

# REVISTA MÉDICA DE LA EXTENSIÓN PORTUGUESA-ULA

## ÍNDICE VOLUMENES 1-4

Pág

### VOLUMEN 1 / No. 1 / ABRIL, 2007

#### Editorial

Carlos Gómez Urquiola

3

#### Artículos Originales

Relación de la infección por VIH en pacientes con lesiones preinvasoras de cérvix asociadas a VPH

*Relationship of HIV infection in patients with preinvasive cervical lesions associated with HPV*

Luis E. Téllez, G., Silvana A. Vielma, Saberio A. Pérez, José A. Mendoza, Noraida del C. Mosqueda, Paulina C. Castillo, Maria E. Noguera, Maritza D. de Muñoz

5

Obtención de macrófagos a partir de células mononucleares de sangre periférica

*Macrophages obtained from mononuclear cells present in peripheral blood*

César I. Pérez-Maldonado

13

Parasitosis más frecuentes en pacientes con urticaria crónica

*Most frequent parasites found in patients with chronic urticaria*

Thanya L. Maurera R., José A. Cova, Lisbeth Paredes

19

#### Casos Clínicos

Hepatocarcinoma fibrolamelar: A propósito de un caso y revisión de la literatura

*Fibrolamellar hepatocellular carcinoma: a case presentation and literatura review*

José Luis Valderrama Landaeta, Agustín Güemez Meza, Oliver Albores Zúñiga, Juan Manuel Ruiz Molina

24

#### Revisiones

Inmunopatogenia de la infección por el virus de la inmunodeficiencia humana

*Immunopathogenesis of human immunodeficiency virus infection*

Siham Salmen, Lisbeth Berrueta, Henry Montes

29

Amibiasis: Aspectos relevantes de la respuesta inmunitaria y del diagnóstico de laboratorio

*Amebiasis: Relevant aspects of the immune response and laboratory diagnosis*

Librado Ortiz-Ortiz, Disney M. Rosales-Borjas

45

#### Notas

El niño índigo

*The indigo child*

Carlos Gómez Urquiola

55

### VOLUMEN 1 / No. 2 / AGOSTO, 2007

#### Artículos Originales

Anticuerpos monoclonales frente a *Actinomadura madurae*

*Monoclonal antibodies to Actinomadura madurae*

Antonio S. Velásquez-Mejía, Antonio Ramírez-Bárceñas, Beatriz Nieves Blanco, J. Antonio Serrano, J. Francisco Muñoz, Librado Ortiz-Ortiz

57

## Casos Clínicos

Íleo biliar: Reporte de un caso

*Biliary ileum: Case report*

Gabriela González-Paredes, Estrella Celeste Uzcátegui-Paz, José Luis Valderrama-Landaeta

64

## Revisiones

CEACAMI: Una molécula multifuncional

*CEACAMI: A multifunctional molecule*

Benibelks Albarrán-Somoza, Adrián Daneri Navarro

67

Respuesta inmunitaria frente a virus

*Immune response to viruses*

Lisbeth Berrueta, Siham Salmen, Henry Montes

73

Diagnóstico inmunológico de las enfermedades parasitarias

*Immunological diagnosis of parasitic diseases*

Haydeé Urdaneta R.

91

Diagnóstico de la infección por *Helicobacter pylori*

*Diagnosis of Helicobacter pylori infection*

María A. Arévalo-Rosales, Disney Rosales-Borjas, Librado Ortiz-Ortiz

99

## VOLUMEN 1 / No. 3 / DICIEMBRE, 2007

## Artículos Originales

Mecanismos de resistencia a los antimicrobianos en el Hospital Universitario

Dr. Miguel Oraá de Guanare, Estado Portuguesa, Venezuela

*Resistance mechanisms to antimicrobial drugs in the Hospital Universitario Dr. Miguel Oraá at Guanare, Estado Portuguesa, Venezuela*

Andreina L. Gómez-Gamboa, Thanya L. Maurera-Ramírez, Disney M. Rosales-Borjas

107

## Casos Clínicos

Síndrome miomatoso eritrocitario. Reporte de un caso

*Myomatous erythrocytosis syndrome. A case report*

César Labastida, José Tapia, Estrella Uzcátegui, José Plata, María Rocha, Dina Gil

