

GRUPO DE TRABAJO PEDIATRIA BASADA EN LA EVIDENCIA



2015

AEPD



AED

1. **NOMBRE DEL GRUPO/COMITÉ:** GRUPO DE PEDIATRIA BASADA EN LA EVIDENCIA

2. **NOMBRE COORDINADOR DEL COMITÉ:** Juan Ruiz-Canela Cáceres

Teléfono de contacto: 608362966

Correo electrónico/ Dirección: jruizcanela@gmail.com

Fecha de nombramiento: ratificado octubre de 2013

3. **NOMBRE DEL SECRETARIO DEL COMITÉ:** María Aparicio Rodríguez

Teléfono de contacto: 699752787

Correo electrónico/ Dirección : maria.aparicio.rodrigo@gmail.com

Fecha de nombramiento: marzo 2010

4. **RELACIÓN DE MIEMBROS ACTUALES DEL GRUPO/COMITÉ:**
VER HOJA DE EXCEL ADJUNTA

5. NUMERO DE REUNIONES CELEBRADAS EN 2015 (Realizadas)

Reunión 1: Fecha 24 y 25 de Abril 2015. Lugar MADRID sede de la AEP

6. ACTAS ELABORADAS Y ENVIADAS A LA AEP PARA SU REGISTRO
(Señalar la reunión a la que corresponde el Acta)

1ª Reunión. Se remite adjunta a este correo el acta de la reunión del 24 y 25 de Abril

7. ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL COMITÉ EN 2014:
TRABAJOS REALIZADOS (Breve reseña de los mismos)

REVISTAS EVIDENCIAS 4 NUMEROS DESDE
SEPTIEMBRE 2014



Diciembre 2014 Volumen 10. Número 4

- Editoriales
- Artículos Valorados Críticamente
- Fundamentos de Medicina Basada en la Evidencia
- Artículos traducidos
- Otros artículos seleccionados y no valorados críticamente

La elección del Editor Gluten y lactancia materna: adiós a la ventana inmunológica

Editoriales

ED | **Gluten y lactancia materna: adiós a la ventana inmunológica**

Martínez-Ojinaga Nodal E Evid Pediatr. 2014;10:58
Artículo completo

ED | **¿Hemos de poner suero salino hipertónico a los lactantes con bronquitis agudas pediátricas?**

Martínez Gimeno A Evid Pediatr. 2014;10:59
Artículo completo

Artículos Valorados Críticamente

Artículos Valorados Críticamente

AVC | **El suero salino hipertónico al 3% reduce los ingresos por bronquiolitis leve a moderada**

Gimeno Díaz de Atauri Á, Aparicio Rodrigo M Evid Pediatr. 2014;10:60
Resumen | Artículo completo

AVC | **Una escala de riesgo de enterocolitis necrotizante validada pero con limitaciones**

Ochoa Sangrador C, Andrés de Llano JM Evid Pediatr. 2014;10:61
Resumen | Artículo completo

AVC | **La procalcitonina parece útil para la detección precoz de infección bacteriana en lactantes con bronquiolitis grave**

Pérez-Moneo Agapito B, Molina Arias M Evid Pediatr. 2014;10:62
Resumen | Artículo completo

AVC | **El gluten, la lactancia materna y la enfermedad celíaca, ¿qué hay de nuevo?**

González Rodríguez MP, Flores Antón B Evid Pediatr. 2014;10:63
Resumen | Artículo completo

AVC | **Los tubos de timpanostomía y la adenoidectomía mejoran la audición a corto plazo en las otitis medias serosas**

Díaz Cirujano AI, Ruiz-Canela Cáceres J Evid Pediatr. 2014;10:64
Resumen | Artículo completo

AVC | **Los antibióticos de amplio espectro no mejoran el tratamiento de la neumonía comunitaria**

Francisco González L, Ochoa Sangrador C Evid Pediatr. 2014;10:65
Resumen | Artículo completo



Marzo 2015 Volumen 11. Número 1

- Editoriales
- Evidentia Praxis
- Artículos Valorados Críticamente
- Fundamentos de Medicina Basada en la Evidencia
- Artículos traducidos
- Otros artículos seleccionados y no valorados críticamente

La elección del Editor
Buena actriz, pero ¿papel adecuado?

Editoriales

ED | Buena actriz, pero ¿papel adecuado?

