

que hiciera el viaje en sentido contrario aplicando la técnica de navegación contra el viento, que los isleños dominaban.

Así pues, todo cuadra: los genes sudamericanos que se encuentran en las poblaciones polinesias al parecer provienen de la región de Colombia. Los vientos y las corrientes favorecen viajes de ida y vuelta entre Polinesia y esa misma región. Añádase que, como se señala en el artículo, los indígenas cañari de Ecuador llaman “kumal” al camote, palabra muy parecida a su equivalente en polinesio, “kumala”. De que hubo contacto, lo hubo.

Misterio persistente

¿Pero cuándo? El equipo de Ioannidis y Blanco determinó la antigüedad de la intrusión de genes indígenas americanos en las poblaciones de Polinesia. La cosa queda así: las primeras islas en las que aparecen los genes sudamericanos son las Marquesas de las que forma parte Fatu Hiva, donde Heyerdahl concibió su hipótesis. La fecha que arrojan los estudios genéticos es alrededor del año 1150. Las islas Palliser y Mangareva registran el contacto a partir de 1230. Un método complementario e independiente arroja una fecha de 1234, más o menos 90 años, para el contacto entre Polinesia y Sudamérica. En Rapa Nui, en cambio, los genes sudamericanos aparecen hasta 1380, contra todo lo esperado.

Los investigadores concluyen que la manera más sencilla de explicar estos resultados es que hubo un único contacto entre poblaciones polinesias y sudamericanas en vez de un contacto prolongado debido, digamos, a una relación comercial entre las dos regiones. Los datos no dicen dónde ocurrió ese encuentro, pero los autores alegan que fue durante el periodo de descubrimiento y colonización de las islas de la Polinesia oriental. Los exploradores po-



Estatuas en Rapa Nui.

linesios habrían llevado la mezcla genética a otras islas. Los investigadores escriben: “Así, el componente indígena americano prehistórico que se encuentra en Rapa Nui, en el cual se han centrado tantas investigaciones, probablemente se originó en un contacto que no ocurrió en Rapa Nui, sino en alguna isla colonizada anteriormente por los polinesios”.

La fecha de 1150 para el primer contacto en Fatu Hiva concuerda con la fecha en que se calcula que se pobló esa isla, “lo que suscita la intrigante posibilidad de que al llegar, los pobladores polinesios hayan encontrado en la isla una pequeña población indígena americana ya establecida”. Aunque “no podemos desechar una explicación alternativa: que un grupo de polinesios haya llegado al norte de Sudamérica y haya vuelto acompañado de indígenas americanos, o con la mezcla genética”.

Habrà que ver. Por ahora, Thor Heyerdahl puede reposar tranquilo en su tumba: tras muchas décadas de desdén, el mundo académico está empezando a apreciar el valor de su aventura marítima en el Pacífico. 👁

i

- “Investigación: isleños Rapa Nui tienen ancestría colombiana y mapuche”, Universidad de Chile, en: www.uchile.cl/noticias/165105/islenos-rapa-nui-tienen-ancestria-colombiana-y-mapuche
- “Hallan vestigios genéticos de poblaciones indígenas americanas en poblaciones polinesias”, *Conexión politécnica*, en: <https://conexion.cinvestav.mx/Publicaciones/hallan-vestigios-geneticos-de-poblaciones-indigenas-americanas-en-poblaciones-polinesias>
- Gannon, Megan, “La presencia de nativos americanos en la Polinesia, siglos antes de la llegada de los europeos, es revelada por estudios de ADN”, *National Geographic*, julio de 2020, en: www.nationalgeographic.com/historia/2020/07/presencia-de-nativos-americanos-en-la-polinesia-siglos-antes-de-europeos



Sergio de Régules es coordinador científico de *¿Cómo ves?* y ganador del Premio Nacional de Divulgación de la Ciencia “Alejandra Jaidar” 2019.