



**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-35839

题目: 丁酸抑制溃疡性结肠炎机理的研究进展

审稿人 ID: 03213512

审稿人省市: 北京市

科学编辑: 闫晋利

送审日期: 2018-03-20

审稿日期: 2018-03-20

审稿时间: 0 小时

学术质量评级	语言质量评级	学术不端行为	结论
<input checked="" type="checkbox"/> Y A 级: 优秀	<input checked="" type="checkbox"/> Y A 级: 优先出版	百度学术检索:	<input checked="" type="checkbox"/> Y 接受
<input type="checkbox"/> B 级: 很好	<input type="checkbox"/> B 级: 小修	<input type="checkbox"/> 题目相同	<input type="checkbox"/> 优先出版
<input type="checkbox"/> C 级: 良好	<input type="checkbox"/> C 级: 大修	<input type="checkbox"/> 重复发表	<input type="checkbox"/> 退稿
<input type="checkbox"/> D 级: 一般	<input type="checkbox"/> D 级: 拒绝	<input type="checkbox"/> 剽窃	<input type="checkbox"/> 小修
<input type="checkbox"/> E 级: 差		<input checked="" type="checkbox"/> Y 没有	<input type="checkbox"/> 大修
		BPG 检索:	
		<input type="checkbox"/> 题目相同	
		<input type="checkbox"/> 重复发表	
		<input type="checkbox"/> 剽窃	
		<input checked="" type="checkbox"/> Y 没有	

### 审稿人给作者的意见

丁酸作为肠上皮细胞的能源物质, 对肠道的 pH 稳定、菌群平衡等都具有重要意义。作者从丁酸可以激活 G 蛋白偶联受体、激活 PPAR $\gamma$  及作为 HDAC 抑制剂三个方面论述了丁酸抑制溃疡性结肠炎的主要机理, 并阐述了丁酸在治疗溃疡性结肠炎方面的最新应用。全文行文流畅、条理清楚、引用全面, 是一篇较好的综述。



**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-35839

**题目:** 丁酸抑制溃疡性结肠炎机理的研究进展

**审稿人 ID:** 03262691

**审稿人省市:** 辽宁省

**科学编辑:** 闫晋利

**送审日期:** 2018-03-20

**审稿日期:** 2018-03-22

**审稿时间:** 1 天

学术质量评级	语言质量评级	学术不端行为	结论
<input type="checkbox"/> A 级: 优秀	<input type="checkbox"/> A 级: 优先出版	百度学术检索:	<input checked="" type="checkbox"/> [Y] 接受
<input checked="" type="checkbox"/> [Y] B 级: 很好	<input type="checkbox"/> [Y] B 级: 小修	<input type="checkbox"/> [ ] 题目相同	<input type="checkbox"/> [ ] 优先出版
<input type="checkbox"/> [ ] C 级: 良好	<input type="checkbox"/> [ ] C 级: 大修	<input type="checkbox"/> [ ] 重复发表	<input type="checkbox"/> [ ] 退稿
<input type="checkbox"/> [ ] D 级: 一般	<input type="checkbox"/> [ ] D 级: 拒绝	<input type="checkbox"/> [ ] 剽窃	<input type="checkbox"/> [ ] 小修
<input type="checkbox"/> [ ] E 级: 差		<input checked="" type="checkbox"/> [Y] 没有	<input type="checkbox"/> [ ] 大修
		BPG 检索:	
		<input type="checkbox"/> [ ] 题目相同	
		<input type="checkbox"/> [ ] 重复发表	
		<input type="checkbox"/> [ ] 剽窃	
		<input checked="" type="checkbox"/> [Y] 没有	

### 审稿人给作者的意见

本综述探讨了丁酸抑制溃疡性结肠炎机制与临床潜在的治疗作用。丁酸能够激活或抑制某些信号传导通路,减少炎症因子的表达,抑制免疫细胞的迁移和分化,从而抑制结肠炎症反应。虽然在动物和临床实验中,丁酸口服或灌肠疗效并不一致,但是作为一种潜在的治疗溃疡性结肠炎的药物,丁酸仍有进一步研究价值。本文基本反映了国际上该领域基础和临床研究的先进水平。 本文存在如下不足: 1、丁酸临床应用疗效的文献引用较少,缺乏一定的说服力; 2、英文摘要书写文法错误较多,比如,定冠词“the”使用不当,拼写错误,