Cartón AJ, Gutiérrez-Larraya F Evid Pediatr. 2015;11:1
[Artículo completo](#)

Evidentia Praxis

EP | Tacrolimus, ¿qué lugar ocupa en el tratamiento de la dermatitis atópica?

Orejón de Luna G, Fernández Rodríguez M. Tacrolimus, ¿qué lugar ocupa en el tratamiento de la dermatitis atópica? Evid Pediatr. 2015;11:2.
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

Artículos Valorados Críticamente

Artículos Valorados Críticamente

AVC | Pulsioximetría para cribado de cardiopatía neonatal: ¿válida y factible también en países en desarrollo?

de Lucas García N, Balaguer Santamaría A Evid Pediatr. 2015;11:3
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

AVC | Con la ley antitabaco acuden menos niños al hospital con crisis de asma y parecen nacer menos niños prematuros

de Lucas García N, Esparza Olcina MJ Evid Pediatr. 2015;11:4
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

AVC | La incidencia de tuberculosis multirresistente en la infancia podría aproximarse al 3%

García Vera C, Ruiz-Canela Cáceres J Evid Pediatr. 2015;11:5
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

AVC | La coadministración de la vacuna contra el virus del papiloma humano no altera su inmunogenicidad y seguridad

Perdikidis Olivieri L, Cuestas Montañés E Evid Pediatr. 2015;11:6
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

AVC | El uso de macrólidos en madres y neonatos aumenta el riesgo de estenosis hipertrófica de píloro

Juanes de Toledo B, Cuestas Montañés E Evid Pediatr. 2015;11:7
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

AVC | Más pruebas sobre la toxicidad del alcohol durante la gestación

Pérez-Moneo Agapito B, Rivas Fernández MÁ Evid Pediatr. 2015;11:8
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)



evidenciasenpediatria.es
evidenciasenpediatria.es



EVIDENCIAS EN PEDIATRÍA
Revista de Evidencia Basada en Medicina y Medicina Basada en Evidencia

Junio 2015 Volumen 11. Número 2

- Editoriales
- Evidentia Praxis
- Artículos Valorados Críticamente
- Comentario Asociado
- Fundamentos de Medicina Basada en la Evidencia
- Artículos traducidos
- Otros artículos seleccionados y no valorados críticamente

La elección del Editor

Invaginación intestinal y vacunas frente a rotavirus: ¿es necesaria una vacuna frente a rotavirus en países industrializados?

Editoriales

ED | ¿Debemos recomendar natación a nuestros pacientes con problemas de espalda?
Andrade Ortega JA Evid Pediatr. 2015;11:19
[Artículo completo](#)

ED | Invaginación intestinal y vacunas frente a rotavirus: ¿es necesaria una vacuna frente a rotavirus en países industrializados?
Ortigosa del Castillo L Evid Pediatr. 2015;11:21
[Artículo completo](#)

Evidentia Praxis

EP | La vitamina D en las otitis de repetición: ¿protagonista o intrusa?
Ochoa Sangrador C, Rivas Fernández MÁ Evid Pediatr. 2015;11:20
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

Artículos Valorados Críticamente

AVC | ¿Mejor velocidad de crecimiento de los prematuros, mejores habilidades neurocognitivas del adulto?
Rivas Fernández MÁ, González de Dios J Evid Pediatr. 2015;11:22
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

AVC | La vacuna tetravérica (triple vírica y varicela) produce más convulsiones febriles que la vacunación por separado
Esparza Olcina MJ, García Vera C Evid Pediatr. 2015;11:23
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

AVC | Vacuna del rotavirus: ¿debemos asumir riesgo de invaginación para evitar formas graves de diarrea aguda?
Rivas Fernández MÁ, Río-García MD Evid Pediatr. 2015;11:24
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

AVC | Se debería disponer de test rápido de detección de antígeno estreptocócico en Atención Primaria pediátrica
García Vera C, Esparza Olcina MJ Evid Pediatr. 2015;11:25
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

AVC | La cinarizina parece disminuir las crisis de migraña en niños
Pérez Gaxiola G, Rodríguez-Salinas Pérez Evid Pediatr. 2015;11:26
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

evidenciasenpediatria.es
evidenciasenpediatria.es



Septiembre 2015 Volumen 11. Número 3

- Editoriales
- Evidentia Praxis
- Artículos Valorados Críticamente
- Comentario Asociado
- Fundamentos de Medicina Basada en la Evidencia
- Otros artículos seleccionados y no valorados críticamente

