
Vacuna de ébola de China entra a pruebas clínicas

19/12/2014



Una vacuna contra el ébola desarrollada por un instituto de investigación militar fue aprobada para entrar a la etapa de pruebas humanas, anunció hoy el Departamento de Logística General del Ejército Popular de Liberación (EPL).

La vacuna reestructurada, desarrollada por la Academia de Ciencias Médicas Militares (ACMM), se basa en el tipo de gen mutante 2014 y se enfoca directamente en la cepa que plaga el oeste de África.

La vacuna está actualmente en su forma de polvo liofilizado que la mantendrá estable por al menos dos semanas en temperaturas de hasta 37 grados Celsius. Esto la hará adecuada para la región tropical del oeste africano y ayudará a la producción a gran escala, de acuerdo con un informe de revisión de 17 expertos en el área.

Esto convierte a China en el tercer país en poner a la vacuna contra el ébola en pruebas clínicas luego de Estados Unidos y Canadá.

La vacuna china cuenta con ventajas evidentes comparada con otras vacunas en fase clínica, indica el informe. Las vacunas extranjeras se basan en el tipo de gen de 976 y están en forma líquida que tienen que ser almacenadas en temperaturas de 80 grados Celsius bajo cero.

El mortal virus ha cobrado más de 6.000 muertes en las naciones del oeste africano y se ha propagado hasta ahora a Estados Unidos y Europa.

Desde el brote, China ha enviado alrededor de 750 millones de yuanes (120 millones de dólares USA) y alrededor de 500 elementos de personal médico y expertos a los países afectados por el ébola, y construido laboratorios y centros de atención.
