

REVISTA DE LA FACULTAD
CIENCIAS DE LA SALUD
UNIVERSIDAD DEL CAUCA

Volumen 10 - Número 1



Universidad
del Cauca

ISSN 0124-308X

Marzo 2008

COMITÉ EDITORIAL

Editor

William Cristancho Gómez
FT. Esp. Docencia Universitaria

Editores Asociados

Carlos Hernán Sierra
PhD. Epidemiología Molecular
Eduardo Ruíz Durantez
PhD. Farmacología

Editores Asistentes

Gloria Inés Sánchez Vasquez
PhD. Microbiología Molecular e Inmunología
Joseba Pineda Ortíz
PhD. Farmacología
Sara María Robledo Restrepo
PhD. Inmunoparasitología

COMITÉ CIENTÍFICO

Fisioterapia, **Adriana Guzmán Velasco**
FT, Esp. Terapia Manual , Magister Salud Ocupacional
Enfermería, **María del Pilar Restrepo de Paz**
Enf. Magister Enf. Materno Infantil
Pediatría, **Mario Delgado Noguera**
MD. Esp. Pediatría, Magister Epidemiología Clínica
Medicina Interna, **Alfonso Tenorio Gnecco**
MD. Esp. Medicina Interna
Ginecología y Obstetricia, **José Vicente Erazo**
MD. Esp. Ginecología y Obstetricia
Medicina Social y Salud Familiar, **Richard Shoemaker**
MD, Esp: Medicina Interna, Magister Salud Pública
Patología, **Harold Bolaños**
MD Esp. Patología
Fonoaudiología, **Pilar Mirely Chois Lenis**
Fon. Magister Lingüística y Español
Anestesiología, **Adolfo León Trochez Zuleta**
MD. Esp. Anestesiología y Medicina Crítica y Cuidado Intensivo
Morfología, **Oscar Humberto Ríos Ramírez**
Magister Morfología
Ciencias Fisiológicas, **Víctor Campo**
QF. Magister Farmacología
Ciencias Quirúrgicas, **Guillermo Julián Sarmiento**
MD. Esp. Cirugía

Impreso

Taller Editorial Universidad del Cauca

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
www.facultadsalud.unicauca.edu.co/fcs/revista.html

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

Vicerrectora Académica

MARÍA CECILIA ÁLVAREZ

Vicerrector Administrativo

JUAN MANUEL QUIÑÓNEZ PINZÓN

Vicerrector de Investigaciones

EDUARDO ROJAS PINEDA

Vicerrector de Cultura y Bienestar

TULIO ENRIQUE MOSQUERA GUEVARA

Secretaria General

LAURA ISMENIA CASTELLANOS VIVAS

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

Decano

ALONSO ARTURO RUÍZ PEREA

Secretario General

EDGAR PARRA ROMERO

Director Instituto de Posgrado

DIEGO VELASCO LÓPEZ

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, JESÚS DÍAZ; *Enfermería*, GILMA PÉREZ;

Fisioterapia, WILLIAM CRISTANCHO; *Fonoaudiología*, ANDREA GUEVARA;

Ginecología y Obstetricia, LUIS ENRIQUE CHAGUENDO; *Medicina Social y Salud Familiar*, BEATRIZ BASTIDAS;

Medicina Interna, JOSÉ LUIS VERHELST; *Morfología*, MARTIN RUIZ;

Patología, HAROLD BOLAÑOS; *Pediatría*, VICTORIA SOLANO

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. 10 N° 1 Marzo 2008 ISSN 0124-308X

Contenido

Editorial

Primer fascículo del décimo año William Cristancho Gómez	7
---	---

Artículos Originales

Importancia del cultivo para búsqueda de candida spp en secreción vaginal Daicy Argenis Plazas, Sandra Lizeth Ordoñez, Victoria Eljach Pacheco, Fabiola Eugenia González	8
Prevalencia de síndrome de Burnout y sus principales factores de riesgo en fisioterapeutas del municipio de Popayán, 2007 Liseth Viviana Campos Bermúdez, Alexandra Jimena Córdoba Molina, Jéssica Lorena Silva López, Diego Illera Rivera	15
Terapia periodontal básica en pacientes de bajos recursos con periodontitis crónica Virginia Cerón Souza, Ana Cristina Maffa-Chamorro, Claudia Elena Moncayo-Jurado	23

