

VOX paediatrica

ÓRGANO DE EXPRESIÓN DE LA SOCIEDAD DE PEDIATRÍA DE ANDALUCÍA OCCIDENTAL Y EXTREMADURA
Y
PUBLICACIÓN OFICIAL DE LA SOCIEDAD DE PEDIATRÍA DE ANDALUCÍA ORIENTAL CEUTA Y MELILLA

<http://www.spaoyex.es/>

Volumen 26 | Nº 2 | Diciembre 2019

DESDE LA DIRECCIÓN

Montserrat Antón Gamero

EDITORIAL

Reflexión sobre la actuación de los profesionales sanitarios en el abordaje de la obesidad

Mercedes Gil Campos

Original

Síndrome de Potocki-Lupski: Una revisión narrativa bibliográfica

Zaira Morales-Domínguez, Gloria Martín-Lepe, Pedro J. Pérez-Moreno

Nota clínica

Osteogénesis imperfecta: Más que fracturas

Lorena Fernández Ruiz, Francisco Javier Navarro Quesada

Nota clínica

Síndrome hemofagocítico: un simulador en un paciente con LAL-B en tratamiento con quimioterapia

María Isabel Sanchez-Codez, Patricia Rodríguez-Campoy, Lorena Estepa-Pedregosa

Original

Estudio de factores relacionados con las diarreas agudas infantiles en una consulta de atención primaria en Cáceres

Juan Antonio Ortiz-Batanero, María del Pilar Pérez-Fernández, Antonio Pino-Campos

Nota clínica

Urotelioma vesical: presentación atípica

María V. Ledesma Albarrán, Pedro Bueno García, Teresa Fernández Martínez, Luisa Moreno Tejero, María Mora Matilla

Original

Los obesos permanecen obesos. Evolución de la obesidad infanto-juvenil en un centro de salud durante 5 años

Cristóbal Coronel Rodríguez, M^a Dolores González Soria, Rocío Escudero Ávila, Manuel Begara de la Fuente, M^a Cinta Guisado Rasco

XXIII Reunion Científica Conjunta de las Sociedades de Pediatría de Andalucía Occidental y Extremadura (Spaoyex) y Oriental (Spao)

INFORMACIÓN PARA LOS AUTORES



Nutribén innova®

COMPROMETIDOS CON
LA PREVENCIÓN DE LA
OBESIDAD INFANTIL



Beneficios del único

paraprobiótico^{*(1)}

***Bifidobacterium
animalis subsp. lactis
(CECT 8145)*** en
fórmulas infantiles^{**}:

Equilibra la
composición
corporal^(2,3)

Efecto
saciante^(2,3)

Regula el
metabolismo lipídico⁽⁴⁾

Acción
Antiinflamatoria^(2,3)

Antioxidante
celular^(2,3)

BPL1

* Definición Paraprobiótico: Células microbianas no viables, que cuando se administran en cantidades adecuadas, confieren un beneficio al consumidor humano o animal.⁽¹⁾
** Revisión realizada en ingredientes en fórmulas infantiles de rutina de acuerdo con HMR febrero 2019.

Referencias: 1. Valentina Taverniti, Simone Guglielmetti. The immunomodulatory properties of probiotic microorganisms beyond their viability (ghost probiotics: proposal of paraprobiotic concept), Genes Nutrition. 2011 aug; 6(3): 261-271. Published on line. 2. Probiotic Strain *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* CECT 8145 Reduces Fat Content and Modulates Lipid Metabolism and Antioxidant Response in *Caenorhabditis elegans* Patricia Martorell, Silvia Llopis, Nuria González, Empar Chenoll, Noemi López-Carreras, Amaya Aleixandre, Yang Chen, Edwuard D. Karoly, Daniel Ramón and Salvador Genovés J. Agric. Food Chem., 2016, 64 (17), pp 3462-3472. 3. Heat-killed *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* CECT 8145 increases lean mass and ameliorates metabolic syndrome in cafeteria-fed obese rats. Antoni Caimari, Josep Maria del Bas, Noemí Boqué, Anna Crescenti, Francesc Puiggròs, Empar Chenoll, Patricia Martorell, Daniel Ramón, Salvador Genovés, Lluís Arola Journal of Functional Foods 38 (2017) 251-263. 4. Propiedades anti-obesidad de la cepa *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* CECT 8145 en ratas tipo Zucker obesas. Noemi López Carreras, Patricia Martorell, Empar Chenoll, Salvador Genovés, Daniel Ramón and Amaya Aleixandre.

