



# LIBRO DE RESÚMENES

XIV JORNADAS NACIONALES DE  
**ANTROPOLOGIA  
BIOLOGICA**

Jujuy, octubre 2019

## COMPILADORES

- Alfaro Gómez, Emma Laura
- Revollo, Gabriela Beatriz
- Chaves, Estela Raquel

Asociación de  
Antropología  
Biológica  
Argentina



Asociación de Antropología Biológica Argentina

Libro de Resúmenes de las Decimocuartas Jornadas Nacionales de Antropología Biológica / compilado por Emma Laura Alfaro Gómez; Gabriela Beatriz Revollo; Estela Raquel Chaves. - 1a ed. - City Bell: Asociación de Antropología Biológica Argentina, 2019.

Libro digital, PDF

Archivo Digital: descarga y online

ISBN 978-987-27445-3-3

1. Antropología Biológica. 2. Actas de Congresos. I. Alfaro Gómez, Emma Laura, comp. II. Revollo, Gabriela Beatriz, comp. III. Chaves, Estela Raquel.

CDD 301.072



## **Comisión Directiva**

### **Asociación de Antropología Biológica Argentina**

#### **Presidente**

Ricardo Aníbal Guichón

#### **Vicepresidente**

Emma Laura Alfaro Gómez

#### **Secretaria**

Rocío García Mancuso

#### **Tesorera**

Bárbara Desántolo

#### **Vocales**

Graciela Bailliet

Josefina M. B. Motti

#### **Comisión Revisora de cuentas**

Virginia Ramallo

Cristian Crespo

Virginia Cobos



**A**sociación de  
**A**ntropología  
**B**iológica  
**A**rgentina

## Comisión organizadora XIV JNAB

**Dra. Emma Laura Alfaro Gómez**  
**Dr. José Edgardo Dipierri**  
**Lic. María José Bustamante**  
**Lic. Valeria Fernanda Chapur**  
**Lic. Jorge Iván Martínez**  
**Lic. Daniela Consuelo Peña Aguilera**  
**Mgtr. Gabriela Beatriz Revollo**  
**Sra. Estela Raquel Chaves**

## Comité científico

### Coordinadora

**Dra. Emma Laura Alfaro Gómez**

### Integrantes

**Dra. María Ester Albeck**  
**Dra. Graciela Bailliet**  
**Dra. María Florencia Cesani Rossi**  
**Dr. Darío Demarchi**  
**Dr. José Edgardo Dipierri**  
**Dra. Mariana Fabra**  
**Dra. Rocío García Mancuso**  
**Dr. Ricardo Guichón**  
**Dr. Martín Kowalewski**  
**Dra. Virginia Ramallo**  
**Dra. Marina Sardi**



## Evaluadores

|                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Dra. María Ester Albeck     | Dra. Rocío García Mancuso      |
| Dra. Virginia Albeza        | Lic. Gonzalo Garizoain         |
| Dra. Emma L. Alfaro Gómez   | Dra. Florencia Gordón          |
| Lic. Claudia M. Aranda      | Dr. Ricardo Guichón            |
| Dra. Elvira Ines Baffi      | Dra. Nancy Hernández           |
| Dra. Graciela Bailliet      | Dra. Violeta A. Killian Galván |
| Dra. Jimena Barbeito Andrés | Dr. Pierre Luisi               |
| Dra. Isabel Barreto         | Dr. Leandro H. Luna            |
| Dra. Celia H. Boyadjian     | Lic. Jorge Iván Martínez       |
| Dra. María Florencia Cesani | Dra. María G. Musaubach        |
| Dr. Darío Demarchi          | Dra. Virginia Ramallo          |
| Dra. Bárbara Desántolo      | Dra. Norma Samman              |
| Dr. José Edgardo Dipierri   | Dra. Mónica Sans               |
| Dra. Mariana Fabra          | Dra. Marina Sardi              |
| Dra. Laura Fuchs            | Dra. Verónica Seldes           |
| Dra. Solana García-Guraieb  |                                |

