



**ONE PILL KILLERS  
y otros medicamentos  
altamente tóxicos en la  
infancia**

SEPTIEMBRE-DICIEMBRE 2022

## BOLETIN ELECTRONICO DE FARMACIA PEDIATRICA



@GEFP\_SEFH y @redantidotos colaboran en 67 Congreso SEFH

Actualización  
Farmacoterapéutica

Farmacocinética

Seguridad

Guías de Práctica  
Clínica y Documentos  
de Consenso

**NUEVAS  
INDICACIONES  
AUTORIZADAS EN  
PEDIATRIA**

## Actualización Farmacoterapéutica

---

### Anestesiología

Eficacia y seguridad de la combinación de propofol y ketamina en sedación para la implantación de accesos venosos en la población pediátrica. Estudio prospectivo controlado y randomizado. Yingjun Zhang, Chaopeng Ou, Xiaohui Bai, Jielan Lai, Wan Huang, Handong Ouyang. *Frontiers in Pediatrics* 2022, 10: 974917  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9428347/>

### Cuidados Críticos

Anakinra en miocarditis aguda fulminante en pediatría. Louise Maunier, Ramy Charbel, Virginie Lambert, Pierre Tissières. *Annals of Intensive Care* 2022 Agosto 26, 12 (1): 80  
<https://annalsofintensivecare.springeropen.com/counter/pdf/10.1186/s13613-022-01054-0.pdf>

### Dermatología

Resultados en vida real del uso de secukinumab y acitretina en psoriasis pustular generalizada pediátrica. Chaoyang Miao, Yunliu Chen, Zhaoyang Wang, Xin Xiang, Ying Liu, Zigang Xu. *Journal of Dermatology* 2022 Agosto 18  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35983654/>

Eficacia y seguridad de tofacitinib para el tratamiento de la alopecia areata en niños: revisión sistemática y metaanálisis. Elham Behranghi, Mahdiah Shokrollahi Barough, Malihe Khoramdad, Pardis Hejazi, Masoud Pourghahramani Koltapeh, Azadeh Goodarzi. *Journal of Cosmetic Dermatology* 30 de septiembre de 2022  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36177815/>

Revisión sobre dosificación y administración de la terapia con corticosteroides en dosis pulsadas pediátricas en el tratamiento de la alopecia areata. Natalya M Gallaga, Brenda Carrillo, Allison Good, Ayezel Muñoz-González, Lindy Ross. *Dermatología Pediátrica* 2022 2 de Diciembre  
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/pde.15209>

### Enfermedades Infecciosas

Uso de fidaxomicina en la población pediátrica con *Clostridium difficile*. Meredith B Oliver, Byron P Vaughn. *Farmacología Clínica: Avances y Aplicaciones* 2022, 14: 91-98  
<https://www.dovepress.com/getfile.php?fileID=84194>

Impacto de las etiquetas de alergia a la penicilina en niños tratados por infecciones respiratorias ambulatorias. Torsten Joerger, Margaret G Taylor, Yun Li, Debra L Palazzi, Jeffrey S Gerber. Revista de la Sociedad de Enfermedades Infecciosas Pediátricas 3 de diciembre 2022 <https://academic.oup.com/jpids/advance-article-abstract/doi/10.1093/jpids/piac125/6867811?redirectedFrom=PDF&login=true>

## Enfermedades Raras

Monitorización terapéutica de Ivacaftor, Lumacaftor, Tezacaftor, and Elexacaftor en fibrosis quística. ¿Dónde estamos?.Eva Choong, Alain Sauty, Angela Koutsokera, Sylvain Blanchon, Pascal André, Laurent Decosterd. Pharmaceutics 2022 Agosto 11, 14 (8) <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9412421/>

