

Let the Embryo Choose® 組織培養培地 Global グローバル

1種類で、Day1からBlastocystまで

LifeGlobal社のサイエンティフィック・チーム(John Biggers PhD, Jacques Cohen PhD他)が長年の研究をベースに、ついに世に送り出した“One-Stop Protocol”の培養液です。

メEDIUMをOne-Stepにすることでこのようなメリットが生まれます。

品質管理の簡便化

通常シークエンシャルメEDIUMの場合、前培養・受精・前核期から胚盤胞までと、数種類のメEDIUMが使用されます。GLOBALはその全てを1種類でカバーしますので、メEDIUMの管理が格段に簡便化されます。

ラボワークの簡便化

現場では、Day2で胚移植したり、Day3で凍結保存、または胚盤胞まで培養など、エンブリオや精子の状況により多彩なニーズが発生します。また、エンブリオの発生によってはDay3で後半の培養液にチェンジするべきか判断しにくい場合もあります。メEDIUMがOne-Stepプロトコルであれば、このような仕事を簡便化できランニングコストの削減にもつながります。

第2の選択肢として最適

シークエンシャルメEDIUMで発生しないエンブリオを他社のシークエンシャルメEDIUMに変えて培養するよりも、まったく違うOne-StepメEDIUMを選択するという方式も考えられます。メインの培地としてもセカンドの培地としても最適なメEDIUMです。

Complete Product Line

製品名	使用目的	使用期限	容 量	型 番	定 価(税別)
Globalシリーズ シングルステップで実績の多い「Global」シリーズ					
GlobalメEDIUM	シングルメEDIUM	10週間	20ml	LGGG-020	¥10,000
Global媒精用メEDIUM	媒精用メEDIUM		50ml	LGGG-050	¥20,000
GlobalメEDIUMw/HEPES	HEPES緩衝液を添加したメEDIUM		50ml	LGGF-050	¥13,000
			50ml	LGGH-050	¥9,000
			100ml	LGGH-100	¥15,000
Global Totalシリーズ 代替血清を添加したReady-To-Use「Global Total」シリーズ					
Global TotalメEDIUM(5mg/ml LGPS含有)	「Global」シリーズにLifeGlobal社製代替血清を添加したReady-to-Use	10週間	30ml	LGGT-030	¥16,000
Global Total媒精用メEDIUM(5mg/ml LGPS含有)			60ml	LGGT-060	¥25,000
Global TotalメEDIUMw/HEPES(5mg/ml LGPS含有)			50ml	LGTF-050	¥14,500
			50ml	LGTH-050	¥9,800
Global HPメEDIUM(10mg/ml LGPS含有)			30ml	GLHP-030	¥16,000
			60ml	GLHP-060	¥25,000
Global total w/HSAシリーズ HSAを添加したReady-To-Use Global total w/HSAシリーズ					
Global Total LPメEDIUM(5mg/ml HSA含有)	「Global」シリーズにLifeGlobal社製HSAを添加したReady-To-Use	10週間	30ml	H5GT-030	¥16,000
Global Total LP媒精用メEDIUM(5mg/ml HSA含有)			50ml	H5TF-050	¥14,500
Global Total LPメEDIUMw/HEPES(5mg/ml HSA含有)			50ml	H5TH-050	¥9,800
基本培地					
HTFメEDIUM	媒精、Day0～Day3メEDIUM	10週間	100ml	GMHT-100	¥10,500
HTF メEDIUM w/HEPES	HTFにHEPESを添加したメEDIUM	14週間	100ml	GMHH-100	¥10,500
洗浄mHTFw/HEPESとPhenel Red入り			500ml	LGFR-500	¥19,000
プロテインサプリメント					
Human Serum Albumin	ヒト血清アルブミン	12ヶ月	5ml×12	GHSA-125	¥50,000
LGPS代替血清	ヒト血清アルブミンとα- & β-グロブリンを含有した代替ヒト血清		5ml x 6	LGPS-605	¥22,000
			20ml	LGPS-020	¥11,000
オイル					
LiteOil	IVFに最適化されたライトミネラルオイル (滅菌、洗浄済)	24ヶ月	100ml	LGOL-100	¥8,000
LiteOil(遮光ボトル)			500ml	LGOL-500	¥25,000
LifeGuard Oil	胚培養培地の被覆用・高粘性ミネラルオイル (滅菌、洗浄済)		100ml	AMLO-100	¥8,500
LifeGuard Oil(遮光ボトル)			100ml	LGUA-100	¥12,000
Paraffin Oil P.G.	胚培養培地の被覆用に開発されたパラフィンオイル (滅菌、洗浄済)		500ml	GUA-500	¥27,000
Paraffin Oil P.G.(遮光ボトル)			100ml	AMLG-100	¥12,500
		100ml	LGPO-100	¥8,000	
			100ml	AMPO-100	¥8,500

※本製品の各データは、当社基準で測定されております。

※表示価格に消費税は含まれておりません。