

# HemaCare は Cellero と統合し 血液細胞の供給力を拡大しています



A Charles River Family of Companies

## ヒト末梢血単核細胞 (PBMCs)

記事 ID 17652

- 細胞生存率：>95% by flow cytometry
- 純度：>90% by flow cytometry
- CryoStor® CS10 凍結保存培地を使用
- ドナー情報（人種、年齢、性別、血液型）をご確認いただけます

記事 ID 17652 詳しい情報はコスモ・バイオ Web サイトへ

コスモ・バイオ Web サイトトップページ「記事 ID 検索」に、各商品の記事 ID を入力してください。  
ダイレクトにページへ行くことができます。

- HLA Class I、HLA Class II のデータあり
- 各種細胞表面抗原の解析データあり
- 感染症ウイルス検査： B 型肝炎、C 型肝炎、HIV 1/2、HTLV-I/II、  
HIV-1/HCV/HBV 核酸、WNV 核酸、クルーズトリパノソーム、梅毒の試験で陰性



HemaCare Corporation メーカー略号：HEM

### 正常ドナー由来末梢血単核細胞 (PBMCs)

品名	品番	包装	細胞数	希望販売価格
Peripheral Blood Mononuclear Cells - Cryopreserved	PB009C-1	1 vial	10 x 10 <sup>6</sup> cells	¥56,000
	PB009C-2	1 vial	25 x 10 <sup>6</sup> cells	¥87,000
	PB009C-50	1 vial	50 x 10 <sup>6</sup> cells	¥132,000
	PB009C-3	1 vial	100 x 10 <sup>6</sup> cells	¥190,000

コスモ・バイオ Web サイトで、本国在庫表をご確認いただけます。  
疾患患者由来の PBMCs もございます。お探しの際にはお気軽にお問い合わせください。



人と科学のステキな未来へ

コスモ・バイオ株式会社

## 白血球アフェレーシスで採取された高品質な白血球です。

- 白血球アフェレーシス (Leukapheresis) で採取された高品質な白血球
- 静脈穿刺による採血やバフィーコートと比較して高収量
- Spectra Optia® Apheresis System を用いて採取
- 凍結保存培地 CryoStor® CS10 を用いて凍結保存

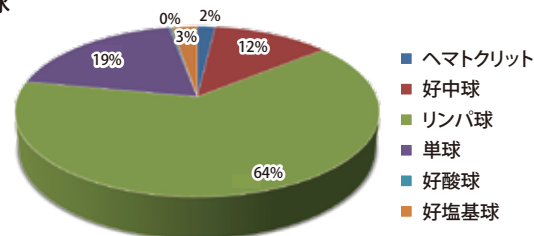


図 1: Leukopak 中の細胞成分の割合

HemaCare Corporation メーカー略号: HEM

品名	品番	包装	希望販売価格
Cryopreserved Leukopak (SoloPak)	PB001LCLP	1 each [2-2.5 x 10 <sup>9</sup> MNCs x 1 bag]	お問い合わせ
Cryopreserved Leukopak (TwoPak)	PB001LCLP2-KIT	1 EACH [2-2.5 x 10 <sup>9</sup> MNCs x 2 bag]	お問い合わせ
Cryopreserved Leukopak (FourPak)	PB001LCLP4-KIT	1 each [2-2.5 x 10 <sup>9</sup> MNCs x 4 bag]	お問い合わせ
Cryopreserved Leukopak (SixPak)	PB001LCLP6-KIT	1 EACH [2-2.5 x 10 <sup>9</sup> MNCs x 6 bag]	お問い合わせ