Acidemias orgánicas en el período neonatal: 30 años de experiencia en un centro de referencia para errores congénitos del metabolismo. Yagmur Unsal, Murat Yurdakok, Sule Yigit, Hasan Tolga Celik, Ali Dursun, Hatice Serap Sivri, Aysegul Tokatli, Turgay Coskun. Revista de endocrinología y metabolismo pediátricos: JPem 2022 25 de noviembre, 35 (11): 1345-1356 <https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/jpem-2021-0780/html>

## Gastroenterología

Seguridad y eficacia potencial de la dosis creciente de ustekinumab en la enfermedad de Crohn pediátrica (estudio SPEED-UP). Anat Yerushalmy-Feler, Gemma Pujol-Muncunill, Javier Martin de-Carpi, Kaija-Leena Kolho, Arie Levine, Christine Olbjørn, Maya Granot, Matteo Bramuzzo, Helena Rolandsdotter, Natalia Mouratidou, et al. Revista de Gastroenterología y Nutrición Pediátrica 8 de septiembre de 2022 [https://journals.lww.com/jpgn/Fulltext/2022/12000/Safety\\_and\\_Potential\\_Efficacy\\_of\\_Escalating\\_Dose.8.aspx](https://journals.lww.com/jpgn/Fulltext/2022/12000/Safety_and_Potential_Efficacy_of_Escalating_Dose.8.aspx)

Canakinumab para el tratamiento de la enfermedad inflamatoria intestinal autoinflamatoria de inicio muy temprano. Eliana Shaul, Máire A Conrad, Noor Dawany, Trusha Patel, Megan C Canavan, Alyssa Baccarella, Sarah Weinbrom, Daniel Aleynick, Kathleen E Sullivan, Judith R Kelsen. Fronteras en inmunología 2022, 13: 972114 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9531243/>

La monitorización proactiva de niveles de anti-TNF mejora el seguimiento de los pacientes pediátricos con enfermedad de Crohn. Begoña Rodríguez Azor, Rafael Martín-Masot, Anita Dayaldasani Khialani, Jesús María Fernández Martín, Carmen Gallego Fernández, Víctor Manuel Navas-López. Anales de Pediatría 14 Octubre 2022. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1695403322002119>

Impacto de la reducción de la dosis de esteroides tópicos para controlar la insuficiencia suprarrenal en la esofagitis eosinofílica pediátrica. Mason Nistel, Glenn T Furuta, Zhaoxing Pan, Stephanie Hsu. Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition 2022 29 de octubre [https://journals.lww.com/jpgn/Abstract/9900/Impact\\_of\\_Dose\\_Reduction\\_of\\_Topical\\_Steroids\\_to.208.aspx](https://journals.lww.com/jpgn/Abstract/9900/Impact_of_Dose_Reduction_of_Topical_Steroids_to.208.aspx)

## Hematología

Revisión del tratamiento con carboximaltosa férrica intravenosa en anemia ferropénica en niños y adolescentes. Aysegül Aksan, Fred Zepp, Sangeetha Anand, Jürgen Stein. European Journal of Pediatrics 2022 Septiembre 2

<https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s00431-022-04582-w.pdf>

## Nefrología

Niveles plasmáticos de tacrolimus elevados tras tratamiento con nirmatrelvir/ritonavir Paxlovid® en infección por COVID-19 en niños trasplantados renales. Chelsea Young, Talia Papiro, Jason H Greenberg. Pediatric Nephrology 2022 Agosto 19

<https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s00467-022-05712-0.pdf>

## Neonatología

Observación versus ibuprofeno precoz en el conducto arterioso permeable. Tim Hundscheid, Wes Onland, Elisabeth MW Kooi, Daniel C. Vijlbrief, Willem B. de Vries, Koen P. Dijkma, Anton H Van Kaam, Bárbara De Bisschoop et al. NEJM 2022 Diciembre

[https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMoa2207418?query=TOC&cid=NEJM%20eToc,%20December%208,%202022%20DM1749571\\_NEJM\\_Non\\_Subscriber&bid=1300224856](https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMoa2207418?query=TOC&cid=NEJM%20eToc,%20December%208,%202022%20DM1749571_NEJM_Non_Subscriber&bid=1300224856)

