

RETOS DE LA FACULTAD DE FARMACIA Y BIOANÁLISIS

La Facultad de Farmacia y Bioanálisis ha aportado miles de farmacéuticos y bioanalistas desde la instauración de los primeros estudios, en el lejano 1894 en la Universidad de Los Andes, que han desempeñado un brillante papel dentro de los deberes y obligaciones en la prevención y mejora de la salud de los venezolanos.

La mayoría de los profesionales se han formado en las instalaciones de la sede de la Facultad inauguradas en 1967, en la que no se contemplaron espacios para los estudios de Postgrados, que se iniciaron en 1982, con los de la Maestría en Química de Medicamentos y Especialidades en Microbiología. La planta física solo se ha incrementado aprovechando los espacios muertos, mediante divisiones y tabiques y la construcción adicional de edificios aledaños, para aulas, biblioteca, herbario y la sede de la Escuela de Bioanálisis.

Los postgrados existentes, solo se orientan a la formación de expertos en Química de Medicamentos y Microbiología y utilizan para la realización de los trabajos de tesis, las viejas instalaciones del Instituto de Investigaciones y la de algunos Laboratorios de Investigación de la Escuela de Bioanálisis.

La Facultad tiene como retos, en un futuro cercano, mejorar y ampliar la planta física; diversificar el número de postgrados, antes que otras Facultades de la Universidad de Los Andes que otorgan títulos de profesionales con especialidades afines, se adelanten. Los postgrados deben, necesariamente, tener laboratorios de investigación propios, con todos los servicios básicos, así como equipos sofisticados de usos masivos para llevar a cabo investigación de calidad que continúe poniendo en alto el nombre de nuestra institución.

Antonio Morales Méndez.

REVISTA DE LA
FACULTAD DE FARMACIA
Vol. 54 N° 2. Julio – Diciembre 2012

ISSN 0543- 517-X Depósito Legal pp 1958 02 ME 1003
ISSN 2244-8845 Electrónico Depósito Legal ppi 2012 02 ME 4102

CONTENIDO

ARTÍCULOS ORIGINALES

Seroprevalencia de anticuerpos IgM e IgG anti-*Toxoplasma gondii* en pacientes con el Virus de Inmunodeficiencia Humana.

Seroprevalence of IgM and IgG anti-*Toxoplasma gondii* in patients with Human Immunodeficiency Virus.

Florez Luis, Paez Nohely, Valeri Lenin, Albarrán Benibelks 2

Propiedades mecánicas, de barrera y antimicrobianas de películas de quitosano y películas de alginato de sodio con aceites esenciales y nisina.

Mechanical, barrier and antimicrobial properties of chitosan films and alginate sodium films with essential oils and nisin.

Rosales-Oballos Yolima, Raybaudi-Massilia Rosa, Mosqueda-Melgar Jonathan, Tapia de Daza María S, Tomé-Boschian, Elisabetta 7

Análisis químico del aceite esencial de las hojas de *Triumfetta semitriloba* Jacq. (Tiliaceae) colectada en Mérida, Venezuela.

Chemical analysis of the essential oil from leaves of *Triumfetta semitriloba* Jacq. (Tiliaceae) collected from Mérida, Venezuela.

Quintero Patricia, Meccia Gina, Rojas Luis, Usubillaga Alfredo, Carmona Juan, De Lima Wilberto 17

Mecanismos de resistencia antimicrobiana en *Pseudomonas aeruginosa*. Impermeabilidad de membrana y bombas de eflujo.

Mechanisms of antimicrobial resistance in *Pseudomonas aeruginosa*. Waterproof membrane and efflux pumps.

Guevara Armando, Araque María, Sierra Carmen 21

Normas Editoriales 28

Reglamento para el arbitraje 31

Índice acumulado 33