Un estudio asegura que los taínos no se han extinguido en el Caribe

Enviado el 22 febrero 2018 - 10:45pm

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

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

El Nuevo Día [2]

Fuente Original:

Agencia EFE

Por:



Los taínos, una etnia indígena asociada con los habitantes del Caribe, no se extinguieron como se afirma frecuentemente, sino que **se integraron a la nueva civilización después de la llegada de los españoles** manteniendo todavía sus raíces, asegura un estudio publicado ayer, lunes.

La muestra genética original usada por los autores de la investigación, publicada hoy en la revista "PNAS" de la Academia Nacional de Ciencias (PNAS), provino del diente de una mujer encontrado en la isla Eleuthera en las Bahamas, que vivió entre el siglo octavo y décimo, al

menos 500 años antes de la llegada de Cristóbal Colón a América.

Comparando el genoma ancestral de esta indígena de las Bahamas con los de puertorriqueños actuales, los investigadores encontraron que eran "más cercanos a la etnia taína que a cualquier otro grupo de indígenas en las Américas".

No obstante, los investigadores consideran que estas características no son exclusivas de los habitantes de Puerto Rico y esperan que futuros estudios encuentren "legados genéticos similares en otras comunidades caribes".

"Es un descubrimiento fascinante. Muchos libros de historia dirán que la población indígena del Caribe fue toda prácticamente aniquilada pero gente que se considera a sí misma taína siempre ha argumentado su continuidad", anotó Hannes Schroeder, profesor de la universidad de Copenhague y autor líder del estudio.

"Ahora sabemos que estaban en lo correcto todo el tiempo: ha existido cierta forma de continuidad genética en el Caribe", aseguró Schroeder que dirigió la investigación como parte del proyecto Nexus 1492.

La investigación incluye el testimonio de Jorge Estévez, un descendiente taíno que a pesar de haber crecido en Nueva York rememora las historias de su abuela y sus ancestros.

Los resultados del estudio confirman lo que Estévez escuchó en su niñez.

"Ello muestra que la verdadera historia (de los taínos) es ciertamente una de asimilación y no de total extinción", aseguró el hispano que trabaja en el Museo Nacional de Indígenas Estadounidenses y participó como asistente del equipo de investigación del proyecto.

Otro aspecto importante aportado por el estudio es la posibilidad de confirmar la teoría de que muchos de los indígenas que habitaban las islas del Caribe tienen sus orígenes en los Arahuacos, originarios del norte de Suramérica.

"Estoy verdaderamente agradecido con los investigadores. Aunque esto pudo haber sido un tema de investigación científica para ellos, para nosotros los descendientes es verdaderamente liberador y estimulante", concluyó Estévez.

Relación estrecha con Puerto Rico

A partir de este análisis, los científicos sacaron algunas conclusiones, entre ellas que la mujer ahora identificada muestra un genoma semejante al de las poblaciones actuales del sur de América.

También, que los habitantes de Puerto Rico tienen en su 10 a15% del genoma un ADN taíno, que rememora a sus ancestros indígenas.

En el genoma taíno se observaron asimismo señales que indican una reducción poblacional extrema muy ancestral, coincidiendo con la llegada de los primeros pobladores del continente americano a través del estrecho de Bering.

Además, no se evidenció la existencia de una fuerte endogamia o signos de aislamiento, por lo que lo datos apuntan a que el tamaño efectivo de esta comunidad era "razonablemente grande, superior a los 1.600 individuos reproductores -este tamaño es incluso superior al de algunas poblaciones que habitan hoy el continente, como los Karitiana y Surui.

Tags:

- Taínos [3]
- genética [4]
- genetics [5]
- ancestry [6]

Categorías de Contenido:

• Ciencias biológicas y de la salud [7]

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/external-news/un-estudio-asegura-que-los-tainos-no-se-han-extinguido-en-el-caribe?page=17

Links

[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/un-estudio-asegura-que-los-tainos-no-se-han-extinguido-en-elcaribe [2]

https://www.elnuevodia.com/ciencia/ciencia/nota/unestudioaseguraquelostainosnosehanextinguidoenelcaribe-2400438/ [3] https://www.cienciapr.org/es/tags/tainos [4] https://www.cienciapr.org/es/tags/genetica [5] https://www.cienciapr.org/es/tags/genetics [6] https://www.cienciapr.org/es/tags/ancestry [7] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/biological-and-health-sciences-0