



**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-36925

题目: 下调 miRNA-214 表达抑制胃癌细胞上皮间质转化和逆转顺铂耐药

审稿人 ID: 03656580

审稿人省市: 江苏省

科学编辑: 崔丽君

送审日期: Date_Sent

审稿日期: 2019-04-12 02:41

审稿时间: 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 checked="" type="checkbox"/> A 级: 优先出版	<input checked="" 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 checked="" 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 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

下调 miRNA-214 的表达能够提高人胃癌顺铂耐药株 SGC-7901/DDP 对顺铂的敏感性, 同时使得细胞迁移能力下降, 并促进上皮间充质转化的作用, 可能与其抑制 NF- κ B 与 Bcl-2 蛋白表达的作用有关.

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-36925

题目: 下调 miRNA-214 表达抑制胃癌细胞上皮间质转化和逆转顺铂耐药

审稿人 ID: 02907796

审稿人省市: 贵州省

科学编辑: 崔丽君

送审日期: Date_Sent

审稿日期: 2019-04-12 13:58

审稿时间: 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"/> [Y] 匿名
<input type="checkbox"/> C 级: 良好	<input checked="" type="checkbox"/> [Y] 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 checked="" type="checkbox"/> [Y] E 级: 差		<input checked="" type="checkbox"/> [Y] 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

文章主要探讨下调 MiR-214 下调后, 胃癌细胞耐药及 EMT 的生物学功能的变化。该研究内容已有多篇论文发表, 因此创新性较低, 同时数据也较单薄。文章研究 miR-214 调控 NF-KB, 然后并未预测其靶基因, 因此建议作者给出研究该下游靶点的依据。作者在讨论部分的写作内容缺乏严密的逻辑, 建议作者仔细修改。



**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-36925

题目: 下调 miRNA-214 表达抑制胃癌细胞上皮间质转化和逆转顺铂耐药

审稿人 ID: 03075088

审稿人省市: 江苏省

科学编辑: 崔丽君

送审日期: Date_Sent

审稿日期: 2019-04-16 03:27

审稿时间: 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

课题采用采用 LipofectamineTM2000 法转染 miR-214 inhibitor 至 SGC-7901/DDP 细胞, 划痕试验检测细胞迁移能力, CCK8 法检测 50 μ mol/L、100 μ mol/L 和 200 μ mol/L 的顺铂分别培养 24h 与 48h 后细胞存活率, 免疫印迹法检测细胞中 E 钙黏蛋白 (E-cad)、波形蛋白 (Vimentin) 和 N 钙黏蛋白 (N-cad), 以及 NF- κ B 与 Bcl-2 蛋白表达水平。发现下调 miR-214 表达具有抑制胃癌细胞 SGC-7901/DDP 上皮间质转化作用, 可能与上调 E-cad, 下调 Vimentin 与 N-cad 蛋白表达有关; 而抑制顺铂耐药性可能与上调 NF- κ B 与 Bcl-2 的

表达有关。 课题设计合理，具有一定科学性。但语言表述需进一步流畅，参考文献希望有近三年的。

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