|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| I型HLA杂合性分析 | | |
| I型HLA杂合性分析结果 | | |
| 分类 | 分型结果 | 杂合性状态 |
| HLA-A | {{ medicaltip\_hla.A.r2 }} | {{ medicaltip\_hla.A.r3 }} |
| HLA-B | {{ medicaltip\_hla.B.r2 }} | {{ medicaltip\_hla.B.r3 }} |
| HLA-C | {{ medicaltip\_hla.C.r2 }} | {{ medicaltip\_hla.C.r3 }} |

HLA：human leucocyteantigen人类白细胞抗原。HLA 基因编码产物在细胞毒性T细胞反应中作用至关重要，可以在细胞表面呈递可被T细胞受体识别的肽段。I型HLA杂合性状态现阶段可作为预测免疫治疗的辅助指标。I型HLA杂合程度越高的肿瘤患者，代表其递呈肿瘤细胞特异性新抗原的能力越强，免疫细胞能对肿瘤细胞产生更强的反应，可能对免疫检查点抑制剂药物有更好的治疗响应。

更多信息请见后文“检测结果详解-免疫治疗相关分子标志物