

# Acta Científica de la Sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas

---

Volumen 21. No. 1  
Año 2018



Revista arbitrada e indizada dedicada a publicar los trabajos de los profesionales del Bioanálisis en investigación básica y aplicada.

**Dirección:** Av. Ppal c/c Alfredo Jahn y Alvarez Michaud.  
Casa Colegio de Bioanalistas. Nro. 13-01. Urb. Los  
Chorros. Zona Postal 1070. Caracas - Venezuela.

ISSN: 1315-1746

**Depósito Legal:** pp 199202DF899

Indizada

LILACS (BIREME)

MIEMBRO ASEREME

Publicación Semestral de la SVBE

2016-2017

## Consejo Directivo

Editora

Dra. María Fátima Garcés

## Gerencia Editorial

Dra. María Fátima Garcés

## Gerencia Administrativa

MSc. Yacelli Bustamante

## Sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas (S.V.B.E.)

## Junta Directiva

Presidenta

MSc. Yaniska Fránquiz

## Dirección General

Dra. María Fátima Garcés

## Dirección Científica

Esp. Shasbleidy Díaz

## Dirección Administrativa

MSc. Yacelli Bustamante

## Dirección de Proyectos y Divulgación Científica

Esp. Valmore Rodríguez

## Comisión evaluadora de credenciales:

MSc. Yacelli Bustamante

Esp. Valmore Rodríguez

## Comisión para otorgar unidades crédito

Lic. Josefina Guariguata

Esp. Shasbleidy Díaz

MSc. Martha Herrera

## Comité de Redacción

Dra. Priva Zabner de Oziel, Esp. Noel Silva

Esp. Shasbleidy Díaz, Esp. Valmore Rodríguez

Dra. María Fátima Garcés, Lic. Giuseppe Ferrara,

Dra. Marlyn Vivenes, Lic. Celsy Hernández,

MSc Hilda Stekman, MSc María Luisa Núñez.



# Acta Científica de la Sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas

## CONTENIDO

Vol. 21 - No. 1

2018

**Editorial** ..... 1

### **ARTÍCULOS ORIGINALES:**

**Desempeño de los laboratorios clínicos del Distrito Metropolitano de Caracas, en el informe de resultados del uroanálisis de acuerdo con los requisitos de la ISO, CLSI Y ECLM**

Celsy Hernández, Patricia Blanco, Antonieta Cammarano, M<sup>a</sup> Fátima Garcés, Jonattan Ramos..... 2

**Biomarcadores de autorreactividad en niños pre-púberes obesos con/sin resistencia a la insulina.**

Josefa Villasmil, M<sup>a</sup> Fátima Garcés, Andrea Parra, Laura Noguera, Hilda Stekman, Ana López, Ingrid Soto de Sanabria..... 10

### **CASOS CLINICOS:**

**SCEDOSPORIOSIS PULMONAR: A propósito de un caso**

Xiomara Moreno, Carolina Macero, Mizrachi Romea, Fortunato Chocrón..... 20

### **ARTÍCULOS DE REVISIÓN:**

**Proteasas: Enzimas Versátiles**

Gabriela Romero B., Aura Palencia M ..... 25

**Información para Autores**..... 33



# Acta Científica de la Sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas

## CONTENTS

Vol. 21 - No. 1

2018

**Editorial** .....1

### **ORIGINAL ARTICLES:**

**Desempeño de los laboratorios clínicos del Distrito Metropolitano de Caracas, en el informe de resultados del uroanálisis de acuerdo con los requisitos de la ISO, CLSI Y ECLM**

Celsy Hernández, Patricia Blanco, Antonieta Cammarano, M<sup>a</sup> Fátima Garcés, Jonattan Ramos..... 2

**Autoreactivity biomarkers in obese prepubescent children and/or with insulin resistance**

Josefa Villasmil, M<sup>a</sup> Fátima Garcés, Andrea Parra, Laura Noguera, Hilda Stekman, Ana López, Ingrid Soto de Sanabria..... 10

### **CLINIC CASE:**

**SCEDOSPORIOSIS PULMONARY: A case report**

Xiomara Moreno, Carolina Macero, Mizrachi Romea, Fortunato Chocrón..... 20

### **REVIEW ARTICLE:**

**Proteases: Versatile Enzymes**

Gabriela Romero B., Aura Palencia M ..... 25

**Information for Authors**..... 33