## 各種血液細胞

HemaCare Corporation メーカー略号: HEM

骨髄由来				
品名	品番	包装	容量・細胞数	希望販売価格
Bone Marrow Mononuclear Cells - Cryopreserved	BM009C-2	1 vial	100 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
Bone Marrow Mesenchymal Stem Cells (MSC) - Cryopreserved	BM012C-1	1 vial	1 x 10 <sup>6</sup> cells	¥331,000
Bone Marrow CD34+ Stem/Progenitor Cells - Cryopreserved	BM34C-1	1 vial	1 x 10 <sup>5</sup> cells	¥110,000
	BM34C-2	1 vial	2.5 x 10 <sup>5</sup> cells	¥165,000
	BM34C-3	1 vial	5 x 10 <sup>5</sup> cells	¥239,000
	BM34C-4	1 vial	2 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
	BM34C-5	1 vial	1 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
臍帯由来				
品名	品番	包装	容量・細胞数	希望販売価格
Cord Blood CD34+ Stem/Progenitor Cells - Cryopreserved	CB34C-1	1 vial	1 x 10 <sup>5</sup> cells	¥221,000
	CB34C-2	1 vial	5 x 10 <sup>5</sup> cells	ご照会
	CB34C-3	1 vial	1 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
動員末梢血由来				
品名	品番	包装	容量・細胞数	希望販売価格
Mobilized Peripheral Blood Mononuclear Cells - Cryopreserved	M009C-1	1 vial	50 x 10 <sup>6</sup> cells	¥202,000
	M009C-2	1 vial	100 x 10 <sup>6</sup> cells	¥257,000
	M009C-3	1 vial	250 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
Mobilized Peripheral Blood CD133+ Stem/Progenitor Cells - Cryopreserved	M133C-1	1 vial	1 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
	M133C-2	1 vial	2.5 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
	M133C-3	1 vial	5 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
Mobilized Peripheral Blood CD34+ Stem/Progenitor Cells; Mozobil - Cryopreserved	M34C-MOZ-1	1 vial	1 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
	M34C-MOZ-2	1 vial	5 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
Mobilized Peripheral Blood CD34+ Stem/Progenitor Cells; G-CSF and Mozobil - Cryopreserved	M34C-GCSF/MOZ-1	1 vial	1 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
	M34C-GCSF/MOZ-2	1 vial	5 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
Mobilized Peripheral Blood CD34+ Stem/Progenitor Cells; G-CSF - Cryopreserved	M34C-GCSF-1	1 vial	1 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
	M34C-GCSF-2	1 vial	5 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
Mobilized Peripheral Blood CD34 Depleted Mononuclear Cells - Cryopreserved	M34DC-1	1 vial	25 x 10 <sup>6</sup> cells	¥81,000