Artículos Valorados Críticamente

AVC | En niños menores de cinco años, la vacunación frente al rotavirus ¿disminuye las hospitalizaciones por crisis convulsivas?
 Ruiz-Canela Cáceres J, García Vera C Evid Pediatr. 2015;11:39
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

AVC | La utilización de soluciones isotónicas para la hidratación parenteral de mantenimiento en niños hospitalizados evita la hiponatremia
 Modesto I Alapont V, Cuestas Montañés E Evid Pediatr. 2015;11:40
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

AVC | Higiene de manos, una práctica importante y poco implementada
 Aparicio Rodrigo M, Río-García MD Evid Pediatr. 2015;11:41
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

AVC | Profilaxis de la anemia ferropénica en el lactante sano, ¿hay evidencia suficiente?
 Albi Rodríguez M S, Aparicio Rodrigo M Evid Pediatr. 2015;11:42
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

AVC | El riesgo de herpes zóster es mayor tras la infección natural que tras la vacunación
 Díaz Cirujano AI, Molina Arias M Evid Pediatr. 2015;11:43
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

AVC | La vacuna triple vírica podría disminuir los ingresos debidos a infecciones por virus respiratorio sincitial en países desarrollados
 Buñuel Álvarez JC, Francisco González L Evid Pediatr. 2015;11:44
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

La elección del Editor
Fluidoterapia de mantenimiento en la edad pediátrica. ¿Son los líquidos hipotónicos una opción?

Editoriales

ED | Fluidoterapia de mantenimiento en la edad pediátrica. ¿Son los líquidos hipotónicos una opción?
 Solana García MJ, Urbano Villaescusa J Evid Pediatr. 2015;11:37
[Artículo completo](#)

Evidentia Praxis

EP | ¿El uso del propranolol acelera la resolución de los hemangiomas infantiles?
 Albi Rodríguez M S, Ruiz-Canela Cáceres J Evid Pediatr. 2015;11:38
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)

A F D

-
- AVC | ¿Es eficaz la dieta exenta de lactosa en la gastroenteritis aguda infantil?**   
Molina Arias M,Ortega Páez E Evid Pediatr. 2014;10:24
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)
-
- AVC | Probióticos, prematuridad y sepsis: cuando un resultado negativo puede ser positivo**  
González de Dios J,González Muñoz M Evid Pediatr. 2014;10:25
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)
-
- AVC | El risedronato oral parece prevenir las fracturas en niños con osteogénesis imperfecta leve** 
Rivas Juevas C,Rivas Fernández MÁ Evid Pediatr. 2014;10:26
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)
-
- AVC | La transfusión de concentrado de hematíes puede aumentar el riesgo de enterocolitis necrotizante en prematuros** 
Carvajal Encina F,Ibáñez Pradas V Evid Pediatr. 2014;10:27
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)
-
- AVC | ¿Cuál es la duración habitual de los síntomas más frecuentes de las infecciones respiratorias en los niños?**  
Cuestas Montañés E,Suwezda A Evid Pediatr. 2014;10:28
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)
-
- AVC | ¿Es útil el probiótico *Lactobacillus reuteri* en el cólico infantil?** 
Aparicio Rodrigo M,González de Dios J Evid Pediatr. 2014;10:29
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)
-
- AVC | Apgar bajo a los diez minutos y pronóstico a largo plazo, ¿una nueva perspectiva en tiempos de la hipotermia neonatal?**  
González de Dios J,Balaguer Santamaría A Evid Pediatr. 2014;10:30
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)
-
- AVC | La vacunación rutinaria del virus varicela-zóster reduce la incidencia de varicela grave, sin alterar la de herpes zóster grave**  
Gimeno Díaz de Atauri Á,Modesto I Alapont V Evid Pediatr. 2014;10:31
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)
-
- AVC | La vacuna antigripal viva atenuada en menores de dos años parece eficaz** 
Ochoa Sangrador C,Andrés de Llano JM Evid Pediatr. 2014;10:32
[Resumen](#) | [Artículo completo](#)
-



Septiembre 2014 Volumen 10. Número 3

- Editoriales
- Artículos Valorados Críticamente
- Fundamentos de Medicina Basada en la Evidencia
- Comentario Asociado
- Artículos traducidos
- Otros artículos seleccionados y no valorados críticamente

La elección del Editor

Análisis DAFO de la Medicina basada en pruebas y nuevas tribus urbanas

Editoriales

ED | Profilaxis antimicrobiana en el reflujo vesicoureteral esencial en la población pediátrica: ¿una historia interminable?

