

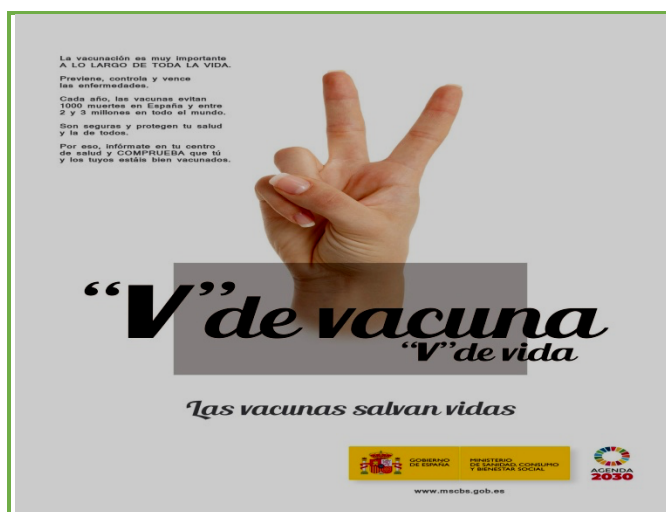
Número 1
Enero-Abril 2019

Boletín de Noticias Pediátricas

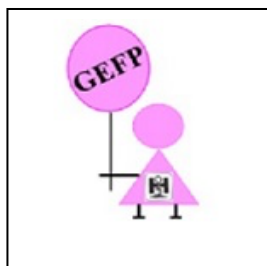
Sumario

- Actualización farmacoterapéutica pediátrica
- Seguridad en el uso de medicamentos
- Documentos de Consenso y Guías de Práctica Clínica
- Nuevas indicaciones en Pediatría

Destacados. Imágenes para recordar



@GEFP_SEFH se une a la campaña de vacunación del @MSCBS



Actualización Farmacoterapéutica Pediátrica

Anestesiología

Eficacia, seguridad y satisfacción en los procedimientos de sedoanalgesia en los servicios de urgencias en España. Concepción Míguez Navarro, Niki Oikonomopoulou, Arístides Rivas García, Andrea Mora Capín, Gloria Guerrero Márquez, en representación del Grupo de Analgesia y Sedación de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría. *Anales de Pediatría* 2019 Vol 90(1): 1-68. <https://www.analesdepediatria.org/es-eficacia-seguridad-satisfaccion-los-procedimientos-articulo-S1695403318301164>

Ketamina intranasal versus fentanilo en el control del dolor en lesiones de extremidades en niños. Resultados del ensayo clínico randomizado PRIME. Therresa M.Frey, Todd A. Florin, Michelle caruso, Nanhua Zhang, Yin Zhang MS, Matthew R. Mittiga. *JAMA Pediatr.* 2019; 173(2):140-146 <https://jamanetwork.com/journals/jamapediatrics/fullarticle/2718506>

Gabapentina versus Tramadol en el tratamiento del dolor neuropático en niños y adolescents. Resultados de un ensayo clinic de no inferioridad, randomizado, doble ciego (protocolo GABA). Florentia Kaguelidou, Enora Le Roux, Laura Mangiarini, Rebecca Lundin, Thomas G de Leeuw, Oscar Della Pasqua, et al. *BMJ Open* 2019 February 20, 9 (2): e023296 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30787078>

Estandarización de concentraciones de perfusiones de morfina a concentraciones para la analgesia controlada en niños. Asia N. Rashed, Cate Whittlesea, Caroline Davies, Ben Forbes, Stephen Tomlin. *BMC Anesthesiology* 2019 Febrero 23, 19(1):26 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30797229>

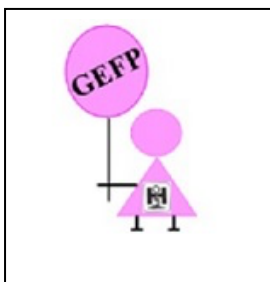
Cardiología

Diagnóstico y tratamiento de la hipertensión pulmonar arterial pediátrica. Nesrine Farhat, Frederic Lador, Maurice Beghetti. *Expert Review of Cardiovascular Therapy* 2019 Enero 30 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30698043>

