, занурюючи пристрій в LN<sub>2</sub>, не кидайте пристрої в LN<sub>2</sub>, обережно помістіть їх у відповідні ємності, попередньо врівноважені з LN<sub>2</sub>.
- Важливо, щоб ємність з LN<sub>2</sub> була заповнена не менше ніж на 20 см (см). Інакше це може призвести до того, що буде додаткове непотрібне навантаження на пристрій, що потенційно може призвести до його поломки.
- Ніколи не залишайте кілька пристроїв із ооцитами або ембріонами в LN<sub>2</sub> без ковпачка.
- Не стерилізуйте та не використовуйте повторно пристрої Кріолок або С-Кріолок. Властивості пристрою можуть змінюватися, знижуючи його продуктивність. Можливе зараження, низький рівень виживання, лізис та/або дегенерація ембріона.
- Якщо пристрій забруднений, викиньте його, НЕ очищайте і не протирайте наконечники пристрою спиртом або аналогічними розчинами, так як властивості матеріалу можуть змінитися.
- Довгострокова безпечність вітрифікації ооцитів і ембріонів для дітей, народжених після цієї процедури, невідома.

### Запобіжні заходи

- Відповідальність за правильне використання пристрою несе користувач. Виключно для використання ембріологами, біологами або лаборантами, які пройшли належне навчання методам криоконсервації та протоколам вітрифікації.
- Для цілей вітрифікації та розморожування підготуйте всі необхідні матеріали, інструменти та обладнання перед початком процедури.
- Тільки для лабораторного використання. Не для діагностичного використання.
- Рекомендації щодо зберігання:** зберігати при кімнатній температурі
- **Одноразові пристрої:** після відкриття кожної упаковки, що містить 5 пристроїв, усі пристрої потрібно використати або викинути. Кріолок і С-Кріолок призначені лише для одноразового використання.
- Для пацієнтів з інфекційними захворюваннями: а) Ніколи не використовуйте повторно рідкий азот після занурення зразків, отриманих від пацієнтів з інфекційними захворюваннями. б) Завжди зберігайте зразки пацієнтів з інфекційними захворюваннями в окремій камері Дьюара, призначеній виключно для «пацієнтів з інфекційними захворюваннями», дотримуйтесь правил виконання лабораторних процедур для пацієнтів з інфекційними захворюваннями.

## ЗАВАНТАЖЕННЯ ТА ЗАКРИТТЯ

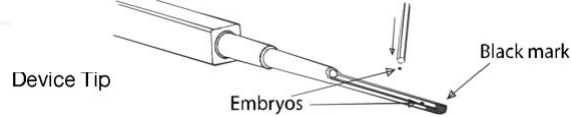
1. Використовуйте етикетку, стійку до рідкого азоту, для ідентифікації ооцитів або ембріонів пацієнтів, використовуючи етикетку на тій самій поверхні, де вигравіровано Кріолок або С-Кріолок.



Ім'я пацієнта

2. Підготуйте зразок для вітрифікації згідно з протоколом вітрифікації в умовах лабораторії.

3. Використовуючи мікропіпетку, обережно завантажте максимум 2 зразки на увігнуту поверхню наконечника (зі сторони логотипу Кріолок або С-Кріолок) і приблизно на 3 мм (мм) (1/8 дюйма) від краю наконечника (використовуйте чорну позначку як еталон), видаляючи будь-який надлишок розчину для криоконсервації, залишаючи якомога менший об'єм вітрифікаційного середовища ( $\leq 1 \mu\text{L}$  (мкл)).



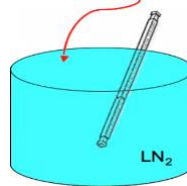
Кінчик пристрою  
Чорна мітка  
Ембріони

4. Негайно занурте наконечник і використовуйте чорну позначку на ковпачку як орієнтир для закриття в LN<sub>2</sub>. Дайте час на врівноваження, доки не припинять утворюватися бульбашки. Обережно вставте наконечник у ковпачок, закрутивши достатньо щільно до його фіксації. Ніколи не викидайте незакриті пристрої, що містять зразки, і не залишайте їх без нагляду



2X

5. Після завершення протоколу вітрифікації зразки слід зберігати в ємностях Дьюарі. Завжди зберігайте пристрій ковпачком донизу.

