

乳腺癌21基因预后检测

Detection of 21 Genes in Breast Cancer



什么是乳腺癌21基因检测

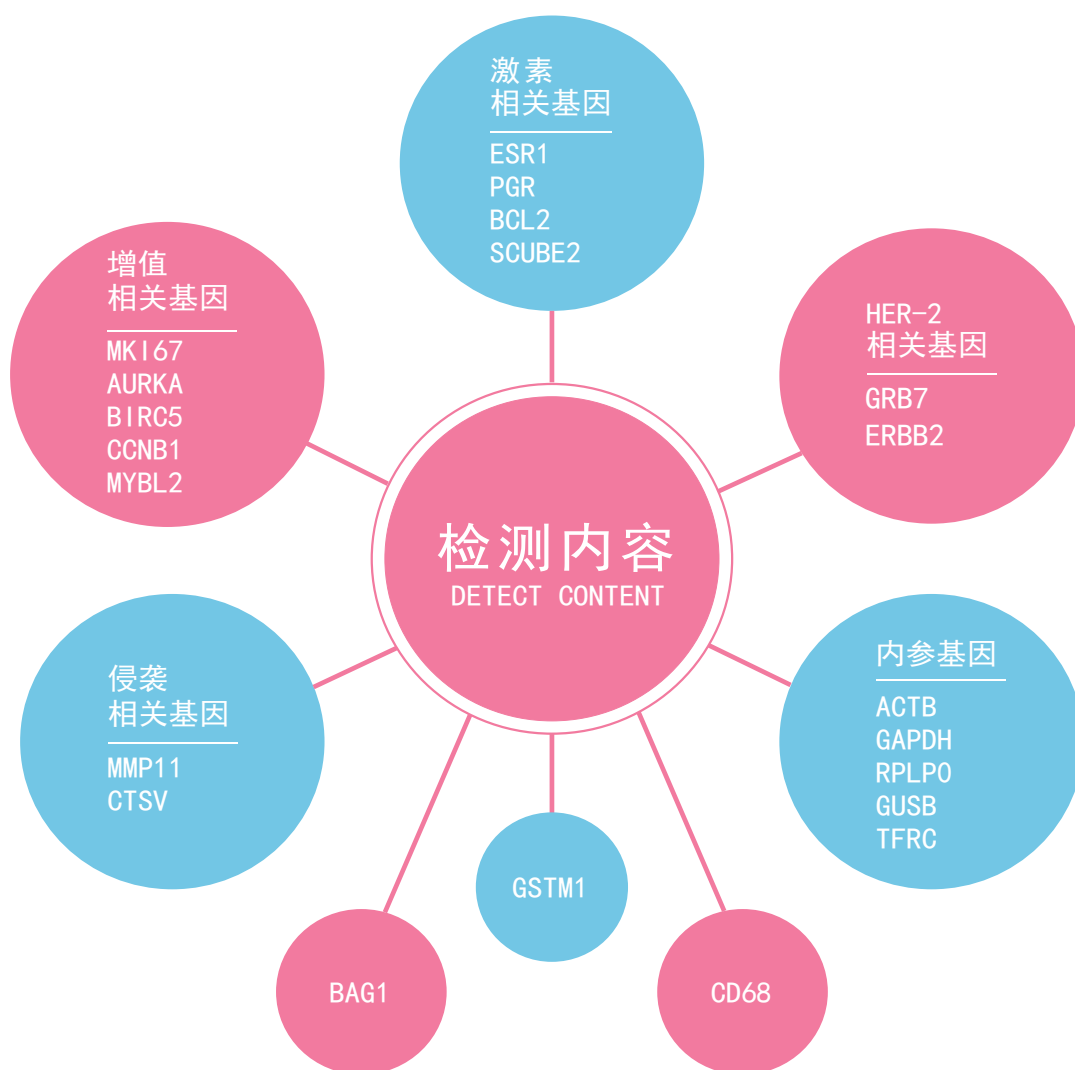
ASCO[®]
American Society of
Clinical Oncology

NCCN
National
Comprehensive
Cancer
Network[®]

ESMO
GOOD SCIENCE
BETTER MEDICINE
BEST PRACTICE
European Society for Medical Oncology

乳腺癌21基因检测可以预测早期乳腺癌患者的远期复发风险和化疗获益情况，是由美国临床肿瘤学会（ASCO）和美国国立综合癌症网络（NCCN）指南联合推荐的多基因检测，可根据检测结果为患者选择个性化治疗方案提供参考。

乳腺癌21基因检测包含16个癌症相关基因和5个内参基因：



何时进行乳腺癌21基因检测

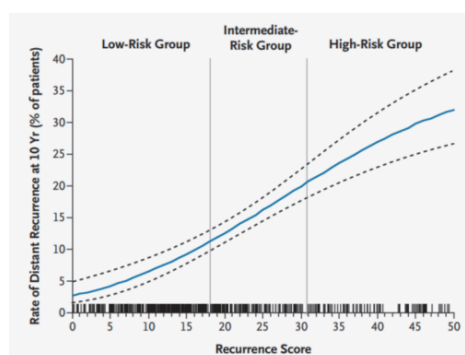
在患者接受乳房肿瘤切除手术或乳房切除手术之后，并在做出进一步治疗决定之前进行。

哪些人需要做21基因检测

ER+或PR+, HER2-的早期浸润性乳腺癌患者

如何判读结果

通过公式计算出复发评分值RS



RS (0-100)	临床解析及用药建议
RS<26	前瞻性研究TAILORx临床研究表明，在ER(+), HER2(-), N(-)的早期浸润性乳腺癌患者中，RS值为0-10之间时远处复发风险低于4%；RS值为11-25之间时，化疗获益甚微。而对于年龄≤50岁的患者，RS值在16-25之间的患者内分泌治疗联合化疗可降低远处复发风险，可考虑化疗。
26≤RS<31	化疗获益情况不确定。根据临床其他指标，确定辅助内分泌治疗或内分泌治疗+辅助化疗。
RS≥31	化疗获益较大，建议考虑内分泌治疗+辅助化疗。

如何采样

利用患者原来手术（乳房肿瘤切除手术、乳房切除手术或核心穿刺活组织检查）过程中取出的组织进行检测即可，无需接受任何额外的穿刺程序。

检测时间

收到样品后7日内出具报告

服务热线：0755-26413091

邮箱：info@chi-biomedicine.com

地址：深圳市龙华区品客小镇青创城C栋3楼A区