



## Los materiales Óseos de Chingú, Hidalgo

Norma Valentín Maldonado<sup>1</sup>, Fernando Getino Granados<sup>1</sup>, Elva Adriana Castillo Velasco<sup>1</sup> y Shiat Alejandra Páez Torres<sup>1</sup>

1 Instituto Nacional de Antropología e Historia. nvalentinm@hotmail.com

Durante las excavaciones llevadas a cabo por el proyecto de salvamento arqueológico en la refinería Bicentenario, en Chingú, Hidalgo, entre 2011 y 2013, se recuperaron cerca de un centenar de elementos de material óseo que presentaba modificaciones antrópicas. Con el fin de identificar sus características formales y funcionales se planteó un análisis sistemático que permitiera reconocer las especies y partes anatómicas utilizadas, los tipos de objetos que se elaboraron y las modificaciones realizadas en su manufactura. De esta manera, la identificación biológica del material se llevó a cabo comparando con ejemplares actuales de diferentes especies a partir de las características generales que presentaban los huesos. Los ejemplares de comparación utilizados forman parte de la colección de comparación de la Subdirección de Laboratorios y Apoyo académico del INAH. La identificación biológica arrojó la presencia de *Homo sapiens*, *Odocoileus virginianus*, *Canis familiaris*, *Meleagris gallopavo* y algunas aves. Del total de las especies identificadas, los huesos de *Homo sapiens* destacan cuantitativamente, ocupando el mayor porcentaje del total de la colección. En cuanto a las características morfofuncionales, se llevó a cabo una clasificación tipológica basada en las propuestas Gilberto Pérez Roldán (2005). Esta clasificación reveló que el material de *Homo sapiens* fue utilizado principalmente para la elaboración de omichicahuatzlis mientras que el resto de las especies fue utilizado para elaborar instrumentos de trabajo y ornamentales, siendo estos últimos los que se presentan en menor cantidad. Si bien los resultados son preliminares y aún queda pendiente el análisis tecnológico es posible ya, establecer relaciones espaciales y temporales a nivel de sitio entre las especies y tipos de objetos, que junto con el análisis tecnológico permitirá plantear hipótesis sobre el lugar de la manufactura y estilos tecnológicos asociados.