



**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-38985

题目: 难治性胃食管反流病发病机制研究进展

同行评议人 ID: 03198584

同行评议人省市: 四川省

科学编辑: 张砚梁

手稿提交时间: 2022-05-30

同行评议人开始日期: 2022-06-03 13:11

同行评议人结束日期: 2022-06-03 13:32

同行评议时间: 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"/> 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 的专业经验:
<input type="checkbox"/> E 级: 差		<input type="checkbox"/> 拒稿	<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

1.文章格式及参考文献标注格式不规范 2.部分内容胃食管反流病与难治性胃食管反流病病因机制混淆, 未突出是难治性胃食管反流病病因机制



**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

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



**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-38985

题目: 难治性胃食管反流病发病机制研究进展

同行评议人 ID: 02545239

同行评议人省市: 福建省

科学编辑: 张砚梁

手稿提交时间: 2022-05-30

同行评议人开始日期: 2022-06-22 11:30

同行评议人结束日期: 2022-06-30 15:52

同行评议时间: 8 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"/> Y 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"/> 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 的专业经验:
<input type="checkbox"/> E 级: 差		<input type="checkbox"/> 拒稿	<input 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 type="checkbox"/> Y 否

审稿人给作者的意见

该文章通过检索近年来最新的文献,对目前难治性胃食管反流病的发病机制进行了综述,并结合发病机制的研究进展提出了一些思考和展望,对难治性胃食管反流病机制的深入研究提供了一定思路,也为临床诊疗提供了一定的参考和依据。但总体新颖性不足,亦不够深入。有一些小建议:一、综述的摘要部分一般应对全文的结构和内容作说明和提炼,



**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

但该文章的综述只说明了检索文献的方法，这些具体的检索方法、采用的检索词等应在正文部分说明。二、前言部分应介绍本文的背景和目的，即为何要对难治性胃食管反流病的发病机制进行研究和论述。可从胃食管反流病的误诊率高、长期的危害大，对社会经济及个人生活的影响大等方面进行论述。另外，前言部分对 rGERD 做出了定义，但该定义与目前公认的 rGERD 定义存在出入，也与文章后面对 rGERD 的定义存在冲突。事实上不同国家及地区对 rGERD 定义不同，我国 2020 专家共识的定义是“双倍剂量 PPI 治疗 8 周后症状无明显缓解”。三、本文在论述各发病机制的部分均较简单，可进一步参考和细化引用文献的内容，比如食管抗反流屏障损伤中可以进一步分析某些具有特定保护机制的黏蛋白。食管运动障碍中可以分析 rGERD 患者食管测压结果是否异常，与其他类型 GERD 患者的区别，是否存在食管远端痉挛、食管体部弱蠕动或无效蠕动等。另外，文章中还有多处引用其他研究的结论过于简单，比如基因型差异分析中指出“三组基因型 PPIs 应答率分别为 52.2%、56.7%、61.3%”，应说明是哪类人群中（GERD 人群还是非 GERD 人群）三种基因型对哪一类 PPI 的应答率，还是总的平均应答率。可酌情修改。四、另外文章中还存在部分错误，如大部分 PPI 是经过肝药酶 CYP2C19 代谢，少部分经过 3A4 代谢。抑酸不充分的分析中认为缺乏诊断的金标准，平均夜间基线阻抗值（MNBI）不足以诊断 GERD。但临床诊疗过程中食管 pH 监测仍然作为诊断的金标准，其主要的指标包括 Demeester 评分、酸暴露时间（AET）、反流次数，rGERD 患者中可能这些参数正常，从而不利于鉴别和诊断。根据最新的临床共识和指南，MNBI 可作为 GERD 诊断的辅助指标，当常规参数正常而 MNBI 异常时，不排除 rGERD 的诊断，说明可能存在食管黏膜屏障受损。可稍作分析。五、食管内因素的分析中，难治性 GERD 还可能部分 GERD 患者合并非 GERD 的因素，比如反流高敏感、嗜酸性粒细胞性食管炎、食管动力性疾病等，甚至合并食管癌，可考虑稍加分析。六、文章中部分细节可能还需要修改，如抑酸不充分的分析中“依从性”写成“医从性”，“难以”写成“难于”，部分“pH”写成“Ph”，英文摘要中部分格式不正确。以上意见仅供参考。

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



**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

[] 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-38985

题目: 难治性胃食管反流病发病机制研究进展

同行评议人 ID: 02979974

同行评议人省市: 广西壮族自治区

科学编辑: 张砚梁

手稿提交时间: 2022-05-30

同行评议人开始日期: 2022-06-23 18:39

同行评议人结束日期: 2022-07-02 09:18

同行评议时间: 8 天 and 14 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"/> 匿名
<input type="checkbox"/> C 级: 良好	<input checked="" type="checkbox"/> C 级: 大修	<input type="checkbox"/> 小修	<input checked="" type="checkbox"/> 具名
<input checked="" type="checkbox"/> D 级: 一般	<input type="checkbox"/> D 级: 拒稿	<input checked="" 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

1. 题目部分: 题目为“难治性胃食管反流病发病机制研究进展”, 表述笼统、模糊。 2. 摘要部分: 摘要中提到“在总结目前 rGERD 发病机制研究现状基础上提出自己对该病的思考及展望”, 但正文中仅仅大部分罗列国内外相关研究进展, 并未提出自身思考内容。 3. 正文部分: 本文通过以“refractory gastroesophageal reflux disease”、“gastroesophageal



**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

reflux disease”和“Pathophysiology”为主题词，在 PubMed、Scopus、GeenMedical、知网、万方等数据库中查阅了近五年关于 rGERD 发病机制相关文献，但正文中无相关总结内容，建议补充。4. 参考文献部分：参考文献格式不统一，有些文献题目格式为首字母均大写，但有些均为小写。

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