



**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-38087

**题目:** 结肠癌患者谷胱甘肽巯基转移酶 Y(GST Y)基因多态性与奥沙利铂敏感性和中医证型的相关性研究

**同行评议人 ID:** 02441620

**同行评议人省市:** 天津市

**科学编辑:** 张砚梁

**手稿提交时间:** 2020-12-18

**同行评议人开始日期:** 2020-12-20 13:30

**同行评议人结束日期:** 2020-12-20 22:44

**同行评议时间:** 9 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 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"/> 一般
			<input type="checkbox"/> Y] 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

本研究通过化疗前检测 GSTP1 基因 Ile105Val 位点多态性, 化疗 3 个周期后评价疗效的方法探究结肠癌患者谷胱甘肽巯基转移酶 P1 (GSTP1) 基因多态性与奥沙利铂敏感性和中医证型的相关性。具有一定的创新性。基因多态性分组为 3 组, AA, AG, GG 组。GG 组入



**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

组 10 例，统计学中不能称之为大样本，统计结果的科学性不高。希望能够增加 GG 组的样本数量，提高研究结果的准确性。

### 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-38087

**题目:** 结肠癌患者谷胱甘肽巯基转移酶 Y(GST Y)基因多态性与奥沙利铂敏感性和中医证型的相关性研究

**同行评议人 ID:** 03075088

**同行评议人省市:** 江苏省

**科学编辑:** 张砚梁

**手稿提交时间:** 2020-12-18

**同行评议人开始日期:** 2020-12-22 04:50

**同行评议人结束日期:** 2020-12-25 09:11

**同行评议时间:** 3 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"/> 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"/> Y 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

本文选取 2017 年 1 月~2020 年 6 月结肠癌患者 118 例,均行奥沙利铂方案化疗,化疗前检测 GSTP1 基因 Ile105Val 位点多态性,化疗 3 个周期后评价疗效。对比不同化疗疗效患者临床资料、GSTP1 基因型分布情况,分析奥沙利铂化疗疗效的影响因素,并统计结肠癌患



**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

者中医证型分布情况,评价 GSTP1 基因型与中医证型的关系。最后提出结肠癌患者 GSTP1 基因多态性与奥沙利铂敏感性和中医证型均存在一定相关性,因此检测 GSTP1 基因多态性,有助于评价患者接受以奥沙利铂为基础药物化疗的治疗效果,判断中医证型,从而为结肠癌个体化治疗提供科学指导。文章整体结合合理,具有一定的临床指导意义,提出结肠癌患者 GSTP1 基因多态性与奥沙利铂敏感性;将 GSTP1 基因多态性与中医证型比较,其关联性可能需要进一步阐述,个人认为更重要的可能是中医证型与治疗效果的关联,讲前者要强调其意义之所在。另全文建议进一步查看,存在标点符号、语句欠通顺等问题。

### 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-38087

**题目:** 结肠癌患者谷胱甘肽巯基转移酶 Y(GST Y)基因多态性与奥沙利铂敏感性和中医证型的相关性研究

**同行评议人 ID:** 03123399

**同行评议人省市:** 北京市

**科学编辑:** 张砚梁

**手稿提交时间:** 2020-12-18

**同行评议人开始日期:** 2020-12-21 02:47

**同行评议人结束日期:** 2020-12-28 03:02

**同行评议时间:** 7 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"/> C 级: 大修	<input type="checkbox"/> 小修	<input type="checkbox"/> 具名
<input type="checkbox"/> D 级: 一般	<input type="checkbox"/> Y] D 级: 拒稿	<input type="checkbox"/> 大修	审稿人对此手稿主题
<input type="checkbox"/> Y] E 级: 差		<input type="checkbox"/> Y] 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

1. 本研究试图探讨结肠癌患者谷胱甘肽巯基转移酶 P1 (GSTP1) 基因多态性与奥沙利铂敏感性和中医证型的相关性, 结肠癌患者谷胱甘肽巯基转移酶 P1 (GSTP1) 基因多态性与奥沙利铂敏感性已有大量报道, 其与中医证型的相关性研究报道不太多。本研究需要做较大



**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>

修改补充： 2. 本文章题目“结肠癌患者谷胱甘肽巯基转移酶 P1(GSTP1)基因多态性与奥沙利铂敏感性和中医证型的相关性研究”，其内容主要是结肠癌患者谷胱甘肽巯基转移酶 P1(GSTP1)基因多态性与奥沙利铂敏感性，与中医证型的相关性研究内容少，正如作者提及“表明 GSTP1 基因 Ile105Val 位点可能是鉴别结肠癌不同中医证型的潜在标志物，主要与不同 GSTP1 基因型对基因产物酶活性或代谢底物亲和性的影响不一，从而诱导患者出现不同中医证型易患趋势有关，但其具体作用机制本研究尚不能做出明确阐述，这也是本研究的不足之处，有待后续工作中进一步深入探究。” 3. 引言部分：“.....中医药现已逐渐成为结肠癌患者综合治疗的一个有效组成部分，可发挥减毒增效、预防复发转移等作用.....”请核实其科学性？建议列出参考文献？ 4. 一般资料中提及本研究经我院医学伦理委员会批准？但没有提供伦理批件及批件号？ 5. 2.5 结肠癌患者中医证型分布情况 表 4 与图 2 内容重复？ 6. RECIST 标准评估两组治疗效果，但患者基本信息和方法没有提及进行影像学检查评估？ 7. 本研究涉及涉及外检，如何保证检测数据安全性？受试者隐私问题？ 8. 本研究仅中医科难以完成？作者中没有肿瘤化疗科和影像科人员？ 9. 具体修改意见详见正文批注。

#### 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