



INSTITUTO DE DESARROLLO  
INTEGRAL FAMILIAR  
(IDEFI PERU)

[www.idefiperu.org](http://www.idefiperu.org)

Reg. Pub.: 11699811

e-mail: [idefiperu@idefiperu.org](mailto:idefiperu@idefiperu.org)

Correspondencia científica:  
Noticias, Cartas, Anuncios, etc.  
[mpaejournal@idefiperu.org](mailto:mpaejournal@idefiperu.org)

Correspondencia Institucional  
[postmaster@idefiperu.org](mailto:postmaster@idefiperu.org)  
[Secretaria@idefiperu.org](mailto:Secretaria@idefiperu.org)

COPYRIGHT

Hechos los depósitos de ley para registrar los nombres, formatos y logós de MPA e IDEFIPERU.

ISSN: En trámite

Este es un documento de publicación abierta, que puede ser utilizado, distribuido y reproducido por cualquier medio, siempre que no sea para fines comerciales y el trabajo original sea convenientemente citado.

Para suscribirse gratuitamente basta con enviar un e-mail a la dirección [mpaejournal@idefiperu.org](mailto:mpaejournal@idefiperu.org), con el asunto: "Suscribir revista", y ella le será enviada por e-mail.

INFORMACIÓN SOBRE  
MPA – e-Journal  
La información sobre MPA – e-Journal puede ser consultada en:  
[www.idefiperu.org/mpa.html](http://www.idefiperu.org/mpa.html)

INFORMACIÓN SOBRE  
RAMPA (Revista predecesora)  
La información sobre RAMPA puede ser consultada en:  
[www.idefiperu.org/rampa.html](http://www.idefiperu.org/rampa.html)



## CONSEJO EDITORIAL CENTRAL

### Editor principal:

Dr. Miguel A. Suárez Bustamante. (Perú).

### Coeditor:

Dr. Arnulfo Irigoyen Coria (México)

### Coeditores Ejecutivos:

Dr. Rafael Bustos Saldaña (México)

Dr. Arturo Jurado Vega (Perú)

### Editoras Ejecutivas:

Dra. María José Gimeno T. (España)

Dra. Laura Baillet Esquivel (México)

### Asistente de Edición

Dr. Víctor Manchego E. (Perú)

## CONSEJO EDITORIAL ASOCIADO

Editores Asociados (en orden alfabético del apellido)

Dr. Adrián Eduardo Alasino (Argentina)

Dr. Jorge Bernstein (Argentina)

Dra. M. Sofía Cuba Fuentes (Perú)

Dr. Antônio Carlos G. Espírito Santo (Brasil)

Dra. Eva Estrella Sinche (Perú)

Dr. Carlos García Zavaleta (Perú)

Dr. Gilberto López Hernández (México)

Dr. Fernando Poblete A. (Chile)

Mag. Omar Ramírez de la Roche (México-Colombia)

Dr. Miguel Salcedo L. (Perú)

Dra. Sylvia Shellenberger (USA)

Dr. Miguel A. Suárez Cuba (Bolivia)

Dr. Francisco Tejada Reátegui (USA-Perú)

Dr. Raúl Urquiza (Argentina)

## GRUPO DE REVISORES

Dra. Lilia González C. (Cuba)

Dra. Cecilia Llorach C. (Panamá)

Dr. Yuri Alegre P. (Perú)

Dra. Ralyma Marquez M. (Venezuela)

Dr. Francisco Ojeda G. (España)

El Instituto de Desarrollo Familiar, Integral y Socia del Perú (IDEFIPERU) es una organización no gubernamental que trabaja en temas relacionados a la salud de la persona, la familia y la comunidad desde el año 2004. MPA – e-Journal Internacional de Medicina Familiar para la Atención Primaria de Salud, reemplazó en el año 2008 a la Revista de Atención Integral de Salud y Medicina Familiar para equipos de Atención Primaria (RAMPA). Como su predecesora, MPA–e-Journal publica, bajo un proceso interno de arbitraje de expertos, los aportes de profesionales, técnicos, investigadores, profesores y estudiantes de ciencias de la salud que trabajan en campos relacionados a la Atención Primaria de Salud.

MPA–e-Journal es una publicación de acceso abierto, sin costo de suscripción y descarga libre a texto completo. En tal medida, MPA–e-Journal cuenta con su propio sitio interactivo en INTERNET (<http://idefiperu.org/mpa.html>) donde se ofrece acceso gratuito a todo su contenido.

MPA–e-Journal presenta materiales relacionados a la investigación, enseñanza y gestión de la práctica asistencial y trabajo comunitario en los campos clave de la revista: Atención Primaria de Salud, Atención Integral de Salud, Medicina Familiar, y sus múltiples disciplinas relacionadas. Se incluyen tanto resultados de trabajos científicos, como textos con bases y planteamientos conceptuales debidamente fundamentados en la literatura académica disponible.

Los contenidos son presentados en Español, Portugués o Inglés, sin restricciones, dependiendo del idioma materno de los autores.



