

日本組織適合性学会 第12回HLA・QCワークショップ(抗体部門) 配布検体

サンプルID	カラーコード	配布量	抗体特異性	抗体性状	コメント
SH2001	white	1ml	B15+B5+, DR9	HLA class I/II-IgG	
SH2002	white	1ml	B44+B45+B76	HLAクラスI-IgM	抗体力価(LCT法) × 4 ↑
SH2003	white	1ml	non-HLA MICA19	MICA-IgG	HLA(-), high background LABScreen BNV=4,000 ↑
SH2004	white	1ml	DR7	HLAクラスII-IgG	LCT法(-) LABScreen BNV=1,500前後
SH2005	green	1ml	B15	HLAクラスI-IgG	
SH2006	green	1ml	A Locus multi, DR52	HLA class I/II-IgG IgM?	24homo(-) 抗体力価(LCT法) × 32 ↑

## 配布検体

### テーマ

- ① 日本人に存在しない抗原に対する日本人由来単一特異性抗体(non-HLA反応?)
- ② 測定時のバックグラウンドが高値を示す抗体と対策
- ③ 高感度法でも微弱な反応性の抗体
- ④ エピトープ解析
- ⑤ 許容抗原解析

### 配布内容

- ① 配布検体数6本: 1mlずつ
- ② 抗体有無検出: SH2001~SH2006
- ③ 抗体特異性検出: SH2005, SH2006

抗体特異性を検出できない施設は、抗体有無のみ。

SH2001~2004は抗体特異性を調べても差し支えないが、積極的に解析する予定はない。

各サンプルには、0.1%NaN3および0.01%Phenol Red含有。