

# 第68回 日本生殖医学会学術講演会・総会

The 68th Annual Meeting of the Japan Society for Reproductive Medicine

2023年11月9日(木)・10日(金)

石川県立音楽堂 B1F 交流ホール  
北里コーポレーションブース内

## ブース内レクチャー&ワークショップのお知らせ

北里コーポレーション展示ブースでは「卵子凍結」「バイオプシー」をテーマに下記日程でミニセミナーを開催させていただきます。是非皆様お誘いあわせの上、お立ち寄りください。



沖津 摂先生



江副 賢二先生

### ブース内レクチャー

当日ブース内でご自由に聴講していただけます。

11月9日(木)

13:10

〜

13:30

講演

### バイオプシーと チュービングのコツ

講師

楠原ウィメンズクリニック 培養室長

沖津 摂 先生

13:45

〜

14:05

講演

### 卵子凍結のポイント ～融解後の発生能向上のために～

講師

加藤レディースクリニック 研究開発部 主任

江副 賢二 先生

KITAZATO Lecture

### ブース内ワークショップ 事前WEBお申込制

11月9日(木)

11:00

～ 11:30

14:30

～ 15:00

### 卵子凍結ワークショップ ～安定した成績を保つために～

ウシ卵子を用いた卵子凍結のハンズオンワークショップを行います。

講師

株式会社北里コーポレーション 内山 一男 遠山 智絵美

11月10日(金)

10:00

～ 10:30

定員：各回 3名

申し込みURL：<https://pr.kitazato.co.jp/workshop/202311>



KITAZATO Workshop

# 卵子/胚ガラス化液 凍結液・融解液



卵子/胚 ガラス化液  
特設サイト QRコード

世界で初めて凍結融解後の発生に必要な栄養素の1つである  
**脂肪酸**を添加したメディアです。

- 融解工程に本製品を使用することで、卵子/胚の代謝向上をサポートします。
- 凍結融解により減少した細胞内の脂肪量が回復します。
- 良好胚発生率が従来よりも有意に高くなると報告されています。
- 着床率、妊娠率が有意に高くなると報告されています。
- 脂肪酸を含め化学組成が明確で、血清成分を含まない試薬です。
- 代替血清としてHPC(ヒドロキシプロピルセルロース)を使用しています。

## REFERENCES 参考文献

- Amagai et al. Fatty acid supplementation into warming solutions improves pregnancy outcomes after single vitrified-warmed cleavage stage embryo transfers., *Reprod Med Biol.* 2023;22:e12517.
- Ohata et al. Effects of fatty acid supplementation during vitrification and warming on the developmental competence of mouse, bovine and human oocytes and embryos. *Reprod Biomed Online.* 2021;43(1):14-25.



カタログ番号: 91197

コード: VT525

BS (Basic Solution) 0.5mL ×1  
ES (Equilibration Solution) 1.5mL ×1  
VS (Vitrification Solution) 1.5mL ×2



カタログ番号: 91198

コード: VT526

TS (Thawing Solution) 3.8mL ×1  
DS (Diluent Solution) 1.5mL ×1  
WS (Washing Solution) 1.5mL ×2

## PGT-Aバイオプシー専用 ホールディングピペット

- バイオプシー専用のホールディングピペットです。
- ホールディングピペットの先端加工により、操作が簡単になります。
- 作業時間が短縮され、精度が向上します



カタログ番号: 71616

コード: KG-HDSB30

内径 15μm 外径 100μm  
内容量 10pcs / 箱

## Cryotop®

製品ページ  
QRコード



- 卵子/胚のガラス化保存用のデバイスです。
- 卵子、あらゆるステージの胚において高い生存率の実績があります。
- 検体を載せるシートは薄型・幅広で、ガラス化液の最少化がしやすく、氷晶形成を起こさない超高速冷却・加温ができます  
(冷却速度: -23,000°C/min、加温速度: +42,000°C/min)。



カタログ番号: 811<sup>※1</sup>  
色番号(緑:11 赤:12 白:13 青:14 黄:15)

コード: Cryotop<sup>※2</sup>

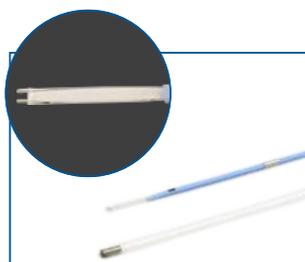
内容量: 10本/パック

## Cryotop® CL

製品ページ  
QRコード



- 卵子/胚のガラス化保存用のクロズド・システム・デバイスです。
- 液体窒素タンク内で気密性を保持したまま保管でき、感染対策に有効です。
- シート先端の金属部がカバーストローの錘部分に触れることで冷却機能が向上します。



カタログ番号: 811<sup>※1</sup>  
色番号(緑:31 赤:32 白:33 青:34 黄:35)

コード: CryotopCL<sup>※2</sup>

内容量: 10本/パック

※1 Cryotop®の色番号を末尾にご記入ください。色番号は各タイプによって異なります。 ※2 Cryotop®の色コードを末尾にご記入下さい。色コード(緑:G 赤:R 白:W 青:B 黄:Y)

株式会社北里コーポレーション

東京オフィス: 〒105-0012 東京都港区芝大門一丁目1番8号

URL <https://www.kitazato.co.jp/>



instagram



facebook



LinkedIn