

عنوان فارسی مقاله :

واکسن بر علیه هلیکوباکتر پیلوری: حقیقت یا افسانه؟

عنوان انگلیسی مقاله :

Vaccine against Helicobacter pylori: fact or fiction?



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.

***H pylori* vaccination: what remains to be done?**

From animal studies, mucosal immunisation resulting in stimulation of the mucosa associated immune system seems to be a prerequisite for protection. The limited human evidence supports this concept, but suggests that the level of stimulation of the immune system obtained in humans with urease plus LT is too low to lead to clearance of the infection.²⁷ To obtain protective immunity in humans, it is likely that more than one antigen will be required, and that the mode of stimulation of the mucosal immune system will have to be improved.



واکسیناسیون *H pylori* : چه کاری مانده که باید انجام داد؟

طبق مطالعات جانوری، ایمن سازی موکوسی، که باعث تحریک سیستم ایمنی موکوسی می شود، پیش نیازی برای حفاظت به نظر می رسد. مدارک انسانی محدودی از این مفهوم حمایت می کند، اما نشان می دهد سطح تحریک سیستم ایمنی در انسانهایی با اورئاز به علاوه LT بسیار پائین بوده و منجر به رفع عفونت می گردد. برای دستیابی به ایمنی حفاظتی در انسانها، این احتمال وجود دارد که به بیش از یک آنتی ژن نیاز باشد، و اینکه مد تحریک سیستم ایمنی موکوسی باید بهبود یابد.

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.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.