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

句首字母大写以及分词短语使用不当等；3、文章中文书写亦有不当之处。 建议适当增加丁酸临床应用疗效的文献，中英文书写错误与不当之处给以修正与润色。

## 《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-35839

**题目:** 丁酸抑制溃疡性结肠炎机理的研究进展

**审稿人 ID:** 03123301

**审稿人省市:** 内蒙古自治区

**科学编辑:** 闫晋利

**送审日期:** 2018-03-20

**审稿日期:** 2018-03-22

**审稿时间:** 1 天

学术质量评级	语言质量评级	学术不端行为	结论
<input type="checkbox"/> A 级: 优秀	<input checked="" type="checkbox"/> A 级: 优先出版	百度学术检索:	<input type="checkbox"/> 接受
<input checked="" type="checkbox"/> B 级: 很好	<input type="checkbox"/> B 级: 小修	<input type="checkbox"/> 题目相同	<input checked="" type="checkbox"/> 优先出版
<input type="checkbox"/> C 级: 良好	<input type="checkbox"/> C 级: 大修	<input type="checkbox"/> 重复发表	<input type="checkbox"/> 退稿
<input type="checkbox"/> D 级: 一般	<input type="checkbox"/> D 级: 拒绝	<input type="checkbox"/> 剽窃	<input type="checkbox"/> 小修
<input type="checkbox"/> E 级: 差		<input checked="" type="checkbox"/> 没有	<input type="checkbox"/> 大修
		BPG 检索:	
		<input type="checkbox"/> 题目相同	
		<input type="checkbox"/> 重复发表	
		<input type="checkbox"/> 剽窃	
		<input checked="" type="checkbox"/> 没有	

### 审稿人给作者的意见

该综述对丁酸对结肠炎方面的机理进行了阐述，很好的总结丁酸在结肠炎中的免疫，炎症反应等的机制。



**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-35839

题目: 丁酸抑制溃疡性结肠炎机理的研究进展

审稿人 ID: 03306909

审稿人省市: 北京市

科学编辑: 闫晋利

送审日期: 2018-03-20

审稿日期: 2018-03-24

审稿时间: 4 天

学术质量评级	语言质量评级	学术不端行为	结论
<input type="checkbox"/> A 级: 优秀	<input type="checkbox"/> A 级: 优先出版	百度学术检索:	<input checked="" type="checkbox"/> [Y] 接受
<input checked="" type="checkbox"/> [Y] B 级: 很好	<input type="checkbox"/> [Y] B 级: 小修	<input type="checkbox"/> [ ] 题目相同	<input type="checkbox"/> [ ] 优先出版
<input type="checkbox"/> [ ] C 级: 良好	<input type="checkbox"/> [ ] C 级: 大修	<input type="checkbox"/> [ ] 重复发表	<input type="checkbox"/> [ ] 退稿
<input type="checkbox"/> [ ] D 级: 一般	<input type="checkbox"/> [ ] D 级: 拒绝	<input type="checkbox"/> [ ] 剽窃	<input type="checkbox"/> [ ] 小修
<input type="checkbox"/> [ ] E 级: 差		<input checked="" type="checkbox"/> [Y] 没有	<input type="checkbox"/> [ ] 大修
		BPG 检索:	
		<input type="checkbox"/> [ ] 题目相同	
		<input type="checkbox"/> [ ] 重复发表	
		<input type="checkbox"/> [ ] 剽窃	
		<input checked="" type="checkbox"/> [Y] 没有	

### 审稿人给作者的意见

文章有一定的创新性, 比较全面系统的阐述了丁酸抑制溃疡性结肠炎的机制, 也指出了目前相关研究结果存在的问题, 文章写作结构清晰、文笔较流畅。建议总结与展望部分, 简短总结, 着重对目前存在的不足与将来的研究方向及前景。