Cirugía Pediátrica

Factor VII activado recombinante en cirugía cardiaca neonatal. Andrea S Christoff, David S Winlaw, Julie Curtin, Elizabeth H Barnes, Jonathan R Egan. *European Journal of Cardio-thoracic Surgery* 2019 Enero 31 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30715304>

Agentes antifibrinolíticos en cirugía de escoliosis en Pediatría. Revisión sistemática y metaanálisis. Shoahaib Karimi, Victor M Lu, Mithun Nambiar, Kevin Phan, Anuruthran Ambikaipalan, Ralph J Mobbs. *European Spine Journal* 2019 Febrero 9 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30739188>



Endocrinología

Letrozol versus testosterona para la promoción de la pubertad endógena en niños con retraso constitucional del crecimiento y la pubertad. Un ensayo randomizado y controlado en fase 3. Tero Varimo, Hanna Huopio, Laura Kariola, Sirpa Tenhola, Raimo Voutilainen, Jorma Toppari, Sanna Toiviainen-Salo, et al. *Lancet Child & Adolescent Health* 2019, 3 (2): 109-120

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30612946>

Monitorización del tratamiento del hipogonadismo hipogonadotropo en el lactante María Álvarez Casaño, Juan Pedro López Siguero. *Anales de Pediatría* 2019 Vol 90(3):139-204.

<https://www.analesdepediatria.org/es-monitorizacion-del-tratamiento-del-hipogonadismo-articulo-S1695403318301310>

Enfermedades Infecciosas

Evaluación de la prescripción de tratamiento antiretroviral por peso corporal en niños. S Dakshina, I D Olaru, P Khan, L Raman, G McHugh, M Bwakura-Dangarembizi, K Nathoo, S Munyati, H Mujuru, R A Ferrand. *HIV Medicine* 2019, 20 (3): 248-253

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30632659>

Coste-efectividad del tratamiento precoz con terapia antiviral de acción directa en pacientes adolescentes con hepatitis C. Joehl Nguyen, A. Sidney Barrit, Ravi Jhaveri. *The Journal of Pediatrics* 2019 Vol 207: 90-96.

<https://doi.org/10.1016/j.jpeds.2018.12.012>

Resultados clínicos en pacientes pediátricos con tuberculosis multirresistente. Revisión y metaanálisis. Muhammad Osman, Elizabeth P Haraus, Anthony J Garcia-Prats, H Simon Schaaf, Brittany K Moore, Robert M Hicks, Jay Achar, Farhana Amanullah, Pennan Barry, et al.

Emerging Infectious Diseases 2019, 25 (3): 441-450

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30789141>

Oseltamivir en el tratamiento del virus influenza en niños y adolescents. Alfredo Tagarro, Marta Cruz-Cañete, Enrique Otheo, Cristian Launes, José Antonio Couceiro, Carlos Pérez, Santiago Alfayate. *Anales de Pediatría* 2019; 90:317. E1-317e8

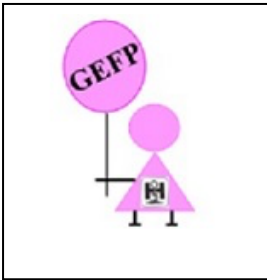
<https://www.analesdepediatria.org/es-linkresolver-oseltamivir-el-tratamiento-gripe-ninos-S1695403319300268>

Combinación de ledipasvir/sofosbuvir como tratamiento de la hepatitis C crónica en niños y adolescents. Jesús Quintero, Javier Juampérez, Ecaterina Julio, Vanessa Cabello, María Mercadal-Hally, Pere Soler-Palacín, Óscar Segarra, Carlos Rodrigo. *Anales de Pediatría* 2019; 90:139-204.

