

EasySep™/RoboSep™/RosetteSep™ 製品一覧

EasySep/RoboSep/RosetteSep ヒト細胞分離

分離したい細胞	分離方法		EasySep		RoboSep		RosetteSep
			単核球等から分離	全血から分離	単核球等から分離	全血から分離	全血から分離
T Cell	ポジティブ	CD3	ST-18051	ST-18081	ST-18051RF	ST-18081RF	-
		CD2	ST-18657	ST-18687	ST-18657RF	ST-18687RF	-
	ネガティブ		ST-19051	ST-19661	ST-19051RF	-	ST-15061
			ST-17951		ST-17951RF		
	ディプリーション	CD3	-	-	-	-	ST-15661
CD4+ T Cell	ポジティブ	CD4	ST-18052	ST-18082	ST-18052RF	ST-18082RF	-
	ネガティブ		ST-19052	ST-19662	ST-19052RF	-	ST-15062
			ST-17952		ST-17952RF		
	ディプリーション	CD4	-	-	-	-	ST-15662
Naïve CD4+ T Cell	ネガティブ		ST-19155	-	ST-19155RF	-	-
			ST-19555		ST-19555RF		
Memory CD4 T Cell	ネガティブ		ST-19157	-	ST-19157RF	-	-
CD8+ T Cell	ポジティブ	CD8	ST-18053	ST-18083	ST-18053RF	ST-18083RF	-
	ネガティブ		ST-19053	-	ST-19053RF	-	ST-15063
			ST-17953		ST-17953RF		
	ディプリーション	CD8	-	-	-	-	ST-15663
Naïve CD8+ T Cell	ネガティブ		ST-19158	-	ST-19158RF	-	-
Memory CD8+ T Cell	ネガティブ		ST-19159	-	ST-19159RF	-	-
CD25+ Cell	ポジティブ		ST-18251	-	ST-18251RF	-	-
			ST-18231				
Regulatory T Cell (Treg)	ポジティブ	CD4 ⁺ CD25 ⁺	ST-18062	ST-15862*	ST-18062RF	ST-15862RF*	ST-15862*
		CD4 ⁺ CD127 ^{low} CD25 ⁺	-	ST-15861**	-	ST-15861RF**	-
		CD4 ⁺ CD127 ^{low} CD49d ⁺ CD25 ⁺	-	ST-15864	-	ST-15864RF	-
	ネガティブ	CD4 ⁺ CD127 ^{low}	ST-19231	-	ST-19231RF	-	ST-15361
CD4 ⁺ CD127 ^{low} CD49d ⁺		ST-19232	-	ST-19232RF	-	-	
Th17 Cell	ポジティブ	CD4 ⁺ CXCR3 ⁺ CCR6 ⁺	ST-18162	-	ST-18162RF	-	-
Th1 Cell	ポジティブ	CD4 ⁺ CXCR3 ⁺	ST-18161	-	ST-18161RF	-	-
Gamma/Delta T Cell	ネガティブ		ST-19255	-	ST-19255RF	-	-
B Cell	ポジティブ	CD19	ST-18054	ST-18084	ST-18054RF	ST-18084RF	-
		CD20	-	ST-18685	-	ST-18685RF	-
	ネガティブ		ST-19054	ST-19674	ST-19054RF		ST-15064
CD43 ディプリーションなし		ST-19154	-	ST-19154RF	-	-	
		ST-19554		ST-19554RF			
B-CLL Cell	ネガティブ		-	ST-19664	-	-	-
Naïve B Cell	ネガティブ		ST-19254	ST-19264	ST-19254RF	-	-
Memory B Cell	ポジティブ	CD27	ST-18164	-	ST-18164RF		
Plasma Cells/Multiple Myeloma Cell	ポジティブ	CD138	ST-18357	ST-18387	ST-18357RF	ST-18387RF	-
	ネガティブ		-	-	-	-	ST-15169
Hematopoietic Progenitor	ポジティブ	CD34	ST-18056	ST-18086	ST-18056RF	ST-18086RF	-
				ST-15086		ST-15086RF	
				ST-18096		ST-18096RF	
ST-17896				ST-17896RF			
	ネガティブ		ST-19056	-	ST-19056RF	-	ST-15276
							ST-15067
	ディプリーション	Lin ⁺	-	-	-	-	ST-15166
Progenitor with Platelet Depletion	ネガティブ		ST-19356	-	ST-19356RF	-	-
Mesenchymal Progenitor	ポジティブ	CD271	ST-18659	-	-	-	-
	ネガティブ	-	-	-	-	-	ST-15168
ES/iPS-derived CD34	ポジティブ	CD34	ST-18167	-	-	-	-
ES/iPS	ポジティブ	SSEA-4	ST-18165	-	-	-	-
		TRA-1-60	ST-18166	-	-	-	-

* ST-15862、ST-15862RF は、EasySep と RosetteSep を組み合わせて CD4⁺CD25⁺Regulatory T Cell を分離します。

