



1 8 0 3

# Revista Facultad Nacional de Salud Pública

---

vol. 24, N.º 1

enero-junio de 2006

Revista Facultad Nacional de Salud Pública  
Vol. 24, N.º 1, enero-junio de 2006  
ISSN 0120-386X

*Editada por*  
Facultad Nacional de Salud Pública  
Héctor Abad Gómez  
Universidad de Antioquia

*Rector*  
Alberto Uribe Correa

*Decano*  
Óscar Sierra Rodríguez

*Director de la Revista*  
Juan Luis Londoño Fernández

*Asistente del Director*  
Julia Rosa Morales

*Comité Editorial*  
Juan Luis Londoño Fernández  
Jesús Ernesto Ochoa Acosta  
Rubén Darío Gómez Arias  
Julia Rosa Morales  
Román Restrepo Villa

*Consejo Asesor Internacional*  
Helena Espinosa de Restrepo  
Julio González Molina  
Edmundo Granda Ugalde  
Iván Darío Montoya Bravo  
Luis Hernando Ochoa Caro  
Luis Carlos Ochoa Ochoa  
Enrique Vásquez Fernández

*Periodicidad*  
dos números al año

*Suscripción*  
Colombia: \$12.000 por un año; precio unitario: \$7.000  
Exterior: US\$30 por un año; US\$55 por dos años

*Edición de texto:* Fernando Alviar Restrepo  
Cibercorreo: lalente@gmail.com

*Diagramación y diseño:* Hernán Darío Durango T.  
Cibercorreo: hernandedurango@gmail.com

*Correspondencia, suscripción y canje*  
Revista Facultad Nacional de Salud Pública  
Universidad de Antioquia, calle 62 N.º 52-59  
Apartado 51922, Medellín, Colombia  
Teléfono: (+57) (4) 210 68 70, Fax: (+57) (4) 511 25 06  
Cibercorreo: revfnsp@biblioteca.udea.edu.co  
<http://guajiros.udea.edu.co/revista/revista.htm>

*Indizada en:*  
Lilacs, Repidisca, Periódica, Sibra, Red AL y C, Latindex  
La revista se encuentra clasificada en la categoría B  
del índice de publicaciones seriadas nacionales  
de Colciencias.

Los autores son responsables del contenido  
de cada uno de los artículos.

Impresión: Editorial L. Vieco e Hijos Ltda.  
Cr. 50E N.º 10 Sur 165. Teléfono: (+57)(4) 255-96-10

***Foto de la portada:***

Título: Retablo con rostros

Autor: Carlos Martínez

Técnica: óleo sobre madera, 1970, 40 x 121 cm

Fotografía: Luis Javier Londoño Balbín

**Revista**  
**Facultad Nacional**  
**de Salud Pública**  
vol. 24, N.º 1  
enero-junio de 2006

# Contenido

## 5 Editorial

### Investigaciones

- 7 Caracterización del acceso a los servicios de salud en población infantil desplazada y receptora en asentamientos marginales en seis ciudades de Colombia, 2002-2003  
*Mónica Patricia Ballesteros P., Marta Beatriz Gaviria L., Sofía Elena Martínez B.*
- 18 Reformas sanitarias e indicadores de atención médica al sida: comparación de dos servicios de referencia  
*Gloria Velásquez U., Rubén Darío Gómez A., Samuel Andrés Arias V., Daniel Camilo Aguirre A., Catalina Hoyos G.*
- 30 Ambiente escolar, familiar y comunitario en relación con los comportamientos agresivos y prosociales en niños de 3 a 12 años, Medellín, Colombia, 2001  
*Juan de Jesús Sandoval*
- 40 Comprensión de la salud sexual y reproductiva de los adolescentes en el marco del desarrollo a escala humana  
*Luz Mery Mejía O., Ana Cecilia Ortiz Z.*
- 48 Descentralización del sector salud en Colombia: análisis de 91 municipios  
*Gloria Molina M., Nilton Montoya, Claudia M. Rodríguez T., Peter Spurgeon*
- 61 Condiciones de salud de los adultos mayores de Medellín, 1990-1999  
*Doris Cardona A., Alejandro Estrada R., Héctor Byron Agudelo G.*
- 70 Evaluación a educadores de salud en prevención de violencia, farmacodependencia y sexualidad insegura en jóvenes, Medellín, 2004  
*Eduardo Santacruz S., María Hortensia Echavarría R., Mónica María Muñoz C., Samuel Andrés Arias V.*
- 79 Factores asociados con el consumo diario de cigarrillo en estudiantes de medicina de Santa Marta, Colombia  
*Guillermo Augusto Ceballos, Roberto Del Gordo, Adalberto Campo-Arias*

