

ISSN: 2545-8493



# 8ª Jornada de Becarixs CONICET-CENPAT

**17 y 18 de MAYO de 2018**  
**Puerto Madryn**



ISSN: 2545-8493

Edición del Espacio Becarios del  
Centro Nacional Patagónico (CONICET – CENPAT)  
Bvd. Brown 2915 (CP 9120) -Puerto Madryn – Argentina  
Año 2018

## O15- Tafonomía de restos óseos humanos contemporáneos provenientes de La Plata (Buenos Aires) y Cipolletti (Río Negro)

Tapia, A.J.

Instituto de Investigación en Paleobiología y Geología, UNRN-CONICET, General Roca, Río Negro, Argentina.

*adalmatapia@gmail.com*

La tafonomía humana comprende el estudio de los cambios postdeposicionales ocurridos en un individuo desde su muerte hasta su recuperación y análisis. Su estudio implica la observación de aquellos efectos tafonómicos (*i.e.* marcas) para inferir aquellos procesos y agentes tafonómicos intervinientes a lo largo del tiempo. En Argentina, este tipo de estudios han sido ampliamente desarrollados sobre muestras óseas faunísticas y humanas provenientes de sitios arqueológicos aunque, hasta el momento, no han sido desarrollados estudios sistemáticos sobre muestras óseas humanas contemporáneas. En este sentido, el siguiente trabajo resulta del análisis tafonómico realizado sobre 13 individuos esqueletizados contemporáneos, tres provenientes del Cementerio Municipal de Cipolletti (Río Negro) y 10 del Cementerio Municipal de La Plata (Buenos Aires). Los efectos tafonómicos fueron relevados para cada unidad anatómica macroscópicamente y con lupas de mano y de pie con luz fría.

Los resultados alcanzados indican efectos provocados por la acción de agentes tafonómicos propios de la etapa diagenética (*e.g.* acción de raíces) y otros relacionados a la acción antrópica (*e.g.* fracturas). Por el contrario, no se registraron efectos vinculados a la meteorización y acción de animales. En general, el estado de preservación del material óseo es bueno. Por otra parte, no se hallaron correlaciones estadísticas notables entre individuos del mismo cementerio, ni con edades similares o el mismo sexo.

Se espera que los resultados alcanzados contribuyan a la generación de una nueva línea de investigación vinculada a los estudios tafonómicos sobre restos óseos humanos de poblaciones modernas de alcance local y regional, con énfasis en la vinculación con la Criminalística. Este aporte busca responder a la necesidad de incorporar los resultados de las investigaciones científicas al servicio de la justicia, para otorgar a la prueba pericial la rigurosidad del método científico.