www.nutriben.es

Aviso importante: la leche materna es el mejor alimento para el lactante.
Material destinado a profesional sanitario.

Nutribén[®]
Especialistas en alimentación infantil

VOX paediátrica

equipea | XON

Órgano de Expresión de la Sociedad de Pediatría de Andalucía Occidental y Extremadura
<http://www.spaoyex.es/>

Revista Oficial de la Sociedad de Pediatría de Andalucía Oriental
<https://www.spao.es/>

C O N S E J O E D I T O R I A L

DIRECTOR FUNDADOR:

Antonio González-Meneses y
González-Meneses †

DIRECTORA EJECUTIVA:

Montserrat Antón Gamero
(Córdoba)

SUBDIRECTORES EJECUTIVOS:

Ignacio Ibarra de la Rosa (Córdoba)
Eduardo Ortega Páez (Granada)

DIRECTORES HONORARIOS:

Ramón Hernández Rastrollo
José del Pozo Machuca

CONSEJO ASESOR**Junta Directiva de SPAOYEX**

Juan Luis Pérez Navero

Presidente

Manuel Navarro Villén

Vicepresidente Atención Hospitalaria

Rafael Sánchez Polaina

*Vicepresidente Atención Extrahospitalaria
y Primaria*

Antonio Manuel Vázquez Florido

Secretario

Daniel Ruiz Díaz

Tesorero

Emilia Hidalgo-Barquero del Rosal

Vocal Badajoz

María Jesús García García

Vocal Cáceres

Francisco Macías López

Vocal Cádiz

José Rumbao Aguirre

Vocal Córdoba

David Mora Navarro

Vocal Huelva

Beatriz Espín Jaime

Vocal Sevilla

José Ignacio Santamaría Ossorio

Cirugía Pediátrica

Pedro Agudo Montore

Representante de MIR

Junta Directiva de SPAO

Julio Romero González

Presidente

Guadalupe del Castillo Aguas

Vicepresidenta

José Antonio Hurtado Suazo

Secretario

Mar Rodríguez Vázquez del Rey

Tesorera

Fernando Galán Muñoz

Vocal Almería

José Emilio Callejas Pozo

Vocal Granada

Olga Escobosa Sánchez

Vocal Especialidades

José Manuel González Gómez

Vocal Málaga

Antonio Alcoba Conde

Vocal por Ceuta y Melilla

Eduardo Ortega Páez

Vocal Ped. Ambulatoria

Antonio Cabrera Molina

Vocal Pediatras jubilados

Javier Castejón Casado

Vocal Cirugía Pediátrica

Pedro Piñero Domínguez

Vocal Médicos Especialistas en Formación

COMITÉ EDITORIAL

Antonio Alcoba Conde (Melilla)

M^ª Teresa Alonso Salas (Sevilla)

Federico Argüelles Martín (Sevilla)

Antonio Bonillo Perales (Almería)

Ramón Cañete Estrada (Córdoba)

Cristóbal Coronel Rodríguez (Sevilla)

Beatriz Espín Jaime (Sevilla)

Rafael Espino Aguilar (Sevilla)

Mar Espino Hernández (Madrid)

Carmen Fidalgo Campaña (Cádiz)

Enrique Galán Gómez (Badajoz)

