



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

یک بررسی سیستماتیک و متاآنالیز روی اپیدمیولوژی (همه گیر شناسی)
مقاومت آنتی بیوتیکی به ویبریو کلرلا در ایران

عنوان انگلیسی مقاله :

A systematic review and meta-analysis on the epidemiology of
antibiotic resistance of *Vibrio cholerae* in Iran



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل
با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

بخشی از ترجمه مقاله

Conclusions

The present meta-analysis on the epidemiology of antibiotic resistance showed that the *V. cholerae* O1 strains isolated in Iran exhibited a high resistance rate against numerous antibiotics, including chloramphenicol, oxytetracycline, trimethoprim/sulphamethoxazole, tetracycline, furazolidone, streptomycin, polymyxin B, ampicillin, nalidixic acid, kanamycin and amoxicillin. Therefore, antibiotic therapy with ciprofloxacin, doxycycline, erythromycin, gentamicin, azithromycin, cefixime and cefepime could be more effective for severe cases of cholera in Iran. Exploring different mechanisms of antibiotic resistance and the dominant antibiotic-resistant elements as well as continuous monitoring of *V. cholerae* antibiotic resistance seems to be necessary to achieve a better control of cholera in Iran.

نتیجه گیری:

این متآنالیز روی اپیدمیولوژی مقاومت آنتی بیوتیکی نشان داده است که سویه‌های *V. cholera* O1 جدا شده در ایران، یک نرخ مقاومت بالایی در برابر تعداد زیادی از آنتی بیوتیک‌ها، از جمله کلرامفنیکول، اوکسی تتراسایکلین، تری متوپریم / سولفامتوکسازول، تتراسایکلین، فورازولیدون، استرپتومایسین، پلی میکسین B، آمپیسیلین، نالیدیکسیک اسید، کانامایسین و آموکسی سیلین نشان می‌دهند. بنابراین، درمان آنتی بیوتیکی با سیپروفلوکساسین، دوکسیسیلین، اریترومایسین، جنتامایسین، آزیترومایسین، سفیکسیم و سفپیم می‌تواند برای موارد شدید کلرا در ایران موثرتر باشد. به نظر می‌رسد که کشف مکانیسم‌های مختلف مقاومت آنتی بیوتیکی و عناصر غالب مقاومت آنتی بیوتیکی و همچنین نظارت مداوم مقاومت آنتی بیوتیکی *V. cholera* برای دستیابی به کنترل بهتر کلرا در ایران ضروری باشد.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه می‌باشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.