



**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-39604

题目: 尿液 NGAL、KIM-1、TFF3 联合检测对肝硬化患者急性肾小管坏死的诊断价值

同行评议人 ID: 03656580

同行评议人省市: 江苏省

科学编辑: 张砚梁

手稿提交时间: 2023-08-16

同行评议人开始日期: 2023-08-17 05:23

同行评议人结束日期: 2023-08-17 06:54

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"/> Y 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"/> 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 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

作者对失代偿期肝硬化合并急性肾损伤(AKI)AKI 患者,分析尿液中中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白(NGAL)、肾损伤因子-1(KIM-1)和三叶因子3(TFF3),对急性肾小管坏死(ATN)鉴别诊断价值.结果显示尿 NGAL 对于肝硬化合并 AKI 患者中 ATN 的鉴别诊断价值较高, AUC 为 0.902, 特异性 85.0%; 尿 NGAL 联合 TFF3 诊断, AUC 达 0.933, 敏感



**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**

度为 85.4%，特异性为 88.3%。提示尿中 NGAL、KIM-1 和 TFF3 对于鉴别肝硬化合并 AKI 患者中 ATN 与其他类型 AKI 有价值。仅为单中心研究，样本量小，且以血肌酐而非肾脏穿刺作为 AKI 诊断标准，存在与实际相悖局限性，需增加样本量，进行多中心研究以明确其应用价值。

### 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-39604

题目: 尿液 NGAL、KIM-1、TFF3 联合检测对肝硬化患者急性肾小管坏死的诊断价值

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: 2023-08-16

同行评议人开始日期: 2023-08-17 14:09

同行评议人结束日期: 2023-08-22 16:46

同行评议时间: 5 天 and 2 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

急性肾损伤在住院的肝硬化患者发病率可达 19-20%,死亡率极高。目前尚无鉴别肝硬化患者 ATN 的无创诊断方法,现有的无创手段是基于一些尿液生物标志物,准确性较低。本研究旨在探讨两种生物标志物的结合在 ATN 与其他类型 AKI 的鉴别诊断中的价值。现将相关建议列举如下: 1.文章摘要部分书写较差,例如:在背景部分,并未真正提供出相



**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**

关研究背景，且易混淆读者，建议此处重新归纳总结；在目的部分，“两项指标间联合”应该为“两两指标间联合”。2.文章材料与方法部分提示搜集尿液及血标本，但 NGAL、KIM-1、TFF3 这三个指标仅使用尿液检测，但血标本的具体用处并未提供。3.文中描述“健康体检者在入院后的 24 小时内及第 3 天”进行取样，但健康体检者基本不会住院的，更不存在入院后的时间期限，所以此处取样时间存疑。4.患者取样时间同样规定为“首次诊断为 AKI 后的 24 小时内及第 3 天”，用来检测 NGAL、KIM-1、TFF3 这三个指标的尿液样本是 24 小时内的还是第 3 天的？或者是这两次尿液的混合体？5.在获取患者尿液标本前，患者是否经过相关药物治疗？如果已经过药物治疗，药物是否会对检测指标有影响？6.参考文献格式不一致，文章题目有一部分是英文首字母均大写，有一部分是英文首字母均小写，建议统一格式。7.所有表格均应修改为三线表。8.文中尚未提供本院审批通过的伦理号。

#### 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-39604

题目: 尿液 NGAL、KIM-1、TFF3 联合检测对肝硬化患者急性肾小管坏死的诊断价值

同行评议人 ID: 03736453

同行评议人省市: 北京市

科学编辑: 张砚梁

手稿提交时间: 2023-08-16

同行评议人开始日期: 2023-08-18 02:47

同行评议人结束日期: 2023-08-23 09:12

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"/> 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 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

本文分析尿 NGAL、尿 KIM-1、尿 TFF3 及两项指标间联合检测在肝硬化合并 AKI 患者中对于 ATN 的鉴别诊断价值, 有临床有一定的价值。 1、摘要中, 结果缺乏 KIM 的数据, 难以支撑结论; 2、ANT 诊断的金标准是肾活检穿刺, 本研究肾脏病理占多少; 文献 ANT 指标的检测方法没有详细描述 3、ANT 组中休克或肾毒性药物需要详细描述和说明 4、表



**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**

1 中，腹水的比例是否不存在差异？

#### 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