

DESARROLLO DE VACUNA CONTRA ENFERMEDADES DESATENDIDAS: RETOS Y LOGROS

Eric Dumonteil

Department of Tropical Medicine and Infectious Disease, School of Public Health and Tropical Medicine, and Vector-Borne and Infectious Disease Research center, Tulane University, New Orleans, LA, USA.

Palabras clave: vacunas, enfermedad de Chagas, enfermedades desatendidas

Las vacunas representan una de las mejores herramientas en salud y uno de los más grandes logros de la biotecnología farmacéutica. Sin embargo, todavía carecemos de vacunas contra muchos patógenos de importancia para la salud humana, así como para la salud animal. En particular, la enfermedad de Chagas es una de estas enfermedades parasitarias desatendidas contra la cual una vacuna representaría un avance considerable para su control. Durante los últimos 20 años, se logró generar evidencia sobre la factibilidad de una vacuna contra esta enfermedad y se desarrolló uno de los primeros candidatos de vacuna para su evaluación avanzada. Sin embargo, varios retos científicos y económicos siguen en el camino, los cuales necesitan ser solucionados para completar el desarrollo de esta nueva vacuna. Se espera que en los próximos años se logren más avances para brindar los mayores beneficios de esta vacuna en la salud.