Loris Pablo C Evid Pediatr. 2014;10:39

[Artículo completo](#)

ED | Análisis DAFO de la Medicina basada en pruebas y nuevas tribus urbanas

González de Dios J, Ortega Páez E, Molina Arias M Evid Pediatr. 2014;10:40

[Artículo completo](#)

Comentario Asociado

CA | El dilema del oxígeno en prematuros: la historia continúa

Sánchez Zaplana H Evid Pediatr. 2014;10:51

[Artículo completo](#)

Artículos traducidos

AT | Impacto de los antibióticos sobre el crecimiento de los niños de países de renta baja y media: revisión sistemática y metanálisis de ensayos clínicos aleatorizados

Aizpurua Galdeano P Evid Pediatr. 2014;10:53

[Artículo completo](#)

AT | Fluidos de mantenimiento IV isotónicos o hipotónicos en niños hospitalizados: un metanálisis

Esparza Olcina MJ Evid Pediatr. 2014;10:54

[Artículo completo](#)

AT | Vacuna contra el virus del papiloma humano. Revisión sistemática sobre percepciones y preferencias de pacientes

Perdikidis Olivieri L Evid Pediatr. 2014;10:55

[Artículo completo](#)

AT | Emulsión lipídica intravenosa para revertir la toxicidad por medicamentos en pacientes pediátricos

Perdikidis Olivieri L Evid Pediatr. 2014;10:56

ESTUDIOS PUBLICADOS

REVISTA PEDIATRIA DE ATENCION PRIMARIA

Díaz Cirujano AI, Ruiz-Canela Cáceres J. Los tubos de timpanostomía y la adenoidectomía mejoran la audición a corto plazo en las otitis medias serosas. Rev Pediatr Aten Primaria. 2015;17:71-4.

Pérez-Moneo Agapito B, Ruiz-Canela Cáceres J. ¿Qué marcadores son útiles como predictores de cicatrices renales en niños con infección urinaria?. Rev Pediatr Aten Primaria. 2015;17:167-70.

Ochoa Sangrador C, Rivas Fernández MA. ¿Juega algún papel la vitamina D en las otitis de repetición?. Rev Pediatr Aten Primaria. ;(epub: 15/Set/2015).

González de Dios J, Ortega Páez E, Molina Arias M. Análisis DAFO de la Medicina basada en pruebas y nuevas tribus urbanas. Rev Pediatr Aten Primaria. 2014;16:347-59.

REVISTA FAPAP

Aparicio Rodrigo M. Lavado de manos, ¿le concedemos la importancia que merece?. Form Act Pediatr Aten Prim.2015;8:48-9

Ortega Páez E. ¿La introducción del gluten a la vez que la lactancia materna previene la celiaquía?. Form Act Pediatr Aten Prim.2014;7:211-2

Buñuel Álvarez JC. ¿Es necesario retirar la lactosa en los niños con gastroenteritis aguda?. Form Act Pediatr Aten Prim.2014;7:153-4

PROYECTO ALGORITMOS AEPAP

Ortega Paez E. Algoritmo de Estreñimiento funcional infantil. Febrero de 2014. Algoritmos AEPap disponible en <http://algoritmos.aepap.org/index.php?modo=id&id=4>

Aparicio M . Algoritmo Infeccion tracto urinario. [publicado 2/3/15] disponible en <http://algoritmos.aepap.org/index.php?modo=id&id=6>

Ruiz-Canela J, Bernabeu Withel J. Dermatitis Atopica. [publicado 16/4/15] disponible en <http://algoritmos.aepap.org/index.php?modo=id&id=7>

FORMACION Y SEMINARIOS REALIZADOS (Señalar como organizador o como participante):

Como ORGANIZADOR

Curso on Line:

Ochoa Sangrador C, Aparicio Rodrigo M, Molina Arias M, Orejón de Luna G, Fernandez Rodríguez M. Aprenda Medicina Basada en la Evidencia para resolver dudas clínicas. Continuum. El portal de formación en pediatría

de la AEP [en línea] [actualizado el 14.10.2015; consultado el 15.10.2015]. Disponible en <http://www.continuum.aeped.es>. Octubre de 2015 a .

