



**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-38427

题目: RNA 化学修饰在消化道肿瘤发生发展中的作用

同行评议人 ID: 03700569

同行评议人省市: 福建省

科学编辑: 张砚梁

手稿提交时间: 2021-06-21

同行评议人开始日期: 2021-06-26 11:41

同行评议人结束日期: 2021-06-26 13:13

同行评议时间: 1 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 checked="" type="checkbox"/> B 级: 小修	<input type="checkbox"/> 一般接受	<input checked="" type="checkbox"/> 匿名
<input checked="" type="checkbox"/> C 级: 良好	<input type="checkbox"/> C 级: 大修	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 资深
			<input type="checkbox"/> 一般
			<input type="checkbox"/> 没有专业经验
			利益冲突:
			<input type="checkbox"/> 是
			<input checked="" type="checkbox"/> 否

### 审稿人给作者的意见

总体来讲, 本文逻辑清晰, 语言严谨, 对该领域的现有知识做出了恰当的归纳, 并对其未来发展方向提出了自己的见解, 但有些细节可以更好。 1、本文题目为“RNA 化学修饰在消化道肿瘤发生发展中的作用”, 正文中提到已经发现了 170 多种不同类型的 RNA 化学修饰, 但只讨论了包括 m6A、m5C、m1A、m7G 和 Pseudouridine 在内的多种 RNA 化学修



**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

饰,相对而言,题目是否过于广泛?为什么选择这几种,是相对更重要还是其它什么原因?文末更是提及“大多数研究仅集中在 mRNA 中 m6A 修饰的生物学功能上”,其他的表转录组相关研究有哪些?建议作者详细说明,或者添加相关总结的表格,会更清楚。2、小节“3.1 m1A 修饰及其调节”中“YTH 蛋白家族可以与 m1A 呈现低亲和力结合,故被认为是细胞中潜在的 m1A 阅读器”以及结论中“表转录组学领域的最新进展已将表转录组学机制的组成部分(包括 m6A、m5C、m1A、m7G 和  $\psi$  的调控子)的重编程与癌症联系起来”等多处建议增加文献引用。

### 手稿初审

百度学术检索:

☐ 题目相同

☐ 重复发表

☐ 剽窃

☐ [Y] 没有

BPG 检索:

☐ 题目相同

☐ 重复发表

☐ 剽窃

☐ [Y] 没有



**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-38427

题目: RNA 化学修饰在消化道肿瘤发生发展中的作用

同行评议人 ID: 03267521

同行评议人省市: China

科学编辑: 张砚梁

手稿提交时间: 2021-06-21

同行评议人开始日期: 2021-07-26 08:17

同行评议人结束日期: 2021-07-26 09:00

同行评议时间: 1 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"/> 一般接受	<input type="checkbox"/> 匿名
<input type="checkbox"/> 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"/> 一般
			<input type="checkbox"/> 没有专业经验
			利益冲突:
			<input type="checkbox"/> 是
			<input type="checkbox"/> 否

### 审稿人给作者的意见

1、文章介绍了 RNA 的不同化学修饰以及对消化道肿瘤的影响,具有一定的原创性,可为以后的进一步消化道肿瘤防治提供一些思路。2、文章书写过程中一些笔误希望能够避免。



**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

#### 手稿初审

百度学术检索:

☐ 题目相同

☐ 重复发表

☐ 剽窃

☐ [Y] 没有

BPG 检索:

☐ 题目相同

☐ 重复发表

☐ 剽窃

☐ [Y] 没有



**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-38427

题目: RNA 化学修饰在消化道肿瘤发生发展中的作用

同行评议人 ID: 03656339

同行评议人省市: 上海市

科学编辑: 张砚梁

手稿提交时间: 2021-06-21

同行评议人开始日期: 2021-07-27 08:17

同行评议人结束日期: 2021-08-11 08:47

同行评议时间: 15 天

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"/> 一般接受	<input type="checkbox"/> [Y] 匿名
<input type="checkbox"/> C 级: 良好	<input type="checkbox"/> [Y] C 级: 大修	<input type="checkbox"/> 小修	<input type="checkbox"/> [ ] 具名
<input type="checkbox"/> [Y] D 级: 一般	<input type="checkbox"/> [ ] D 级: 拒稿	<input type="checkbox"/> [Y] 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

该综述系统地对当前 RNA 化学修饰的几个重点内容进行了归纳总结,并分析了其在消化道肿瘤中的作用,具有一定的先进性及参考价值。几点建议如下: 1.RNA 化学修饰有 170 多种,本文选取了 m6A、m5C、m1A、m7G 和 Pseudouridine 进行阐述,其依据是什么?为什么不选取其它修饰蛋白? 2.消化道肿瘤异质性较强,其发病原因差异较大,本文就消



**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

化道肿瘤大类进行综述，难以全面覆盖，建议就其中 1-2 种肿瘤进行综述； 3.第 1 部分阐述较为深入，第 2-5 部分则比较简略，使本文头重脚轻。建议就把第一部分进行扩充深入阐述，作为 review 发表即可。

#### 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