116

Meningitis, por *Mycoplasma pneumoniae* en niños. Caso clínico

*Meningitis caused by Mycoplasma pneumoniae in a child. A case report*

Ramón A. Espinoza, Vigdaly K. Herrera, Andrea T. Bruzual, María J. González, Leunam

G Freitez, Alexander Peraza

119

## Revisiones

Cirugía preservadora en tumores escapulares. Estado actual de las escapulectomías

*Conservative surgery in scapular tumors. State of the art on the scapeulectomies*

José Luis Valderrama-Landaeta, Alejandro Padilla-Rosciano, Mario Cuellar, Antonio

Alfeizan-Ruiz

126

Virus y cáncer: el ejemplo de los papilomavirus humanos

*Virus and cancer: the example of human papillomaviruses*

José Andrés Mendoza, Maritza Muñoz, Luis E. Téllez, Silvana Vielma, Noraida Mosquera,

Saberio Pérez, Beatriz Quintero

133

## Notas

Detección de antígeno de superficie del virus de la hepatitis B (HBsAg) en individuos que asisten a consultas odontológicas

*Detection of the hepatitis B virus surface antigen (HbsAg) in individuals that attend odontologist consultations*

César I. Pérez-Maldonado, Raieda Ilbi, Marlen Rivera, Reinaldo López

145

## VOLUMEN 2 / No. 1 / JUNIO, 2008

### Artículos Originales

Detección y cuantificación del genoma del virus de la hepatitis B mediante la reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real

*Detection and quantitation of the hepatitis B virus genome by means of real-time PCR*

Carlos Lugo, Melisa Colmenares, Luisa Barboza, Henry Montes, Siham Salmen, Lisbet Berrueta

1

Sarcomas retroperitoneales. Experiencia de 12 casos en el Hospital Universitario de Los Andes

*Retroperitoneal sarcomas. Experience from 12 cases at the Hospital Universitario de Los Andes*

César A. Labastida, Antonio Olivares, Maria Silva, Blanca Gordillo, Estrella Uzcátegui, Gustavo León

6

### Casos Clínicos

Tumor desmoplástico de células redondas pequeñas. Reporte de un caso y revisión de la literatura

*Desmoplastic small round cell tumor. A case report in a 13-year-old girl*

Frances Stock, Eduardo Zambrano, Francisco Cammarata-Scalisi, Melisse Milano, Pierina Petrosino, Asmiria Arenas, José Luis Valderrama-Landaeta

11

Mioepitelioma: una neoplasia infrecuente en las glándulas salivales

*Myoepithelioma: an infrequent neoplasia of the salivary glands*

José L. Tapia González, Dina Gil, Pierina Pietrosino, Patricia G. Walczuch, Kristy M. Sánchez, Ethel J. Valero

17

Abordaje quirúrgico swing mandibular para la resección de tumores de orofaringe. Reporte de un caso

*Swing mandibular approach for the resection of oropharyngeal tumors: case report*

José Luis Valderrama-Landaeta, Manuel Eduardo Hernández-Valecillos, Frances Stock, Joselin del Valle Jaimes-Fernández, Manuel Alejandro Rodríguez, Pedro Javier Fernández Rodríguez

22

### Revisiones

Varicocele en varones adolescentes y adultos

*Varicocele in adolescent boys and adult men*

Jesús Alfonso Osuna C.

28

Inmunodeficiencias primarias: una breve revisión

*Primary immunodeficiencies: a brief revision*

Librado Ortiz-Ortiz

33

## VOLUMEN 2 / No. 2 / AGOSTO, 2008

### Artículos Originales

Niveles de RANTES antes y después de 3 años de TAAE y expresión de CCR5 en niños infectados por VIH-1

*RANTES levels in pre-and-post 3 years of HAART and CCR5 expression in HIV-1 infected children*

César Pérez-Maldonado, Manuel Hernández, Isabel Caragol, Josep María Bertrán, Teresa