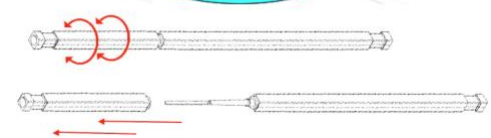
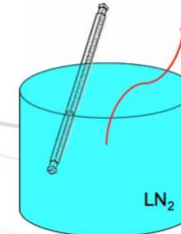


**Примітка.** Виконайте кроки 3–5 менш ніж за 1 хвилину. Після вітрифікації пристрій необхідно весь час тримати в рідкому азоті.

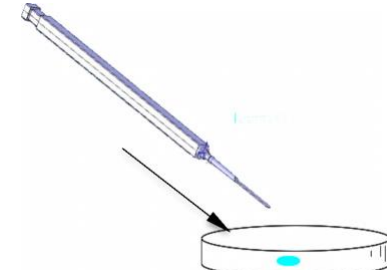
## РОЗМОРОЖУВАННЯ

1. Приготуйте розчини для розморожування згідно з протоколом вітрифікації в умовах лабораторії.
2. Визначте зразок, який потрібно розморозити.
3. Помістіть розчин під мікроскоп.

4. Використовуючи щипці, утримуйте крайню верхню частину корпусу пристрою, а потім швидко зніміть ковпачок, обережно покривши, потягнувши ковпачок прямо та від корпусу пристрою, доки він не буде ослаблений, ніколи не згинайте корпус або ковпачок пристрою.



5. Негайно занурте наконечник пристрою Кріолок або С-Кріолок зразками вгору в розчин для розморожування при температурі 37°C.



6. Під мікроскопічним спостереженням обережно переміщайте пристрій, доки ембріони не вивільняться з його кінчика.

7. Продовжуйте розморожування відповідно до протоколу вітрифікації/розморожування в умовах лабораторії.

8. Утилізуйте пристрій після завершення процедури відповідно до застосованих правил утилізації медичних/небезпечних відходів.

**Примітка.** Перехід між кроками 4–5 не повинен тривати більше 5 секунд.

Доступний у 5 різних кольорах:  
Помаранчевий, прозорий, синій, жовтий і зелений



#### Символи та умовні позначення:

REF

Номер за каталогом

LOT

Код партії



Використати до  
Рік-Місяць-День

STERILE R

Радіаційна стерилізація



Одинарна стерильна бар'єрна система



Не застосовувати в разі пошкодження пакування



Повторно не стерилізувати



Повторно не використовувати

Rx only

Використовувати лише за рецептом

MD

Медичний виріб



Користуйтеся інструкцією із застосування

UDI

Унікальний ідентифікатор виробу



Країна виробник: США



Виробник

CE  
2797

Маркування CE

UK  
CA  
0086

Маркування UKCA

EC REP

Atlantico Systems Ltd  
34 Oldfield, Kingston  
Galway, Ireland  
+35391443609

Уповноважений представник в Європейському  
Співтоваристві

#### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИСТРОЮ

Інформація про продукт ідентична, якщо не зазначено інше.

##### Опис:

- Корпус являє собою паличку квадратної форми, виготовлену з медичної смоли, має тонкий увігнутий кінчик, де розміщуються ембріони.
- Ковпачок виготовлений з тієї самої смоли, забезпечує герметичне ущільнення завдяки з'єднанню двох конічних поверхонь 0,250 дюйма (0,635 (см)).

