

《疾病监测》审稿意见与作者答复

题目：副溶血弧菌耐药现状及耐药机制

作者：陈美玲, 逢波

审稿专家意见与作者答复

初审专家意见及作者修改说明：

本文概述了副溶血弧菌的耐药现状、耐药机制及耐药检测方法，但文章侧重于一般性的描述，需要紧紧围绕副溶血性弧菌本身的研究展开。

1.对耐药现状的描述中，除了简单介绍不同的研究结果外，提炼出共性的东西。

答：已按审稿意见修改。

2.请进一步明确耐药的遗传机制（固有耐药和获得耐药）。

答：细菌的耐药机制可按遗传和生化两个方面划分，遗传机制和生化机制之间的联系密不可分。固有耐药基因与固有耐药并不是一个概念，固有耐药基因也可随可移动遗传元件进行转移。分类过程中混淆的部分已修改，分类形式主要参考 *Nature Reviews Microbiology* 文献[23]。

3.适当精简参考文献，引用最切相关有重要参考价值的文献。

答：已按审稿意见精简参考文献。

4.其余修改见正文批注和修改。

答：已按批注修改。耐药表型检测方面主要围绕副溶血弧菌展开。

复审专家意见及作者修改说明：

已经对一审中提出的修改意见进行了修改，建议采用。

定稿会意见与作者答复

定稿会意见：

本文经这次修改后，基本达到要求，可以发表，谢谢！