

## **LONGITUD DE LA APÓFISIS MASTOIDES COMO INDICADOR DEL DIMORFISMO SEXUAL**

Autores: Cariaga A.; Desántolo B.; Paggi R. ; Garcia MN.; Inda AM. ;

### **Resumen**

El análisis morfométrico constituye una de las principales fuentes para la estimación del sexo en restos óseos humanos, dependiendo su correcta asignación de la pieza ósea utilizada y de los estándares de referencia. La apófisis mastoides es uno de los rasgos craneales utilizados para dicha determinación, siendo esta estructura de mayores dimensiones en individuos de sexo masculino, lo que estaría vinculado con el mayor desarrollo de la musculatura que allí se inserta. El objetivo del presente trabajo es observar si existen diferencias significativas entre la longitud total de la apófisis mastoides entre ambos sexos. La muestra analizada pertenece a la Colección Osteológica Prof. Dr. Rómulo Lambre (FCM-UNLP), la cual está integrada por restos óseos de individuos de edad y sexo conocido. El análisis morfométrico fue realizado mediante un calibre (precisión 0.01) y los datos obtenidos fueron analizados estadísticamente mediante el programa SPSS. Los resultados alcanzados permiten arrojar luz acerca del poder discriminatorio de este rasgo anatómico, considerando siempre que la expresión del dimorfismo sexual está estrechamente relacionada con la biología de grupo y fuertemente influenciada por aspectos medioambientales, tanto físicos como culturales

*Fecha de Recibido: 01-12-13*

*Fecha de Publicación: 20-12-13*