M^ª Jesús García García (Cáceres)

Mercedes Gil Campos (Córdoba)

Ignacio Gómez de Terreros Sánchez (Sevilla)

José González Hachero (Sevilla)

Antonio González Meneses López (Sevilla)

Emilia Hidalgo-Barquero del Rosal (Badajoz)

Francisco Macías López (Cádiz)

Antonio Muñoz Hoyos (Granada)

Martín Navarro Merino (Sevilla)

Manuel Navarro Villén (Sevilla)

Olaf Neth (Sevilla)

Esther Ocete Hita (Granada)

Joaquín Ortiz Tardío (Cádiz)

Javier Pérez Frías (Málaga)

Juan Luis Pérez Navero (Córdoba)

Julio Romero González (Granada)

Juan Ruiz Canela Cáceres (Sevilla)

Antonio Vázquez Florido (Sevilla)

VOX paediátrica

VOX PAEDIATRICA es el órgano de Expresión de la Sociedad de Pediatría de Andalucía Occidental y Extremadura.

VOX PAEDIATRICA acepta artículos originales, notas clínicas, revisión (bajo la forma de estado del arte o tópicos de importancia clínica que repasan la bibliografía internacional más relevante) y cartas al director (para comentarios y discusiones acerca de la línea editorial de la publicación).

© Reservados todos los derechos. Absolutamente todo el contenido de VOX PAEDIATRICA está protegido por las leyes vigentes referidas a los derechos de propiedad intelectual.

Todos los artículos publicados en VOX PAEDIATRICA están protegidos por el Copyright, que cubre los derechos exclusivos de reproducción y distribución de los mismos. Los derechos de autor y copia (Copyright) pertenecen a VOX PAEDIATRICA conforme lo establecido en la Convención de Berna y la Convención Internacional del Copyright. Todos los derechos reservados.

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 534 bis del Código Penal vigente en España, podrán ser castigados con penas de multa y privación de libertad quienes reprodujeran o plagiaran, en todo o en parte, una obra literaria, artística o científica fijada en cualquier tipo de soporte sin la preceptiva autorización.

Edita

SPAOPYEX

Maquetación

Luque Printing Ideas

Imprime

Luque Printing Ideas

ISSN

1133-2778

Depósito Legal

CO-1156-2018

Colabora

SPA0

Los editores no podrán ser tenidos por responsables de los posibles errores aparecidos en la publicación ni tampoco de las consecuencias que pudieran aparecer por el uso de la información contenida en esta revista.

La inclusión de anuncios en VOX PAEDIATRICA no supone de ninguna forma un respaldo o aprobación de los productos promocionales por parte de los editores de la revista o sociedades miembros, del cuerpo editorial y la demostración de la calidad o ventajas de los productos anunciados son de la exclusiva responsabilidad de los anunciantes.

El uso de nombres de descripción general, nombres comerciales, nombres registrados... en VOX PAEDIATRICA, incluso si no están específicamente identificados, no implica que esos nombres no estén protegidos por leyes o regulaciones. El uso de nombres comerciales en la revista tiene propósitos exclusivos de identificación y no implican ningún tipo de reconocimiento por parte de la publicación o sus editores.

Las recomendaciones, opiniones o conclusiones expresadas en los artículos de VOX PAEDIATRICA son realizadas exclusivamente por los autores, de forma que los editores declinan cualquier responsabilidad legal o profesional en esta materia. Los editores no se hacen responsables del incumplimiento de las leyes de propiedad intelectual por cualesquiera de los autores.

Publicación semestral (2 números al año)

Suscripción gratuita

Normas publicación: <http://www.spaoyex.es/voxp>

Protección de datos: La Sociedad de Pediatría de Andalucía Occidental y Extremadura declara cumplir lo dispuesto por la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de datos de Carácter Personal

Acceso gratuito al texto íntegro de la publicación, disponible desde el año 1.999.