## Neumología

Dexametasona versus prednisona/prednisolona en el tratamiento de pacientes pediátricos con exacerbaciones asmáticas agudas: revisión sistemática y metanálisis. Elise Dahan, Nour El Ghazal, Hayato Nakanishi, Joe El Haddad, Reem H Matar, Danijel Tosovic, Azizullah Beran, Christian A Than, David Stiasny. Journal of Asthma 2022 30 de diciembre: 1-12

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36461938/>

## Neurocirugía/Neurología

Respuesta al tratamiento secuencial con prednisolona y vigabatrina en espasmos infantiles. Winston Dzau, Sally Cheng, Penny Snell, Michael Fahey, Ingrid E Scheffer, A Simon Harvey, Katherine B Howell. Journal of Paediatrics and Child Health 2022 Agosto 24

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/jpc.16181>

Eficacia clínica y seguridad del cannabidiol para la epilepsia pediátrica refractaria: revisión sistemática y metanálisis. Ashna Talwar, Emily Estes, Rajender Aparasu, Doodipala Samba Reddy. Neurología Experimental 2022 4 de octubre 359

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0014488622002631>

Profilaxis perioperatoria para infecciones del sitio quirúrgico en cirugía de columna pediátrica: una revisión sistemática y metanálisis en red. Annabelle Shaffer, Anant Naik, Bailey MacInnis, Michael Chen, Sven Ivankovic, Gabriella Paisan, Jonathan R Garst, Wael Hassaneen, Paul M Arnold. Revista de Neurocirugía. Pediatría 2022 octubre 28: 1-9

<https://thejns.org/pediatrics/view/journals/j-neurosurg-pediatr/aop/article-10.3171-2022.9.PEDS22316/article-10.3171-2022.9.PEDS22316.xml>

Consenso italiano sobre el manejo del síndrome de Lennox-Gastaut . Antonella Riva, Antonietta Coppola, Carlo Di Bonaventura, Maurizio Elia, Edoardo Ferlazzo, Giuseppe Gobbi, Carla Marini, Stefano Meletti, Antonino Romeo, Katia Santoro, Alberto Verrotti, Giuseppe Capovilla, Pasquale Striano. *Seizure* 2022, 101: 134-140

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1059131122001571>

Efectos del cannabidiol sobre el comportamiento adaptativo y la calidad de vida en pacientes pediátricos con epilepsia resistente al tratamiento. Se Hee Kim, Han Som Choi, Chung Mo Koo, Bong-Rim Joo, Byung-Joo Park, Hae Kook Lee, Joon Soo Lee, Heung Dong Kim, Hoon-Chul Kang. *Journal of Clinical Neurology* 2022, 18 (5): 547-552

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9444566/pdf/jcn-18-547.pdf>

Eficacia y seguridad de lamotrigina en trastornos del estado de ánimo pediátricos: una revisión sistemática. Rakesh Kumar, Juan Garzon, Deniz Yuruk, Leslie C Hassett, Maria Saliba, Can Ozger, Cinar Oztosun, Kelly Ahern, Arjun P Athreya, Balwinder Singh, Paul E Croarkin, Jennifer L Vande Voort. *Acta Psychiatrica Scandinavica* 9 de septiembre de 2022

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/acps.13500>

Respuesta terapéutica en el trastorno del espectro óptico de la neuromielitis pediátrica.

Raffaella Pizzolato Umeton, Michael Waltz, Gregory S Aaen, Leslie Benson, Mark Gorman, Manu Goyal, Jennifer S Graves, Yolanda Harris, Lauren Krupp, Timothy E Lotze, Tanuja Chitnis, et lak. *Neurología* 2022 2 de diciembre

<https://n.neurology.org/content/early/2022/12/02/WNL.0000000000201625>

## Nutrición

Revisión sistemática y metanálisis de los eventos adversos por la ingesta excesiva de zinc en lactantes y niños menores de 3 años. Marena Ceballos-Rasgado, Nicola M Lowe, Simonette Mallard, Andrew Clegg, Victoria H Moran, Catherine Harris, Jason Montez, Maria Xipsiti.

