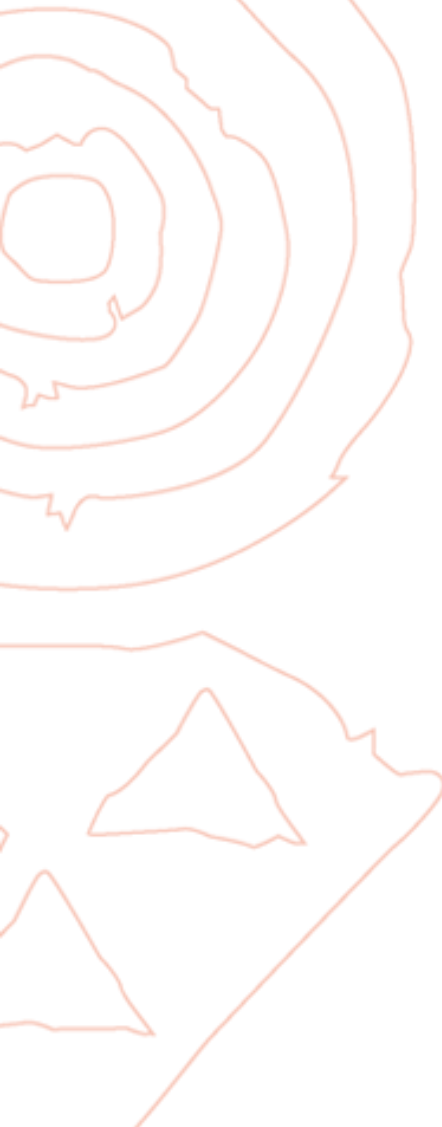


La vida cotidiana en El Museo Canario



Inventario: 42476.

Clasificación genérica: Resto óseo humano.

Dimensión máxima: 372 mm.

Descripción: Tibia derecha completa perteneciente a un individuo masculino adulto. Por el análisis de los restos poscraneales, su edad de muerte estaría situada entre los 35 y los 45 años. Presenta algunas alteraciones tafonómicas en la superficie del hueso, en la parte proximal anterior.

Asimismo, como consecuencia de la actividad física, se observa una entesopatía en la inserción del músculo sóleo. Una entesopatía es el resultado de modificaciones en la cortical del hueso situadas al exterior de las entesis, que son las zonas donde se insertan músculos y ligamentos a los huesos. Su origen se debe a un uso habitual de la extremidad durante sus labores diarias.

Contexto cronocultural: Siglos XI-XIV d. C.

Procedencia: Necrópolis de La Guancha (Gáldar).

Vista anterior de la tibia. Registro 42476.



La vida cotidiana en El Museo Canario

PROTAGONISTAS DE LO COTIDIANO: LAS EVIDENCIAS DE LOS HUESOS

El estudio del comportamiento y del estilo de vida de las poblaciones del pasado a partir de los restos óseos humanos procedentes de yacimientos arqueológicos es una de las principales líneas de investigación que aborda la bioantropología. Esta línea se consolida a partir del estudio de los especialistas, que combinan toda una serie de análisis entre los que se incluyen los biomecánicos, los estudios de las patologías degenerativas y los de otros tipos de marcas asociadas a la actividad de los individuos que quedan registradas en los huesos, como los marcadores de estrés ocupacional musculoesqueléticos.

Los estudios de la actividad física son muy recurrentes, ya que comprenderla a partir del registro óseo es una herramienta útil para obtener información sobre los modos de vida y de subsistencia de las sociedades pretéritas. A partir del conocimiento de la actividad física es posible hacer inferencias en los modos y en las relaciones sociales de producción que rigen una determinada sociedad, así como acceder a las manifestaciones socioeconómicas y culturales que se articulan en base a la organización y la división social del trabajo.

Por actividad física se entienden todas las actividades y labores que los individuos realizan diariamente a lo largo de su vida y que, por tanto, representan la cotidianidad. La reiteración de esas labores cotidianas deja su impronta en los huesos, de tal forma que es posible analizarla en el laboratorio. Esta impronta se produce por la acción de los distintos músculos sobre las unidades anatómicas óseas, que se traduce en variaciones en la estructura y superficie de los huesos.

A partir del estudio de los marcadores óseos y las dimensiones métricas de los huesos largos de las extremidades, se conoce que los antiguos canarios se caracterizaban por ser una población robusta. Sus labores estaban vinculadas a las principales actividades económicas –la agricultura y la ganadería–, aunque se aprecian diferencias entre sexos en los marcadores de actividad que reflejan la existencia de una división sexual del trabajo. En este sentido, los varones se vinculan a las actividades de mayor demanda física, como la construcción de viviendas o la fabricación de herramientas de piedra, mientras que los marcadores femeninos se relacionan con actividades más funcionales que conllevaban estar durante horas sentadas o en cuclillas, como la molienda de grano o la confección de cerámicas, fibras y tejidos vegetales. De igual modo, se aprecian diferentes patrones de movilidad entre varones y mujeres, permaneciendo estas últimas más fijas mientras que los varones serían los encargados de llevar a cabo los desplazamientos más largos.



Vista posterior de la porción proximal de la tibia y detalle de la entesopatía.

La vida cotidiana en El Museo Canario



SANTANA CABRERA, J. «Marcadores óseos de actividad física en la población aborigen de Gáldar (siglos XI-XV)». *Vegueta: anuario de la Facultad de Geografía e Historia*, n.º 11 (Las Palmas de Gran Canaria, 2009-2010), pp. 101-122.

SANTANA CABRERA, J. *El trabajo fosilizado: patrón cotidiano de actividad física y organización social del trabajo en la Gran Canaria prehistórica*. Tesis doctoral. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, 2011.

Bibliografía

SANTANA CABRERA, J.; VELASCO VÁZQUEZ, J.; RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ, A. «Patrón cotidiano de actividad física y organización social del trabajo en la Gran Canaria prehistórica (siglos XI-XV): la aportación de los marcadores óseos de actividad física». *Tabona: revista de prehistoria y arqueología*, n.º 19 (La Laguna, 2011-2012), pp. 125-163.

KENNEDY, K. A. R. «Skeletal markers of occupational stress». En: Iscan, M.; Kennedy, K. A. R. (ed.). *Reconstruction of life from the skeleton*. New York: Wiley-Liss, 1989, pp. 129-160.

Autor de la ficha:
Jared Jiménez Mederos
(Beca de Investigación Chil y Naranja 2024)

**La vida cotidiana
en El Museo Canario**



Galería de imágenes



Vista anterior de la tibia. Registro 42476.

La vida cotidiana
en El Museo Canario

Galería de imágenes



Vista posterior de la porción proximal de la tibia y detalle de la entesopatía.