** ST-15861、ST-15861RF は、EasySep と RosetteSep を組み合わせて CD4⁺CD127^{low}CD25⁺Regulatory T Cell を分離します。

※一部製品には初回評価用サンプル（お1人様1点限り）がございます。詳しくはお問合せ下さい。

EasySep/RoboSep/RosetteSep ヒト細胞分離 続き

分離したい細胞	分離方法		EasySep		RoboSep		RosetteSep
			単核球等から分離	全血から分離	単核球等から分離	全血から分離	全血から分離
Monocyte	ポジティブ	CD14	ST-18058	ST-18088	ST-18058RF	ST-18088RF	-
	ネガティブ		ST-19059		ST-19059RF		
			ST-19058	ST-19669	ST-19058RF	-	ST-15068
			ST-19359				
	ディブリーション		-	-	-	ST-15668	
Dendritic Cell	ネガティブ		ST-19251	-	ST-19251RF	-	-
Plasmacytoid Dendritic Cell	ネガティブ		ST-19062	-	ST-19062RF	-	-
Myeloid Dendritic Cell	ネガティブ		ST-19061	-	ST-19061RF	-	-
NK Cell	ポジティブ	CD56	ST-18055	ST-18085	ST-18055RF	ST-18085RF	-
	ネガティブ		ST-19055	-	ST-19055RF	-	ST-15065
Myeloid Cell	ポジティブ	CD15	-	ST-18681	-	ST-18681RF	-
		CD33	ST-18257	ST-18287	ST-18257RF	ST-18287RF	-
		CD33 / CD66b	ST-18653	ST-18683	ST-18653RF	ST-18683RF	-
	ネガティブ		-	-	-	-	ST-15272HLA
Granulocytes	ポジティブ	CD66b	-	ST-18682	-	ST-18682RF	-
	ネガティブ		-	ST-19259	-	ST-19259RF	-
	ディブリーション		-	-	-	-	ST-15664
Basophil	ネガティブ		ST-19069	-	ST-19069RF	-	-
Eosinophil	ネガティブ		ST-19256	-	ST-19256RF	-	-
Neutrophil	ネガティブ		ST-19257	ST-19666	ST-19257RF	-	-
Tumor/Epithelial Cell	ポジティブ	CD10	ST-18358	-	-	-	-
		EpCAM	ST-18356	-	ST-18356RF	-	-
		MUC1	ST-18359	-	-	-	-
	ネガティブ		-	-	-	-	ST-15167
	ディブリーション	CD45	ST-18259	ST-18289	ST-18259RF	ST-18289RF	ST-15162
Lymphoid Cell	ポジティブ	CD3/CD19	-	ST-18684	-	ST-18684RF	-
	ネガティブ		-	-	-	-	ST-15263
Total Lymphocyte	ネガティブ		-	-	-	-	-
Red Blood Cell	ディブリーション	Gly A	ST-18352	ST-18352	ST-18352RF	ST-18352RF	-
IgE ディブリーション	ディブリーション	IgE	-	-	-	-	ST-15230
その他細胞	ポジティブ	APC	ST-18451	-	ST-18451RF	-	-
		Biotin	ST-18553	-	ST-18553RF	-	-
		FITC	ST-18552	-	ST-18552RF	-	-
		PE	ST-18551	-	ST-18551RF	-	-
		マウス IgG ₁ 抗体 (未標識)	ST-18099	-	ST-18099RF	-	-

EasySep™/RoboSep™/RosetteSep™ ヒト細胞分離 HLA アプリケーション用

分離したい細胞	分離方法		EasySep		RoboSep		RosetteSep
			単核球等から分離	全血から分離	単核球等から分離	全血から分離	全血から分離
Total Lymphocyte	ポジティブ	CD3/CD19	-	ST-18684HLA	-	ST-18684HLARF	-
	ネガティブ		-	ST-19961HLA	-	ST-19961HLARF	ST-15263HLA
T Cell	ポジティブ	CD3	ST-18051HLA	ST-18081HLA	ST-18051HLARF	ST-18081HLARF	-
		CD2	ST-18657HLA	ST-18687HLA	ST-18657HLARF	ST-18687HLARF	-
	ネガティブ		ST-19051HLA	ST-19951HLA	ST-19051HLARF	ST-19951HLARF	ST-15061HLA
B Cell	ポジティブ	CD19	ST-18054	ST-18084	ST-18054RF	ST-18084RF	-
		CD19/CD20	ST-18454HLA	ST-18184HLA	ST-18454HLARF	ST-18184HLARF	-
	ネガティブ		ST-19054HLA	ST-19954HLA	ST-19054HLARF	ST-19954HLARF	ST-15064HLA
Progenitor Cell	ポジティブ	CD34	ST-18056	ST-18086	ST-18056RF	ST-18086RF	-
Monocyte	ポジティブ	CD14	ST-18058	ST-18088	ST-18058RF	ST-18088RF	-
NK Cell	ポジティブ	CD56	ST-18055	ST-18085HLA	ST-18055RF	ST-18085HLARF	-
Myeloid Cell	ポジティブ	CD15	-	ST-18681HLA	-	ST-18681HLARF	-
		CD33	ST-18257	ST-18287HLA	ST-18257RF	ST-18287HLARF	-
		CD33/CD66b	-	ST-18683HLA	-	ST-18683HLARF	-
	ネガティブ		-	-	-	-	ST-15272HLA
Granulocyte	ポジティブ	CD66b	-	ST-18682	-	ST-18682RF	-
	ネガティブ		-	-	-	-	ST-15121
	ディブリーション		-	-	-	-	ST-15664HLA
Red Blood Cell	ディブリーション	GlyA	ST-18352	-	ST-18352RF	-	-