##### Розміри:

- Кріолок

Корпус: 4,56 дюйма (11,58 см (см)) (Д) x 0,118 дюйма (0,299 см (см)) (Ш) x 0,118 дюйма (0,299 см (см)) (В)  
Ширина наконечника: 0,050 дюйма (0,126 см (см))  
Товщина наконечника: 0,01 дюйма (0,025 см (см))  
Ковпачок: 1,78 дюйма (4,52 см (см)) (Д) x 0,118 дюйма (0,299 см (см)) (Ш) x 0,118 дюйма (0,299 см (см)) (В)

- С-Кріолок

Корпус: 4,56 дюйма (11,58 см (см)) (Д) x 0,094 (0,238 см (см)) дюйма (Ш) x 0,094 дюйма (0,238 см (см)) (В)  
Ширина наконечника: 0,037 дюйма (0,093 см (см))  
Товщина наконечника: 0,01 дюйма (0,025 см (см))  
Ковпачок: 1,78 дюйма (4,52 см (см)) (Д) x 0,094 дюйма (0,238 см (см)) (Ш) x 0,094 дюйма (0,238 см (см)) (В)

##### Продуктивність:

- Кріолок

Швидкість охолодження: -1490 °C/min (°C/хв)

Швидкість нагріву: 21 000 °C/min (°C/хв)

- С-Кріолок

Швидкість охолодження: -3320 °C/min (°C/хв)

Швидкість розморожування: 29710 °C/min (°C/хв)

##### Сертифікат аналізу:

Доступний за запитом

- 1 клітина MEA  $\geq$  80% розширює бластоцисти протягом 96 годин.
- Ендотоксин LAL  $\leq$  2 EU/пристрій.
- Стерильність: 25-40 kGy (кГр) (SAL10<sup>-6</sup>).

##### Тривале зберігання:

- Біотехнологія підтримується до 3,5 років зберігання у рідкому азоті, дані щодо зберігання протягом більш тривалого часу відсутні

##### Примітка для користувача:

Про будь-який серйозний інцидент, який стався під час використання цього пристрою, слід повідомляти виробника та компетентний орган держави-члена, у якій зареєстрований користувач.

Для отримання додаткової інформації відвідайте сайт:

[www.cryolock.info](http://www.cryolock.info)



Біотек Інк.  
5975, Шилох Роуд 101, м.  
Альфаретта, Джорджія, 30005,  
США  
Biotech Inc.  
5975, Shiloh Rd, Suite 101,  
Alpharetta, Georgia, 30005, USA  
1-800-313-7793

Уповноважений представник в Україні  
ТОВ «КРАТІЯ МЕДТЕХНІКА»  
04107, м. Київ, вул. Багговутівська, буд.17-21,  
Україна  
Тел.: 0 800 21-52-32  
Електронна пошта: [uarep@cratia.ua](mailto:uarep@cratia.ua)



UA.TR.136

# CRYOLOCK® S-CRYOLOCK®

Кріоконсервуючі зберігаючі пристрої,  
призначені для застосування в процедурі  
вітрифікації для утримання та зберігання  
ембріонів людини на стадії 1 клітини  
Кріолок, С-Кріолок



## Закрита система

## Вітрифікація ембріонів на стадії 1 клітини

##### Цільове використання:

Кріоконсервуючі зберігаючі пристрої, призначені для застосування в процедурі вітрифікації для утримання та зберігання ембріонів людини на стадії 1 клітини Кріолок, С-Кріолок (далі по тексті: Кріолок, С-Кріолок) — це пристрої для кріоконсервації, які призначені для використання в процедурах вітрифікації для утримання та зберігання 1-клітинних ембріонів людини.

Для країн за межами США: для ооцитів та/або ембріонів.

EN ISO 15223-1:2021 – Символи, які слід використовувати на етикетках медичних пристроїв.  
(Лише символ FDA: лише Rx).

## ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ

### Попередження

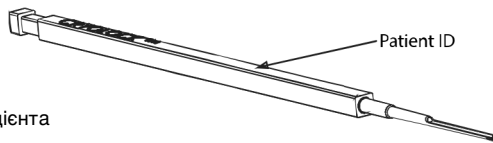
- Усі процедури необхідно виконувати в асептичних лабораторних умовах.
- Щоб уникнути травм від LN<sub>2</sub>, надягайте захисні рукавички та окуляри.
- Не використовуйте пристрій, якщо: (а) пакет або упаковка відкриті або пошкоджені, (б) гамма-індикатор жовтого кольору або відсутній, або (в) термін придатності пристрою закінчився.
- Перед завантаженням 1-клітинних ембріонів перевірте цілісність пристрою під мікроскопом, викинувши будь-який пристрій із тріснутими кінчиками, подряпанями корпусу, з тріщинами, наявністю бульбашок або стороннього матеріалу або зміненої форми.
- Для кращого рівня виживання використовуйте ембріони на стадії однієї клітини протягом 18-24 годин після запліднення, поки ще видно 2 пронуклеуса. Для етапу вітрифікації ембріона використовуйте лише затверджені вітрифікаційні середовища.
- Завжди уникайте прямого контакту з кінчиком пристрою; з будь-якою поверхнею або матеріалом, відмінним від середовища для вітрифікації/розморожування, або піпеток, що містять зразки.
- Завжди використовуйте пристрій із відповідним оригінальним ковпачком.
- Щоб запобігти випадковій втраті ембріонів, виконуйте завантаження та вилучення 1-клітинних ембріонів під мікроскопом, уникаючи контакту кінчика пристрою з іншими поверхнями (тобто з краєм чашок Петрі або контейнерів з рідким азотом).
- Завантажте зразки в середовище для вітрифікації об'ємом максимум 1 µL (мкл), надлишок середовища може спричинити низький рівень виживання, а також прикріплення наконечника до внутрішньої порожнини ковпачка пристрою та можливу поломку наконечника чи ковпачка під час розморожування.
- Щоб уникнути випадкового поспіху або невідповідного часу експозиції зразків у вітрифікаційних розчинах під час завантаження та занурення в LN<sub>2</sub>, виконуйте ЛИШЕ 1 або 2 набори ембріонів за раз.
- Занурюючи пристрій у LN<sub>2</sub>, завжди використовуйте окрему свіжу аліквоту LN<sub>2</sub> для кожного пацієнта. Будьте обережні, занурюючи пристрій в LN<sub>2</sub>, не кидайте пристрої в LN<sub>2</sub>, обережно помістіть їх у відповідні ємності, попередньо врівноважені з LN<sub>2</sub>.
- Важливо, щоб ємність з LN<sub>2</sub> була заповнена не менше ніж на 20 см (8 дюймів). Інакше це може призвести до того, що буде додаткове непотрібне навантаження на пристрій, що потенційно може призвести до його поломки.
- Ніколи не залишайте кілька пристроїв із ооцитами або ембріонами в LN<sub>2</sub> без ковпачка.
- Не стерилізуйте та не використовуйте повторно пристрої Кріолок або С-Кріолок. Властивості пристрою можуть змінюватися, знижуючи його продуктивність. Можливе зараження, низький рівень виживання, лізис та/або дегенерація ембріона.
- Якщо пристрій забруднений, викиньте його, НЕ очищайте і не протирайте наконечники пристрою спиртом або аналогічними розчинами, так як властивості матеріалу можуть змінитися.
- Довгострокова безпечність вітрифікації 1-клітинних ембріонів для дітей, народжених після цієї процедури, невідома.

### Запобіжні заходи

- Застереження: Федеральний закон забороняє продавати цей пристрій окрім як лікарям або фахівцям, які пройшли відповідне навчання щодо його використання.
  - Відповідальність за правильне використання пристрою несе користувач. Виключно для використання ембріологами, біологами або лаборантами, які пройшли належне навчання методам кріоконсервації та протоколам вітрифікації.
  - Для цілей вітрифікації та розморожування підготуйте всі необхідні матеріали, інструменти та обладнання перед початком процедур.
  - Тільки для лабораторного використання. Не для діагностичного використання.
- Рекомендації щодо зберігання:** зберігати при кімнатній температурі
- **Одноразові пристрої:** після відкриття кожної упаковки, що містить 5 пристроїв, усі пристрої потрібно використати або викинути. Кріолок і С-Кріолок призначені лише для одноразового використання.
  - Для пацієнтів з інфекційними захворюваннями: а) Ніколи не використовуйте повторно рідкий азот після занурення зразків, отриманих від пацієнтів з інфекційними захворюваннями. б) Завжди зберігайте зразки пацієнтів з інфекційними захворюваннями в окремій камері Дьюара, призначеній виключно для «пацієнтів з інфекційними захворюваннями», дотримуйтесь правил виконання лабораторних процедур для пацієнтів з інфекційними захворюваннями.

