

KIRハプロタイピングと保有HLAアレルを認識するKIR分子

報告書ID REP001

検体ID/カルテNo. T001

1. KIRハプロタイピング

方法 KIR SSO Genotyping Test (One Lamda) を用い、Luminex法により行った。

結果 KIR遺伝子の有無

| 抑制型 | | |
|------|------|------|
| 2DL1 | 2DL2 | 2DL3 |
| YES | YES | YES |
| 2DL5 | 3DL1 | 3DL2 |
| NO | YES | YES |
| 3DL3 | | |
| YES | | |

| 活性型 | | |
|------|------|------|
| 2DL4 | 2DS1 | 2DS2 |
| YES | NO | YES |
| 2DS3 | 2DS4 | 2DS5 |
| NO | YES | NO |
| 3DS1 | | |
| NO | | |

| 不明型 | |
|------|------|
| 2DP1 | 3DP1 |
| YES | YES |

| 備考 |
|----|
| |

2. HLAアレルを認識するKIR分子

方法 AllType NGS 11-Loci Amplification Kit (OneLambda) を用い、NGS法により行った。

結果 HLA遺伝子型

| HLA-A | | HLA-B | | HLA-C | |
|---------|---|---------|---------|---------|---------|
| A*24:02 | - | B*07:02 | B*35:01 | C*03:03 | C*07:02 |

| 保有HLAアレルを認識するKIR分子 | | | | | |
|--------------------|-----|-----|-----|------|------|
| 3DL1 | | | | 2DL2 | 2DL2 |
| | | | | 2DL3 | 2DL3 |
| | | | | 2DS2 | 2DS2 |
| Bw4 | Bw4 | Bw6 | Bw6 | C1 | C1 |

* 赤字は機能していると予想されるKIR分子を表わしております。

ジェノダイブファーマ株式会社
代表取締役 細谷 繁



〒243-0003
神奈川県厚木市寿町3-1-1 ルリエ本厚木9階
TEL: 046-240-7513
E-mail: hla@genodive.co.jp
ジェノダイブファーマ株式会社

HLAタイピングもご依頼頂いた場合のみ、
記載されます