

Descubren vacuna oral contra el ébola en los chimpancés



La Habana, 10 marzo (RHC)- Una investigación, realizada en una clínica de chimpancés en New Iberia, Luisiana, reveló una nueva vacuna oral contra el ébola en los primates que puede curar a los animales de la enfermedad sin efectos secundarios, según publicó la revista especializada *Scientific Reports*.

Para el estudio se utilizaron a 10 de estos animales que no mostraron ningún efecto adverso y pocas señales de estrés tras 28 días de ensayos, añade la nota de EFE.

"Hemos desarrollado una herramienta muy prometedora para la inoculación de especies de simios frente a la cantidad de enfermedades mortales a las que se enfrentan en la naturaleza, pero el progreso continuo depende del acceso a un pequeño número de animales cautivos", aseguró el responsable de la investigación en la Universidad de Cambridge, Peter Walsh.

Esta es la primera vacuna administrada de forma oral contra una enfermedad desarrollada específicamente para conservar a simios en estado salvaje, ya que enfermedades como el ébola o el carbunco, además de la caza furtiva y la pérdida de bosques, suponen graves amenazas para estos mamíferos en su hábitat natural.

Después de décadas de uso de los chimpancés para ensayos de vacunas para humanos, los cambios legislativos en Estados Unidos han provocado que poblaciones cautivas regresaran a su entorno natural

al cerrarse instalaciones de investigación de chimpancés en el último país desarrollado donde las pruebas biomédicas en esa especie eran legales.

Sin embargo, los investigadores señalaron la "horrible ironía" de estas reformas, que supusieron una victoria para los defensores de los animales, pero serán perjudiciales para los chimpancés y gorilas en su medio natural.

Eso se debe a que la vacunación para esos primates salvajes debe iniciarse primero en cautiverio para asegurar su correcto funcionamiento.

Por ello, los autores del estudio defendieron que el nuevo modelo de vacuna no podrá progresar hasta el punto de ser utilizado para inocular a los simios salvajes en peligro de extinción.

(EFE)

(EFE)

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/123863-descubren-vacuna-oral-contr-el-ebola-en-los-chimpances>



Radio Habana Cuba