



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

حساسیت Propionibacterium acnes جدا شده از بیماران مبتلا به آکنه  
والگاریس به اسکوربات روی و آنتیبیوتیک

عنوان انگلیسی مقاله :

Susceptibility of Propionibacterium acnes isolated from patients  
with acne vulgaris to zinc ascorbate and antibiotics



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

### Conclusion

The results of this study provide novel evidence that zinc ascorbate inhibits the growth of *P. acnes*, and its concentration (0.064%) is sufficiently lower than the normal dose (5%) of other ascorbic acid derivatives. In addition, zinc ascorbate shows an additive antimicrobial effect *in vitro* in combination with clindamycin, erythromycin, and chloramphenicol against clindamycin-sensitive and/or clindamycin-resistant *P. acnes*. These findings may provide novel insights into acne therapy. Recently, combination therapy with benzoyl peroxide and clindamycin has become common worldwide. Further experiments are needed to compare zinc ascorbate plus clindamycin and benzoyl peroxide plus clindamycin.

#### نتیجه‌گیری

نتایج این بررسی مدارک جدیدی نشان می‌دهند که اسکوربیات روی رشد *P. acnes* را متوقف می‌کند و غلظت ۰/۰۶۴ آن به اندازه‌ی کافی پایین‌تر از دوز نرمال سایر مشتق‌های اسید اسکوربیک (۵%) است. به علاوه، اسکوربیات روی در *in vitro* یک اثر ضد میکروبی افزوده در ترکیب با کلیندامایسین، اریتروماکسین و کلرامفنیکل در برابر سویه‌های مقاوم یا حساس به کلیندامایسین نشان می‌دهد. این یافته‌های می‌توانند دیدگاه‌های نوینی در درمان آکنه ایجاد کنند. اخیراً درمان ترکیبی با بنزوئیل پراکسید و کلیندامایسین در دنیا رایج شده‌است. آزمایش‌های بیشتری برای مقایسه‌ی ترکیب کلیندامایسین با بنزوئیل پراکسید و اسکوربیات روی لازم است.



### 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.