Artículos de Reflexión

Cuidados de la salud en mujeres tortilleras de Cajete. Heredad de un oficio Edgar Alfonso Castro Franco, Julián Eduardo Molano Rodríguez, Oscar Eduardo Muñoz Muñoz	33
--	----

Artículos de Revisión

Diagnóstico de la tuberculosis por el laboratorio de microbiología Oriana Rivera Lozada	43
--	----

Revisión de Tema

Farmacodinamia de opiáceos María Isabel Castañeda Olano, Orlando A. Ardila Ayala	53
---	----

Presentación de Caso

Pancreatitis aguda, rara entidad en el embarazo. Adolfo Trochez, Juan Felipe Acosta, Federico Benítez	61
--	----

Reseña Bibliográfica

Inhaloterapia William Cristancho Gómez Editorial El Manual Moderno, Bogotá, 2007 Alfonso Tenorio Gnecco	65
--	----

EDITORIAL

PRIMER FASCÍCULO DEL DÉCIMO AÑO

William Cristancho Gómez*

Una de las ventajas de estar al frente de una revista de Ciencias de la Salud es la posibilidad de publicar trabajos provenientes de fuentes diversas y aparentemente no relacionadas. Sin embargo, al hacer referencia a las disciplinas y ciencias comprometidas en el cuidado de la salud y el manejo de la enfermedad, se advierten profundas interrelaciones entre las profesiones orientadas hacia la primera definición de salud de la OMS: *un completo estado de bienestar físico, mental y social*, aserto que aunque controvertido, debatido, cuestionado, y frecuentemente polemizado, permite una primera aproximación al concepto que en términos estrictos está provisto de difíciles implicaciones de orden filosófico, conceptual y lógicamente práctico.

Conservando este orden de ideas, el presente fascículo pone a disposición del lector una serie de temas surgidos de ópticas diferentes. Tres artículos originales; uno, *Importancia del cultivo para búsqueda de Candida spp en secreción vaginal* que si bien, compete a la Bacteriología, es de enorme utilidad en la Medicina; otro, *Prevalencia de síndrome de Burnout y sus principales factores de riesgo en fisioterapeutas del municipio de Popayán, 2007* presenta resultados de un problema de Salud Ocupacional cada vez más frecuente, que debería ser abordado por instancias comprometidas en la construcción y ocupación de ambientes laborales sanos. El tercero, *Terapia periodontal básica en pacientes de bajos recursos con periodontitis crónica*, aborda uno de los problemas de mayor prevalencia entre la población colombiana, por lo que merece un espacio en una revista de salud.

El artículo de reflexión *Cuidados de la salud en mujeres tortilleras de Cajete. Heredad de un oficio*, permite de manera acertada observar problemas de salud desde la perspectiva de las ciencias sociales, y explora las percepciones de salud y medicina desde la subjetividad de los individuos afectados por un oficio que es su vida. Si lo ejercen se enferman, si no, se mueren; ¿quién les ayudará a resolver el dilema?

Dentro de los artículos de revisión, nuevamente la Bacteriología y los avances en tecnología dan una mano a la Medicina. *Diagnóstico de la tuberculosis por el laboratorio de microbiología*, revisa prácticamente la totalidad de posibilidades para consolidar el diagnóstico de una enfermedad emergente, que deberíamos, como una mala experiencia de vida, eliminar o por lo menos controlar. La revisión de tema de este mes es abordada por dos estudiantes de postgrado que ponen en escena un difícil tópico de las Ciencias básicas: *Farmacodinamia de opiáceos*; temática compleja, aparentemente árida, pero indispensable para la buena práctica de la anestesiología.

El caso clínico, *Pancreatitis aguda, rara entidad en el embarazo* es como todo caso, de gran importancia como ilustración de eventos infrecuentes, que precisamente por esta calificación pueden ser letales, cuando en realidad son manejables.

Finalmente, el Dr. Alfonso Tenorio presenta generosamente una reseña bibliográfica del último producto académico de este editor. No son prudentes los comentarios, sólo es procedente una palabra: gracias.

* Editor. Jefe del Departamento de Fisioterapia, Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad del Cauca.
Correspondencia: wcristancho@unicauca.edu.co