*Advances in Nutrition* 2022 Septiembre 2

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36055780/>

El uso de glicerofosfato de sodio en nutrición parenteral mejora el metabolismo mineral en lactantes con peso extremadamente bajo al nacer. Po-Chang Hsu, Po-Nien Tsao, Hung-Chieh Chou, Hsin-Chung Huang, Ting-An Yen, Chien-Yi Chen. *The Journal of Pediatrics*, 19 Septiembre 2022

<https://doi.org/10.1016/j.jpeds.2022.09.017>

Eficacia de la suplementación con vitamina D en niños y adolescentes con sobrepeso /obesidad: una revisión sistemática y metanálisis. Hao Gou, Ya Wang, Yan Liu, Cai Peng, Weijia He, Xiangjuan Sun. *Revista Europea de Pediatría* 2022 28 de octubre

<https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s00431-022-04673-8>

## Oftalmología

Eficacia y seguridad del uso intraoperatorio de la combinación tropicamida 0.02% / fenilefrina 0.31% / lidocaína 1% por vía intracameral en cirugía de cataratas en pediatría. Paolo Nucci, Andrea Lembo, Roberto Caputo, Andrea Dellavalle, Massimiliano Serafino, Irene Schiavetti, Francesco Pichi. *International Ophthalmology* 2022 Septiembre 2  
<https://link.springer.com/article/10.1007/s10792-022-02501-4>

Comparación de incrementos de dosis de toxina botulínica A con cirugía como tratamiento primario para la esotropía infantil y la esotropía parcialmente acomodativa. Fatemah T AlShamlan, Fatimah Alghazal. *Clinical Ophthalmology* 2022, 16: 2843-2849  
<https://www.dovepress.com/getfile.php?fileID=83379>

## Onco-Hematología

Sarcomas de tejido blando no rhabdomyosarcoma pediátricos: estándar de atención y recomendaciones de tratamiento del European Pediatric Soft Tissue Sarcoma Study Group (EpSSG). Andrea Ferrari, Bernadette Brennan, Michela Casanova, Nadege Corradini, Pablo Berlanga, Reineke A Schoot, Gema L Ramirez-Villar, Akmal Safwat, Max M van Noesel, et al. *Manejo e investigación del cáncer* 2022, 14: 2885-2902  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36176694/>

Tratamiento con células CAR-T dirigida por CD19 humanizado en leucemia linfoblástica aguda pediátrica en recaída/refractaria con CNSL o comorbilidad neurológica. Na Zhang, Jingbo Shao, Hong Li, Jiashi Zhu, Min Xia, Hui Jiang, et al. *Journal of Immunotherapy* 2022, 45 (9): 396-406  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9528944/pdf/cji-45-396.pdf>

## Reumatología

Observaciones clínicas sobre el tratamiento con infliximab en la arteritis de Takayasu de inicio infantil. Kang, M., Lai, J., Zhang, D. *et al.* *Pediatr Rheumatol* 20, 61 (2022).  
<https://doi.org/10.1186/s12969-022-00708-4>

Resultados satisfactorios en el tratamiento con rituximab para la enfermedad pulmonar intersticial grave rápidamente progresiva con dermatomiositis juvenil con anticuerpos anti-MDA5 positivos: reporte de un caso y revisión de la literatura Nishi, K, Ogura, M, Tamai, N. *et al.* *Pediatr Rheumatol* 2022 20: 60.  
<https://doi.org/10.1186/s12969-022-00723-5>

Anakinra en el tratamiento del síndrome inflamatorio multisistémico en niños asociado a COVID-19. Şengül Çağlayan, Hafize Emine Sönmez, Gülçin Otay Yener, Esra Bağlan, Kübra Öztürk, Kadir Ulu, Vafa Guliyeva, Demet Demirkol, Nuray Aktay Ayaz, Betül Sözeri et al. *Frontiers in Pediatrics* 2022, 10: 942455  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9433644/>

