|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 肿瘤新生抗原负荷分析 | | |
| 肿瘤新生抗原负荷分析结果 | | |
| 新生抗原负荷（neo-peptide/Mb） | 评价 | 参考阈值 |
| {{ tnb.tnb }} | {{ tnb.tnbvalue }} | 低：不超过50%人群  中：超过50%人群  高：超过80%人群 |

肿瘤新生抗原负荷（Tumor Neoantigen Burden, TNB）指受检者靶向测序编码区每百万碱基（Mb）的新生抗原数目，该数值基于肿瘤新生抗原预测算法结果，现阶段可作为预测免疫治疗的辅助指标。TNB水平越高的肿瘤患者，代表其肿瘤细胞表面的肿瘤新生抗原数量越多，免疫细胞能对肿瘤细胞产生更有效的杀伤作用，可能对免疫检查点抑制剂药物有更好的治疗响应。

参考阈值依据最新文献报道，并结合TOPGEN人群数据设置。

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