



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

ORGANIZA

COMISIÓN ORGANIZADORA

Dra. Rocío García Mancuso

Facultad de Ciencias Médicas
Universidad Nacional de La Plata. CONICET

Dra. Bárbara Desántolo

Facultad de Ciencias Médicas
Universidad Nacional de La Plata

Dr. Marcos Plischuk

Facultad de Ciencias Médicas
Universidad Nacional de La Plata. CONICET

Dra. Florencia Gordón

Facultad de Ciencias Naturales y Museo
Universidad Nacional de La Plata. CONICET

Dra. Cecilia Cattanesi

Instituto Multidisciplinario de Biología Celular
(IMBICE – CONICET) – Universidad Nacional de La Plata

Dr. Gonzalo Garizoain

Facultad de Ciencias Médicas
Universidad Nacional de La Plata. CONICET

Lic. Selene Petrone

Facultad de Ciencias Médicas
Universidad Nacional de La Plata

Lic. Linda Jezabel Miguez

Facultad de Ciencias Médicas
Universidad Nacional de La Plata

Lic. Thelma Teileche

Facultad de Ciencias Naturales y Museo
Universidad Nacional de La Plata. CONICET

Dra. Gisel Padula

Instituto de Genética Veterinaria “Ing. Fernando Noel
Dulout” - Facultad de Ciencias Veterinarias (IGEVET
– CONICET) - Facultad de Ciencias Veterinarias –
Universidad Nacional de La Plata

Dra. Mariela Garraza

Laboratorio de Investigaciones en Ontogenia y
Adaptación (LINOA) - Facultad de Ciencias Naturales y
Museo- Universidad Nacional de la Plata. CONICET

COMITÉ CIENTÍFICO

Dra. Rocío García Mancuso - Coordinadora

Dra. Claudia Vallengia

Yale University Department of Anthropology.
New Haven, United States

Dr. Rolando González José

Centro Nacional Patagónico (CENPAT – CONICET)

Dr. Martin Kowalewsk

Centro de Ecología Aplicada del Litoral
(CECOAL - CONICET) - Universidad Nacional del Nordeste

Dr. Sergio Avena

Centro de Estudios Biomédicos, Básicos, Aplicados y
Desarrollo (CEBBAD – CONICET)
Universidad Maimónides

Dra. Mariana Fabra

Instituto de Antropología de Córdoba
(IDACOR – CONICET) – Universidad Nacional de Córdoba

Dra. Emma L. Alfaro Gómez

Instituto de Ecorregiones Andinas (INECOA - CONICET) –
Universidad Nacional de Jujuy.

Dr. Darío A. Demarchi

Instituto de Antropología de Córdoba
(IDACOR – CONICET) – Universidad Nacional de Córdoba

Dr. Leandro H. Luna

Instituto Multidisciplinario de Historia y Ciencias
Humanas (IMHICIHU) – CONICET

Dra. Marina L. Sardi

Facultad de Ciencias Naturales y Museo
Universidad Nacional de La Plata. CONICET

Dr. Luciano O. Valenzuela

Laboratorio de Ecología Evolutiva Humana (LEEH)
Facultad de Ciencias Sociales (Sede Quequén)
Universidad Nacional del Centro. CONICET

Dra. Florencia Cesani Rossi

Laboratorio de Investigaciones en Ontogenia y
Adaptación (LINOA)
Facultad de Ciencias Naturales y Museo
Universidad Nacional de la Plata. CONICET



XV JORNADAS NACIONALES DE ANTROPOLOGÍA BIOLÓGICA

Las XV Jornadas Nacionales de Antropología Biológica cuentan con los siguientes avales:

FINANCIAMIENTO

CONICET



CONICET - Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas

EDUCACIÓN
PÚBLICA
Y GRATUITA



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE LA PLATA

AGENCIA
NACIONAL DE PROMOCIÓN
CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA



ANPCyT - Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación

INSTITUCIONES ACADÉMICAS



FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

Facultad de Ciencias Médicas - UNLP



Facultad de Ciencias Naturales y Museo - UNLP



INBIAL - Instituto de Biología de la Altura (UNJU)