Español	53
<b>Casos Clínicos</b>	
Carcinoma de células de Merkel <i>Merkel cell carcinoma. Report of a case and review of the literature</i> Camilo E. González-Henriquez, José Luis Valderrama-Landaeta, Francisco López. Frances Stock, José Luis Plata Patiño	63
Determinación de los receptores hormonales en el carcinoma de mama <i>Determination of hormone receptors in breast cancer</i> Francisco Cammarata-Scalisi, Pierina Petrosino, Maribel Balza, Asmiria Arenas de Sotolongo, Melisse Milano, Frances Stock, José Luis Valderrama-Landaeta	70
<b>Revisiones</b>	
Hormonas y la susceptibilidad a las infecciones parasitarias <i>Hormones and susceptibility to parasitic infections</i> Claudia Cervantes Rebolledo, Julio César Carrero Sánchez	77
Infecciones parasitarias: mecanismos de evasión de la respuesta inmune <i>Parasitic infections: evasion mechanisms of the immune response</i> Disney Rosales-Borjas, Librado Ortiz-Ortiz	89
<b>Fe de erratas</b>	
Inmunodeficiencias primarias: una breve revisión <i>Primary immunodeficiencies: a brief revision</i> Librado Ortiz-Ortiz	99

**VOL 2 / No. 3 / DICIEMBRE, 2008**

<b>Artículos Originales</b>	
Estudio anatómico del ligamento lateral izquierdo de la articulación del tobillo <i>Anatomical study of the external lateral ligament of the ankle-joint</i> Henry Ramírez, Juan Peñaloza, Horacio Ríos, Ada Chavarria, Irama Parra, Irwin Araujo	101
<b>Casos Clínicos</b>	
Herida fortuita por proyectil de arma de fuego en una niña. Reporte de un caso <i>Fortuitous gunshot wound into a girl. A case report</i> Alexander J. Bahsas, Adriana C. Barroeta, Héctor E. Quiñones	109
Trauma abdominal cerrado: lesión hepática y biliar. A propósito de un caso <i>Closed abdominal trauma: hepatic and biliary lesions. A clinical case</i> Nina Prato, Ana Rendón, Adriana Barroeta, Aníbal Farías, José León Tapia-González	112
<b>Revisiones</b>	
Respuesta inmune a parásitos <i>Immune response to parasites</i> Disney Rosales-Borjas, María A. Arévalo-Rosales, Librado Ortiz-Ortiz	115
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> : un problema hospitalario <i>Pseudomonas aeruginosa: a nosocomial problem</i> Disney Rosales-Borjas, María A. Arévalo-Rosales	128

## VOLUMEN 3 / No. 1 / 2009

### Artículos Originales

Diagnóstico de infección por *Helicobacter pylori* por medio de la determinación de anticuerpos IgA secretores en saliva  
*Diagnostic of Helicobacter pylori infection by determination of specific secretory IgA antibodies in saliva*  
María A. Arévalo-Rosales, María de los Angeles Zenón-Ramírez, Sandra Zerpa, Disney Rosales-Borjas, Librado Ortiz-Ortiz 1

Diagnóstico molecular de la infección por el virus de la hepatitis B mediante PCR en tiempo real  
*Molecular diagnostic of hepatitis C virus infection by real time-PCR*  
Celis Gandica-Vargas, Javier Hernández-Peñaloza, Leidith Berrueta-Carrillo, Melisa Colmenares, Luisa Barboza, Henry Montes, Siham Salmen, Lisbeth Berrueta 8

### Revisiones

Respuesta inmune a algunos parásitos extracelulares  
*Immune response to some extracellular parasites*  
Disney Rosales-Borjas, María A. Arévalo-Rosales, Librado Ortiz-Ortiz 13

Origen botánico y propiedades medicinales del polen apícola  
*Botanical origin and medicinal properties of bee pollen*  
Patricia Vit 27

### Notas

Medio de Keister modificado para el cultivo de *Giardia lamblia* in vitro  
*Modified Keister medium for the in vitro culture of Giardia lamblia*  
Disney Rosales-Borjas, Juan Díaz-Rivadeneira, Antonio Doña-Leyva, Carmen Mascaró, Antonio Osuna, Librado Ortiz-Ortiz 35

