

REVISTA DE LA FACULTAD  
CIENCIAS DE LA SALUD  
UNIVERSIDAD DEL CAUCA



Volumen 7- Número 3

Universidad  
del Cauca

ISSN 0124-308X

Septiembre 2005

**COMITÉ EDITORIAL**

*Editor*

**William Cristancho Gómez**  
FT. Esp. Docencia Universitaria

*Editores Asociados*

**Álvaro Iván Narváez**  
MD. Especialista Pediatría  
**Carlos Hernán Sierra**  
PhD. Epidemiología Molecular  
**Alfonso Tenorio Gnecco**  
MD. Especialista en Medicina Interna

*Editores Asistentes*

**María del Pilar Restrepo**  
Enf. Mag. Materno Infantil  
**Pedro Sussmann Lewinn**  
MD, Esp. Cirugía  
**Nancy Bravo**  
Enf. Mag. Adulto y Anciano  
**Humberto Sandoval**  
MD. Mag. Salud Pública  
**Isabella María Urrutia Illera**  
FT. Coordinadora Programa E.S.E.

*Impreso*

Taller Editorial Universidad del Cauca

**COMITÉ CIENTÍFICO**

*Fisioterapia, Adriana Guzmán Velasco*  
FT, Esp. Terapia Manual  
*Enfermería, Consuelo Santacruz Caicedo*  
Enf. Mag. Atención al Niño  
*Pediatría, Gustavo Caviedes Buchelli*  
MD. Esp. Pediatría  
*Medicina Interna, Jaime Enríquez Zarama*  
MD. Esp. Medicina Interna y Nefrología  
*Ginecología y Obstetricia, José Vicente Erazo*  
MD. Esp. Ginecología y Obstetricia  
*Medicina Social y Salud Familiar, Julio César Campuzano*  
MD, PhD. Ciencias  
*Patología, Myriam Bravo De Insuasty*  
MD Esp. Patología  
*Fonoaudiología, Miriam Ivonne Campo*  
Fon. Esp. Audiología  
*Anestesiología, Nelson Palechor Obando*  
MD. Esp. Anestesiología y Algología  
*Morfología, Rodrigo Collazos Aldana MD.*  
*Ciencias Fisiológicas, Víctor Campo*  
QF. Mag. Farmacología  
*Ciencias Quirúrgicas, Wilson Muñoz*  
MD. Esp. Cirugía  
*Centro de Bioética, Yolanda Botero de Casas*  
Abogada, Especialista en Derecho de Familia y Bioética  
*Tecnología Promoción de la Salud, Edmundo Quimbayo Ramón*  
Antropólogo, Mag. Medicina Social

*Portada*

Lucy Alejandra Cruz Astudillo

*Diseño y Diagramación*

Maritza Martínez Andrade

**Coordinación Editorial**

**Programa ESE**  
(Educación-Salud-Editorial)

*Dirección Revista*

Facultad de Ciencias de la Salud  
Universidad del Cauca  
Carrera 6 No. 14N-02 Popayán, Colombia  
Teléfono (928) 234118  
Email: revistasalud@unicauca.edu.co

*Dirección Para Canjes*

Biblioteca Facultad de Ciencias de la Salud  
Universidad del Cauca  
Carrera 6 No. 14N-02 Popayán, Colombia  
Teléfono: (928) 234113  
Email: bsalud@ucauca.edu.co

## UNIVERSIDAD DEL CAUCA

*Rector*

DANILO REINALDO VIVAS RAMOS

*Vicerrector Académico*

GERARDO NAUDORF SANZ

*Vicerrector Administrativo*

JUAN MANUEL QUIÑÓNEZ PINZÓN

*Vicerrector de Investigaciones*

EDUARDO ROJAS PINEDA

*Vicerrector de Cultura y Bienestar*

MAURICIO VEGA ZAFRANÉ

*Secretario General*

JORGE ALBERTO DUQUE

## FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

*Decana*

MARÍA DEL PILAR RESTREPO DE PAZ

*Secretaría General*

MARÍA VICTORIA RESTREPO DE ILLERA

*Director Instituto de Posgrado*

PEDRO SUSSMAN LEWIN

*Directora de la Biblioteca de Ciencias de la Salud*

MIRIAM TORRES L.

## JEFES DE DEPARTAMENTO

*Anestesiología*, NELSON PALECHOR; *Ciencias Fisiológicas*, FLOR DE MARÍA MUÑOZ;

*Ciencias Quirúrgicas*, HERNANDO ROMERO; *Enfermería*, GILMA PÉREZ;

*Fisioterapia*, WILLIAM CRISTANCHO; *Fonoaudiología*, ISABEL MUÑOZ;

*Ginecología y Obstetricia*, MARÍA PIEDAD ACOSTA; *Medicina Social y Salud Familiar*, EDGAR PARRA;

*Medicina Interna*, ALONSO RUÍZ; *Morfología*, NELSY OROZCO;

*Patología*, ANGEL CEBALLOS; *Pediatría*, JAIME BONILLA

## CONSEJO EDITORIAL EXTERNO

RODRIGO MUÑOZ: MD. Professor of Psychiatry University California - San Diego, U.S.A.

