



**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-36933

题目: miR-7a-5p 对急性胰腺炎腺泡细胞增殖、凋亡的影响及机制

同行评议人 ID: 03656569

同行评议人省市: 天津市

科学编辑: 崔丽君

同行评议人开始日期: 2019-04-08 23:42

同行评议人结束日期: 2019-04-09 12:48

同行评议时间: 13 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 checked="" type="checkbox"/> 一般接受	<input type="checkbox"/> 匿名
<input checked="" type="checkbox"/> C 级: 良好	<input type="checkbox"/> C 级: 大修	<input type="checkbox"/> 小修	<input checked="" 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

1. 质疑第一作者能否完成本实验内容?
2. 文字书写包括英文大写或代写不一致不规范。
3. 图表的标注和注释请按稿约要求进行。
4. 建议补充 2019 年最新文献 2 至 3 进行讨论。

手稿初审



**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

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-36933

题目: miR-7a-5p 对急性胰腺炎腺泡细胞增殖、凋亡的影响及机制

同行评议人 ID: 03203171

同行评议人省市: 江苏省

科学编辑: 崔丽君

同行评议人开始日期: 2019-04-08 00:26

同行评议人结束日期: 2019-04-12 13:59

同行评议时间: 4 天 and 13 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"/> [Y] 匿名
<input checked="" type="checkbox"/> C 级: 良好	<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> [Y] 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"/> [Y] 否

审稿人给作者的意见

本研究采用雨蛙肽素诱导的急性胰腺炎细胞模型, 探讨微小 RNA-7a-5p (miR-7a-5p) 对急性胰腺炎 (AP) 腺泡细胞增殖、凋亡的影响及作用机制, 为治疗急性胰腺炎提供了有益探索。从内容看, 本文不适为一篇有价值的学术论文。但从文章结构来看, 本文更像精简版的研究生论文, 论文整体结构臃肿, 内容拖沓、冗长。请作者按照期刊的要求, 精简内容, 压缩篇幅, 前言部分简明扼要提出研究背景, 讨论部分应分三部分, 提出课题的研究意义, 分析本研究结果并与同类研究结果比较一同, 总结本研究的科学价值或临床价值。



**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-36933

题目: miR-7a-5p 对急性胰腺炎腺泡细胞增殖、凋亡的影响及机制

同行评议人 ID: 02500363

同行评议人省市: 湖北省

科学编辑: 崔丽君

同行评议人开始日期: 2019-04-08 02:48

同行评议人结束日期: 2019-04-21 09:06

同行评议时间: 13 天 and 6 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

本文采用 AR42J 细胞体外诱导细胞损伤模拟急性胰腺炎模型,通过干预 miR-7a-5p 和 PIAS1 探讨 miR-7a-5p 在急性胰腺炎时对腺泡细胞的增殖和凋亡影响,并验证 miR-7a-5p 对 PIAS1 蛋白表达的调控。文章提出 miR-7a-5p 可通过抑制 PIAS1 表达进而促进急性胰腺炎腺泡细胞凋亡并降低细胞增殖能力,为 AP 的发病机制以及治疗提供了新思路。但存在以下问题:

1.本文提出雨蛙素诱导腺泡细胞损伤模拟 AP 模型,虽有参考文献依据,但文中未提供雨蛙素诱导后相关指标比如淀粉酶、炎症介质等变化情况,如何说明模型诱导成功。 2.“雨蛙肽



**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

处理的 AR42J 细胞为雨蛙肽组。收集雨蛙肽组对数生长期 AR42J 细胞接种于 6 孔板，密度为 3×10^5 个/孔，待细胞融合至 70% 左右时”对细胞进行转染，AR42J 融合 70% 时具体时间如何？对 AP 模型是否影响？ 3. 规范语言描述，如 AP 分型、雨蛙肽素和雨蛙肽等；精炼方法和结果部分表达。

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