

Los dientes de un niño del Paleolítico Superior aportan nuevos datos sobre la evolución de los hombres

El análisis de los dientes del niño de Lapedo sitúan a este ejemplar de homínido del Paleolítico Superior, encontrado en diciembre de 1998 en Leiria (Portugal), más cerca de los neanderthales que de los hombres modernos, según una investigación de la Universidad de Bristol, en el Reino Unido. Las conclusiones fueron publicadas recientemente en la revista *Proceedings of the National Academy of Sciences*, por un equipo internacional constituido por los portugueses João Zilhão y Cidália Duarte y por el norteamericano Erik Trinkaus, de la Universidad de Washington.

El niño, que tenía unos cuatro o cinco años cuando murió, ha sido objeto de debate por parte de la comunidad científica, ya que gracias a su dentición, prácticamente intacta, se han realizado varios estudios sobre las relaciones que tuvieron los neanderthales y el hombre moderno hace cerca de 35.000 años. Zilhão y Trinkaus defienden que el niño prueba que los neanderthales y los primeros hombres modernos cohabitaron e incluso que se mezclaron. Según su estudio, el niño tenía los dientes incisivos iguales a los neanderthales y los molares semejantes a los de los hombres modernos.

De otra parte, los arqueólogos españoles Juan Luis Arsuaga, codirector de investigación del yacimiento de la sierra de Atapuerca, y Carles Lalueza-Fox, de la Universidad de Barcelona, afirman que, a pesar de ser un niño mestizo, el niño no prueba nada en relación a la evolución del hombre moderno. Además, defienden que los cromagnones –los primeros hombres modernos– sustituyeron completamente a los neanderthales, sin que se mezclasen.

Según el equipo de Zilhão, los dientes anteriores del niño estaban poco desarrollados para ser considerados de un hombre moderno. Y añaden que tenían una formación diferente de la de los hombres modernos, con más dentina y más pulpa.

El niño del Lapedo tiene una función importante en la arqueología, porque tiene un 90% del esqueleto intacto. El análisis de sus dientes se realizó mediante microtomografía y reconstrucción tridimensional.