Molina M, Maquedano ML, Ríos JJ. Búsqueda de evidencias y lectura crítica estudios de investigación. Hospital Universitario La Paz.

Ruiz-Canela J, Ortega Paez E, Esparza MJ. Busqueda Bibliografica Tripdatabase en XII curso de actualización AEPap

Buñuel JC, Cortes R, Garcia Vera C. MEDICINA BASADA EN LA EVIDENCIA", 1 a 4 de diciembre de 2014, Huesca. Cuso para Residentes de la Unidad Docente de Medicina de Familia de Huesca y del Hospital San Jorge. 16 horas lectivas

Buñuel JC, Cortes R, Garcia Vera C. MEDICINA BASADA EN LA EVIDENCIA", 28,30 Abril, 5 y 6 de mayo de 2015, Zaragoza. Curso para Residentes de Pediatría y Ginecología del Hospital Materno-Infantil "Miguel Servet" de Zaragoza. 16 horas lectivas

Como Participantes

Ortega Paez E

1. Aprenda Medicina Basada en la Evidencia para resolver dudas clínicas. Curso Cotinuum. Febrero 2014.
2. La nutrición en el niño sano y enfermo: ¿qué hay que saber. Curso Contium. Junio 2014.
- 3, Curso de Experto Universitario en Ciencias de la Salud. UNED. Octubre 2014.

De Lucas N

Curso de Metodología de la investigación en Medicina de Emergencias. Máster Urgencias del Hospital Clínico.

<http://www.masteremergencias.com/index2.html>

8. Investigadora principal en el estudio europeo de parada cardíaca E-PEDCARE.

1. Comunicaciones a congresos:

2 comunicaciones orales al congreso europeo de Urgencias, ECEM 2015, en Turín. La primera de ellas ha sido premiada como la tercera mejor comunicación del congreso.

📄 E-PEDCARE: first results of an international prospective registry of pediatric Out-of-Hospital and Emergency Department Cardiac Arrest.

📄 Paediatric Out-of-Hospital-cardiac arrests and Emergency Department-cardiac arrests: factors associated with survival to discharge and improved neurological outcome

Esas dos comunicaciones están también aceptadas al congreso del *European Resuscitation Council* 2015

Leo Perdikidis

Pragmatic Randomized Trial. Instituto Karolinska

9. PRESUPUESTO:

Estimación de gastos realizados para la actividad del grupo en 2015: (Viajes, reuniones, etc.....): Los gastos son los correspondientes con la reunión del grupo PBE y una multiconferencia

Gastos pendientes de realizar en 2015: no hay pendientes

10. FINANCIACION:

Señalar fuentes de financiación del Grupo, ajenas a la AEP. Detallar entidad, importe y objeto de la financiación.

No existen

11. PREVISIONES PARA EL AÑO 2016:

2. Previsión de reuniones para 2016

Reunión 1:...Grupo PBE Fecha: Primer trimestre del año 2015 Lugar Sede de la AEP en Madrid

Actividades previstas para el 2016

Revista Evidencias en Pediatría, colaboraciones varias en cursos que no implican gastos en la AEP

Trabajos que se prevén realizar en el 2016:

. Revista Evidencias en Pediatría, colaboraciones varias en cursos que no implican gastos en la AEP

Resultados que se esperan obtener de sus actividades

Difusión de la revista Evidencias, Introducir la metodología de la MBE en todos los ámbitos de la Pediatría

.

Detalle otras actividades a realizar en 2015 como grupo

Revista Evidencias en Pediatría y las restantes actividades están por definir

PRESUPUESTO PARA EL AÑO 2016:

Estimación de gastos para la actividad del grupo en 2015: (Viajes, reuniones, etc....)

reunión del grupo con una participación estimada de unas 20 personas (50% de Madrid o alrededores)

Presupuesto necesario (estimación) para actividades del Comité (Detallar el presupuesto y la actividad a realizar)

similar a años previos 2013, 2014, 2015