## Revista Facultad de Farmacia Universidad Central de Venezuela

Vol. 81 - Nos 1 y 2 - 2018 - ISSN: 0041-8307 Depósito legal: 195902 DF 224 Caracas/Venezuela

Indexada en LILACS, Latindex y Revencyt

### Universidad Central de Venezuela Rectora

Dra. Cecilia García-Arocha

Vicerrector Académico Dr. Nicolás Bianco

**Vicerrector Administrativo** 

Dr. Bernardo Méndez

Secretario

Dr. Amalio Belmonte

#### Facultad de Farmacia

Decana

Dra. Margarita Salazar Bookaman

Director

Dra. Enriqueta Rodríguez

Coordinadora Académica

Dra. Beth Díaz

Director del Instituto de Investigaciones

Dr. Michael Mijares

Directora de Postgrado

Dra. Jenny Saturno

Coordinadora de Extensión

Dra. Joyce Gutiérrez

#### Revista Facultad de Farmacia

**Editora** 

Dra. Anita Stern Israel

**Editora Asociada** 

Dra. Giovannina Orsini

#### **Comité Editorial**

Dra. María Margarita Salazar Bookaman

Dra. Alírica Suárez

Dra. María del Rosario Garrido

Dr. Jaime Charris

Dra. Isabel Andueza

Dr. David De Souza

Dra. Miriam Regnault

### Diagramación y montaje en línea

Revista de la Facultad de Farmacia

#### Dirección

Facultad de Farmacia UCV - Apartado 40.109 Caracas 1040-A - Venezuela

PORTADA: RUELLIA TUBEROSA L. (FOTO: STEPHEN TILLETT)

# Contenido

2	Jesús María Bianco, el ser humano <b>M</b> argarita <b>S</b> alazar-Bookaman
6	Caracterización química y actividad antibacteriana del aceite esencial de Ruilopezia marcescens (S. F. Blake), Cuatrec. Rosa Aparicio, Luis Rojas, Alfredo Usubillaga, María Eugenia Lucena
13	•
13	Comparación de la adhesividad por diferentes ensayos in vitro para dispersiones poliméricas de uso oftálmico
	María Vieira, Isabel Andueza
25	Efecto del resveratrol sobre marcadores séricos de inflamación durante la aterosclerosis - Papel de la interleucina-17 e interleucina-33 Julio César González, Alejandro El Basset, Ricardo Pascuas, Samuel Severino, Marcelo Perdomo, Johander Bayone, Maryuali Navarro, Leticia Figueira
41	Síntesis y evaluación farmacológica de novedosos
	agentes dopaminérgicos centrales análogos del N-dicloroaraquil-2-aminoindano Lorena Montero, Marienmy Velásquez, José Caldera, Mariagracia Vera, Claudia Blanco, Ligia Angel Migliore, Lucia Rodríguez, Biagina Migliore de Angel, Jaime Charris, Anita Israel, Simón López Sola, Rodolfo Izquierdo, José Ortega, María Ramírez de Bracho, Jorge Angel Guio
51	Estudio fitoquímico preliminar y actividad antibacteriana de los tallos de <i>Lepechinia bullata</i> (Kunth) Epling. Any Araujo, Greimar Vázquez, Mayra Renginfo, Alida Pérez-Colmenares, Luis Rojas-Fermín, María Lucena, Anne-Claire Mitaine-Offer, Marie-Aleth Lacaille-Dubois
59	Grelina en una población hipercolesterolémica venezolana Leticia Figueira, Yaira Mathison, Mariella Pastorello, María Gabriela Matos, Elsa Camacho, Eduardo Romero, Jesús Hernández, María del Rosario Garrido, Ellodie Billet, Yubizaliz López, Anita Israel
74	Estrés y progresión tumoral
	Francisco Arvelo, Felipe Sojo, Carlos Cotte
90	Preparación y evaluación <i>in vitro</i> de las propiedades mucoadhesivas de dispersiones acuosas de Escleroglucano/Dextrano y Escleroglucano/Quitosano <b>Isabel Andueza, Karla Calo, María Vieira</b>
99	Papel de la vía de señalización proteina kinasa C-NF-kB en la actividad nefroprotectora del extracto acuoso de la raíz de <i>Ruellia tuberosa</i> L. Carlos Ciangherotti, Adriana Pimentel, Gustavo Benain, Giovannina Orsini, Margarita Salazar-Bookaman, Anita Israel
117	Validación de un método por HPLC para los ensayos de contenido, disolución y uniformidad de unidades de dosificación de desloratadina en tabletas  LUISAMÉRICA LÓPEZ, MIRIAN REGNAULT

ÍNDICES Y NORMAS DE PUBLICACIÓN 137



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