## Agradecimientos

Las XIV Jornadas Nacionales de Antropología Biológica se llevaron a cabo con el apoyo de: Consejo Nacional de Investigación Científica y Técnica (CONICET); Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT); Universidad Nacional de Jujuy; Instituto de Biología de la Altura (INBIAL); Instituto de Ecorregiones Andinas (INECOA); Facultad de Ciencias Agrarias (UNJu); Escuela de Minas (UNJu); Área de Relaciones Internacionales (UNJu); Municipalidad de San Salvador de Jujuy; Ente Autárquico Permanente; Ministerio de Ambiente de la Provincia de Jujuy; Sra. María Liliana Cicchino; Diseñador Gráfico Matías Turk; Ing. Juan Casasco; Sr. Omar Martínez.



| <b>Índice de Resúmenes</b>            | <b>Pág.</b> |
|---------------------------------------|-------------|
| <b>Conferencias -----</b>             | <b>6</b>    |
| <b>Mesa de Trabajo -----</b>          | <b>12</b>   |
| <b>Simposios -----</b>                | <b>15</b>   |
| <b>Comunicaciones Libres</b>          |             |
| <b>Presentaciones Orales -----</b>    | <b>123</b>  |
| <b>Presentaciones en Poster -----</b> | <b>166</b>  |

## **Estudio por imágenes de la Momia del Cerro Quehuar (Salta, Argentina)**

Pereyra, J<sup>1</sup>; Bosio, LA<sup>2</sup>; Seldes, V<sup>3</sup>; Zigarán, MF<sup>4</sup>.

1- Servicio de Radiología. Morgue Judicial. Bs.As. Argentina, Facultad de Medicina, UBA, mail: jorgepereyrafernandez@gmail.com

2- Equipo Argentino de Antropología Forense. EAAF, mail: luisbosio@yahoo.com.ar

3- CONICET, Instituto Interdisciplinario Tilcara, Facultad de Filosofía y Letras, UBA, mail: vseldes@gmail.com

4- Museo de Arqueología de Alta Montaña, Salta, mail: coquizigaran@gmail.com

El objetivo de este trabajo es dar cuenta del potencial del diagnóstico por imágenes en investigaciones en cuerpos momificados. A tal efecto se presenta el estudio realizado a través de tomografía axial computada a los restos humanos de un individuo proveniente del santuario de altura del cerro Quehuar. La tomografía fue realizada por el Dr. Jorge Pastrana (centro de Tomografía Computada S. E. del Hospital San Bernardo de la provincia de Salta). El estudio se centró en el bloque corporal total y en múltiples regiones específicas, utilizando tres planos de corte y reconstrucciones 3D.

A partir de la observación y el análisis de las imágenes, se evidencia un cuerpo humano único incompleto. Se estimó la edad a través de la presencia de núcleos de osificación en numerosas estructuras anatómicas, en especial ambas manos. El sexo no pudo determinarse por tratarse de un subadulto. Se evaluaron condiciones patológicas y traumas.

La edad se estimó en 10 años +/- 6 meses en el caso de tratarse de un individuo de sexo femenino u 11 años +/- 6 meses en el caso de un individuo masculino.

Se registran cambios en la conformación habitual de la densidad de los cuerpos vertebrales que presentan a nivel de L1 y L 3 y podrían explicarse por cambios tafonómicos.

Se observan modificaciones en forma de ondulaciones del hueso del antebrazo derecho y en menor medida del antebrazo izquierdo y ambos miembros inferiores que son interpretados también como cambios tafonómicos producto probablemente de la acción de distintas fuerzas sobre el hueso que se presentaba hidratado.

Finalmente no se registran evidencias de trazos fracturarios.

*Palabras clave: cuerpo momificado, interdisciplina, TAC, perfil biológico, patologías*