<https://www.analesdepediatria.org/es-combinacion-ledipasvir-sofosbuvir-como-tratamiento-infeccion-articulo-S1695403318303175>

Equinocandinas y Anfotericina B en candidiasis invasiva en niños y neonatos. Un metaanálisis de estudios randomizados y controlados. Yu-Hung Chen, I-Ling Cheng, Chih-Cheng Lai, Hung-Jen Tang. *International Journal of Antimicrobial Agents* 2019 Marzo 1

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30831231>



Enfermedades raras

Potenciadores en fibrosis quística (terapias específicas para mutaciones clase III/IV). Mica Skilton, Ashma Krishan, Sanjay Patel, Ian P Sinha, Kevin W Southern. Cochrane Database of Systematic Reviews 2019 January 7, 1

<https://www.cochranelibrary.com/cdsr/doi/10.1002/14651858.CD009841.pub3/media/CDSR/CD009841/CD009841.pdf>

Seguridad, farmacocinética y farmacodinamia de Lumacaftor Ivacaftor en niños de 2-5 años con fibrosis quística homocigotos para F508del-CFTR. Ensayo clínico abierto fase 3. John J McNamara, Susanna A McColley, Gautham Marigowda, Fang Liu, Simon Tian, Carolina A Owen, et al. *The Lancet* 2019. Enero 24

[https://www.thelancet.com/journals/lanres/article/PIIS2213-2600\(18\)30460-0/fulltext#.XFG9Dqq425Y.twitter](https://www.thelancet.com/journals/lanres/article/PIIS2213-2600(18)30460-0/fulltext#.XFG9Dqq425Y.twitter)

Resultados clínicos de la terapia de reemplazamiento enzimático en pacientes varones con Enfermedad de Fabry: Revisión sistemática de la literatura por un panel de expertos europeos.

Dominique P Germain, Perry M Elliott, Bruno Falissard, Victor V Fomin, Max J Hilz, Ana Jovanovic, Ilkka Kantola, Aleš Linhart, et al. *Molecular Genetics and Metabolism Reports* 2019, 19

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30775256>

Efectividad de ivacaftor en vida real en niños con fibrosis quística y mutación G551D David Gomez-Pastrana, Chinedu Nwokoro, Mike McLean, Sarah Brown, Nanna Christiansen, Caroline S. Pao. *Anales de Pediatría* 2019 Vol 90 (3): 139-204.

<https://www.analesdepediatria.org/es-efectividad-ivacaftor-vida-real-ninos-articulo-S1695403318303047>

Betaína anhidra en homocistinuria. Resultados del registro RoCH. Vassili Valayannopoulos, Manuel Schiff, Nathalie Guffon, Yann Nadjar, Angels García-Cazorla, Mercedes Martínez-Pardo Casanova, Aline Cano, Maria L Couce, et al. *Orphanet Journal of Rare Diseases* 2019 March 14, 14 (1): 66

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30871635>

Amiloidosis renal en la deficiencia de adenosine-deaminasa 2. Experiencia satisfactoria con canakinumab. Rabia Miray Kislak, Sibel Balci, Atıl Bisgin, Michael Hershfield, Bahriye Atmis, Dilek Dogruel, Mustafa Yilmaz. *Pediatrics* 2018, 142 (5)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30377239>

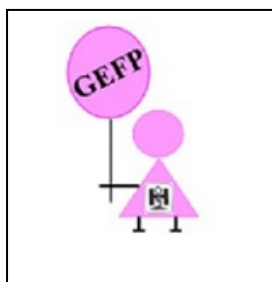
Gastroenterología

Terapia libre de esteroides en hepatitis autoinmune en pacientes pediátricos seleccionados. Andrew Wehrman, Orith Waisbourd-Zinman, Amit Shaah, Didja Hilmar, Henry Lin, Elizabeth B. Rand. *The Journal of Pediatrics* 2019 Vol 207:244-247.