© Sociedad de Pediatría de Andalucía Occidental y Extremadura

Visítenos en INTERNET: www.spaoyex.es



DULCINEA

Derechos de copyright y las condiciones de auto-archivo de revistas científicas españolas

Latindex nº de folio 8125

S U M A R I O

Volumen 26, Número 2, Diciembre 2019
Publicación semestral

| | |
|---|-----------|
| Desde la Dirección | 5 |
| <i>Montserrat Antón Gamero</i> | |
| Editorial | |
| Reflexión sobre la actuación de los profesionales sanitarios en el abordaje de la obesidad. | 7 |
| <i>Mercedes Gil Campos</i> | |
| Original | |
| Síndrome de Potocki-Lupski: Una revisión narrativa bibliográfica. | 9 |
| <i>Zaira Morales-Domínguez, Gloria Martín-Lepe, Pedro J. Pérez-Moreno</i> | |
| Nota clínica | |
| Osteogénesis imperfecta: Más que fracturas... .. | 16 |
| <i>Lorena Fernández Ruiz, Francisco Javier Navarro Quesada</i> | |
| Nota clínica | |
| Síndrome hemofagocítico: un simulador en un paciente con LAL-B en tratamiento con quimioterapia. | 19 |
| <i>María Isabel Sanchez-Codez, Patricia Rodríguez-Campoy, Lorena Estepa-Pedregosa</i> | |
| Original | |
| Estudio de factores relacionados con las diarreas agudas infantiles en una consulta de atención primaria en Cáceres..... | 22 |
| <i>Juan Antonio Ortiz-Batanero, María del Pilar Pérez-Fernández, Antonio Pino-Campos</i> | |
| Nota clínica | |
| Urotelioma vesical: presentación atípica | 33 |
| <i>María V. Ledesma Albarrán, Pedro Bueno García, Teresa Fernández Martínez, Luisa Moreno Tejero, María Mora Matilla</i> | |
| Original | |
| Los obesos permanecen obesos. Evolución de la obesidad infanto-juvenil en un centro de salud durante 5 años | 35 |
| <i>Cristóbal Coronel Rodríguez, M^a Dolores González Soria, Rocío Escudero Ávila, Manuel Begara de la Fuente, M^a Cinta Guisado Rasco</i> | |
| XXIII Reunion Científica Conjunta de las Sociedades de Pediatría de Andalucía Occidental y Extremadura (Spaoyex) y Oriental (Spao)..... | 46 |

34 Congreso Nacional

SEPEAP

2020

SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE PEDIATRÍA
EXTRAHOSPITALARIA Y
ATENCIÓN PRIMARIA



PALEXCO A CORUÑA

15/17 OCTUBRE



sepeap

Sociedad Española de Pediatría
Extrahospitalaria y Atención Primaria



FUNDACIÓN PRANDI
DE PEDIATRÍA EXTRAHOSPITALARIA

GRUPO PACIFICO

The power of meeting

C/Marià Cubí, 4 - Praí. 08006 Barcelona
C/Castelló 128, 7ª planta 28006 Madrid
congresosepeap@pacifico-meetings.com
www.sepeap.org

Desde la Dirección

.....
 Montserrat Antón Gamero. *Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba*

En este segundo número de la revista recopilamos una revisión bibliográfica narrativa de la literatura y varios casos clínicos sobre enfermedades raras en la infancia. El avance de los métodos diagnósticos, especialmente el análisis genético, ayuda al pediatra a alcanzar el diagnóstico de estas enfermedades. Sin embargo, todas ellas parten de una sospecha clínica fundada en la recopilación cuidadosa de signos y síntomas a veces inespecíficos y otras, muy orientativos de una enfermedad. Sólo desde una anamnesis y exploración clínica cuidadosa junto con la búsqueda en la literatura científica y el estudio de los hallazgos encontrados seremos capaces de hacer un uso racional de los estudios genéticos en enfermedades poco prevalentes en la infancia.

