

Aproximación al estudio de restos óseos humanos quemados y fragmentados en contextos forenses

 Analía A. González Simonetto*

Fecha de defensa: 6 de octubre de 2016

Directora: Dra. Elvira Inés Baffi

Co-Directora: Dra. Verónica Seldes

Jurado: Dras. Leticia Cortés y Solana García Guráieb

En las últimas décadas una parte importante del estudio sobre restos humanos quemados a nivel mundial se orientó a la aplicación de métodos de tipo microscópico o químico y, si bien se reconoce su importancia y utilidad, muchas veces este tipo de análisis presenta varias complicaciones: bien pueden no realizarse en nuestro país por no contar con la capacitación adecuada del técnico, tener falencias en las interpretaciones o, sencillamente, ser monetariamente costosos.

Esta tesis tuvo por finalidad establecer un protocolo mínimo para abordar el estudio de restos óseos humanos quemados y fragmentados. Se tomó como base la experiencia obtenida a través de contextos forenses y se espera que sea de utilidad en el abordaje de este tipo de casos dentro del ámbito de la arqueología.

La muestra utilizada para esta tesis fue recuperada por el Equipo Argentino de Antropología Forense (EAAF) en un Centro Clandestino de Detención en la zona sur de la Provincia de Buenos Aires, que funcionara durante la última dictadura militar (1976-1982).

Debido a que el material objeto de esta tesis es parte aún de un proceso judicial, se omitirá el nombre del sitio.

Se focalizó en aquellos aspectos relevantes que puedan resultar del análisis macroscópico del material óseo a partir de experiencias en contextos forenses, no por ello tratando de suplantar la información que de otro tipo de estudios se pueda obtener. Sin embargo, cabe destacar que las preguntas que giran en torno al cómo se quemó, cuándo se quemó y a quién se quemó, sólo pueden ser planteadas una vez que el material haya sido analizado y, en consecuencia, ampliar el estudio utilizando otras metodologías que permitan abordar de manera más completa la problemática.

Esta tesis se dividió en dos bloques principales: una primera parte que contempla los antecedentes en relación al

hallazgo de restos óseos humanos quemados en contextos arqueológicos a nivel mundial y en nuestro país, entendiendo que la baja frecuencia de sitios con restos cremados en Argentina puede responder a dos modalidades: una práctica diferencial del tratamiento de los muertos, o bien procesos tafonómicos que afectan directamente la conservación de los restos alterados térmicamente. También se trabajó la puesta en valor del estudio macroscópico de restos óseos humanos quemados y su utilidad para la interpretación bioarqueológica.

La segunda parte se focalizó en los materiales y la metodología empleada en la muestra utilizada para esta tesis, la cual fue propuesta como parte de un protocolo de trabajo para restos óseos quemados y mezclados. Se presentaron los resultados obtenidos, la discusión y las pertinentes conclusiones.

La utilización de técnicas provenientes del ámbito de la antropología forense demostró ser de suma utilidad a la hora de abordar el análisis de restos óseos humanos quemados. La totalidad del material recuperado pudo ser analizado a la luz de un protocolo que contempla tratar la muestra de manera sistemática al establecer pasos que pueden ser aplicados para entender la variabilidad del material.

A partir de la evidencia biológica humana del sitio bajo estudio se pudo demostrar que efectivamente se realizó la cremación de al menos más de un cuerpo en dos oportunidades. Si bien gran parte del material se encontraba sumamente alterado por el fuego y multifragmentado, a partir de un abordaje sistemático se pudo observar que dentro de la muestra hay un individuo masculino mayor a 25 años y restos de individuos adultos jóvenes y adultos. No se encontraron evidencias de subadultos en la muestra analizada. El no poder observar otros rasgos en cuanto al perfil biológico responde a la conservación del material y a la cautela que este tipo de estudios en ámbitos forenses se requiere. Más allá de estas limitantes, creemos que sí se puede obtener información relevante la cual no debe ser descartada por causa de la conservación del material. Los resultados obtenidos muestran que la combinación de herramientas analíticas desarrolladas desde el ámbito antropológico forense es pertinente y relevante para estudios arqueológicos.

Líneas futuras de investigación contemplan el análisis sobre restos quemados humanos de sitios arqueológicos de nuestro país a la luz del protocolo aquí planteado, permitiendo

* Equipo Argentino de Antropología Forense. Av. Rivadavia 2443 2 piso oficinas 3 y 4 (CP 1034) Ciudad de Buenos Aires, Argentina. E-mail: analiags@gmail.com

comparar si es pertinente este tipo de estudios y ver qué información se desprende de los mismos. Creemos que la aplicación de técnicas provenientes del ámbito de la

antropología forense podrían resultar de suma utilidad al realizar una síntesis entre dos esferas hermanadas por un mismo registro: el material óseo humano.