



**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-39421

题目: 川芎嗪对胃癌 AGS 细胞增殖、迁移及糖酵解的调控作用

同行评议人 ID: 03212836

同行评议人省市: 新疆维吾尔自治区

科学编辑: 张砚梁

手稿提交时间: 2023-03-23

同行评议人开始日期: 2023-03-27 16:04

同行评议人结束日期: 2023-03-29 16:42

同行评议时间: 2 天

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

审稿人给作者的意见

本研究为体外细胞实验, 以胃癌 AGS 细胞为对象, 评估了川芎嗪对其增殖、迁移的影响, 为川芎嗪的临床应用提供了一定的理论基础。



**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-39421

题目: 川芎嗪对胃癌 AGS 细胞增殖、迁移及糖酵解的调控作用

同行评议人 ID: 03203171

同行评议人省市: 江苏省

科学编辑: 张砚梁

手稿提交时间: 2023-03-23

同行评议人开始日期: 2023-03-28 13:32

同行评议人结束日期: 2023-03-30 13:29

同行评议时间: 1 天 and 23 小时

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

审稿人给作者的意见

本课题以肿瘤细胞能量代谢方面的特殊性作为研究切入点, 分别研究了不同剂量川芎嗪对胃癌 AGS 细胞增殖、迁移和葡萄糖代谢等方面的影响。为中医药川芎嗪对胃癌防治价值及作用机制探讨提供了新的启发, 研究结果对从事胃癌的研究人员和临床医师进行相关研究具有一定的借鉴意义。研究课题设计合理, 具有较好的科学性和新颖性, 具有一定的理论



**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>

基础价值。

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-39421

题目: 川芎嗪对胃癌 AGS 细胞增殖、迁移及糖酵解的调控作用

同行评议人 ID: 03656313

同行评议人省市: 江苏省

科学编辑: 张砚梁

手稿提交时间: 2023-03-23

同行评议人开始日期: 2023-03-31 03:29

同行评议人结束日期: 2023-04-02 08:09

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
☐ A 级: 优秀	☐ A 级: 优先出版	☐ 优先接受	审稿:
☐ B 级: 很好	☐ B 级: 小修	☐ Y 一般接受	☐ Y 匿名
☐ Y C 级: 良好	☐ C 级: 大修	☐ 小修	☐ 具名
☐ D 级: 一般	☐ D 级: 拒稿	☐ 大修	审稿人对此手稿主题
☐ E 级: 差		☐ 拒稿	的专业经验:
			☐ Y 资深
			☐ 一般
			☐ 没有专业经验
			利益冲突:
			☐ 是
			☐ Y 否

审稿人给作者的意见

文稿通过体外培养的 AGS 细胞探讨不同剂量的川芎嗪对胃癌细胞增殖、迁移和葡萄糖代谢的影响及潜在的作用机制。川芎嗪抑制人胃癌细胞增殖的已有研究, 本文稿增加了川芎嗪对胃癌细胞糖代谢的影响具有一定的创新性, 研究方法详实, 研究目的明确, 研究结果达到了研究目标, 为川芎嗪的临床应用提供一定理论基础。不足之处是只用一个细胞进行实



**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

验结果的可行性欠缺，需要增加几个细胞，进一步验证。进行通路研究时只有阴性对照，需增加阳性对照。

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-39421

题目: 川芎嗪对胃癌 AGS 细胞增殖、迁移及糖酵解的调控作用

同行评议人 ID: 03656604

同行评议人省市: 北京市

科学编辑: 张砚梁

手稿提交时间: 2023-03-23

同行评议人开始日期: 2023-04-03 01:28

同行评议人结束日期: 2023-04-03 03:31

同行评议时间: 2 小时

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

审稿人给作者的意见

作者采用不同川芎嗪浓度对胃癌细胞株的增殖、迁移能力等生物学行为进行了研究,同时采用蛋白印迹技术对代谢相关酶的蛋白表达进行了研究,发现了中等浓度以上的川芎嗪对胃癌细胞的生长和迁移能力都有明显的影响,其原因是由于川芎嗪对胃癌细胞代谢酶的影响所致,有一定的意义,值得进一步深入研究。 存在的问题: 1、图 1 生长曲线应该是研



**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

究药物的 4 中浓度的曲线，横坐标应该是作用时间；IC50 值在该文中无实际意义

2、请加做另一胃癌细胞株

3、请加做 Transwell 侵袭实验

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