

Monos silvestres en Puerto Rico pueden transmitir enfermedades mortales ^[1]

Enviado el 10 junio 2015 - 8:00am

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

El Nuevo Día ^[2]

Fuente Original:

Pedro Bosque Pérez

Por:



Nadie debe atrapar monos por su cuenta sino avisar al DRNA para capturar al primate de manera segura, llamando al Centro de Mando del Cuerpo de Vigilantes, el 787-724-5700 o 787-230-5550. (Jorge Ramirez Portela)

Cabo Rojo - Los monos silvestres que hay en Puerto Rico pueden transmitir al ser humano virus como la rabia y el Herpes B o Herpes simial, que de no tratarse con rapidez pueden causar la muerte, y si la persona se salva, puede quedar con secuelas por el resto de su vida, según el Centro para el Control y Prevención de Enfermedades ^[3] (CDC, por sus siglas en inglés).

Tanto el mono patas (*Erythrocebus patas*) como el mono rhesus (*Macaca mulatta*) pueden transmitir el virus de la rabia, ^[4] y en el caso del último, el virus B (*Cercopithecine herpesvirus*), con la saliva en caso de una mordida.

De acuerdo al CDC, los síntomas de la rabia ^[5] pueden ser similares a la influenza y si una persona infectada no se atiende rápidamente, la enfermedad causa la muerte. Los síntomas del virus B ^[6] también son similares a la influenza.

El CDC publicó un artículo titulado B-Virus and Free-Ranging Macaques, Puerto Rico ^[7], donde indica que muestras tomadas a 57 monos rhesus en el suroeste de la Isla encontraron que el 72% tenía el virus B. También se indica que una vez se transmite a un ser humano, casi el 80% muere.

Mientras que entre los sobrevivientes las secuelas neurológicas son comunes, según señala el artículo B-Virus (Cercopithecine herpesvirus 1) Infection in Humans and Macaques: Potential for Zoonotic Disease ^[6].

¿Peligro a la salud pública?

En entrevista con ELNUEVODIA.COM, el doctor Ricardo López Ortiz, biólogo a cargo del Proyecto para el Control de Primates en el Suroeste de Puerto Rico, del Departamento de Recursos Naturales y Ambientales (DRNA), dijo que “aún no se ha evidenciado que la población de monos silvestres afecte directamente la salud pública en Puerto Rico. Sin embargo, el potencial no se debe subestimar”.

“Estos primates pueden ser vectores de enfermedades zoonóticas. O sea, infectar a los humanos con algunas de sus propias enfermedades. Algunas de estas enfermedades pueden ser letales para el humano (como la rabia, Herpes B y Fiebre Amarilla)” dijo el biólogo.

El Proyecto para el Control de Primates también investiga, junto al CDC, “el papel que juegan estos primates en la prevalencia del dengue ya que son reservorios del virus. Cuando hablamos del potencial, hay que pensar en el futuro”, manifestó López Ortiz.

“¿Qué pasaría si la población de primates alcanza los 10,000 individuos? ¿Cómo viviríamos si estos primates pululan por las urbanizaciones, escuelas y centros comerciales? ¿Afectaría esto la salud pública y la calidad de vida en PR?”, cuestionó el biólogo.

Categorías de Contenido:

- Ciencias agrícolas y ambientales [8]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/monos-silvestres-en-puerto-rico-pueden-transmitir-enfermedades-mortales?language=es&page=18>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/monos-silvestres-en-puerto-rico-pueden-transmitir-enfermedades-mortales?language=es> [2]

<http://www.elnuevodia.com/ciencia/ciencia/nota/monossilvestresenpuertoricopuedentransmitirenfermedadesmortales-2058260/> [3] <http://www.cdc.gov/spanish/> [4] <http://www.cdc.gov/rabies/es/transmision/index.html> [5]

<http://www.cdc.gov/rabies/es/sintomas/index.html> [6] http://wwwnc.cdc.gov/eid/article/9/2/02-0272_article [7]

http://wwwnc.cdc.gov/eid/article/10/3/03-0257_article [8] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/environmental-and-agricultural-sciences-0?language=es>