[https://www.jpeds.com/article/S0022-3476\(19\)30022-8/fulltext?rss=yes](https://www.jpeds.com/article/S0022-3476(19)30022-8/fulltext?rss=yes)

Lactobacillus rhamnosus versus placebo en gastroenteritis aguda en niños. David Schnadower, Philip I Tarr, T. Charles Caster, Marc H. Gorelick, J. Michael Dean, Karen J. O'Connell, Prashant Mahajan, et al. *N Engl J Med* 2018 (379):2002-2014

<https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMoa1802598>



Exposición adecuada al infliximab durante la remisión de las predicciones de inducción en pacientes pediátricos con enfermedad inflamatoria intestinal. Karen van Hoeve, Erwin Dreesen, Ilse Hoffman, Gert Van Assche, Marc Ferrante, Ann Gils, Séverine Vermeire. *Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition* 2019 Enero 8
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30633108>

Diagnóstico y enfoque terapéutico en las enfermedades inflamatorias intestinales. Resultados de una encuesta de práctica clínica. Jiri Bronsky, Lissy de Ridder, Frank M Ruemmele, Anne Griffiths, Stephan Buderus, Ondrej Hradsky, Almuthe Christina Hauer. *Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition* 2019 Enero 17
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30664566>

Asociación entre la utilización de Azatioprina y riesgo de pancreatitis aguda en niños con enfermedad inflamatoria intestinal. Estudio de cohorte sueco-danesa. Viktor Wintzell, Henrik Svanström, Ola Olén, Mads Melbye, Jonas F Ludvigsson, Björn Pasternak. *Lancet Child & Adolescent Health* 2019 Enero 23
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30685366>

Tratamiento con vitamina D en niños con enfermedad inflamatoria intestinal. Revisión sistemática. Tarah Rigterink, Laura Appleton, Andrew S Day. *World Journal of Clinical Pediatrics* 2019 January 22, 8 (1): 1-14
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30697514>

Desarrollo de concentraciones objetivo de infliximab durante la inducción en pacientes pediátricos con enfermedad de Crohn. Kathryn Clarkston, Yi-Ting Tsai, Kimberly Jackson, Michael J Rosen, Lee A Denson, Phillip Minar. *Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition* 2019 Febrero 12
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30768541>

Respuesta a Vedolizumab en niños con colitis ulcerosa refractaria a esteroides y no respondedores a anti-TNF. Anthony E Wiskin, Siba Prosad Paul, Christine H Spru. *Acta Paediatrica* 2019 Febrero 20
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30788859>

Hematología

Tratamiento antifúngico combinado en infección invasiva tras trasplante de órganos hematopoyéticos en niños con enfermedad hematológica. Kun-Yin Qiu, Xiong-Yu Liao, Jian-Pei Fang, Hong-Gui Xu, Yang Li, Ke Huang, Dun-Hua Zhou. *Transplant Infectious Disease: An Official Journal of the Transplantation Society* 2019 Marzo 12.
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/pdf/10.1111/tid.13066>

Neonatología

Medicamentos uso off-label en Neonatología. Análisis de uso. Alan H. Jobe. *The Journal of Pediatrics* 2019 Vol 208:9-11.
<https://doi.org/10.1016/j.jpeds.2019.01.038>



Tratamiento farmacológico del síndrome de abstinencia neonatal. Timothy Disher, Courtney Gullickson, Balpret Sing, et al. JAMA Pediatr. 2019; 173(3):234-243.

<https://jamanetwork.com/journals/jamapediatrics/fullarticle/2721247>

Profilaxis con vitamina K en el recién nacido. Eugene Ng, Amanda D Loewy.

Paediatrics & Child Health 2018, 23 (6): 394-402

<https://bit.ly/2JdbbEE>

Neumología

Actualización en el tratamiento de la hipertension pulmonar arterial en niños y adolescentes. Julie Wacker, Robert Weintraub, Maurice Beghetti. Expert Review of Respiratory Medicine 2019 Enero 5. Expert Rev Respir Med 2019; 13(2):205-215

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30614292>

Suero salino hipertónico nebulizado en niños con bronquiolitis hospitalizados en cuidados intensivos, Un estudio retrospectivo. Kim Stobbelaar, Mirjam Kool, Damaris de Kruijf, Kim Van Hoorenbeeck, Philippe Jorens, Jozef De Dooy, Stijn Verhulst.