Los autores de la revisión bibliográfica¹ del síndrome de Potocki-Lupski describen los síntomas característicos y su base genética contribuyendo de esta forma a mejorar la visibilidad de esta enfermedad rara.

Fernández Ruiz² presenta un caso clínico de osteogénesis imperfecta familiar confirmado genéticamente. Sánchez Codez³ propone el tratamiento con anticuerpos monoclonales en su caso clínico de síndrome hemofagocítico secundario a leucemia linfoblástica aguda tipo B. Ledesma Albarrán⁴ describe un caso poco frecuente de infecciones urinarias de repetición y hematuria macroscópica en el que la ecografía vesical permitió el diagnóstico de sospecha de un urotelioma.

Finalmente, en este número presentamos dos trabajos originales sobre enfermedades prevalentes en los niños, una de presentación aguda epidémica como la diarrea y otra enfermedad crónica como la obesidad. Ortiz Batanero⁵ analiza con una metodología original basada en un cuestionario la epidemiología y aspectos de higiene y seguridad alimentaria domésticos de la diarrea aguda en atención primaria, permitiendo conocer aquellos aspectos de intervención por el pediatra con mayor margen de mejora. Coronel Rodríguez⁹ expone el seguimiento de 126 niños incluidos en el Plan Integral de Obesidad Infantil de Andalucía en un centro de salud con resultados poco alentadores, donde ponen de manifiesto escasa frecuencia de la disminución del índice de masa corporal y una falta de continuidad de seguimiento tras finalizar la edad de asistencia sanitaria pediátrica.

La editorial de Gil Campos⁷ analiza alguno de los aspectos que pueden explicar los resultados de este estudio, poniendo especial énfasis en las medidas de actuación de los profesionales sanitarios para la prevención y tratamiento de la obesidad (entrevista motivacional, visitas clínicas individuales frecuentes, intervenciones grupales, etc) y la necesidad de formación específica.

Termino agradeciendo una vez más a los autores y revisores que han colaborado en la edición de este segundo número de 2019 de la revista *Vox Paediatrica*. Su labor contribuirá a la formación de los pediatras.

Bibliografía

- 1.- Morales-Domínguez Z, Martín-Lepe G, Pérez-Moreno PJ. Síndrome de Potocki-Lupski: Una revisión narrativa bibliográfica. *Vox Paediatr* 2019; 26: 9-15.
- 2.- Fernández Ruiz L, Navarro Quesada FJ. Osteogénesis imperfecta: Más que fracturas. *Vox Paediatr* 2019; 26: 16-18.
- 3.- Sanchez-Codez MI, Rodríguez-Campoy, Estepa-Pedregosa L. Síndrome hemofagocítico: un simulador en un paciente con LAL-B en tratamiento con quimioterapia. *Vox Paediatr* 2019; 26: 19-21.
- 4.- Ledesma Albarrán MV, Bueno García P, Fernández Martínez T, Moreno Tejero L, Mora Matilla M. Urotelioma vesical: presentación atípica. *Vox Paediatr* 2019; 26: 33-34.
- 5.- Ortiz-Batanero JA, Pérez-Fernández MP, Pino-Campos A. Estudio de factores relacionados con las diarreas agudas infantiles en una consulta de atención primaria en Cáceres. *Vox Paediatr* 2019; 26: 22-32.
- 6.- Coronel Rodríguez C, González Soria MD, Escudero Ávila R, Begara de la Fuente M, Guisado Rasco MC. Los obesos permanecen obesos. Evolución de la obesidad infanto-juvenil en un centro de salud durante 5 años. *Vox Paediatr* 2019; 26: 35-40.
- 7.- Gil Campos M. Reflexión sobre la actuación de los profesionales sanitarios en el abordaje de la obesidad. *Vox Paediatr* 2019; 26: 7-8.