



**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-36450

题目: 调节 Th17/Treg 细胞平衡的因素及其对炎症性肠病的影响

审稿人 ID: 02441620

审稿人省市: 天津市

科学编辑: 崔丽君

送审日期: 2018-10-02

审稿日期: 2018-10-10

审稿时间: 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 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 type="checkbox"/> 资深
			<input checked="" 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

作者从辅助性 T 细胞 Th17 和调节性 T 细胞 Treg 细胞平衡的调节因素以及对炎症性肠病的影响做了简要综述, 包括 T 细胞受体信号、共刺激信号、细胞因子、途径和肠道菌群 5 个方面。作者在前人对 Th17/Treg 细胞失衡与炎症性肠病的关系研究以及辅助性 T 细胞与消化性疾病的关系研究中, 总结提炼了精炼简洁的语言, 思路清晰, 书写流畅。最后提出了尚未解决的问题, 提出开展临床试验来对调节 Th17/Treg 平衡影响因素来治疗炎症性肠病进行深入研究, 具有较好的临床指导意义。英文翻译过于口语化, 欠准确, 建议重新翻



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

译。英文书写建议参考稿约。

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-36450

题目: 调节 Th17/Treg 细胞平衡的因素及其对炎症性肠病的影响

审稿人 ID: 03656429

审稿人省市: 河北省

科学编辑: 崔丽君

送审日期: 2018-10-02

审稿日期: 2018-10-18

审稿时间: 15 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 type="checkbox"/> 资深
			<input checked="" 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

现有研究表明, 肠道菌群失调与过敏性哮喘密切相关, Th1/Th2 平衡理论一直作为哮喘发病机制的核心, 但近年来出现的一些现象并不能完全用 Th1/Th2 失衡理论来解释。2005 年首先在小体内发现 Th17 细胞, Th17 细胞与 Th1、Th2 细胞均来源于具有多向分化潜能的原始 T 细胞群, Th17 细胞以分泌 IL-17 为特征。Th17 细胞的发育依赖于肠道菌群, Th17 细胞组成性表达于肠道固有层, 正常情况下, Th17 细胞可促进机体对致病菌产生免疫应答, 对肠黏膜起保护作用。但 Th17 细胞在溃疡性结肠炎发病中起双重作用, 过度增加会起促炎



**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>

作用。Th17/Treg 细胞的动态平衡则可使机体发生适当强度的免疫应答。因此, Th17/Treg 细胞平衡及其对炎症性肠病影响研究就显得非常重要。 由王凯强等撰写的“调节 Th17/Treg 细胞平衡的因素及其对炎症性肠病的影响”(稿件编号: 36450)分别从 T17/Treg 平衡、T 细胞受体信号、共刺激信号、细胞因子、代谢途径以及肠道菌群方面进行了综述, 文章对读者了解 Th17/Treg、以及 Th17/Treg 平衡对肠道疾病影响有一定借鉴作用。不足之处是文章阐述 Th17/Treg 细胞平衡对炎症性肠病影响方面有些不充分, 而这部分应该是综述的重点部分。 具体意见和建议: 1、 建议对文章结构进行调整 如(1) Th17/Treg 细胞平衡; (2) Th17/Treg 细胞平衡影响因素; (3) Th17/Treg 细胞平衡对炎症性肠病影响的研究进展; (4) Th17/Treg 细胞平衡的多重作用 2、注意综述的层次性。

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