

Libro de resúmenes

-XIII JORNADAS NACIONALES DE-

Antropología Biológica

“Horizontes en Antropología Biológica”

Necochea-Quequén 2017



COMPILADORES:

Guichón, Ricardo A.
García Laborde, Pamela
Valenzuela, Luciano O.
Motti, Josefina M. B.
Martucci, Marilina



Asociación de
Antropología
Biológica
Argentina

Libro de Resúmenes de las Decimoterceras Jornadas Nacionales de
Antropología Biológica : horizontes en antropología biológica ; compilado
por Ricardo A. Guichón ... [et al.]. - 1a ed. - City Bell : Asociación de Antropología
Biológica
Argentina, 2017.
Memoria USB, PDF

ISBN 978-987-27445-2-6

1. Antropología Física. 2. Actas de Congresos. I. Guichón, Ricardo A., comp.
CDD 301

Evaluación de la concordancia odontométrica a través del error entre observadores e instrumentales.

Serna, Alejandro¹; Luna, Leandro²

¹CONICET- Div. Arqueología, FCNyM (UNLP); ²CONICET, IMHICIHU-DIPA, Universidad de Buenos Aires

El estudio del error de medición es un paso fundamental en cualquier investigación que involucre el análisis métrico dental, debido a la necesidad de que los resultados generados por un mismo investigador a través del tiempo, o por diferentes investigadores, sean comparables. Existen diversas fuentes capaces de introducir error, tales como la propia variabilidad generada por los observadores o los diferentes instrumentos empleados. El objetivo de este trabajo es evaluar el grado de concordancia entre las medidas obtenidas por dos observadores con dos tipos de calibres odontométricos diferentes (puntas cónicas vs planas). Se relevaron los diámetros bucolinguales y mesiodistales en corona y cuello sobre piezas dentales pertenecientes a 26 individuos adultos. Se evaluaron los grados de concordancia de las medidas obtenidas por cada observador en forma independiente con ambos instrumentos (error intraobservador) y, posteriormente, de las medidas generadas entre los observadores (errores interobservador e interinstrumental). Los resultados obtenidos son procesados con técnicas estadísticas uni y multivariadas. Se concluye que la forma de medición de los calibres difiere, ya que los puntos en los que estos se posicionan no son los mismos en la mayoría de los casos. La importancia de este trabajo radica en la posibilidad de plantear estudios odontométricos a gran escala, a través de la integración de bases de datos generadas por diferentes investigadores con distintos instrumentales. Específicamente, se plantea la necesidad de tener cautela a la hora de considerar conjuntos de datos obtenidos con calibres que requieren de procedimientos diferentes de relevamiento.

Palabras Clave: antropología dental, odontometría, errores de medición