

Extra One™ Medium

シングルメディウムの媒精・IVF メディウム



Extra One™ Mediumは、ready to useのシングルメディウムです。
このシングルメディウムだけで、媒精からBlastocystまでの培養に対応できます。

容量は10mlで使用期限は製造後12ヶ月間有ります。

※Extra One™ Mediumは、48時間に1度の培地交換を推奨しております。



ORIZURU ART FAMILY
www.orizuru.art

長い使用期限

製造後

12ヶ月

ボトル

10ml

用途

媒精からBlastocyst
までの培養

※Extra One™ Mediumは、48時間に
1度の培地交換を推奨しております。

ポイント

ready to use

シングルメディウム

品名	型番	保存条件	使用期限 (製造後)	数量	定価
Extra One™ Medium ◆ガラスボトル型	EOM-10-G	+2℃～+8℃	12ヶ月	10ml×1本	1,905円

Extra One™ Medium は下記仕様に合うよう厳しい品質管理をしています。

pH 37℃ - 5% CO2	7.20-7.45
Osmolality 浸透圧	270-290mOsm/kg
Sterility 滅菌性	無菌(SAL 10 ⁻³)
Endotoxine 内毒性	< 0.25 EU/mL
Mouse embryo test (MET)	96時間培養後のプラストシスト達成率 ≥ 80%
Albumin アルブミン	FDA (USA)とEMEA (Europe) に準拠
Composition 成分	Ultrapure water, Nutrient Mix Ham's F10, Sodium Chloride, Human serum albumin, Sodium Hydrogen Carbonate, Calcium Lactate Pentahydrate, Potassium Chloride, D-(+)-Glucose, Magnesium Sulphate Heptahydrate, Alanine-Glutamine, Sodium Dihydrogen Phosphate Dihydrate, Phenol Red, Sodium Pyruvate, Gentamicin Sulfate, Disodium EDTA

ラベルの説明

商品名
Extra One™ Medium
contains HSA, Phenol red, Gentamicin
Antibiotic 0.25 IU/ml, 100 IU/ml

REF EOM-10-G
LOT EOM-1802
2018-XX-XX

10ml
+2℃

型番 ロット番号 使用期限 滅菌済み 保存温度範囲

Extra One™ Medium	
Batchnumber	EOM-1803
Production date:	17/10/2018
Expiry date:	31/10/2019
Total volume:	7500ml
----	----
pH@37℃-5% CO2):	7,21
Osmolality:	279
Bacterial screen:	PASSED
Fungal screen:	PASSED
Endotoxin:	<0,05EU/ml
MEA (1 cell)	90%

品質管理評価証明書(例)

European Medical Device Directive に準拠した設備で管理された環境により製造し、規制に基づいた品質管理を実施しています。

参考文献

- Huisman GJ, Alberda AT, Leerenveld RA, Verhoeff A, Zeilmaker GH, 1994. A comparison of in vitro fertilization results after embryo transfer after 2, 3, and 4 days of embryo culture. Fertil Steril 61, 970-72
- Scholtes MCW, Zeilmaker GH, 1996. A prospective, randomized study of embryo transfer results after 3 or 5 days of embryo culture in in vitro fertilization. Fertil Steril 65, 1245-48
- Rijniers PM, Jansen CAM, 1998. The predictive value of day 3 embryo-morphology for blastocyst formation and implantation rate at day 5 in IVF. Human Reprod 13, 2869-73
- Rijniers PM, Jansen CAM, 1999. Influence of group culture and culture volume on the formation of human blastocysts: a prospective randomised study. Human Reprod 14, 2333-7

- Macklon NS, Pieters MHEC, Hassan MA, Jeucken PHM, Eijkemans MJC, Fauser BCJM, 2002. A prospective randomized comparison of sequential versus monoculture systems for in-vitro human blastocyst development. Human Reprod 17, 2700-05
- Curfs MHJM, Cleine JH, Hondelink MN, Van Kamp AA, Kruse ME, Leerenveld RA, Comparison of two types of Embryo transfer catheter. Poster presented at the 3rd International Alpha Congress (International Society of Clinical Embryologists), "ART, Science and Fiction". 9-11 September, New York 2001

取扱注意

- 商品包装の破損、封印シールが剥がれているもの、および有効期限が過ぎている商品は使用しないで下さい。また商品の性質上、凍結はできません。
- 記載の仕様等は、予告なく変更される場合があります。写真と実際の製品が若干異なる場合があります。
- 本製品は薬事法に定めるところの「医薬品」「医薬部外品」ではありません。
- 本製品は組織培養培地(研究用)であり、体外診断薬・医薬品・医療品ではありません。また、ヒト又は動物の治療に用いるものではありません。
- 異物の混在や溶液にコンタミネーションのような不均一な濁りがみられた場合、色調の変化などの異常が認められた時には使用しないで下さい。
- 衛生条件を守るために本製品は無菌操作によってのみ開封・使用して下さい。

- 使用法は取扱説明書をご熟読頂き、内容を十分ご理解の上、正しくご使用下さい。
- 原料購入の段階から現在の科学技術の持つ最高水準の品質管理がなされておりますが、ヒト由来成分が含まれており、感染の可能性を完全に否定することはできません。使用にあたって感染防止の措置をお取り下さい。
- ヒト由来成分が含まれている製品です。現時点において感染性が皆無であることを検出する方法はありません。したがってご使用にあたっては感染の可能性が完全に否定されたものではないことに注意して下さい。
- 本製品に抗生物質(ゲンタマイシン)が含まれておりますのでご注意ください。
- 製品本来の使用目的以外での使用及び誤用によって生じた事故並びに損害に関しましては、弊社は一切の責任を負いません。

■ お問い合わせ先



統括本部

〒562-0035 大阪府箕面市船場東1丁目10番9号 箕面フレールビル5F

☎ 0120-105-312 FAX.0120-705-312

メディー・コン インターナショナル

検索

http://www.medi-con.co.jp

このカタログは2019年1月現在のものです。