



Facultad de Medicina

U.C.V.

*Revista Digital
de Postgrado*

Vol. 7, No 1 – Ene-Jun 2018

ISSN: 2244-761X

Depósito legal: ppi201102DC3839



Esta obra está bajo una licencia de
[Creative Commons Attribution 3.0.](https://creativecommons.org/licenses/by/3.0/)





AUTORIDADES DE LA FACULTAD DE MEDICINA

DECANO

Prof. Emigdio Balda

COORDINADORA ACADÉMICA

Profa. Carmen Cabrera de Balliache

COORDINADORA ADMINISTRATIVA

Prof. María Virginia Pérez de Galindo

COORDINADORA DE EXTENSIÓN

Profa. Lía Tovar

COORDINADOR DE INVESTIGACIÓN

Prof. Mariano Fernández (E)

COORDINACIÓN DE ESTUDIOS DE POST-GRADO

Prof. José Ramón García Rodríguez

SECRETARIA EJECUTIVA

Profa. Antonia Abrodos

ESCUELA DE MEDICINA "LUIS RAZETTI"

Prof. Aquiles Salas

ESCUELA DE MEDICINA "JOSÉ MARÍA VARGAS"

Profa. Yubisaly López

ESCUELA DE SALUD PÚBLICA

Profa. Ligia Sequera

ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA

Prof. Ramón Benito Infante

ESCUELA DE BIONÁLISIS

Profa. María Fátima Garcés

ESCUELA DE ENFERMERÍA

Profa. Maribel Osorio

REVISTA DIGITAL DE POSTGRADO

(Rev Digit Postgrado)

Vol. 7, No 1 – Ene-Jun 2018

ISSN: 2244-761X

Depósito legal: ppi201102DC3839

COMITÉ EDITORIAL

EDITOR

Prof. Freddy Contreras
sicontreras2009@gmail.com

EDITOR ASOCIADO

Prof. Pablo Hernández
doctuscumliber@gmail.com

GESTORA DE LA REVISTA

MSc. Carmen Oscarina Muñoz
carmenoscarina@gmail.com

COMITÉ DE REDACCIÓN

Prof. José Ramón García
Profa. Josefa Orfila
Dra. Maritza Padrón
Dra. Zury Domínguez
Profa. Mireya González
Profa. María Mercedes Pérez
Prof. Alfredo Caraballo Mata

COMITÉ ASESOR

*Directores y Coordinadores de los programas de postgrado
de la Facultad de Medicina UCV.*
Prof. Gidder Benítez – Editor de la Revista de la Facultad de Medicina
*Profesora: Consuelo Ramos de Francisco-Vicepresidenta de la
Asociación para el Progreso de la Investigación (APIU)*

ÁRBITROS

*Miembros del personal docente y de investigación,
Directores y Coordinadores de los programas de postgrado
de la Facultad de Medicina UCV.*

CONTACTO DE LA REVISTA

Dirección postal: UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA, Ciudad Universitaria de Caracas,
Edif. del Decanato de la Facultad de Medicina. Coordinación de Estudios de Postgrado.
Centro de Documentación "Dr. José Ángel Puchi Ferrer" Los Chaguaramos, Caracas, Distrito Capital

Contacto principal

Revista Digital de Postgrado
Correo electrónico: revmed@med.ucv.ve,
revistadpgmeducv@gmail.com
Telf: 0212-6050978

Contacto de Soporte

SABER UCV
Correo electrónico: saberucv@ciens.ucv.ve

PATROCINADORES

Esta revista se financia gracias a los aportes que ofrece la Coordinación de Estudios de Postgrado de la Facultad de Medicina de la Universidad Central de Venezuela.



