

細胞性免疫

細胞性免疫

モノクローナル抗体によるリンパ球表面マーカー

コード	検査項目 JLAC10コード	抗体	実施料 判断区分	基準値	備考	
T 細胞 系	4145	CD1a	CD1a	3.0以下 %	胸腺皮質細胞	
	4149	CD2 51064-0000-019-662	Leu5b	70.0~90.7 %	Eロゼット形成T細胞 T細胞全般	
	4143	CD3 51067-0000-019-662	Leu4	190 免疫	54.3~81.9 %	成熟T細胞
	4144	CD4 51070-0000-019-662	Leu3a		24.3~49.7 %	ヘルパー/インデューサーT細胞
	4146	CD8 51082-0000-019-662	Leu2a		18.4~49.0 %	サブレッサー/細胞障 害性T細胞
	4081	CD5 51073-0000-019-662	Leu1		55.5~80.2 %	T細胞全般 一部のB細胞
	4082	CD7 51079-0000-019-662	3A1		73.3~89.6 %	T細胞全般
	4148	CD38 51176-0000-019-662	OKT10		22.0~68.7 %	活性化T細胞 前駆細胞、形質細胞
	B 細胞 系	4155	CD10 51088-0000-019-662	J5		3.0以下 %
4083		CD19 51119-0000-019-662	Leu12		2.9~20.1 %	B細胞全般
4153		CD20 51122-0000-019-662	Leu16		1.7~23.7 %	B細胞全般
4154		CD21 51125-0000-019-662	B2		3.8~16.6 %	成熟B細胞
4170		CD23 51131-0000-019-662	IOB8		0.9~13.7 %	B細胞(低親和性Fcε レセプター)
骨 髄 系 ・ NK 細胞 系 ・ 他	4156	CD11b 51092-0000-019-662	Leu15		5.9~31.7 %	NK細胞 単球、顆粒球
	4167	CD13 51098-0000-019-662	LeuM7		3.0以下 %	単球、顆粒球、骨髄細胞 (AMLの75%に反応)
	4157	CD14 51101-0000-019-662	LeuM3		3.0以下 %	単球
	4151	CD16 51110-0000-019-662	Leu11a		6.4~35.2 %	K、NK細胞(IgG-Fcγレセ プター)、顆粒球、LGL
	4169	CD25 51137-0000-019-662	AntiIL2R		6.7~33.3 %	IL-2レセプター 活性化T・B細胞
	4168	CD33 51161-0000-019-662	LeuM9		3.0以下 %	未熟顆粒球、骨髄細胞 (AMLの80%に反応)
	4088	CD34 51164-0000-019-662	HPCA2		3.0以下 %	骨髄幹細胞 急性白血病細胞
	4165	CD41	IOP41a		3.0以下 %	血小板 巨核球
	4150	CD57 51241-0000-019-662	Leu7		2.0~40.1 %	K、NK細胞 T細胞の一部
	4152	HLA-DR 51680-0000-019-662	HLA-DR		15.3~40.2 %	B細胞 活性化T細胞、単球

モノクローナル抗体による造血器腫瘍細胞抗原検査(病型分類)

コード	検査項目 JLAC10コード	実施料 判断区分	基準値	備考
2348	白血病解析検査 51895-0000-019-662	1940 血液	あらかじめ、お問い合わせください	
2481	悪性リンパ腫解析検査			

- T細胞・B細胞百分率検査 198点
- T細胞サブセット検査 一連につき 190点
(免疫不全の診断目的に行う場合)
- B細胞表面免疫グロブリン測定検査 一連につき 157点
- 造血器腫瘍細胞抗原検査 一連につき 2,000点
(対象疾病: 白血球、悪性リンパ腫等)

Two-color解析によるリンパ球表面マーカー

コード	検査項目 JLAC10コード	実施料 判断区分	備考
2195	CD8/CD11b 51710-0000-019-662	190 免疫	サブレッサーT細胞と 細胞障害性T細胞の分別
	CD62L/CD4		ヘルパーTとサブレッサー/ インデューサーTの分別
2191	CD3/HLA-DR 51705-0000-019-662		活性化T細胞と休止期T細胞 の分別、B細胞の検出
2192	CD4/HLA-DR 51706-0000-019-662		活性化ヘルパー/インデューサー T細胞と休止期細胞の分別
2193	CD8/HLA-DR 51707-0000-019-662		活性化サブレッサー/細胞障害性 T細胞と休止期細胞の分別
	CD57/CD8 51723-0000-019-662		NK細胞サブクラス
	CD20/CD3		T細胞、B細胞の分別
4058	CD4/CD8 51702-0000-019-662		ヘルパーT/サブレッサーTの分別
9539	CD4/CD45RA 51700-0000-019-662		サブレッサーインデューサー とヘルパーT細胞の分別
2767	CD4/CD25 51751-0000-019-662		IL-2レセプター陽性細胞の解析
2196	CD16/CD57 51721-0000-019-662	NK細胞活性	

T細胞・B細胞百分率検査・表面免疫グロブリン検査

コード	検査項目 JLAC10コード	実施料 判断区分	基準値	備考
4141	T・B細胞百分率 51020-0000-019-662	198 免疫	CD3 54.3~81.9 CD19 2.9~20.1 %	全Tリンパ球 全Bリンパ球
4159	B細胞表面免疫IgA 51022-0000-019-662	157 免疫	4.5以下 %	表面免疫グロブ リン陽性細胞
4161	B細胞表面免疫IgD 51024-0000-019-662		2.1~14.4 %	表面免疫グロブ リン陽性細胞
4158	B細胞表面免疫IgG 51021-0000-019-662		3.8以下 %	表面免疫グロブ リン陽性細胞
4160	B細胞表面免疫IgM 51023-0000-019-662		3.5~17.5 %	表面免疫グロブ リン陽性細胞
4163	B細胞表面免疫グロブリンκ 51025-0000-019-662		2.9~15.9 %	表面免疫グロブ リン陽性細胞
4164	B細胞表面免疫グロブリンλ 51026-0000-019-662		3.1~12.6 %	表面免疫グロブ リン陽性細胞

検体量	ヘパリン-Na 血液 3mL	容器	69
保存	室温	所要 日数	3~5
検査方法	フローサイトメトリー		

検体は採血後速やかに、必ず当日内にご提出下さい。(受託日: 月~金)
リンパ球の少ない患者さんは、多めに採血をお願いします。

細胞性免疫