末梢血由来				
品名	品番	包装	容量・細胞数	希望販売価格
Peripheral Blood Dendritic Cells - Cryopreserved	PB010C-1	1 vial	2 x 10 <sup>6</sup> cells	¥268,000
Peripheral Blood Neutrophils - Cryopreserved	PB011C-1	1 vial	10 x 10 <sup>6</sup> cells	¥195,000
Peripheral Blood CD3+ Pan T Cells - Cryopreserved	PB03C-1	1 vial	5 x 10 <sup>6</sup> cells	¥149,000
Peripheral Blood CD3+ Pan T Cells; Negative Selection - Cryopreserved	PB03NC-1	1 vial	5 x 10 <sup>6</sup> cells	¥165,000
Peripheral Blood Gamma/Delta T Cells - Cryopreserved	PB03GDC-1	1 vial	2 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
Peripheral Blood Naive CD3 T Cells, Cryopreserved	PB0345RAC-1	1 vial	10 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
Peripheral Blood Naive CD3 T Cells; Negative Selection - Cryopreserved	PB0345RANC-1	1 vial	10 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
Peripheral Blood CD4+ Helper T Cells - Cryopreserved	PB04C-1	1 vial	10 x 10 <sup>6</sup> cells	¥191,000
Peripheral Blood CD4+ Helper T Cells; Negative Selection - Cryopreserved	PB04NC-1	1 vial	10 x 10 <sup>6</sup> cells	¥165,000
Peripheral Blood Naive CD4 T Cells - Cryopreserved	PB0445RAC-1	1 vial	5 x 10 <sup>6</sup> cells	¥329,000
Peripheral Blood Naive CD4 T Cells; Negative Selection - Cryopreserved	PB0445RANC-1	1 vial	5 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
Peripheral Blood Memory CD4 T Cells; Negative Selection - Cryopreserved	PB0445RONC-1	1 vial	10 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
Peripheral Blood CD8+ Cytotoxic T Cells - Cryopreserved	PB08C-1	1 vial	5 x 10 <sup>6</sup> cells	¥173,000
Peripheral Blood CD8+ Cytotoxic T Cells; Negative Selection - Cryopreserved	PB08NC-1	1 vial	5 x 10 <sup>6</sup> cells	¥180,000
Peripheral Blood Memory CD8 T Cells; Negative Selection - Cryopreserved	PB0845RONC-1	1 vial	5 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
Peripheral Blood CD14+ Monocytes - Cryopreserved	PB14C-1	1 vial	10 x 10 <sup>6</sup> cells	¥261,000
Peripheral Blood CD14+ Monocytes; Negative Selection - Cryopreserved	PB14NC-1	1 vial	10 x 10 <sup>6</sup> cells	¥298,000
Peripheral Blood CD19+ B Cells - Cryopreserved	PB19C-1	1 vial	5 x 10 <sup>6</sup> cells	¥221,000
Peripheral Blood CD19+ B Cells; Negative Selection - Cryopreserved	PB19NC-1	1 vial	10 x 10 <sup>6</sup> cells	¥309,000
CD4+/CD25+/CD127- Regulatory T Cells - Cryopreserved	PB425/127NC-1	1 vial	1 x 10 <sup>6</sup> cells	ご照会
Peripheral Blood CD56+ NK Cells; Positive Selection - Cryopreserved	PB56C-1	1 vial	5 x 10 <sup>6</sup> cells	¥257,000
Peripheral Blood CD56+ NK Cells; Negative Selection - Cryopreserved	PB56NC-1	1 vial	5 x 10 <sup>6</sup> cells	¥298,000
Peripheral Blood M1 Macrophages (Monocyte Derived) - Cryopreserved	PBM1C-MON-1	1 vial	2 x 10 <sup>6</sup> cells	¥334,000
Peripheral Blood M2 Macrophages (Monocyte Derived) - Cryopreserved	PBM2C-MON-1	1 vial	2 x 10 <sup>6</sup> cells	¥334,000
Peripheral Blood Macrophages - Mixed (Monocyte Derived) - Cryopreserved	PBMACC-MON-1	1 vial	2 x 10 <sup>6</sup> cells	¥334,000

Web サイト (www.cellero.com) より、在庫ロット詳細をご確認いただけます。



記事 ID **42615**

HemaCare Corporation (Former, Cellero/Astarte Biologics LLC) メーカー略号：ASB

抗原特異的 T 細胞				
品名	品番	包装	容量・細胞数	希望販売価格
Anti- MBP T cells	1022-XXXXXXXX	1 vial	1-2M cells	¥210,000
Anti- Tetanus toxoid T cells	1075-XXXXXXXX	1 vial	1-2M cells	¥210,000
Anti- influenza M1 T cells	1039-XXXXXXXX	1 vial	1-2M cells	¥210,000
Anti- CMV pp65 T cells, HLA-A* 0201 restricted	1049-XXXXXXXX	1 vial	1-2M cells	¥210,000
Anti- CMV B35 restricted T cells	1048-XXXXXXXX	1 vial	1-2M cells	¥210,000
Anti- CMV CD4 T cells	1122-XXXXXXXX	1 vial	1-2M cells	¥210,000
Anti- EBV T cells	1083-XXXXXXXX	1 vial	1-2M cells	¥210,000
Anti- HPV E7 (11-20) T cells	1084-XXXXXXXX	1 vial	1-2M cells	¥210,000
Anti- HPV E7 (82-90) T cells	1123-XXXXXXXX	1 vial	1-2M cells	¥210,000
Anti- MAGE A10 T cells	1125-XXXXXXXX	1 vial	1-2M cells	¥210,000
Anti- HER 2 neuT cells	1126-XXXXXXXX	1 vial	1-2M cells	¥210,000
Anti- MART-1 T cells	1072-XXXXXXXX	1 vial	1-2M cells	¥210,000
Anti- NY-ESO-1 T cells	1093-XXXXXXXX	1 vial	1-2M cells	¥210,000
Anti- WT-1 T cells	1089-XXXXXXXX	1 vial	1-2M cells	¥210,000
Anti- HSV T cells	1092-XXXXXXXX	1 vial	1-2M cells	¥210,000
Anti- GAD65 (555-567) T cells	1127-XXXXXXXX	1 vial	1-2M cells	¥210,000
Anti- Proinsulin T cells (PI-1)	1115-XXXXXXXX	1 vial	1-2M cells	¥210,000
Anti- Proinsulin T cells (PI-3)	1116-XXXXXXXX	1 vial	1-2M cells	¥210,000

