



**Baishideng
Publishing
Group**

7901 Stoneridge Drive, Suite 501,
Pleasanton, CA 94588, USA
Telephone: +1-925-223-8242
Fax: +1-925-223-8243
E-mail: bpgoffice@wjgnet.com
<https://www.wjgnet.com>

《世界华人消化杂志》同行评议报告

期刊名称: 世界华人消化杂志

手稿编号: WCJD-37886

题目: 基于 HOXB8 基因的结直肠癌预后模型及列线图的建立与验证

同行评议人 ID: 03075088

同行评议人省市: 江苏省

科学编辑: 刘继红

手稿提交时间: 2020-07-31

同行评议人开始日期: 2020-08-12 02:25

同行评议人结束日期: 2020-08-14 06:39

同行评议时间: 2 天 and 4 小时

| 学术质量评级 | 语言质量评级 | 结论 | 审稿人声明 |
|------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> A 级: 优秀 | <input type="checkbox"/> A 级: 优先出版 | <input type="checkbox"/> 优先接受 | 审稿: |
| <input type="checkbox"/> B 级: 很好 | <input type="checkbox"/> B 级: 小修 | <input type="checkbox"/> Y 一般接受 | <input type="checkbox"/> Y 匿名 |
| <input type="checkbox"/> Y C 级: 良好 | <input type="checkbox"/> C 级: 大修 | <input type="checkbox"/> 小修 | <input type="checkbox"/> 具名 |
| <input type="checkbox"/> D 级: 一般 | <input type="checkbox"/> D 级: 拒稿 | <input type="checkbox"/> 大修 | 审稿人对此手稿主题 |
| <input type="checkbox"/> E 级: 差 | | <input type="checkbox"/> 拒稿 | 的专业经验: |
| | | | <input type="checkbox"/> 资深 |
| | | | <input type="checkbox"/> Y 一般 |
| | | | <input type="checkbox"/> 没有专业经验 |
| | | | 利益冲突: |
| | | | <input type="checkbox"/> 是 |
| | | | <input type="checkbox"/> Y 否 |

审稿人给作者的意见

本文从 TCGA 数据库下载 CRC 患者 HOXB8 的 mRNA 测序数据, 分析 HOXB8 的表达与 CRC 临床病理因素之间的关系, 并进行生存分析。使用单因素和多因素 COX 模型筛选出 CRC 的预后危险因素。然后基于 HOXB8 及上述多因素 COX 模型的危险因素建立结直肠癌预后模型及列线图, 并分别使用一致性指数、标准曲线和临床决策曲线 (Decision curve



**Baishideng
Publishing
Group**

7901 Stoneridge Drive, Suite 501,
Pleasanton, CA 94588, USA
Telephone: +1-925-223-8242
Fax: +1-925-223-8243
E-mail: bpgoffice@wjgnet.com
https:// www.wjgnet.com

analyses, DCA) 进行评价。研究认为 HOXB8 的表达与 CRC 患者预后密切相关, 对 CRC 患者的疾病进展和复发具有一定的预测能力。HOXB8 可以作为一种潜在的生物标记物来识别高危 CRC 患者, 有希望成为 CRC 的新治疗靶点和预后监测指标。从临床的角度而言, 不仅仅是发现潜在的生物标记物, 更希望发现其背后的机制, 并指出相对应的调控机制, 并运用于临床, 以达到改善预后的目的。

手稿初审

百度学术检索:

☐ 题目相同

☐ 重复发表

☐ 剽窃

☒ 没有

BPG 检索:

☐ 题目相同

☐ 重复发表

☐ 剽窃

☒ 没有