Eficacia a corto plazo de baricitinib en niños con dermatomiositis juvenil grave y/o refractaria. Zhaoling Wang, Qi Zheng, Wenjie Xuan, Xisheng Xu, Meiping Lu, Jianqiang Wu, Lixia Zou, Yiping Xu, Xuefeng Xu. *Fronteras en Pediatría* 2022, 10: 962585  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9530147/>

Inhibidores del factor de necrosis tumoral para pacientes pediátricos con síndrome SAPHO asociado con acné conglobata. Liu S, Wu X, Cao Y, et al. *Pediatr Rheumatol* 2022, 20: 88  
<https://ped-rheum.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12969-022-00749-9>

Opciones de primera línea para el tratamiento de la artritis idiopática juvenil sistémica: un estudio observacional de los planes de tratamiento de consenso de la Alianza de investigación sobre artritis y reumatología infantil. Beukelman T, Tomlinson G, Nigrovic PA, et al. *Pediatr Rheumatol* 2022, 20: 113.  
<https://ped-rheum.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12969-022-00768-6>

## Farmacocinética

---

Modelo farmacocinético de base fisiológica para la optimización de la dosis de daptomicina en pacientes pediátricos con insuficiencia renal. Lingling Ye, Xiang You, Jie Zhou, Chaohui Wu, Meng Ke, Wanhong Wu, Pinfang Huang, Cuihong Lin. *Frontiers in Pharmacology* 2022, 13: 838599  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9424659/>

Farmacocinética de tacrolimus en el síndrome nefrótico pediátrico: una combinación de modelos de farmacocinética poblacional y enfoques de aprendizaje automático para mejorar la predicción individual. Qiongbo Huang, Xiaobin Lin, Yang Wang, Xiujuan Chen, Wei Zheng, Xiaoli Zhong, Dewei Shang, Min Huang, Xia Gao, Hui Deng, Jiali Li, Fangling Zeng, Xiaolan Mo. *Fronteras en Farmacología* 2022, 13: 942129  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9706003/>

## Seguridad. Otros

---

Intoxicaciones por colchicina en una unidad de cuidados intensivos pediátricos: un estudio de veinte años. Eda Süzen-Orhan, Edin Botan, Emrah Gün, Hasan Özen, Anar Gurbanov, Burak Balaban, Fevzi Kahveci, Göksel Vatansever, Deniz Tekin, Tanıl Kendirli. *Pediatric Emergency Care* 2022 October 1, 38 (10): 489-493  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36018729/>

Seguimiento de la estabilidad fisicoquímica de las soluciones clínicas de teduglutida (Revestive®) a lo largo del tiempo en diferentes contenedores de almacenamiento. Raquel Pérez Robles, Jesús Herмосilla, Natalia Navas, Susana Clemente-Bautista, Inés Jiménez-Lozano, Maria Josep Cabañas-Poy, Julio Ruiz-Travé, Amparo Hernández-García, José Cabez, Antonio Salmerón. *Revista de análisis farmacéutico y biomédico* 2022 (221): 115064.  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S073170852200485X>

Seguridad de las vacunas COVID-19 en niños con errores congénitos del metabolismo en términos de desarrollo de descompensación metabólica. Tanyel Zubarioglu, Sinem Oral-Cebeci, Duhan Hopurcuoglu, Esmá Uygur, Saffa Ahmadzada, Gözde Uzunyayla-Inci, Ece Oge-Enver, Sedanur Akca, Mirsaid Aghalarov, Gizem Yilmaz, Ertugrul Kiykim, Cigdem Aktuglu-Zeybek. Revista de Pediatría y Salud Infantil 29 de septiembre de 2022  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9538979/pdf/JPC-9999-0.pdf>

