



Acta Científica de la Sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas

Volumen 22 - No. 2

Año 2019

Órgano Oficial de la SVBE

CONTENIDO

EDITORIAL

María Fátima Garcés.....	35
--------------------------	----

ARTÍCULOS ORIGINALES:

Sulfato de magnesio y su acción anti-inflamatoria en explantes de placenta Juvic Madeleyne Goncalves, Ysabel Cristina Casart, María Isabel Camejo.....	37
--	----

Valores de referencia de zinc y cobre en niños aparentemente sanos

María Fátima Garcés, Celsy Hernández, Yacelli Bustamante, Yraima Patiño, Betania Rodríguez, Ana Cecilia Márquez, Xiomara Moreno.....	48
---	----

Queratitis asociada a lentes de contacto por *Nigrospora* sp

Xiomara Moreno, Carolina Macero, Derys Silva.....	57
---	----

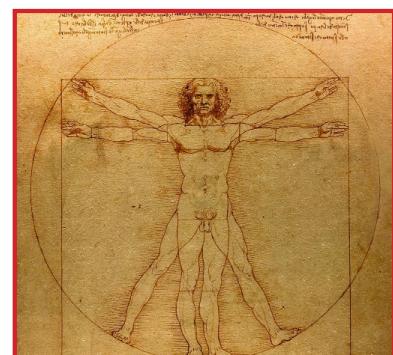
ARTÍCULOS DE REVISIÓN:

Espectrometría de masas/MALDI-TOF y Reacción en Cadena de la Polimerasa: técnicas complementarias en la identificación de biomoléculas Aura Palencia M., Gabriela Romero B.....	63
---	----

AGRADECIMIENTO PARA LOS ARBITROS DE 2019	72
---	----

ÍNDICE POR AUTORES, TÍTULOS Y PALABRAS CLAVE AÑO 2019	73
--	----

INFORMACIÓN PARA AUTORES	77
---------------------------------------	----



Acta Científica de la Sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas

Volumen 22. No 2.
Año 2019

2019-2020

Consejo Directivo
Editores

Dra. María Fátima Garcés



Gerencia Editorial
Dra. María Fátima Garcés

Gerencia Administrativa
MSc. Sharim Marrero

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

Junta Directiva
Presidenta
MSc. Yaniska Fránquiz

Dirección General
Dra. María Fátima Garcés

Dirección Científica
MSc. Aura Palencia

Dirección Administrativa
MSc. Sharim Marrero

Dirección de Proyectos y Divulgación Científica
MSc. Valmore Rodríguez

Comisión evaluadora de credenciales:
Dra. María Fátima Garcés
MSc. Aura Palencia
MSc. Valmore Rodríguez

Comisión para otorgar unidades crédito
Lic. Josefina Guariguata
Esp. Shasbleidy Diaz
MSc. Martha Herrera

Comité de Redacción
Dra. Priva Zabner de Oziel, Esp. Noel Silva
Esp. Shasbleidy Díaz, MSc. Valmore Rodríguez
Dra. María Fátima Garcés, MSc. Giuseppe Ferrara,
Dra. Marlyn Vivenes, MSc. Celsy Hernández,
Dra. Hilda Stekman.

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



Acta Científica de la Sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas

CONTENIDO

Vol. 22 - No 2

2019

EDITORIAL

María Fátima Garcés.....	35
--------------------------	----

ARTÍCULOS ORIGINALES:

Sulfato de magnesio y su acción anti-inflamatoria en explantes de placenta Juvic Madeleyne Goncalves, Ysabel Cristina Casart, María Isabel Camejo.....	37
--	----

Valores de referencia de zinc y cobre en niños aparentemente sanos

María Fátima Garcés, Celsy Hernández, Yacelli Bustamante, Yraima Patiño, Betania Rodríguez, Ana Cecilia Márquez, Xiomara Moreno.....	48
---	----

Queratitis asociada a lentes de contacto por *Nigrospora* sp

Xiomara Moreno, Carolina Macero, Derys Silva.....	57
---	----

ARTÍCULOS DE REVISIÓN:

Espectrometría de masas/MALDI-TOF y Reacción en Cadena de la Polimerasa: técnicas complementarias en la identificación de biomoléculas Aura Palencia M., Gabriela Romero B.....	63
---	----

AGRADECIMIENTO PARA LOS ARBITROS DE 2019	72
---	----

ÍNDICE POR AUTORES, TÍTULOS Y PALABRAS CLAVE AÑO 2019	73
--	----

INFORMACIÓN PARA AUTORES	77
---------------------------------------	----



Acta Científica de la Sociedad Venezolana de Bioanalistas Especialistas

CONTENTS

Vol. 22 - No 2

2019

EDITORIAL

María Fátima Garcés.....	35
--------------------------	----

ORIGINAL ARTICLES:

Magnesium sulphate and its anti-inflammatory action in placenta explants Juvic Madeleyne Goncalves, Ysabel Cristina Casart, María Isabel Camejo.....	37
--	----

Reference values of zinc and copper in apparently healthy children

María Fátima Garcés, Celsy Hernández, Yacelli Bustamante, Yraima Patiño, Betania Rodríguez, Ana Cecilia Márquez, Xiomara Moreno.....	48
---	----

Contact lens associated keratitis due to *Nigrospora* sp

Xiomara Moreno, Carolina Macero, Derys Silva.....	57
---	----

REVIEW ARTICLE:

Mass spectrometry / MALDI-TOF and Polymerase Chain Reaction: complementary techniques in the identification of biomolecules

Aura Palencia M., Gabriela Romero B.....	63
--	----

THANKS TO THE 2019 REFEREES	72
--	----

INDEX BY AUTHORS, TITLES AND KEYWORDS YEAR 2019	73
--	----

INFORMATION FOR AUTHORS	77
--------------------------------------	----