



For research use only. Not for clinical diagnosis.

Catalog No. CK020

Porcine oocyte/embryo collection medium (POE-CM)

BACKGROUND

POE-CM is a suitable medium for collection or washing of porcine oocytes and embryos and is a complete synthetic medium that added phenol red to PXE-Hepes (Yoshioka et al. ¹⁾). This medium contains mineral salts, sugars (lactic acid and pyruvic acid), polyvinyl alcohol, Hepes and sodium bicarbonate, etc.

Usage	This medium kept warm to about 38°C is aseptically dispensed to sterile bottle or syringe and is used for collection or washing of porcine oocytes and embryos by the method of dissecting or aspirating ovaries.
Storage	Stored at 4°C in a dark room. Do not freeze.
Expiration date	The expiration date is shown on the label of the medium bottle (6 months after the medium preparation)
Package	100 ml × 5 bottles/box
Note	POE-CM medium is for research use only. Do not use in animals, humans, or diagnostic procedures.
References	1) Yoshioka. K, Suzuki. C, Onishi. A: J. Reprod. Dev., 54: 208-213, 2008.

For research use only. Not for clinical diagnosis.



COSMO BIO Co., LTD.

Inspiration for Life Science

TOYO 2CHOME, KOTO-KU, TOKYO, 135-0016, JAPAN

URL: <http://www.cosmobio.co.jp>

e-mail: export@cosmobio.co.jp

[Outside Japan] Phone : +81-3-5632-9617

[国内連絡先] Phone : +81-3-5632-9610

FAX : +81-3-5632-9618

FAX : +81-3-5632-9619





For research use only. Not for clinical diagnosis.

Catalog No. CK020

ブタ卵子・胚回収液 (POE-CM)

ブタ卵子や胚の回収や洗浄に適した培地です。Yoshiokaら¹⁾の報告したPXM-Hepes培地にフェノールレッドを添加した完全合成培地です。成分として、無機塩類、糖類（乳酸、ピルビン酸）、ポリビニルアルコール、Hepes、重曹などが含まれます。

使用法 約 38℃に保温した本品の必要量を無菌的に滅菌済み容器、あるいは滅菌済み注射器に取り、卵巣細切法、注射器吸引法等による卵子の回収、胚の洗浄や回収時に使用します。

保存法 本回収液は、冷暗所（2～5℃）に保存して下さい。凍結厳禁。

包装 100 ml × 5 本

有効期間 製造後 6 ヶ月

使用上の注意

- 本品は、ブタ卵子、胚の回収に利用できます。他動物等の卵子、胚の回収については試験を行っておりません。
- ヒト卵子の体外培養には使用しないで下さい。
- 培地を生体内に注入しないで下さい。

参考文献 1) Yoshioka. K, Suzuki. C, Onishi. A: J. Reprod. Dev., 54: 208-213, 2008.



人と科学のステキな未来へ

コスモ・バイオ株式会社

〒135-0016 東京都江東区東陽 2-2-20 東陽駅前ビル
URL : <http://www.cosmobio.co.jp/>

● 営業部（お問い合わせ）
TEL : (03) 5632-9610 FAX : (03) 5632-9619
TEL : (03) 5632-9620



コスモ・バイオ株式会社