Vol. 3 Núm 1-3  
Enero-Diciembre  
2009

MPA – e-JOURNAL DE MEDICINA FAMILIAR  
Y ATENCION PRIMARIA INTERNACIONAL



# Indice General

## NOTICIAS

Congresos y Eventos de Medicina Familiar  
y Atención Primaria.....37

## ANUNCIOS

Notas Institucionales sobre Medicina Familiar  
y Atención Primaria.....39

## INSTRUCCIONES PARA LOS AUTORES

Instrucciones.....41

## Nuestra Portada:

La Salud Familiar, nuestro destino.  
Lic. Alicia S. Yazzi.

Nuestras actividades se orientan a mantener la  
salud de cada uno de los miembros, y optimizar  
la salud de la familia como un todo.

## INVESTIGACIONES ORIGINALES

Conocimientos básicos sobre Influenza AH1N1 en los estudiantes universitarios del  
occidente de México.....7  
Rafael Bustos-Saldaña, Divvani Ramírez – Mejía, Leslie E. Orozco-Soto, Martha A. Murillo-Díaz, Mario A.  
Orozco-Ceballos, Leslie Valencia-Sandoval, María A. Arias-Castillo.

## APORTES CIENTÍFICOS A LA PRÁCTICA CLÍNICA EN MEDICINA FAMILIAR Y ATENCIÓN PRIMARIA

### EDITORIAL

El Médico Familiar y la Influenza AH1N1 en México.....3  
Rafael Bustos-Saldaña

### ACTUALIZACIONES Y REVISIONES

Osteoporosis: Actualización para el médico de Atención Primaria. Prevención,  
Diagnóstico y Manejo.....23  
María José Gimeno-Tortajada, Miguel A. Suárez-Bustamante.

## APORTES CIENTÍFICOS A LA GESTIÓN EN ATENCIÓN PRIMARIA

### PUNTO DE VISTA

La influenza AH1N1, la incertidumbre y la sociedad ante el riesgo.....13  
Liz Hamui-Sutton

### PUNTO DE VISTA

¿Cómo una Atención Primaria efectiva puede mejorar los resultados de las  
intervenciones en Tuberculosis?.....17  
Miguel A. Suárez-Bustamante.

## CARTAS AL EDITOR

Diagnóstico del trastorno de déficit de atención con hiperactividad en Atención  
Primaria.....35  
Indira I. Cabrera Abud, Rafael Bustos-Saldaña



Vol. 3 Núm 1-3  
Enero-Diciembre  
2009

MPA – e-JOURNAL DE MEDICINA FAMILIAR  
Y ATENCION PRIMARIA INTERNACIONAL



## Contents

### NEWS

Congresses of Family Medicine.....37

### ANNOUNCEMENTS

Family Medicine Institutions.....39

### INSTRUCTIONS FOR AUTHORS

Instructions.....41

### ORIGINAL RESEARCH

Basic knowledge about AH1N1 Influenza in university students of Western Mexico.....7  
Rafael Bustos-Saldaña, Divvani Ramírez – Mejía, Leslie E. Orozco-Soto, Martha A. Murillo-Díaz, Mario A. Orozco-Ceballos, Leslie Valencia-Sandoval, María A. Arias-Castillo.

### Scientific contributions to Clinical Practice in Family EDITORIAL

The Family Physician and the AH1N1 influenza in Mexico.....3  
Rafael Bustos-Saldaña

### UPDATES AND REVIEWS

Osteoporosis: Review for the primary health care physician. Prevention, Diagnosis and Management.....23  
María José Gimeno-Tortajada, Miguel A. Suárez-Bustamantea.

### Scientific Contributions to Management in Primary Health Care

#### POINT OF VIEW

AH1N1 Influenza, Uncertainty and the Society facing the risk.....13  
Liz Hamui-Sutton

#### POINT OF VIEW

How can an effective Primary Health Care improve outcomes of the Tuberculosis interventions?.....17  
Miguel A. Suárez-Bustamante.

### LETTERS TO EDITOR

Diagnosis of attention-deficit hyperactivity disorder in Primary Health Care.....35  
Indira I. Cabrera Abud, Rafael Bustos-Saldaña

MPA – INTERNATIONAL e-JOURNAL OF FAMILY MEDICINE AND PRIMARY HEALTH CARE .

(Quarterly publication of IDEFIPERU, replacement of REVISTA DE ATENCION INTEGRAL DE SALUD Y MEDICINA FAMILIAR PARA EQUIPOS DE ATENCION PRIMARIA (RAMPA)

The Development Comprehensive, Social and Family Peruvian Institute is a non governmental organization working in persons, family and community health since 2004. This e-Journal replaced in 2008 the Revista de Atención Integral de Salud y Medicina Familiar para equipos de Atención Primaria (RAMPA). Like its predecessor, MPA–e-Journal publishes, with an intern and extern peer-review process, contributions of health science professionals, technicians, researchers, professors and students working on Primary Health Care related fields.

MPA–e-Journal is an open access with no subscription cost and free full text publication. MPA–e-Journal has its own interactive website (<http://idefiperu.org/mpa.html>), where its full contents are available for downloading free of cost.

MPA–e-Journal contains materials related to research, teaching, practice management and community service in the Journal's key fields: Primary Health Care, Comprehensive Care, Family Medicine, and related knowledge areas. MPA–e-Journal accepts not only research reports but also conceptual papers, only if they are based on academic literature.

Articles are presented in Spanish, Portugues or English, without restrictions, depending on authors original language.