Impacto del mapa de riesgos como estrategia de monitorización y mejora de seguridad del paciente en urgencias. Andrea Mora-Capín, Carmen Ignacio-Cerro, Alicia Díaz-Redondo, Paula Vázquez-López, Rafel Marañón-Pardillo. Anales de Pediatría 2022 Vol 97 (4):229-236.  
<https://www.analesdepediatria.org/es-impacto-del-mapa-riesgos-como-articulo-S1695403322000170>

## Guías de Práctica Clínica y Documentos de Consenso

---

Manejo de adolescentes y adultos jóvenes tratados tempranamente con fenilcetonuria: desarrollo de recomendaciones de consenso internacional. Barbara K Burton, Álvaro Hermida, Amaya Bélanger-Quintana, Heather Bell, Kendra J Bjoraker, Shawn E Christ, Mitzie L Grant, Cary O Harding, Stephan C J Huijbregts, Ania C Muntau, et al. Molecular Genetics and Metabolism 2022, 137 (1-2): 114-126  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1096719222003729>

Calidad de las guías y recomendaciones de práctica clínica para el manejo del dolor, la sedación, el delirio y la abstinencia iatrogénica en cuidados intensivos pediátricos: un protocolo de revisión sistemática. Ibo MacDonald, Marie-Hélène Perez, Vivianne Amiet, Alexia Trombert, Anne-Sylvie Ramelet. BMJ Paediatrics Open 2022, 6 (1)  
<https://bmjpaedsopen.bmj.com/content/bmjpo/6/1/e001293.full.pdf>

Guía de Práctica Clínica sobre Cuidados Paliativos en Pediatría 2022 Ministerio de Sanidad. Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud.  
[https://portal.guiasalud.es/wp-content/uploads/2022/09/gpc\\_618\\_cuidados\\_paliativos\\_pediatria\\_iacs\\_compl.pdf](https://portal.guiasalud.es/wp-content/uploads/2022/09/gpc_618_cuidados_paliativos_pediatria_iacs_compl.pdf)

## Nuevas Indicaciones Pediátricas

---

**Nirsevimab (Beyfortus®)**, indicado para la prevención de la enfermedad de las vías respiratorias inferiores producida por el virus respiratorio sincitial (VRS) en neonatos y lactantes durante su primera temporada del VRS.

**Tralokinumab (Adtralza®)**, ampliación de indicación a pacientes adolescentes a partir de 12 años para el tratamiento de la dermatitis atópica de moderada a grave.

**Bictegravir/Emtricitabina/Tenofovir alafenamida (Biktarvy®)**, ampliación de indicación a pacientes pediátricos (a partir de 2 años y 14 Kg de peso), infectados por el VIH-1 sin resistencia viral actual o previa a los inhibidores de la integrasa, o al resto de los principios activos.

**Tixagevimab/Cilgavimab (Evusheld®)**, ampliación de la indicación a tratamiento (antes profilaxis) de adultos y adolescentes (a partir de 12 años y 40 Kg de peso) con COVID-19. Que no requieren oxígeno suplementario y que tienen un mayor riesgo de progresar a COVID-19 grave.

**Bupivacaína (Exparel liposomal®)**, ampliación de indicación a niños a partir de 6 años como bloqueo de campo para el tratamiento del dolor somático postoperatorio de heridas quirúrgicas de tamaño pequeño a mediano.

**Eltrombopag (Revolade®)**, indicado en pacientes pediátricos a partir de 1 año para el tratamiento de la trombocitopenia inmune primaria (PTI) de 6 meses o más de duración desde el diagnóstico y que son refractarios a otros tratamientos (corticosteroides, IGIV, etc )

**Vacuna antineumocócica polisacárida conjugada 15-valente adsorbida (Vaxneuvance®)**, indicada en la inmunización activa para la prevención de enfermedades invasivas, neumonía y otitis media aguda causada por *Streptococcus pneumoniae* en lactantes, niños y adolescentes de 6 semanas hasta los 18 años.

