

# Biomedicina - Agosto 2012

## Estimados lectores:

Nos acercamos una vez más a Uds. con el material que se ha seleccionado en esta oportunidad, para brindarles estos trabajos que estimamos de gran interés.

El *Centro de Ciencias Biomédicas* de la Universidad de Montevideo, a través de su revista *BIO-MEDICINA*, llega cada vez más a un amplio mundo de lectores, presentando diferentes disciplinas vinculadas al quehacer médico.

En este mes de agosto celebramos el décimo aniversario del inicio de la *Maestría en Farmacología clínica*, reconocida por el Ministerio de Educación y Cultura y por el Ministerio de Salud Pública en el año 2008. La misma está dirigida a un permanente compromiso y actualización para capacitar a médicos y químicos farmacéuticos de nuestro país y el exterior, generando profesionales calificados en los diferentes aspectos relacionados con el medicamento, basados en el uso racional de los mismos, lo que les permite una amplia actuación en diferentes ámbitos. La Farmacología siempre fue considerada como una materia básica en el área educativa, sin embargo hoy en día es considerada como una herramienta clínica de uso diario que permite ofrecer soluciones al problema del uso de medicamentos.

Los artículos que se presentan en esta edición son los siguientes:

- *“Entendiendo los estudios de Bio equivalencia”*, el gasto farmacéutico en la salud es un problema serio a tener en cuenta, de ahí que el tema de los medicamentos originales versus los genéricos, es algo que debe ser analizado en profundidad, por lo tanto la Bio equivalencia de los mismos debe ser establecida durante las fases de investigación clínica. La metodología que se aplica es discutida en el trabajo.

- La presentación de un caso clínico sobre *Disecación distal del tronco de la arteria coronaria izquierda durante la angioplastia para arteria descendente anterior y solución con angioplastia con técnica de “V” stenting*, muestra el caso de una complicación que sucedió durante una angioplastia y la forma en que se resolvió. Las enseñanzas surgen más de las complicaciones que de los casos no complejos.

- Leyendo el artículo de *Medio ambiente, juventud y educación*, se comparten reflexiones sobre lo que es al ámbito de la Universidad y aquellos aspectos de nuestra realidad que más nos movilizan. Este trabajo está vinculado al cuadragésimo aniversario de la *Primera conferencia de las Naciones Unidas sobre el ambiente humano* que tuvo lugar en Estocolmo en junio de 1972.

- En otro artículo de opinión, *Apuntes sobre buena y mala praxis institucional e individual en la asistencia médica con mirada hacia la prevención de si-*

tuaciones médico-legales, el autor hace un enfoque situándolo fundamentalmente en el señalamiento de circunstancias o ejemplos de su experiencia pericial, a través de experiencias vivenciadas como perito judicial o asesor de parte en hecho que ocurren en lo asistencial y en tareas delegadas y que han estado en la base de los juicios por responsabilidad médica.

- “*Investigación que involucra seres humanos. Análisis de las modificaciones de la declaración de Helsinki*” es un trabajo que analiza por qué la Food and Drug Administration (FDA) no adhiere a la declaración desde el año 2000; en el mismo se sugieren modificaciones a una futura versión de la declaración en relación a los intereses de los países en desarrollo.

- La transición demográfica que vive Uruguay se traduce en un aumento del número de adultos mayores: “*Abuelos y Nietos, una relación necesaria?*” nos relata los consecuentes cambios sanitarios y sociales que ello implica. El vínculo que se establece entre abuelos y nietos va cambiando con la edad de unos y otros. Se trata de una investigación nacional que pone en la mira por primera vez a nuestro país.

En la sección de *Revista de Revistas*, el *Uso de drogas en las Américas* de la Organización de Estados Americanos, OEA, trata el uso y abuso de drogas siendo de gran interés para todo profesional.

Deseándoles una profunda y fructífera lectura, les mando un afectuoso saludo y nos contactaremos nuevamente en la próxima edición.

**Prof. Dra. Martha Rago de Batista**

Directora del Centro de Ciencias Biomédicas de la UM

## Centro de Ciencias Biomédicas BIOMEDICINA

### ■ Consejo Editorial

**Director** | Dra. Martha Rago

**Subdirectora** | Ma. Cecilia Hackembruch

*Miembro Asociación de la Economía de la Salud del Uruguay.*

**Redactores Responsables** | Alicia Fernández

*Miembro Sociedad Uruguaya de Pediatría.*

| Andrea Giménez

*Miembro Sociedad Uruguaya de Mastología y Asociación de Economía de la Salud del Uruguay.*

| Guido Berro

*Miembro Academia Nacional de Medicina.*

| Jorge Neira

*Miembro Academia Argentina de Medicina y del Colegio Médico de la Provincia de Buenos Aires.*

**Asesor Metodológico** | Alejandro Ferreiro.

*Nefrólogo Investigador Activo ANII.*

**Secretaría** | Inés Zufriategui

**Asesoría Bibliográfica** | Lucía Armas

### ■ Producción General

Tangram

Ing. Carlos Maggiolo 590

Tel: (598) 2 710 79 82 int. 118

[www.tangram.com.uy](http://www.tangram.com.uy)

### ■ Dirección Comercial

Inés Zufriategui

### ■ Asesoría Médica

Alicia Fernández

Andrea Giménez

### ■ Redacción y Suscripciones

Centro de Ciencias Biomédicas

Universidad de Montevideo

Puntas de Santiago 1604

11500 Montevideo – Uruguay

Tel: (598) 2 604 2544

[biomedicas@um.edu.uy](mailto:biomedicas@um.edu.uy) / [www.um.edu.uy](http://www.um.edu.uy)