C E P A V E

CEPAVE - Centro de Estudios Parasitológicos y de Vectores (CONICET-UNLP)



I D A C O R

IDACOR - Instituto de Antropología de Córdoba (CONICET-UNC)



I N E C O A

INECOA - Instituto de Ecorregiones Andinas (CONICET-UNJU)



IGEVET - Instituto de Genética Veterinaria "Ing. Fernando Noel Dulout" (CONICET-UNLP)



CENPAT - Centro Nacional Patagónico (CONICET)



IMBICE † Instituto Multidisciplinario de Biología Celular (CONICET-UNLP)

SOCIEDADES CIENTÍFICAS



ALAB - Asociación Latinoamericana de Antropología Biológica



AAPRA
Asociación de Arqueólogos Profesionales de la República Argentina



SSCIP - The Society for the Study of Childhood in the Past



APRIMA
Asociación de Primatología Argentina



AAPA - American Association of Physical Anthropologists



SAA - Sociedad Argentina de Antropología



PPA - Paleopathology Association



HBA
Human Biology Association



SLAPrim
Sociedad Latinoamericana de Primatología



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





condicionado por factores tanto maternos como ambientales, poniendo de manifiesto la importancia de considerar las diferencias poblacionales relacionadas con dichos factores al realizar una evaluación auxológica de recién nacidos, niños y adolescentes y la necesidad de generar e implementar políticas socio-sanitarias diferenciales.

Palabras clave

Altura geográfica, tamaño al nacer, factores condicionantes

DISTRIBUCIÓN DEL RETARDO DE CRECIMIENTO INTRAUTERINO EN RELACIÓN A LA ALTURA GEOGRÁFICA EN JUJUY 1991-2014

Revollo, GB^{1,2} | Figueroa, MI^{1,3} | Dipierri, JE¹ | Alfaro Gómez, EL^{1,2} | Díaz MP⁴

1) Instituto de Ecorregiones Andinas (INECOA) UNJu-CONICET, Jujuy, Argentina. grevollo@inbial.unju.edu.ar; ealfaro@inbial.unju.edu.ar. 2) INBIAL – UNJu, Jujuy, Argentina. jedjujuy@gmail.com. 3) Instituto de Estudios Celulares, Genéticos y Moleculares (ICeGeM) UNJu. fmarce753@gmail.com. 4) Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (INICSA), CONICET y Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Córdoba. pdiaz@fcm.unc.edu.ar.

El peso al nacer es un indicador de salud pública que refleja las condiciones de crecimiento intrauterino. Se encuentra condicionado por diversos factores, siendo la altura geográfica uno muy relevante. La categoría pequeño para la edad gestacional (PEG) es un indicador de retardo de crecimiento intrauterino y conjuntamente con la prematuridad constituyen factores de riesgo de morbi-mortalidad fetal e infantil. Se analizaron las prevalencias de PEG en relación a la altura geográfica en Jujuy entre 1991-2014. Se incluyeron 308469 recién nacidos vivos, excluyendo los registros sin datos de peso, sexo y edad gestacional, embarazos múltiples y con lugar de residencia fuera de la provincia de Jujuy. Se estimaron las prevalencias de PEG (Peso/Edad Gestacional <P10 y <P3) según el estándar INTERGROWTH-21st en las 4 ecorregiones jujeñas (Puna ≈3000 msnm; Quebrada ≈2000 msnm; Valle ≈1000 msnm y Ramal ≈500 msnm), agrupados en 3 períodos (1991-2000; 2001-2009 y 2010-2014) y se realizaron test de comparación de proporciones. Las regiones de altura (Puna y Quebrada) presentaron prevalencias más elevadas para ambas subcategorías de PEG en todos los períodos, siendo estadísticamente significativas en casi todos ellos. Se observó una disminución significativa de las prevalencias a lo largo del tiempo en todas las regiones lo que indicaría mejoras en las condiciones socioeconómicas y sanitarias de la población. Las mayores prevalencias de PEG a mayor altura, reflejan la influencia este factor sobre el retardo del crecimiento intrauterino y el tamaño al nacer en la provincia de Jujuy.

Palabras clave

Pequeño para la edad gestacional, prevalencias, tamaño al nacer