**Remdesivir (Veklury®)**, ampliación de indicación a pacientes pediátricos:

A partir de 4 semanas y 3 Kg de peso con neumonía que requieren oxígeno de alto y bajo flujo u otra ventilación no invasiva al inicio de tratamiento.

A partir de 40 Kg de peso que no requieren oxígeno suplementario y que presentan un riesgo más alto de progresar a COVID-19 grave.

**Crizotinib (Xalkori®)**, ampliación de indicación a pacientes pediátricos a partir de 6 años, en linfoma anaplásico de células grandes (LACG) ALK positivo, en recaída o refractario y en tumor miofibroblástico inflamatorio (TMI) irsecable ALK positivo, recurrente o refractario.

<https://www.aemps.gob.es/informa/reunion-del-comite-de-medicamentos-de-uso-humano-chmp-de-septiembre-2022/>

**Tabelecleucel (Ebvallo®)**, indicado para el tratamiento en monoterapia en pacientes adultos y pediátricos a partir de 2 años con enfermedad linfoproliferativa postrasplante asociada al virus de Epstein-Barr en recaída o refractaria que hayan recibido al menos un tratamiento previo.

**Maralixibat (Livmarti®)**, indicado para el tratamiento del prurito colestático en pacientes con síndrome de Alagille a partir de 2 meses de edad.

**Vacuna tetravalente contra el dengue viva atenuada (Qdenga®)**, indicado en la prevención de la enfermedad del dengue en pacientes a partir de 4 años.

**Dalbavancina (Xydalba®)**, ampliación de indicación para el tratamiento de las infecciones bacterianas agudas de la piel y tejidos blandos en pacientes pediátricos a partir de 3 meses de edad.

<https://www.aemps.gob.es/informa/reunion-del-comite-de-medicamentos-de-uso-humano-chmp-de-octubre-2022/>

**Aflibercept (Eylea®)**, ampliación de indicación para el tratamiento de la retinopatía del prematuro con enfermedad de zona I (estadío 1+,2+,3 ó 3+), zona II (estadío 2+ ó 3+) o AP-RP (RP posterior agresiva).

**Baloxavir marboxil (Xofluza®)**, ampliación de indicación para el tratamiento de la gripe sin complicaciones en pacientes pediátricos a partir de 1 año.

<https://www.aemps.gob.es/informa/reunion-del-comite-de-medicamentos-de-uso-humano-chmp-de-noviembre-2022/>

**Taladafilo (Adcirca®)**, ampliación de indicación para el tratamiento de hipertensión arterial pulmonar clasificada como clase funcional II y III de la OMS, en pacientes pediátricos a partir de 2 años.

**Dupilumab (Dupixent®)**, ampliación de indicación para el tratamiento de la esofagitis eosinofílica en adolescentes a partir de 12 años y 40 Kg de peso, que no toleran, que no son candidatos al tratamiento médico convencional o que no están controlados adecuadamente.

**Fenfluramina (Fintepla®)**, ampliación de indicación para el tratamiento del síndrome de Lennox-Gastaut como tratamiento complementario a otros medicamentos antiepilépticos en pacientes a partir de 2 años de edad.

**Abacavir/Dolutegravir/Lamivudina (Triumeq®)**, ampliación de indicación para el tratamiento de la infección VIH en niños que pesen al menos 14 Kg.

<https://www.aemps.gob.es/informa/reunion-del-comite-de-medicamentos-de-uso-humano-chmp-de-diciembre-2022/>

---

Editado por Grupo Español de Farmacia Pediátrica @GEFP\_SEFH

Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria

Calle Serrano 40, 2º Dcha 28001 Madrid

Tel: +34915714487

Fax: +34915714586

Email: [sefh@sefh.es](mailto:sefh@sefh.es)

Web: <http://www.sefh.es>

ISSN: 1989-9343

Para recibir el boletín debes darte de alta como adherido al Grupo Español de Farmacia Pediátrica, dentro de la página web de la SEFH