Journal of Paediatrics and Child Health 2019

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30645038>

Neurología

Toxina botulínica preoperatoria en niños con parálisis cerebral bilateral sometidos a cirugía mayor de cadera. Ensayo clínico randomizado doble ciego. Elspeth Will, Nicholas Magill, Rebecca Arnold, Megan Davies, Gary Doherty, Charlie Fairhurst, Andreas Roposch, Claire Lundy, Fabian Norman-Taylor. Developmental Medicine and Child Neurology 2019 Enero 15

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30644541>

Gabapentina junto a morfina en el dolor neuropático o mixto intenso en niños de 3 a 18 meses de edad: evaluación de la seguridad, farmacocinética y eficacia de una nueva formulación de gabapentina líquida. Thomas G de Leeuw, Laura Mangiarini, Rebecca Lundin, Florentia Kaguelidou, Tjitske van der Zanden, Oscar Della Pasqua, Dick Tibboel, Adriana Ceci, Saskia N de Wildt. Trials 2019 January 15, 20 (1): 49

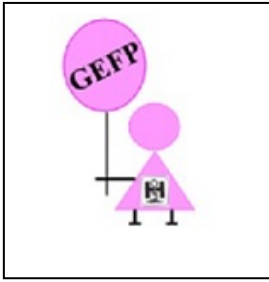
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30646965>

Cannabinoides en el tratamiento de la espasticidad. Suzanne Nielsen, Bridin Murnion, Gabrielle Campbell, Helen Young, Wayne Hall. Developmental Medicine and Child Neurology 2019 Enero 25

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30680713>

Coste-efectividad de Nusinersen en el tratamiento de pacientes con atrofia muscular espinal de inicio precoz o tardío en Suecia. Santiago Zuluaga-Sanchez, Megan Teynor, Christopher Knight, Robin Thompson, Thomas Lundqvist, Mats Ekelund, Annabelle Forsmark, Adrian D Vickers, Andrew Lloyd. PharmacoEconomics 2019 Febrero 4

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30714083>



Cannabinoides en epilepsia refractaria en niños. Tristan Dale, Jenny Downs, Heather Olson, Ann Marie Bergin, Stephanie Smith, Helen Leonard. *Epilepsy Research* 2019, 151: 31-39

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30771550>

Nutrición

Efectividad de Liraglutide en pacientes pediátricos obesos de 7 a 11 años. Estudio randomizado, doble ciego frente a placebo para establecer la seguridad, tolerabilidad, farmacocinética y farmacodinamia a corto plazo. Lucy D Mastrandrea, Louise Witten, Kristin C Carlsson Petri, Paula M Hale, Hanna K Hedman, Robert A Riesenbergs. *Pediatric Obesity* 2019 Enero 17

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30653847>

Calidad de vida en niños con nutrición parenteral domiciliaria. Estudio piloto. Léa Chantal Tran, Gill Lazonby, Remy Morello, Dominique Pham, Donna Ellis, Jenny Goldthorpe, Natalia Iglesias, Julie Steele, Veena Zamvar, John William Lambert Puntis, Rakesh Vora. *Clinical Nutrition ESPEN* 2019, 29: 119-124

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30661674>

Onco-Hematología

Implicaciones clínicas de la farmacogenética de Metotrexato en niños con leucemia linfoblástica aguda. Guillermo Gervasini, Sonia Mota-Zamorano. *Current Drug Metabolism* 2019 January 30

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30706807>

Tratamiento de la leucemia linfoblástica aguda refractaria con Inotuzumab Ozogamicin en monoterapia. Paul, Megan R, Wong, Victor, Aristizabal, Paula, Kuo, Dennis J. *Journal of Pediatric Hematology/Oncology* 2019 Febrero 22.

