



XV JORNADAS NACIONALES DE ANTROPOLOGÍA BIOLÓGICA
LA PLATA 19 AL 22 DE OCTUBRE DE 2021

LIBRO DE RESUMENES



**ASOCIACIÓN DE ANTROPOLOGÍA
BIOLÓGICA ARGENTINA**



XV JORNADAS NACIONALES DE ANTROPOLOGÍA BIOLÓGICA LA PLATA - OCTUBRE DE 2021

Compiladores:

García Mancuso, Rocío / Desántolo, Bárbara / Plischuk, Marcos / Gordon, Florencia / Catanesi, Cecilia / Garraza, Mariela Padula, Gisel / Garizoain, Gonzalo / Petrone, Selene / Miguez, Linda Jezabel / Teileche, Thelma.

Imagen de portada: Recursos Gráficos/stock.adobe.com

Libro de Resúmenes XV Jornadas Nacionales de Antropología Biológica / Rocío García Mancuso ... [et al.]; Compilación de Rocío García Mancuso ... [et al.]. - 1a ed. - La Plata: Asociación de Antropología Biológica Argentina, 2021.
Libro Digital, PDF

Archivo Digital: descarga y online
ISBN 978-987-27445-4-0

1. Antropología. 2. Diversidad Biológica. 3. Antropología Forense. I. García Mancuso, Rocío, Comp.
CDD 301.072

ISBN 978-987-27445-4-0





un masculino y cinco indeterminados, con edades de muerte que oscilan entre los 2 y los 40 años. En cuanto a los resultados tafonómicos, el conjunto presenta un estado de preservación bueno-regular, con altos índices de meteorización y bajas frecuencias de marcas de roedores, carnívoros y raíces. Asimismo, se logró identificar que el área de inhumación corresponde a un entierro primario múltiple para 5 de los 11 individuos a través del análisis de las plantas de excavación y fotografías, mientras que la ubicación y posición de los 6 restantes permanece desconocida. La importancia de este trabajo se basa en revalorizar conjuntos óseos provenientes de rescates arqueológicos, considerados generalmente pobres en términos de su potencial como fuente de información y, por consiguiente, relegados o descartados para su investigación.

Palabras claves

Análisis cuantitativo, sexo y edad de muerte, procesos postdepositacionales, Monumento Histórico Nacional

MENARCA Y EXCESO DE PESO, UN ESTUDIO DE TENDENCIA SECULAR EN NIÑAS DE LA PLATA (BUENOS AIRES, ARGENTINA)

Torres, MF^{1,2,3} | Luna, ME³ | Garraza, M^{3,4} | Quintero, FA³ | Navazo, B^{3,4} | Luis, MA³ | Bergel Sanchís, ML^{5,6} | Cesani, MF^{3,4}

1) Departamento de Ciencias Antropológicas e Instituto de Ciencias Antropológicas, Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. **2)** Instituto de Genética Veterinaria (IGEVET), FCV-UNLP-CCT CONICET, La Plata, Buenos Aires, Argentina. **3)** Laboratorio de Investigaciones en Ontogenia y Adaptación (LINO). Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata (UNLP), La Plata, Buenos Aires, Argentina. **4)** Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). **5)** Departamento de Salud Comunitaria, Universidad Nacional de Lanús, Lanús, Buenos Aires, Argentina. **6)** Centro de Estudios en Nutrición y Desarrollo Infantil (CEREN), Comisión de Investigaciones Científicas (CIC-PBA), La Plata, Buenos Aires, Argentina.