84 La educación en el Programa de Crecimiento y Desarrollo  
en un contexto surcado por tensiones  
*Gloria Escobar P., Fernando Peñaranda C., Miriam Bastidas A.,  
Nicolás Torres O., Adriana Arango C.*

92 Encontrar una familia en la calle  
*Álvaro Giraldo P., Constanza Forero P., Lina Marcela López G.,  
Leidy Tabares, Paula Andrea Durán G.*

### Revisión

98 Las licencias ambientales y sus efectos en el ambiente,  
Medellín, 2004-2005  
*María Osley Garzón D.*

108 Producción investigativa de grupos colombianos reconocidos por Colciencias  
en temas de gestión, políticas y sistemas de salud,  
entre 1994 y 2004  
*Gloria Molina M., Claudia Rodríguez T., Gustavo Cabrera A.*

### Opinión

119 La tecnología al servicio del medio ambiente  
*Francisco Sacristán R.*

### 128 Eventos y publicaciones

Reseñas

129 Instrucciones para los autores

# Editorial

En el ámbito académico, desde donde se aborda el estudio de la salud pública en sus diversas expresiones, puede verse la distancia que existe entre el avance del conocimiento clínico y las opciones reales que la población tiene para beneficiarse de estos desarrollos. La medicina ha logrado construir en las últimas centurias un acopio de conocimiento sobre el proceso salud-enfermedad con resultados sorprendentes en los campos de la biología molecular, la genética y las técnicas terapéuticas y de diagnóstico; y es de esperarse que, con la velocidad con que la tecnología se renueva cada día, se puedan ampliar las fronteras del saber médico. Sin embargo, en el terreno de los determinantes sociales que afectan la estructura de morbilidad de los países, en especial de los llamados tercermundistas, estos avances distan mucho de llegar a ser un patrimonio científico de la sociedad. En algunas ocasiones no pasan de ser interesantes temas para el crecimiento de las comunidades científicas y, en otras, se convierten en servicios de élite con acceso restringido a quienes puedan sufragar los altos costos de su aplicación.

La revista que usted tiene en sus manos es una evidencia de los esfuerzos de un importante grupo de especialistas en temas de la salud pública, cuyas preocupaciones no apuntan tanto al fortalecimiento del saber clínico, sino a descubrir aquellos otros fenómenos que están íntimamente vinculados al proceso salud-enfermedad, en donde se evidencia el carácter multidimensional de la salud pública. Entre estos enfoques, cabe destacar las aproximaciones a los contextos de las etapas del ciclo vital humano. Cada etapa de la vida tiene expresiones particulares en cuanto a los riesgos y eventos que afectan la situación de salud, algunas de ellas explicables desde la biología, pero como se observa en los trabajos publicados, las condiciones sociales son determinantes de lo que sucede en nuestro contexto. Los niños, adolescentes y adultos mayores son estudiados desde perspectivas cuantitativas y cualitativas y nos presentan un panorama crítico del cual se espera que, además de sensibilizar al lector, sirvan de guía para los formuladores de políticas y, de esa manera, la investigación logre el esperado impacto social.

Se incluyen también estudios que profundizan en las características de un sistema de salud que muestra serias contradicciones entre los enunciados normativos y su real implementación en la sociedad. En esta época, en que el discurso oficial sobre la necesidad de emprender profundas reformas sanitarias está a la orden del día, es necesario mantener una actitud de vigilancia desde la investigación académica que visibilice las falencias e imperfecciones de los modelos implementados y cuyos efectos se hacen más notorios en los grupos de población más vulnerables.

El tema ambiental mantiene vigencia desde la salud pública en razón a que, en medio de los debates y tensiones entre ecología y economía, está la aproximación al tema sanitario que constituye un componente fundamental de los escenarios en donde la humanidad construye una trama de relaciones vitales. Tanto la incorporación de la tecnología como el manejo político de las licencias ambientales marcan una dimensión particular que invita a los investigadores a profundizar en este tema de tanta magnitud en la supervivencia del planeta.

Destacamos la publicación de la investigación que compara dos servicios de referencia para la atención de pacientes con VIH/sida en un contexto de reformas sanitarias. Sea esta una oportunidad para rendir homenaje a la memoria de la doctora Gloria Velásquez, quien durante su vida profesional dedicó sus esfuerzos a la investigación de esta enfermedad, generando frutos, tanto en los nuevos saberes que aportan a la comprensión y acercamiento al problema, como también en la construcción de comunidad académica con carácter interdisciplinario que ha continuado su obra.

Álvaro Olaya Peláez

Vicedecano

Facultad Nacional de Salud Pública Héctor Abad Gómez

