

FAMSI © 2003: Christine D. White

Teotihuacán en Kaminaljuyú? La Evidencia de Isótopos de Oxígeno en Huesos Humanos

Traducido del Inglés por Bárbara Arroyo

Año de Investigación: 1996

Cultura: Maya

Cronología: Pre-Clásico Medio a Clásico Posterior

Ubicación: Tierras Montañosas de Guatemala

Sitio: Kaminaljuyú

El sitio de Teotihuacán ubicado en el valle de México fue la sociedad-estado más antigua en las Américas. Como tal, parece haber ejercido control sobre una amplia región en Mesoamérica, pero la naturaleza de este control todavía no se ha comprendido adecuadamente. Una hipótesis es que los oficiales de Teotihuacán debieron haber residido en centros regionales importantes tales como Kaminaljuyú, que fue uno de los sitios mayas más importantes en el Altiplano de Guatemala en aquel tiempo. En particular, la arquitectura funeraria y las ofrendas mortuorias encontradas en los Montículos A y B parecen indicar una fuerte presencia teotihuacana, pero si la misma es física o simbólica todavía es un tema debatible.

De acuerdo a la suposición de que "somos lo que bebemos", el análisis de isótopos de oxígeno en huesos y fosfato de esmalte de dientes ofrece potencial como un medio ecológico para identificar a los extranjeros en las poblaciones arqueológicas. Se analizaron los fosfatos en esmaltes para determinar los radios de isótopos de oxígeno en el primer y tercer molar de 31 individuos de Kaminaljuyú a manera de determinar la presencia de extranjeros y para identificar el momento del movimiento geográfico entre individuos. El momento de la movilización de individuos se basa en la edad en que se forma el esmalte (6 meses a 3 años para el primer molar y 9 a 12 años para el tercer molar).

Las poblaciones de control en este estudio son todas isotópicamente distintas. Estas incluyen al sitio de Tlajinga 33 (que representa a Teotihuacán), el sitio de Monte Albán, en el valle de Oaxaca (que se utilizó como un contraste ambiental) e individuos no elitistas de Kaminaljuyú desde el Preclásico Medio (1000-5000 a.C.) hasta el Postclásico (1000-1500 d.C.). Durante el periodo Clásico Medio, que es el momento cuando se espera observar el mayor grado de influencia de Teotihuacán, existe una marcada variabilidad en los ocupantes de la tumba de los Montículos A y B. Sin embargo, los datos isotópicos sugieren que había representación humana en estas tumbas de al menos dos regiones extranjeras diferentes. Una de estas regiones pudo

haber sido Teotihuacán, la otra todavía no está identificada, pero pudo haber sido de la Costa del Pacífico o las Tierras Bajas Mayas.

Los ocupantes principales de la tumba fueron ambos extranjeros y locales y los individuos sacrificados también fueron ambos extranjeros y locales. Sin embargo, ninguno de los ocupantes principales de las tumbas en el Montículo A parece haber nacido afuera de Kaminaljuyú, o sea Teotihuacán. A pesar de ello, una comparación entre los valores del primer y tercer molar sugiere un doble movimiento de algunos individuos, por ejemplo esqueleto 1, Tumba A-V, que parece haber nacido cerca de Kaminaljuyú y posiblemente pasó sus primeros años de adolescencia en Teotihuacán.

Claramente, no fueron sólo los bienes materiales los que se movilaron entre regiones, y la existencia de enterramientos de más de una región indican una complejidad en el intercambio humano o el movimiento que refleja aquel de los bienes materiales. La falta de uniformidad en la identificación del hogar original para ambos los ocupantes principales de la tumba o los sacrificados, no apoya la hipótesis que Teotihuacán ejerció poder sobre entidades políticas extranjeras con una presencia física gobernante.

Entregado el 1 de junio del 1998 por:

Christine D. White

white2@julian.uwo.ca

*Información adicional sobre este tópico puede ser encontrado en: "Testing the Nature of Teotihuacán Imperialism at Kaminaljuyú using Phosphate Oxygen-Isotope Ratios" por Christine D. White, Michael W. Spence, Fred J. Longstaffe, y Kimberley R. Law publicado en el *Journal of Anthropological Research*, vol. 56, pp. 535-558, 2000.*