

**LA BIOARQUEOLOGIA Y LOS ESTUDIOS SOBRE COMPLEJIDAD SOCIAL.  
EL CASO MUYUNA (QUEBRADA DE HUMAHUACA, JUJUY).**

**Nielsen, A.; Seldes, Verónica**

Bolívar 330. 4624 Tilcara. Argentina. E-mail: [vseldes@yahoo.com.ar](mailto:vseldes@yahoo.com.ar)

En este trabajo se presentan los resultados preliminares del análisis de una muestra de quince individuos exhumados en seis unidades funerarias durante la excavación de dos habitaciones en el asentamiento de Muyuna (Departamento Humahuaca, Jujuy) adscribible al llamado “Período Medio” de la región con fechas radiocarbónicas que se distribuyen entre 900 y 1200 d.C. Con el objetivo de aproximarnos al conocimiento del estilo de vida y estado de salud de la población se analizan diversos indicadores: dieta (caries y desgaste dental), estrés nutricional (líneas de Harris, hipoplasia de esmalte, hiperostosis porótica y criba orbitaria) y estrés funcional (enfermedades degenerativas, inserciones musculares). La muestra presenta un mal estado de conservación debido a la humedad del sedimento en el cual fueron inhumados. A pesar del grado de destrucción de los huesos fue posible analizarlos parcialmente observando importantes porcentajes de dientes con caries, un grado medio de desgaste dental y ausencia de hipoplasia del esmalte. Las vértebras, principalmente las lumbares, presentan signos de osteoartritis en diversos grados, predominando los grados moderados a intensos con algunos picos de loro.