Punto de vista para el manejo de las infecciones por *Helicobacter pylori* en zonas endémicas de cáncer gástrico  
*Standpoint for the management of Helicobacter pylori infections in endemic zones for gastric cancer*  
Henry Montes 38

## VOLUMEN 3 / No. 2 / 2009

### Casos Clínicos

Absceso hepático ascaridiano en niños: presentación de un caso  
*Ascaris liver abscess; a case report*  
Jesús M. González 41

Enfermedad de Castleman: una enfermedad ganglionar gigante inusual  
*Castleman's disease an infrequent giant ganglionic disease*  
Pierina Petrosino, Asmiria Arenas, Gabriela Vera Prada, Cindy Dugarte Floresy, Rómulo Alvarado 44

Pseudoquiste pancreático: a propósito de un caso  
*Pancreatic pseudocyst. A case report*  
José León Tapia-González, Miguel Carrillo, Walter Chirinos 48

Trauma perineal severo: presentación de un caso  
Severe perineal trauma: a case report

César Labastida, José Tapia-González, Paul Bogucki, José Luis Guzmán,  
Anny Sánchez 53

### Revisiones

Aspectos epidemiológicos, clínicos y terapéuticos del trauma abdominal cerrado  
*Epidemiological, clinical, and therapeutic issues in blunt abdominal trauma*  
Rossy Silva, Ignacio Barazarte, José Plata-Patiño, José Tapia-González,  
Maria Rocha, César Labastida 57

Inmunización frente a infecciones  
*Immunization against infection*  
Librado Ortiz-Ortiz 63

## VOLUMEN 3 / No. 3 / 2009

### Casos Clínicos

Apendicitis aguda en lactante. Presentación de un caso  
*Acute appendicitis in a baby. A case report*  
Jesús M. González Peña, Yaritza Marcano 88

### Revisiones

Muerte celular programada: I. Activación y mecanismos de regulación  
*Programmed cell death: I. Activation and mechanisms of regulation*  
Masyelly Rojas, Siham Salmen, Lisbeth Berrueta 91

Los elementos traza  
*Trace elements*  
Oscar Marino Alarcón-Corredor 106

### Notas

Artritis reumatoide: importancia de los antígenos citrulinados en el diagnóstico del  
padecimiento  
*Rheumatoid arthritis: importance of the citrullinated antigens in the diagnosis  
of the disease*  
Disney M. Rosales-Borjas, María Alejandra Arévalo, Librado Ortiz-Ortiz 124

## VOLUMEN 4 / No. 1 / 2010

### Artículos Originales

Papel de la asociación de Nef.VIH-1 con p22-phox  
*Role of Nef-VIH-1 and p22-phox association*  
Siham Salmen, Melisa Colmenares, Darrel L. Peterson, Lisbeth Berrueta 1

### Revisiones

Muerte celular programada: II. Papel en el desarrollo y función de las células linfoides del  
sistema inmune  
*Programmed cell death: II. Role in the development and function of lymphoid cells in the  
immune system*  
Masyelly Rojas, Siham Salmen, Lisbeth Berrueta 6

Enfermedad tiroidea autoinmune  
*Autoimmune thyroid disease*  
Librado Ortiz-Ortiz 17

VOLUMEN 4 / No. 2 / 2010

**Artículos Originales**

- Infección por *Chromobacterium violaceum*. Descripción de un caso  
*Chromobacterium violaceum infection: a case report*  
Andreina Gómez<sup>1</sup>, Johemi Devies<sup>2</sup>, Mariseg Rodríguez<sup>1</sup> 30

**Revisiones**

- Manejo del trauma abdominal. Experiencia de 5 años  
*Abdominal trauma management: a 5-year experience*  
José L. Tapia-González, César Labastida, José L. Plata-Patiño, Estrella Uzcátegui, Gabriela M. González, Marisabel Villasmil 35

- Artritis reumatoide: algunos aspectos inmunológicos  
*Rheumatoid arthritis: some immunological aspects*  
Librado Ortiz-Ortiz, María A. Arévalo, Disney Rosales-Borjas 41