



**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-39457

题目: 附子理中丸治疗肠结核作用机制的网络药理学研究

同行评议人 ID: 03656362

同行评议人省市: 广东省

科学编辑: 张砚梁

手稿提交时间: 2023-04-17

同行评议人开始日期: 2023-04-18 02:55

同行评议人结束日期: 2023-04-23 08:59

同行评议时间: 5 天 and 6 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"/> [Y] 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"/> [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

该文章基于网络药理学研究了以附子、党参、白术、干姜、甘草为主要成分的附子理中丸治疗肠结核的生物学调控机制。筛选出了药物潜在治疗作用的靶点，并通过 PPI 分析选出了 10 个核心作用靶点。通过功能富集分析证明了附子理中丸可能是通过细胞氧化及细胞因子介导的免疫调节发挥的治疗肠结核的作用，并发现了 IL-17 信号通路在治疗上的重要价值。



**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

为日后的进一步临床或基础研究奠定了理论基础。文献查阅，还没有关于附子理中丸的相似研究。建议如下： 1.附子理中丸是临床上常用于肠结核治疗的经典药物，根据作者给出文献，评审人认为应该给出更多佐证证明这一点。2.子理中丸的药物作用靶点一共 254 个、肠结核相关疾病靶基因一共 2579 个，最好说明其中典型基因；特别是 134 个重叠基因，应该做出相应说明。 3.图 4B 展示的 10 个核心靶点应予以说明解释。

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-39457

题目: 附子理中丸治疗肠结核作用机制的网络药理学研究

同行评议人 ID: 03656546

同行评议人省市: 辽宁省

科学编辑: 张砚梁

手稿提交时间: 2023-04-17

同行评议人开始日期: 2023-04-23 11:17

同行评议人结束日期: 2023-04-25 08:49

同行评议时间: 1 天 and 21 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"/> Y 一般接受	<input type="checkbox"/> 匿名
<input type="checkbox"/> Y C 级: 良好	<input type="checkbox"/> Y C 级: 大修	<input type="checkbox"/> 小修	<input type="checkbox"/> Y 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"/> 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

本文以“附子理中丸治疗肠结核作用机制的网络药理学研究”为题，采用网络药理学研究方法，在 TCMSP 数据库中筛选附子理中丸 5 种主要药材的有效活性成分，从 TCMSP 及 Drugbank 数据库中收集其作用靶点；在 Genecards 数据库收集肠结核的疾病靶点等，使用 Cytoscape 软件构建“药物-活性成分-靶点-疾病”网络；在 String 在线数据库中构建药物



**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

潜在治疗靶点的蛋白质互作 (PPI) 网络, 进行拓扑学及可视化分析, 对潜在药物作用靶点进行 GO 和 KEGG 富集分析。作者查阅大量相关文献, 按照网络药理学研究方法展开研究, 得出相关结论。 建议: 1 进一步归纳文章结论, 突出论文创新性。比如: “附子理中丸治疗肠结核的作用机制与氧化应激、细胞因子参与的免疫调节相关”、“说明了从附子理中丸潜在作用靶点筛选出的核心靶点或靶基因均在肠结核的炎症或免疫调节上有着重要作用”等的结论应进一步梳理论述; 2 附子理中丸可以明显改善脾肾阳虚的患者临床症状, 具有良好的治疗效果, 应从中医理法方药角度予以阐释; 3 文章应注意规范写作, 包括语句、段落层次及参考文献格式等。

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-39457

题目: 附子理中丸治疗肠结核作用机制的网络药理学研究

同行评议人 ID: 03317130

同行评议人省市: 湖北省

科学编辑: 张砚梁

手稿提交时间: 2023-04-17

同行评议人开始日期: 2023-04-20 01:33

同行评议人结束日期: 2023-04-28 13:08

同行评议时间: 8 天 and 11 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 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 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"/> 一般
			<input type="checkbox"/> 没有专业经验
			利益冲突:
			<input type="checkbox"/> 是
			<input type="checkbox"/> 否

审稿人给作者的意见

网络药理学必须有相应的实验结果验证

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