



Nuevos hallazgos del complejo termal en La Alcudia

Investigadores de la Universidad de Alicante (UA) logran nuevos hallazgos en el complejo termal del yacimiento de La Alcudia de Elche (Alicante): unas letrinas adyacentes a la puerta principal de las termas y de las fases constructivas del *apodyterium* en cuyas paredes occidentales se han hallado marcas de las lejas para dejar la ropa.



Los investigadores F.J. Muñoz y J.F. Álvarez, liderados por el catedrático de la UA, Jaime Molina, investigan el sector termal del yacimiento ilicitano desde 2017, después de 15 años sin excavaciones, en el que fue hallado un complejo termal, que todavía no ha sido completamente excavado, por lo que todavía hay muchos hallazgos por realizar. Jaime Molina ha explicado que, en un primer momento, había gran parte del complejo oculta y se pensaba que era más pequeño, pero el tamaño de la piscina los llevó a pensar que la importancia y extensión de las termas era mucho mayor.

Entre los nuevos descubrimientos se encuentran las letrinas y la puerta principal de las termas, además de las fases constructivas del vestuario. Además, este conjunto se ha restaurado consolidando todos los enlucidos de las paredes. También se ha excavado en profundidad de la sala de baño templado (*tepidarium*) y se ha delimitado el caliente (*caldarium*), así como de sus cámaras de calefacción (*hipocausta*) formadas por pavimentos flotantes sobre pilares de ladrillo (*suspensurae*). Las termas estaban diseñadas para desarrollar un recorrido que permitiera alternar las salas de sudoración y baño calientes y templadas, con los paseos al aire libre y el baño frío en el *frigidarium*, del que formaba parte la gran piscina central (*natatio*).

Asimismo, se ha encontrado un aljibe o depósito de agua «en perfecto estado de conservación» de la época romana, que estuvo siendo utilizado hasta los años 70, según ha destacado. Las termas orientales de la Alcudia datan de época augustea y altoimperial (siglos I-II d.C.), aunque presenta distintas fases constructivas posteriores de época bajoimperial y tardía (siglos III al VII), y sufrieron múltiples remodelaciones y destrucciones que la alejarían paulatinamente del uso termal.

Excavaciones escriben 400 años en blanco en la Península Ibérica

¿Qué sucedió entre 1200 y 800 antes de Cristo (a.C.)? Investigadores del Instituto Universitario de Investigación en Arqueología y Patrimonio (INAPH) de la Universidad de Alicante (UA) intentan rellenar los huecos existentes.

El yacimiento de Cabezo Redondo de Villena es uno de los pocos que posee muestras de la Edad de Bronce y que ha podido aportarlas para validar el estudio internacional *The genomic history of the Iberian Peninsula over the past 8000 years*, publicado en la revista *Science*, en el que se analiza la evolución genética de las poblaciones de la península Ibérica en los últimos 8.000 años. El proyecto de investigación de este yacimiento, dirigido por los profesores Mauro Hernández, Gabriel García y Virginia Barciela, miembros del INAPH, ha participado aportando tres de las 271 muestras de los genomas analizados de individuos procedentes de yacimientos de la península con diferentes cronologías. El resultado es la elaboración de un mapa genético de la península. Los datos aportados por varios enterramientos del yacimiento de Cabezo Redondo han permitido caracterizar genéticamente a las poblaciones de la Edad de Bronce (2200-1200 a.C.), evidenciando la sustitución de las élites y la aparición de un nuevo grupo poblacional de origen estepario (sur de Rusia y Ucrania) que se asentó en la península en los momentos iniciales de este periodo y que consiguió perpetuarse en el poder durante siglos.

Las muestras de Cabezo Redondo analizadas en este estudio corresponden a tres varones, cuyo cromosoma Y se ajusta con el del haplogrupo R1b y que murieron entre 1700 y 1600 a.C., fueron enterrados en el interior de diferentes viviendas del poblado, ritual reservado a las personas de más alto rango. Además, como parte de sus ajueres funerarios, fueron documentadas pequeñas joyas de oro y plata acordes con este estatus.

El macroestudio ha sido coliderado por investigadores del Consejo Superior de Investigaciones Científicas del Instituto de Biología Evolutiva (IBE) y la Universidad de Harvard (Estados Unidos) y parte del análisis de los genomas de 271 individuos procedentes de yacimientos de la península con diferentes cronologías, posteriormente contrastados con los datos de otros 1.107 restos antiguos y de 2.862 modernos recogidos en estudios previos.

