

RELACIONES BIOLÓGICAS ENTRE LAS POBLACIONES TARDIAS DEL SUR DE MENDOZA

Barrientos, Gustavo¹; Novellino, Paula²; Pérez, Sergio I.³; Bernal, Valeria³; Béguelin, Marien³ y Del Papa, Mariano C.⁴

(1) CONICET; INAPL; (2) CONICET, Museo Municipal de Historia Natural de San Rafael; (3) CONICET; Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP; (4) Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP. E-mail: barrient@museo.fcnym.unlp.edu.ar

En el presente, se encuentra en desarrollo un proyecto orientado a analizar la dinámica evolutiva de las poblaciones humanas de la porción central de Argentina y de Patagonia Continental durante el Holoceno, mediante la integración de diferentes líneas de evidencia morfológica (i.e. rasgos de variación continua y discontinua a nivel craneofacial, dental y postcraneal). El objetivo de este trabajo es presentar resultados parciales de esta investigación, obtenidos a partir del análisis del esqueleto craneofacial (morfometría geométrica) y de piezas dentales permanentes (morfometría tradicional) de 50 individuos adultos de ambos sexos, procedentes de sitios arqueológicos del Sur de Mendoza asignables a diferentes momentos del Holoceno tardío. Se registraron coordenadas de landmarks y semilandmarks sobre el esqueleto craneofacial en norma frontal y basilar y se relevaron los diámetros mesiodistal y bucolingual a nivel del cuello dental. Estas variables fueron empleadas en análisis de componentes principales. Los resultados obtenidos indican que, a nivel dental, se observó una diferenciación entre las muestras del Holoceno tardío inicial y final, caracterizándose las primeras por presentar mayores tamaños dentales. A nivel craneofacial también se observaron diferencias temporales, aunque con un patrón diferencial entre y dentro de cada sexo.