

Recommendations of the Advisory Committee on Immunization Practices for use of cholera vaccine

01/08/2017

Wong K, Burdette E, Mahon B, Mintz E, Ryan E, Reingold A. MMWR 2017;66:482-485

El ACIP de los Estados Unidos emite las recomendaciones de uso de la única vacuna frente al cólera disponible en los Estados Unidos, CVD 103-HgR, que es una vacuna liofilizada, en dosis única e indicada para personas de 18 a 64 años. La eficacia frente a la diarrea grave (más de tres litros en un periodo de 24 horas) tras un challenge con V cholerae 01 fue del 90% a los diez días tras la vacunación y del 80% en los tres meses siguientes. El ACIP, por tanto, emite las siguientes recomendaciones: a) medidas personales de protección frente a enfermedades transmitidas por agua y alimentos, b) población de 18 a 64 años en los de alto riesgo de exposición (VFR's, sanitarios y trabajadores en catástrofes, y c) personas en riesgo de padecer cólera grave (personas con grupo sanguíneo 0, con baja acidez gástrica, gastrectomía parcial y viajero a áreas remotas). Por otra parte, emite recomendaciones del uso concomitante, previo o posterior con antibióticos y vacuna antitifoidea oral Ty21a. Se desconocen los efectos sobre el embarazo y la lactancia aunque la vacuna no se absorbe sistémicamente. Finaliza con la excreción y transmisión de los gérmenes contenidos en la vacuna (hasta en el 11.1% en los siete días tras recibir la vacuna).

[\[más información\]](#)