

Termoestabilidad de las vacunas frente a rotavirus

08/05/2015

Respuesta del Experto a ...

Termoestabilidad de las vacunas frente a rotavirus.

Pregunta

¿Cuanto tiempo máximo y a una temperatura de 21º puede estar una vacuna de rotavirus sin perder su eficacia?. Si estuvo 36 horas a 21º y si se administra ¿será eficaz?, Un saludo

Respuesta de José Antonio Navarro (8 de Mayo de 2015)

Respecto a la termoestabilidad de la vacuna Rotarix, mantiene su inmunogenicidad si ha estado 7 días a una temperatura de hasta 37ºC. En cuanto a RotaTeq, mantiene su inmunogenicidad durante 48 horas a 9-25ºC y durante 12 horas a 26-30ºC (1).

Referencias

1. Peter G et al. Detailed review paper on rotavirus vaccines to be presented to the WHO Strategic Advisory Group of Experts (SAGE) on Immunization, April 2009.

Disponible

en:

http://www.who.int/immunization/sage/3_Detailed_Review_Paper_on_Rota_Vaccines_17_3_2009.pdf