



**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-36514

题目: 肠嗜铬细胞与胃肠道疾病的研究进展

审稿人 ID: 03656606

审稿人省市: 辽宁省

科学编辑: 崔丽君

送审日期: 2018-10-26

审稿日期: 2018-10-29

审稿时间: 3 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 checked="" type="checkbox"/> [Y] 匿名
<input checked="" type="checkbox"/> [Y] 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 checked="" type="checkbox"/> [Y] 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 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

本文系统综述了肠嗜铬细胞与胃肠道疾病的研究进展,具有一定的科学性。但存在以下不足: 1、书写不够认真,摘要部分内容重复,且标点符号运用不当 2、过多阐述了肠嗜铬细胞的分化、功能等知识,篇幅过于冗长 3、关于肠嗜铬细胞与胃肠道疾病的内容太少,与标题不太相符 建议仔细修改后,改投他刊。



**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-36514

题目: 肠嗜铬细胞与胃肠道疾病的研究进展

审稿人 ID: 03205679

审稿人省市: 河南省

科学编辑: 崔丽君

送审日期: 2018-10-26

审稿日期: 2018-11-04

审稿时间: 9 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 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

建议以下部分修改: 1) 摘要部分有点空洞, 很泛泛的内容; 2) 文稿中生理生化部分太多, 而与胃肠道疾病关系部分内容太少, 对临床指导意义有限; 3) 文章不够简练清晰, 教科书中有的内容不宜太多。

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-36514

题目: 肠嗜铬细胞与胃肠道疾病的研究进展

审稿人 ID: 03736200

审稿人省市: 陕西省

科学编辑: 崔丽君

送审日期: 2018-10-26

审稿日期: 2018-11-11

审稿时间: 16 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 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 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 type="checkbox"/> [] 资深
			<input type="checkbox"/> [] 一般
			<input checked="" type="checkbox"/> [Y] 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

1、引用的 63 篇文献中, 2008 年以后(近十年)的文献 30 余篇, 其余可以在阅读提炼的基础上有重点的选择代表性文献引用, 建议参考文献以近五年的文献为主, 对 EC 的最新研究进展总结提炼。 2、所列基金项目的研究成果可否在本综述中有所体现! 3、EC 与 5-HT 及 5-HT 受体/转运体之间关系密切, 其中出现异常后与消化道疾病相互作用关系及可能的机制综述中条理不够清晰, 对 5-HT 相关的肠道相关疾病的预防和治疗进展能否说得再详细一些。随着 5-HT 亚型的分布和功能研究的深入, 肠道发生疾病时具体哪种受体亚型是



**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

通过神经元通路还是非神经元通路起主导作用; SE RT 参与肠道疾病发生具体的发病机制是什么? SE RT 基因多态性在与 5-HT 相关的肠道疾病中扮演怎样的角色, 目前研究的进展? 4、外周 5-HT 主要来源于胃肠道,外周血的 5-HT 水平可反映胃肠道神经内分泌细胞(EC)合成释放 5-HT 的情况。肠嗜铬细胞分泌 5-HT 受复杂的受体介导机制所控制,5-HT₄受体激动剂既可直接作用于肠嗜铬细胞上的 5-HT₄受体抑制 5-HT 的释放,也可通过胆碱能神经释放乙酰胆碱促进 5-HT 释放。因此,5-HT₄受体激动剂对肠嗜铬细胞释放 5-HT 的调节作用是双向的。5、胃肠道通过肠神经系统自主、协调地完成蠕动、分泌反射。肠嗜铬细胞释放 5-HT,激活黏膜下传入神经纤维,通过肠神经系统调节局部的兴奋和抑制。5-HT 信号系统异常可导致胃肠道动力及分泌功能异常、内脏高敏感性,这些因素与功能性便秘、肠易激综合征、功能性腹泻及功能性消化不良等胃肠道功能性疾病的发生密切相关。6、EC 细胞,又有称为肠神经内分泌细胞,或称为胺前体摄取和脱羧细胞(amine precursor uptake and decarboxylation cells, APUD 细胞),细胞质内富含分泌颗粒,能分泌神经递质和其他活性物质,胚胎发育上来自神经外胚层,与神经细胞有许多相似之处。分泌 5-HT 的 EC 细胞,位于肠黏膜上皮层,合成和储存体内绝大多数的 5-HT。(作者综述中 EC 起源于内胚层的胃肠腔干细胞? 请再明确一下!) 7、部分文字表述上需要斟酌,如“有趣的是”在几处出现,标点符号多出“.”。

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