## ЗАВАНТАЖЕННЯ ТА ЗАКРИТТЯ

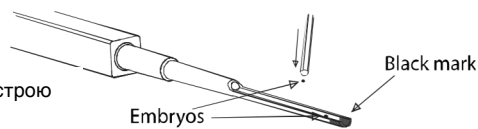
1. Використовуйте етикетку, стійку до рідкого азоту, або кріомаркерну ручку для ідентифікації ооцитів або ембріонів пацієнтів, використовуючи етикетку на тій самій поверхні, де вигравірувано Кріолок або С-Кріолок.



Ім'я пацієнта

2. Підготуйте зразок для вітрифікації згідно з протоколом вітрифікації в умовах лабораторії.

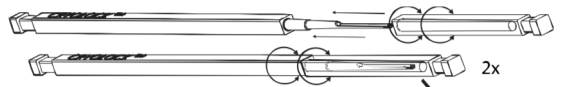
3. Використовуючи мікропіпетку, обережно завантажте максимум 2 ембріони на увігнуту поверхню наконечника (зі сторони логотипу Кріолок або С-Кріолок) і приблизно на 3 mm (мм) (1/8 дюйма) від краю наконечника (використовуйте чорну позначку як еталон), видаляючи будь-який надлишок розчину для кріоконсервації, залишаючи якомога менший об'єм вітрифікаційного середовища ( $\leq 1 \mu\text{L}$  (мкл)). Надмірний об'єм середовища може призвести до низького рівня виживання ембріонів, а також до прикріплення наконечника до внутрішньої порожнини кришки пристрою.



Кінчик пристрою

Чорна мітка  
Ембріони

4. Безпосередньо та перед зануренням пристрою в LN<sub>2</sub> обережно вставте наконечник пристрою в ковпачок, щільно закрутивши до його фіксації, ніколи не згинаючи пристрій.



5. Швидко й обережно занурте пристрій у LN<sub>2</sub> і зберігайте його в чашах Дьюара, дотримуючись протоколу лабораторної вітрифікації. Завжди зберігайте пристрій кришкою вниз.



### Примітка:

Завдяки увігнутій формі наконечника ембріони надійно завантажуються та захищені від зміщення зразка під час закриття, якщо завантажено менше ніж 1 µL (мкл) середовища для вітрифікації.

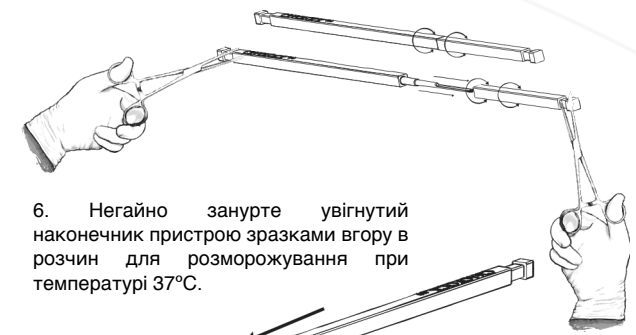
## РОЗМОРОЖУВАННЯ

1. Приготуйте розчини для розморожування згідно з протоколом вітрифікації в умовах лабораторії.
2. Визначте зразок, який потрібно розморозити.
3. Помістіть розчин під мікроскоп.



4. За допомогою щипців підніміть пристрій за верхній кінець корпусу до ідентифікаційної наклейки та швидко вийміть його з LN<sub>2</sub>.

5. За допомогою щипців вийміть закритий пристрій з LN<sub>2</sub>, а потім швидко зніміть кришку, обережно потягнувши її прямо від корпусу пристрою.



6. негайно занурте увігнутий наконечник пристрою зразками вгору в розчин для розморожування при температурі 37°C.

7. Під мікроскопічним спостереженням обережно струсіть Кріолок або С-Кріолок, доки зразки не вивільняться з наконечника.

8. Продовжуйте розморожування відповідно до інструкцій по використанню середовища.

9. Утилізуйте пристрій після завершення процедури відповідно до застосованих правил утилізації медичних/небезпечних відходів.

**Примітка.** Перехід між кроками 4–6 не повинен тривати більше 5 секунд.