品番の末尾 -XXXXXXXX の部分は、メーカー在庫のロット番号により異なります。

## 細胞や組織を安定的に保存するための cGMP 高品質培地 CryoStor® / HypoThermosol® FRS

HemaCare 社では、細胞や組織などの生体試料を安定的に保存するための血清フリー、タンパク質フリーの培地を販売しています。細胞や組織などの生体試料を安定的に保存するための血清フリー、タンパク質フリーの培地です。cGMP 基準化で製造され、USP<71> 無菌性および USP<85> エンドトキシン試験基準を満たしています。幅広い細胞、組織タイプにおすすめです。

### CryoStor® 凍結保存培地

記事 ID 15532

- 細胞や組織を超低温 (-70℃ ~ -196℃) で安定的に保存
- 異なる 3 種類の DMSO 濃度 (2%、5%、10%) の培地をご用意
- 血清フリー、タンパク質フリー
- 米国 FDA ドラッグマスターファイルに登録済み

HemaCare Corporation			メーカー略号: HEM
品名	品番	包装	希望販売価格
CryoStor CS2	202102	100 mL (bottle)	¥93,000
CryoStor CS5	205102	100 mL (bottle)	¥96,000
CryoStor CS10	210373	10 mL (vial)	¥12,000
	210374	16 mL (vial)	¥20,000
	210102	100 mL (bottle)	¥99,000
	210202	100 mL (bag)	¥124,000



### HypoThermosol® FRS 冷蔵保存培地

記事 ID 15531

- 細胞や組織を低温 (2℃ ~ 8℃) で安定的に保存
- 血清フリー、タンパク質フリー
- 米国 FDA ドラッグマスターファイルに登録済み

HemaCare Corporation			メーカー略号: HEM
品名	品番	包装	希望販売価格
HypoThermosol® FRS	101102	100 mL (bottle)	¥58,000
	101104	500 mL (bottle)	¥268,000
	101204	500 mL (IV bag)	¥271,000



#### 取扱店

お願い / 注意事項 記載の社名・商品名等の名称は、弊社または各社の商標または登録商標です。

**希望販売価格** 記載の希望販売価格は 2021 年 9 月 1 日現在の価格で、予告なく改定される場合があります。また、「希望販売価格」「キャンペーン中の参考価格」は参考価格であり、販売店様からの実際の販売価格ではございません。ご注文の際には販売店様へご確認くださいませ。表示価格に消費税は含まれておりません。

**使用範囲** 記載の商品およびサービスは全て、「研究用」です。人や動物の医療用・臨床診断用・食品用等としては使用しないよう、十分ご注意ください。

<https://www.cosmobio.co.jp/>



人と科学のステキな未来へ

## コスモ・バイオ株式会社

— 商品の価格・在庫・納期に関するお問い合わせ —  
TEL: 03-5632-9630 (受付時間 9:00 ~ 17:30)  
FAX: 03-5632-9623

— 商品に関するお問い合わせ —  
TEL: 03-5632-9610 (受付時間 9:00 ~ 17:30)  
FAX: 03-5632-9619

本社所在地 〒135-0016 東京都江東区東陽 2-2-20 東陽駅前ビル