Esta Revista se publica bajo el auspicio del Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico Universidad Central de Venezuela.



 cdch-ucv.net

 publicaciones@cdch-ucv.net

ASESOR TÉCNICO

Lcdo. Levi Galindo - SABER – UCV

DISEÑO DE PORTADA

Lcda. Gertrudis del Carmen Guzmán

DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN

MSc. Pablo Hernández

NORMAS

Esta revista cumple con los estándares de "Requisitos de uniformidad para manuscritos enviados a revistas biomédicas", Recommendation for the Conduct, Reporting, and Publication of Scholarly Work in Medical Journals. Actualizado en diciembre 2017. Disponible en: <http://www.icmje.org/recommendations/>

La Revista Digital de Postgrado no tendrá responsabilidad alguna por las lesiones y/o daños sobre personas o bienes que sean el resultado de presuntas declaraciones difamatorias, violaciones de derechos de propiedad intelectual, industrial o privacidad, responsabilidad por producto o negligencia. La Revista Digital de Postgrado tampoco asumirá responsabilidad alguna por la aplicación o utilización de los métodos, productos, instrucciones o ideas descritos en el presente material. En particular, se recomienda realizar una verificación independiente de los diagnósticos, aplicaciones terapéuticas y de las dosis farmacológicas.

Aunque el material publicitario se ajusta a los estándares éticos (médicos), su inclusión en esta publicación no constituye garantía ni refrendo alguno de la calidad o valor de dicho producto, ni de las afirmaciones realizadas por su fabricante.

Todas las ideas expresadas en los artículos incluidos en esta publicación corresponden a cada autor. La revista Digital de Postgrado y el comité editorial no asumen responsabilidad alguna sobre las ideas expresadas en los artículos publicados ya que no reflejan necesariamente los valores, políticas, opiniones o interpretaciones de la Revista Digital de Postgrado y su personal.

REVISTA DIGITAL DE POSTGRADO

(Rev Digit Postgrado)

ALCANCE Y POLÍTICA EDITORIAL

La Revista Digital de Postgrado (Rev Digit Postgrado), es una publicación en Ciencias de la Salud y Ciencias de la Educación, arbitrada, de aparición semestral, destinada a promover la productividad científica en Venezuela, difundiendo artículos sometidos a su consideración por personal docente, investigadores, cursantes de los postgrados en ciencias de la salud de la UCV y otras universidades nacionales e internacionales y sociedades científicas.

Está bajo la dirección de un Comité Editorial, conformado por el editor-director, editor asociado, gestora de la revista y el comité de redacción, con el apoyo un comité de asesores y los árbitros. Los manuscritos que publica pueden ser de autores nacionales o extranjeros, residentes o no en Venezuela, y deben ser remitidos a la redacción de la Revista. Estos deben ser trabajos inéditos.

OBJETIVOS DE LA REVISTA

Estimular la productividad científica de los postgrados de la Facultad de Medicina de la Universidad Central de Venezuela, difundiendo artículos de las Ciencias Básicas, Clínicas, estudios Epidemiológicos, y relacionados con la educación en Ciencias de la Salud; así mismo se promoverá la divulgación de artículos científicos y tecnológicos originales y de revisión por invitación del Comité Editorial.

MISIÓN

La Revista Digital de Postgrado (RDP) es el órgano oficial de publicaciones científicas de la Coordinación de Estudios de Postgrado de la Facultad de Medicina-UCV. Es una publicación periódica dedicada a la divulgación de artículos científicos y tecnológicos originales y artículos de revisión, ensayos y caso clínicos, orientada bajo estándares y criterios éticos, con calidad científica y editorial, en la recepción, evaluación y aceptación de los artículos presentados por la comunidad de investigadores y profesionales, asumiendo los principios institucionales de la libertad de pensamiento, pluralismo ideológico, responsabilidad social y compromiso investigativo, brindando un aporte significativo al desarrollo de las ciencias de la salud.

VISIÓN

Promover en el corto, mediano y largo plazo la difusión de los productos generados en las líneas de investigación de los postgrados clínicos y Ciencias Básicas adscritos a la Facultad de Medicina de la UCV con impacto local, regional, nacional e internacional, orientados a presentar los avances contemporáneos en la generación continua del nuevo conocimiento en las Ciencias de la Salud.

Indizada en:

