# Article information:

Isolation and Characterization of a Newly Discovered Phage, V-YDF132, for Lysing Vibrio harveyi - PMC  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9413028/>

# Article summary:

1. 一种新发现的噬菌体V-YDF132可以有效感染致病株弧菌哈维（Vibrio harveyi），并具有稳定性和广泛的适应能力。

2. V-YDF132具有25分钟的潜伏期和298个pfu/感染细菌的爆发大小，对宿主具有强烈的溶解作用。

3. V-YDF132基因组长度为84,375 bp，GC含量为46.97%，不含已知的细菌毒力基因或抗微生物药物基因。与其他弧菌噬菌体相比较，V-YDF132属于同一属。

# Article rating:

May be slightly imbalanced: The article presents the information in a generally reliable way, but there are minor points of consideration that could be explored further or claims that are not fully backed by appropriate evidence. Some perspectives may also be omitted, and you are encouraged to use the research topics section to explore the topic further.

# Article analysis:

对于上述文章的详细批判性分析，需要先阅读全文。

# Topics for further research:

* 批判性分析：这个短语表明用户需要对文章进行深入的批判性思考和分析，而不仅仅是简单地阅读和理解。
* 详细关键短语：这个短语指示用户需要寻找文章中的关键词或短语，以便更好地理解文章的主题和内容。
* 未涵盖的主题：这个短语暗示文章可能没有涵盖所有相关的主题或细节，用户需要在阅读全文后寻找这些未涵盖的内容。
* Google 中使用：这个短语指示用户可以使用Google搜索引擎来查找相关信息，以便更好地理解文章中的主题。
* 建议用户：这个短语表明用户将获得一些建议，以帮助他们更好地理解和分析文章。
* 从'
* '开始：这个短语指示用户从文章的第一部分开始阅读和分析，以便按顺序理解和评估文章的内容。

# Report location:

<https://www.fullpicture.app/item/2752a9c372628de6f6b7f65874e14c88>