

ELISPOTを含む  
すべての免疫モニタリングアプリケーションに利用可能



- ・ **良好な解凍後生存率**  
液体窒素気相条件 (ドライシッパー) で運搬。
- ・ **豊富なドナー情報**  
HLA 型情報や抗原に対する反応性情報を提供。
- ・ **多ロット、多在庫、安定した納期**  
常時400人以上のドナー数。各ロット初期在庫800本程度。
- ・ **倫理関係書類入手可能**  
インフォームドコンセントについての書類有り。
- ・ **健全なドナー由来**  
下記テストは全て陰性です。  
HIV I/II 抗体・HTLV I/II 抗体・HBV表面抗原・HCV 抗体・HBVコア抗体・梅毒の血清検査・HIV/HCVのNAT検査・WNVのNAT検査

## Characterized PBMC (>10<sup>7</sup>cells/vial) 【Cat# CTL-CP1】

ドナーごとのHLAタイプや抗原に対する反応性についての詳細情報つき製品です。

添付ドナー情報：人種・性別・年齢・血液型・HLA Class I および Class II typing情報 (High resolution)  
FcγRⅢa多型 (V212F)・抗原に対する反応性 (ELISPOTアッセイでのSPOTカウント数)



Webデータベースにてロット検索、指定可能→



### その他ラインナップ

NK Activity PBMC 【Cat# CTL-NCP1】：ナチュラルキラー (NK) 細胞活性評価済みPBMC  
B cell Reactivity Characterized PBMC 【Cat# CTL-BCP1】：B細胞反応性評価済みPBMC  
SARS-CoV-2 Characterized PBMC各種：SARS-CoV-2抗原に対する反応性データ付きドナー、回復者ドナー、流行拡大以前に採取されたドナーなど。

## Uncharacterized PBMC (>10<sup>7</sup>cells/vial) 【Cat# CTL-UP1】 ※>10<sup>8</sup>cells/vial製品もあります。

HLAタイプ、抗原に対する反応性情報などが添付されない製品です。  
ロット指定はできませんが、下記のドナー情報による条件指定は可能です。

添付ドナー情報：人種・性別・年齢・血液型

## Pooled PBMC 【Cat# CTL-PP4 / CTL-PP8】

健康な4ドナー(1×10<sup>7</sup>cells/vial)または8ドナー(2×10<sup>7</sup>cells/vial)のPBMCをプールの製品です。

※本製品は欧州薬局方2.6.30の単球活性化試験に適合していません。適合製品 (MAT-PBMC) も取扱っております。

## 血漿 【Cat# Plasma】

PBMC各ロットと同時採取した同一ドナーの血漿も購入可能です。

## Reference Sample QC Set 【Cat# CTL-QC1】

Characterized PBMC 1本と、刺激に対するT細胞orB細胞反応性が強、弱、無しの3種類のペプチド抗原のセットです。

## サイトカインアッセイに最適な無血清培地

CTL-Wash Supplement, 10x  
Ficoll精製時の洗浄用メディウム

CTL-Cryo ABC Kit  
フレッシュPBMCを最適条件で凍結保存するための試薬3本セット

CTL Anti-Aggregate Wash, 20x  
解凍時のストレス、凝集を防ぎ生存率を高める洗浄用メディウム

CTL-Test Medium  
サイトカインアッセイ用培地



カタログ番号	製品名	注文数量	税別希望小売価格
<b>CTL Cryopreserved Human PBMC (ePBMC®)</b>			
CTL-CP1	Characterized PBMC (>10 <sup>7</sup> cells/vial)	3以上4本まで	¥71,000/1本
		5以上9本まで	¥60,000/1本
		10以上19本まで	¥51,000/1本
		20以上29本まで	¥47,000/1本
		30以上49本まで	¥45,000/1本
		50以上99本まで	¥42,000/1本
		100本以上	¥38,000/1本
CTL-UP1	Uncharacterized PBMC (>10 <sup>7</sup> cells/vial)	3以上4本まで	¥50,000/1本
		5以上9本まで	¥39,000/1本
		10以上19本まで	¥30,000/1本
		20以上29本まで	¥26,000/1本
		30以上49本まで	¥24,000/1本
		50以上99本まで	¥22,000/1本
		100本以上	¥20,000/1本
CTL-UP100	Uncharacterized PBMC (>10 <sup>8</sup> cells/vial)	1本	¥246,000/1本
		2本	¥217,000/1本
		3以上4本まで	¥184,000/1本
		5以上9本まで	¥172,000/1本
		10以上19本まで	¥162,000/1本
Plasma	Plasma 0.5ml, matching PBMC	1本	¥15,000
		PLASMA-10	Plasma 10ml, matching PBMC

#### ePBMC Reference Sample QC Set

CTL-QC1	ePBMC Reference Sample QC Set	1Set 通常時価格	¥137,000
		CTL ELISPOTキットと同時注文時価格	¥128,000

#### CTL Serum Free Media Products

CTLW-010	CTL Wash Media Supplement (10x concentration)	100ml	¥24,000
CTLC-ABC		Total 10 ml	¥12,000
CTLC-ABC-100		Total 100ml	¥111,000
CTLC-ABC-150	CTL Cryo™ ABC Kit	Total 150ml	¥157,000
CTLC-ABC-300		Total 300ml	¥296,000
CTLC-ABC-500		Total 500ml	¥462,000
CTL-AA-001		1ml	¥8,000
CTL-AA-005	CTL Anti-Aggregate Wash 20x (20x concentration)	5ml	¥25,000
CTL-AA-010		10ml	¥43,000
CTLT-010	CTL-Test Medium (assay, short-term cell culutre )	100ml	¥15,000
CTLT-005		500ml	¥33,000
CTLTP-010	CTL-Test PLUS Medium (T-Cell ELISPOT assay medium)	100ml	¥27,000
CTLTP-005		500ml	¥56,000

製品については下記までお問い合わせください。

**株式会社 エムエステクノシステムズ**

(販売店)

240105

東日本 〒162-0805 東京都新宿区矢来町113  
TEL (03)3235-0673 FAX (03)3235-0669  
西日本 〒532-0005 大阪市淀川区三国本町2-12-4  
TEL (06)6396-6616 FAX (06)6396-6644

E-mail: [technosales@technosaurus.co.jp](mailto:technosales@technosaurus.co.jp)  
<http://www.mstechno.co.jp>

●会社名および商品名は、各会社の商標または登録商標です。  
●本カタログ記載の規格・仕様および価格は、予告なく変更する場合があります。