* リンパ球クロスマッチを目的とした細胞分離には、ネガティブ分離製品のご利用をお勧め致します。

※一部製品には初回評価用サンプル（お1人様1点限り）がございます。詳しくはお問合せ下さい。

EasySep™/RoboSep™ マウス細胞分離

分離したい細胞	分離方法		EasySep	RoboSep
			脾臓等から分離	脾臓等から分離
T Cell	ポジティブ	CD90 (Thy 1.2)	ST-18751	ST-18751RF
			ST-18951	ST-18951RF
	ネガティブ		ST-19751	ST-19751RF
			ST-19851	ST-19851RF
Pan-Naïve T Cell	ネガティブ		ST-19848	ST-19848RF
CD4+ T Cell	ポジティブ	CD4	ST-18752	ST-18752RF
			ST-18952	ST-18952RF
	ネガティブ		ST-19752	ST-19752RF
			ST-19852	ST-19852RF
Naïve CD4+ T Cell	ポジティブ	CD4+CD62L	ST-18765	ST-18765RF
	ネガティブ		ST-19765	ST-19765RF
Memory CD4+	ネガティブ		ST-19767	ST-19767RF
CD8+ T Cell	ポジティブ	CD8a	ST-18753	ST-18753RF
			ST-18953	ST-18953RF
	ネガティブ		ST-19753	ST-19753RF
			ST-19853	ST-19853RF
Naïve CD8+ T Cell	ネガティブ		ST-19858	ST-19858RF
Regulatory T Cell (Treg)	ポジティブ	CD25	ST-18782	ST-18782RF
	ポジティブ	CD4/CD25	ST-19782	-
			ST-19792	-
B Cell	ポジティブ	CD19	ST-18754	ST-18754RF
			ST-18954	ST-18954RF
	ネガティブ		ST-19854	ST-19854RF
			ST-19844	ST-19844RF
Hematopoietic Stem / Progenitor Cell	ポジティブ	CD117 (c-Kit)	ST-18757	ST-18757RF
		SCA1 (PE 標識)	ST-18756	ST-18756RF
		SCA1 (Biotin 標識)	ST-18856	ST-18856RF
		CD93 (AA4.1)	ST-18762	ST-18762RF
	ネガティブ		ST-19756	ST-19756RF
		ST-19856	ST-19856RF	
Mammary Stem Cell	ネガティブ		ST-19757	-
Mesenchymal Progenitor Cell	ネガティブ		ST-19771	-
Monocyte	ポジティブ	CD11b	ST-18770	ST-18770RF
	ネガティブ		ST-19761	ST-19761RF
			ST-19861	ST-19861RF
Dendritic Cell	ポジティブ	CD11c	ST-18758	ST-18758RF
			ST-18768	ST-18768RF
	ネガティブ		ST-18780	ST-18780RF
			ST-19763	ST-19763RF
plasmacytoid DC	ネガティブ		ST-19764	ST-19764RF
NK Cell	ポジティブ	CD49b (DX5)	ST-18755	ST-18755RF
	ネガティブ		ST-19755	ST-19755RF
			ST-19855	ST-19855RF
Neutrophil Cell	ネガティブ		ST-19762	-
Epithelial Cell	ネガティブ		ST-19758	-
Mouse/Human Chimera Cell	ネガティブ		ST-19849	-
その他細胞	ポジティブ	APC	ST-18452	ST-18452RF
		Biotin	ST-18556	ST-18556RF
		FITC	ST-18555	ST-18555RF
		PE	ST-18554	ST-18554RF
		Biotin	ST-19860	ST-19860RF

EasySep™/RoboSep™ その他動物細胞分離

分離したい細胞	分離方法		EasySep	RoboSep
			単核球等の細胞から分離	単核球等の細胞から分離
その他細胞	ポジティブ	Biotin	ST-18559	ST-18559RF
		APC	ST-18453	ST-18453RF
		PE	ST-18557	ST-18557RF
		FITC	ST-18558	ST-18558RF
		マウス IgG 抗体 (未標識)	ST-18098	ST-18098RF

※一部製品には初回評価用サンプル（お1人様1点限り）がございます。詳しくはお問合せ下さい。