JUAN PABLO OLANO: MD. Texas University, Texas, U.S.A.

SULLY OBANDO: Enf. Kean University Biotechnology, U.S.A.

RODOLFO RODRÍGUEZ: Organización Panamericana de la Salud (OPS), Washington, U.S.A.

JOSÉ MARÍA SALAZAR BUCHELLI: MD. Los Ángeles, California, U.S.A.

DANIEL TERREROS: Department of Pathology, University of Utah School of Medicine, Salt Lake City, Utah. U.S.A.

MAURICIO ARCOS B: MD. Associate Research NHGRI-NIH, Bethesda, Maryland. U.S.A.

ANA MARÍA GONZALEZ ANGULO: MD. Assistant Profesor, Breast Medical Oncology, MD Anderson, University of Texas. U.S.A.

REVISTA DE LA FACULTAD  
CIENCIAS DE LA SALUD  
UNIVERSIDAD DEL CAUCA

VOL. 7 N° 3 Septiembre 2005 ISSN 0124-308X

## Contenido

### **Editorial**

*Evaluación y Formación Médica. Investigando en pos de la calidad*

Francisco Fernando Bohórquez Góngora ..... 7

### **Artículos Originales**

*Habilidades Clínicas en la Formación del Médico General*

Álvaro Iván Narváez Gómez, Guillermo Julián Sarmiento ..... 8

*Habilidades en la Comunicación y Manejo de la Información  
en la Formación Integral del Médico*

Myriam Bravo de Insuasty, Maria Nelsy Orozco García, Ofelia Ortiz de Collazos ..... 19

*Lo Ético y Socio-humanístico en la Formación Integral del Médico General*

Yolanda Botero de Casas ..... 31

*Fundamentación Científica, Pensamiento Lógico e Investigativo en la  
Formación Integral del Médico General*

Maria Nelsy Orozco García, Carlos Muñoz Ardila ..... 39

EDITORIAL

## EVALUACIÓN Y FORMACIÓN MÉDICA

### Investigando en pos de la calidad

Francisco Fernando Bohórquez Góngora\*

El presente fascículo de la Revista de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad del Cauca, está dedicado a la presentación del primer conjunto de trabajos de investigación educativa gestado en la facultad en forma sistemática. Este esfuerzo es el resultado de la entrega cálida y disciplinada de un equipo de profesores de nuestra *alma mater*, que con el liderazgo de la profesora Myriam Bravo de Insuasty, conformó el Grupo de Investigación en Currículo (GIC). Gracias al respaldo financiero del convenio Conciencias-ICFES y de la Vicerrectoría de Investigaciones de la Universidad del Cauca, se ha logrado cristalizar un significativo esfuerzo pedagógico, que hace frente a uno de nuestros más grandes desafíos curriculares y educativos: los procesos evaluativos.

Considerando que el informe de autoevaluación presentado para la Acreditación de Calidad de nuestro Programa, identificaba falencias en la evaluación formativa que se recomendaba mejorar; el GIC adelantó el proyecto "La formación del docente en el contexto de la formulación de un modelo de evaluación integral para el programa de medicina de la Universidad del Cauca". Con el objetivo de desarrollar y formular un proceso sistemático para la formación integral de docentes de medicina; se realizó una investigación con el enfoque de investigación-acción, que permitió crear un modelo de evaluación para nuestro programa, que ahora se presenta a la luz pública para el debate de la comunidad académica.

La educación médica en Colombia atraviesa una de sus más duras crisis en todos los tiempos. Se enfrenta por un lado a la proliferación inusitada de facultades de medicina, impulsada por la globalización de nuestro sistema educativo. Por otro lado, al crecimiento exponencial del conocimiento, que hace muy complejo decidir las bases guía para la formación del médico, lo que lleva entre otras cosas, a hablar más de competencias que de conocimientos. A ello se suma la compleja situación financiera, administrativa y legal del sistema de salud colombiano, sustentado en la Ley 100; que condiciona crecientes limitaciones y exigencias a las prácticas formativas en los centros asistenciales. Estos aspectos, apenas tres de los múltiples retos de la educación médica, han puesto en jaque un factor fundamental: la calidad de la formación.

Ante estos desafíos, garantizar la calidad de la formación del profesional se vuelve una prioridad fundamental. Calidad que depende, entre otros factores, de la cualificación de los docentes y de los procesos académicos que sustentan el complejo proceso de preparar un profesional para ejercer la medicina. Sea pues este medio, la Revista de nuestra facultad, ahora indexada, un espacio pertinente para abrirnos al mundo académico y mostrar nuestros esfuerzos investigativos y pedagógicos para cumplir responsablemente nuestra visión: ser la luz que ilumina el camino de quienes nos siguen.

\* Médico Fisiatra. MSCE. Editor invitado