fernandatib@yahoo.com.ar

La edad de menarca (EM) ha disminuido durante el último siglo según la literatura existente. Aunque no se conocen completamente las razones, una probable explicación se relaciona con el entorno obesogénico infantil puesto que el acervo genético permanece “relativamente” estable en el tiempo. El objetivo del trabajo fue comparar en dos cohortes de La Plata (Buenos Aires) prevalencias y EM y evaluar si difieren entre sí y en relación con la presencia de exceso de peso (EP). Ambas cohortes (C) provienen de estudios transversales: C1 (2005-2007; N=418) y C2 (2014-2017; N=474) realizados con igual criterio metodológico de muestreo (edad: 8-14 años y procedencia). Se registraron presencia (PM)/ausencia (AM) de menarca, se calcularon prevalencias y compararon mediante χ^2 ($p < 0,05$). Según *status quo* y regresión logística se estimó y comparó EM entre C ($p < 0,001$). Asimismo, a partir del registro del peso(kg) y de la talla(cm) se calculó IMC, estandarizándose a puntajes Z (OMS) para estimar prevalencias de EP ($IMC > 1Z = \text{Sobrepeso} + \text{Obesidad}$) por cohorte y estado madurativo. Los resultados indicaron que PM (25,1%) fue mayor en C2 que en C1 (28,7% vs 21,1%); que EM fue mayor en C1 que en C2 (12,21 años vs 12,82 años) y el EP (29%) fue mayor en C2 que en C1 tanto en AM (18,4% vs 10,6%) como PM



(19,6% vs 14,3%). En un contexto marcado por el incremento significativo del exceso de peso, la menarca exhibe tendencia secular positiva, tanto en prevalencia como en edad de ocurrencia, evidenciando en la década analizada un descenso de 7 meses.

Palabras clave

Cohortes, cambios seculares, maduración sexual, índice de masa corporal, entorno obesogénico

RIESGO DE DESNUTRICIÓN VALORADO MEDIANTE DATOS HEMATOLÓGICOS, INMUNITARIOS Y ANTROPOMÉTRICOS EN ADULTOS HOSPITALIZADOS EN UN HOSPITAL DE MADRID, ESPAÑA

Calderón García, A^{1, 2, 3} | Marrodán Serrano, MD^{1, 2, 4} | García Montero, C²
Villarino Marín, A^{1,2} | Martínez Álvarez, JR^{1, 2}

1) Sociedad Española de Dietética y Ciencias de la Alimentación (SEDCA). Madrid, 28080. España. sedca@nutricion.org. **2)** Grupo de Investigación EPINUT - Universidad Complutense de Madrid. Madrid, 28040. España. marrodan@bio.ucm.es. **3)** Departamento de Enfermería y Nutrición. Facultad de Ciencias Biomédicas. Universidad Europea de Madrid. UEM. andrea.calderon@universidadeuropea.es. **4)** Departamento de Biodiversidad, Ecología y Evolución. Facultad de Biología. Universidad Complutense de Madrid. marrodan@bio.ucm.es.

La alta prevalencia de desnutrición (30-50%) en pacientes adultos mayores hospitalizados se correlaciona con fragilidad, prolongación de la estancia, peor pronóstico y mayor riesgo de mortalidad. La falta de estandarización en los cribados poblacionales y el infradiagnóstico son motivo de aumento de esta prevalencia, sobre todo en la tercera edad; así como del incremento de los costes sanitarios. Es un estudio descriptivo transversal en 124 pacientes adultos de un hospital de media estancia en Madrid, España, en el que se analizan parámetros nutricionales, antropométricos, bioquímicos, hematológicos e inmunológicos. El 21,8% presentó insuficiencia ponderal, y el 31% sobrecarga ponderal; además de que el 94,5% se encontraban desnutridos o en riesgo según el cuestionario MNA. Todos mostraron área mesobraquial baja, junto con elevada adiposidad total, es decir, obesidad sarcopénica. El 77% (hombres: 81,5%; mujeres: 75%) tenían niveles de albúmina correspondientes a riesgo de desnutrición. La creatinina fue elevada en el 50,6%, indicativo de deshidratación/alteración renal. Se detectaron bajos niveles en: transferrina (28,7%), hemoglobina, 82,8% y hematocrito, 71,3% (hombres: 77,8%; mujeres: 68,3%), siendo factores asociados de nuevo a desnutrición. En el recuento linfocítico, el 23,3% tenía valores <1500 u/mL, indicando desnutrición grave. El 100% se diagnosticó obesidad sarcopénica, marcada por baja masa muscular y exceso de adiposidad. El mismo diagnóstico se encontraba en concordancia con valores anormales de parámetros bioquímicos, que indicaban desnutrición tanto crónica como aguda. El presente estudio pone de manifiesto la importancia de una completa valoración de la condición nutricional para conocer la situación real y reducir el infradiagnóstico del paciente desnutrido.

Palabra clave

Nutrición clínica, desnutrición hospitalaria, valoración nutricional, condición