<https://journals.lww.com/jpho->

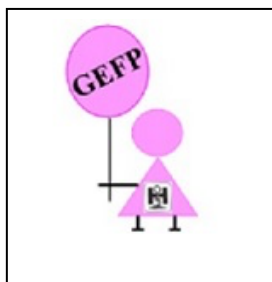
[online/Abstract/publishahead/Treatment_of_Recurrent_Refractory_Pediatric_Pre_B.97628.aspx](https://journals.lww.com/jpho-online/Abstract/publishahead/Treatment_of_Recurrent_Refractory_Pediatric_Pre_B.97628.aspx)

Reumatología

Actualización de la guía interdisciplinar basada en la evidencia para el tratamiento antiinflamatorio de la uveítis asociada con la artritis idiopática juvenil. A Heiligenhaus, K Minden, C Tappeiner, H Baus, B Bertram, C Deuter, I Foeldvari, D Föll, M Frosch, G Ganser, M Gaubitz et al. *Seminars in Arthritis and Rheumatism* 2018 Diciembre 4

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0049017218304621>

Metaanálisis sobre la Incidencia de infección en niños con artritis idiopática juvenil tratados con anti-TNF. Arnold Nagy, Peter Matrai, Peter Hegyi, Hussain Alizadeh, Judir Bajor, László Czopf, Zoltan Gyöngy, et al. *Pediatric Rheumatology* 2019; 17:4
<https://doi.org/10.1186/s12969-019-0305-x>



Neutropenia en tratamiento con Tocilizumab no está asociado con el riesgo de infección en el curso de la artritis idiopática juvenil. Manuela Pardeo, Jianmei Wang, Nicolino Ruperto, Ekaterina Alexeeva, Vyacheslav Chasnyk, Rayfel Schneider, Gerd Horneff, Hans-Iko Huppertz, Kirsten Minden, Karen Onel, Lawrence Zemel, et al. *Journal of Rheumatology* 2019 Marzo 1
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30824645>

Seguridad

Aplicación móvil (App) para reducir los errores de medicación y el tiempo de administración de medicamentos durante la reanimación cardiopulmonar pediátrica simulada. Estudio multicéntrico, cruzado, aleatorizado y controlado. Johan N Siebert, Frédéric Ehrler, Christophe Combescure, Christian Lovis, Kevin Haddad, Florence Hugon, Fanny Luterbacher, Laurence Lacroix, Alain Gervais, Sergio Manzano. *Lancet Child & Adolescent Health* 2019 Febrero 20
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30797722>

Reacciones adversas a medicamentos antiepilépticos en niños. Sundeep Kaushik, Deepti Chopra, Suvasini Sharma, Satinder Aneja. *Current Drug Safety* 2019 Marzo 10
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30854975>

Convulsiones en niños tratados con quinolonas. Una revisión sistemática de los efectos adversos. Matthew Neame, Charlotte King, Andrew Riordan, Anand Iyer Rachel Kneen, Ian Sinha, Daniel B Hawcutt. *Eur J Hosp Pharm* 2019, Enero 28.
<http://dx.doi.org/10.1136/ejhpharm-2018-001805>

Documentos de consenso y Guías de Práctica Clínica

Guía de Práctica Clínica sobre cuidados pediátricos en los servicios de urgencias. 2018. Academia Americana de Pediatría, Colegio Americano de Farmacéuticos de urgencias Asociación de Enfermeras de urgencias.
https://reference.medscape.com/viewarticle/905770?src=wnl_tp10n_190110_mscpedit&uac=184136FN&implID=1855583&faf=1

Guía de la Conferencia Europea de infecciones en leucemia 2017. Vacunación en pacientes con tumores hematológicos no trasplantados. Malgorzata Mikulska, Simone Cesaro, Hugues de Lavallade, Roberta Di Blasi, Sigrum Einarsdottir, Giuseppe Gallo, et al. *The Lancet Infectious Diseases* 2019
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1473309918306017?via%3DiHub>



Recomendaciones europeas de consenso para el diagnóstico y tratamiento de la vasculitis con Inmunoglobulina A. Seza Ozen, Stephen D Marks, Paul Brogan, Noortje Groot, Nienke de Graeff, Tadej Avcin, et al. *Rheumatology* 2019 Marzo 16
<https://academic.oup.com/rheumatology/advance-article/doi/10.1093/rheumatology/kez041/5382174>

