

## Resúmenes del III Taller Nacional de Bioarqueología y Paleopatología



19 y 20 DE MAYO DE 2016  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA  
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS  
LA PLATA, ARGENTINA

**EVALUACIÓN MORFOSCÓPICA Y MÉTRICA DE LA SUPERFICIE AURICULAR EN INDIVIDUOS IDENTIFICADOS PARA LA DETERMINACIÓN SEXUAL EN SUBADULTOS**

Luna LH<sup>1,2</sup>; Aranda CM<sup>2</sup>; Santos AL<sup>3</sup>

1. CONICET. 2. Museo Etnográfico J. B. Ambrosetti, Facultad de Filosofía y Letras, UBA. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. 3. Departamento de Ciencias de la Vida y Centro de Investigación en Antropología y Salud, Universidad de Coimbra. Portugal.

e-mail: [lunaranda@gmail.com](mailto:lunaranda@gmail.com)

La asignación sexual de individuos subadultos a partir del relevamiento del sistema esquelético es un desafío que presenta dificultades inherentes al menor dimorfismo de la cintura pélvica y del cráneo, respecto de sus homólogos adultos. Algunas variables del ilion, ubicadas en la zona de la escotadura ciática mayor, tienden a mostrar porcentajes relativamente altos de asignación correcta para ambos sexos, mientras que otras, como la curvatura de la cresta ilíaca y la elevación de la superficie auricular, suelen estar afectadas por los efectos de la subjetividad del observador o por otros factores como la edad de muerte. La conclusión a la que habitualmente se arriba es que el análisis multifactorial es el que arroja los mejores resultados. Considerando la necesidad de generar nuevos criterios metodológicos para la determinación sexual de esqueletos inmaduros, el objetivo de esta ponencia es evaluar el potencial del relevamiento morfoscópico y métrico de la superficie auricular para contribuir a mejorar la precisión de los resultados. La muestra analizada consta de 34 individuos con identidad conocida (21 femeninos y 13 masculinos) de entre 7 y 18 años que murieron entre fines del siglo XIX y principios del siglo XX y que pertenecen a la Colección de Esqueletos Identificados, Universidad de Coimbra, Portugal, procedentes del Cemitério Municipal da Conchada de Coimbra. Específicamente, se discuten las dificultades en el relevamiento macroscópico y el potencial de diagnóstico que presenta dicha porción anatómica de la cintura pélvica, con el objetivo de ofrecer herramientas adicionales que contribuyan a la caracterización paleodemográfica.

Palabras clave: dimorfismo sexual; individuos inmaduros; cintura pélvica; colección de referencia.