

# 培養メディウム取り扱いマニュアル

2018年12月4日改訂

※本マニュアルをご精読の上、研究目的にのみご使用ください。

## 《 I. 製品情報 》

本製品は最適な成分調整を行った、血清・抗生物質を含む培地です。  
ただし商品コード GISTMA のみ、抗生物質を含まない製品となります。

## 《 II. 保管方法 》

本製品は、冷凍状態で発送しております。本製品受領後は速やかに $-20^{\circ}\text{C}$ 以下で保管して下さい。  
本製品ラベルに記載の使用期限は未開封  $-20^{\circ}\text{C}$ 以下で保存した場合の期限となります。  
本製品解凍後は $4^{\circ}\text{C}$ で保存し、早めを使い切ってください。  
本製品の再凍結は1回まで可能です。解凍後は数回の使用で使い切れる量に分注し凍結保存することをお勧め致します。  
本製品は凍結融解を繰り返した場合は、製品の品質が著しく低下する恐れがあります。

## 《 III. 使用方法 》

本製品を冷凍庫から取り出し冷蔵庫内で、ゆっくり解凍して下さい。  
本製品を $38^{\circ}\text{C}$ 以上で温めないで下さい。温めて使用する場合は必要量だけ分注し $37^{\circ}\text{C}$ で温めてご使用下さい。  
本製品を温めた状態で長時間の放置を行った場合や、温めることを繰り返した場合は、製品の品質が著しく低下する恐れがあります。  
本製品は無菌操作でご使用ください。

## 取り扱い説明書 対象製品一覧

コード	品名	容量
WATGM	皮下白色脂肪細胞 増殖用メディウム	500 mL
WATDM	皮下白色脂肪細胞 分化誘導用メディウム	500 mL
WATMM	皮下白色脂肪細胞 脂肪細胞維持メディウム	500 mL
BATGM	褐色脂肪細胞 増殖用メディウム	500 mL
BATDM	褐色脂肪細胞 分化誘導用メディウム	500 mL
BATMM	褐色脂肪細胞 脂肪細胞維持メディウム	500 mL
BATFM	褐色脂肪細胞 脂肪分化メディウム	250 mL
VACMR	内臓脂肪分化メディウム ver.1	250 mL
VACM2	内臓脂肪分化メディウム ver.2	250 mL
SACMR	皮下白色脂肪細胞 分化用メディウム (SAC01 用)	250 mL
OGCMG	増殖用メディウム (骨形成培養キット用)	250mL
OGCMO	骨形成メディウム (骨形成培養キット用)	250mL
OBCM	骨芽細胞 培養用メディウム	500mL

## 取り扱い説明書 対象製品一覧

コード	品名	容量
CMCM	心筋細胞用培養メディウム	500mL
GISTM	GIST-T1 用培養メディウム	500 mL
GISTMA	GIST-T1 用培養メディウム (抗生剤不含)	500 mL
ENCM	血管内皮細胞用培養メディウム	500mL
CHCG	軟骨細胞 増殖用メディウム	500mL
CHCM	軟骨細胞 分化用メディウム (旧名：培養用メディウム)	500mL
SWNMM	マウスシュワン細胞株 (IMS32) 用メディウム	500mL
SWNMR	ラットシュワン細胞株 (IFRS1) 用メディウム	250mL
BMCM	骨髄細胞用培養メディウム	500mL
OSCMW	破骨細胞 洗浄用メディウム	100 mL
ASTM	アストロサイト用メディウム	250mL
COS-NMGM	株化ミクログリア用メディウム	250mL
MEFM	MEF 用メディウム	100mL / 500mL

### 《本製品をご利用になられた文献、発表データ》

本製品をご利用いただき投稿された論文、学会発表パネルなどを送付いただきましたお客様に粗品を進呈させていただきます。ご提供いただきました論文などは、WEB やカタログ、技術資料を通じて多くの研究者の方への技術情報として利用させていただく場合がございます。是非皆様のご協力をお願いいたします。

#### 送付方法

送付先：〒047-0261 北海道小樽市銭函3丁目513番2  
 コスモ・バイオ株式会社 札幌事業部 あて郵送  
 または primarycell@cosmobio.co.jp あてPDF ファイル送信



**コスモ・バイオ株式会社**  
 COSMO BIO Co., LTD.

〒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

● 札幌事業部 (技術的なお問い合わせ)  
 TEL : (0134) 61-2301 FAX : (0134) 61-2295  
 E-mail : [primarycell@cosmobio.co.jp](mailto:primarycell@cosmobio.co.jp)  
 URL : <http://www.primarycell.com/>