Guía NICE. TA567. Tisagenlecleucel en el tratamiento del linfoma de células B grandes difusas refractarias o recidivantes tras 2 o más terapias sistémicas. Marzo 2019
<https://www.nice.org.uk/guidance/ta567#.XJlpeq8uHCY.twitter>

Guía de práctica clínica para el tratamiento de la enfermedad de Crohn's luminal. Consenso de Toronto. Remo Panaccione, A Hillary Steinhart, Brian Bressler, Reena Khanna, John K Marshall, Laura Targownik, Waqqas Afif, Alain Bitton, Mark Borgaonkar, Usha Chauhan, et al. *Clinical Gastroenterology and Hepatology* 2019 Marzo 7
[https://www.cghjournal.org/article/S1542-3565\(19\)30253-8/pdf](https://www.cghjournal.org/article/S1542-3565(19)30253-8/pdf)

Nuevas indicaciones en Pediatría

Adalimumab biosimilar (Idacio®, Kromea®), indicado en:

AIJ poliarticular en combinación con metotrexato a partir de 2 años que han presentado respuesta insuficiente a uno o más FAMES

Artritis asociada a entesitis activa en mayores de 6 años con respuesta insuficiente o intolerantes a tratamiento convencional

Psoriasis pediátrica en placas grave en niños a partir de 4 años con respuesta inadecuada o no sean candidatos a tratamiento tópico o fototerapia.

Enfermedad de Crohn pediátrica a partir de 6 años con respuesta insuficiente al tratamiento convencional

Uveitis pediátrica anterior crónica no infecciosa en mayores de 2 años con respuesta inadecuada o intolerantes

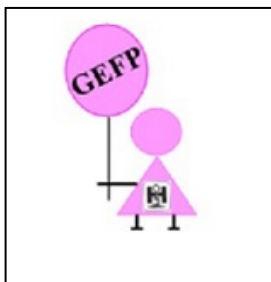
Hidradenitis supurativa de moderada a grave a partir de 12 años

Glecaprevir/Pibrentasvir (Marivet®), ampliación de indicación a infección crónica por virus de la Hepatitis C a adolescentes de 12 a 17 años.

Abatacept (Orencia®), indicado en artritis idiopática juvenil poliarticular, en combinación con metotrexato en pacientes de 6 años o mayores con respuesta inadecuada a los FAMES. Previamente debía incluir también en el tratamiento previo un anti-TNF.

<https://www.aemps.gob.es/informa/boletines-AEMPS/boletinMensual/2019/enero/boletin-enero.htm>

Zanamivir (Dectova®) solución para infusión: indicado en adultos y niños a partir de 6 meses para el tratamiento de gripe A o B complicada y potencialmente mortal cuando el virus es resistente o se sospecha a otros antivirales; o cuando otros tratamientos antivirales, incluido el Zanamivir inhalado no son adecuados para el paciente.



Pegvaliase (Palynziq®), inyectable: indicado en el tratamiento de pacientes de 16 años y mayores con fenilcetonuria con control inadecuado de niveles de fenilalanina en sangre a pesar de alternativas disponibles.

Tenofovir disoproxilo (Viread®):

123 mg comp: ampliación de la indicación a infección por hepatitis B crónica en pacientes pediátricos de 6 a 12 años con pesos entre 17-22 Kg con enfermedad hepática compensada y evidencia de enfermedad inmune activa.

163 mg: 6-12 años y 22-28 Kg

204 mg: 6-12 años y 28-35 Kg

<https://www.aemps.gob.es/informa/boletines-AEMPS/boletinMensual/2019/febrero/boletin-febrero.htm>

Células autólogas CD34+Codificantes del gen BA-T87Q-GLOBINA 1,2 – 20×10^6 células/ml dispersión para infusión (Zyntegio®): indicado en pacientes de 12 años y mayores con beta-talasemia dependiente de transfusiones que no tienen genotipo β^0/β^0 , sin donante HLA compatible.

Plerixafor (Mozobil®): indicado en pacientes pediátricos desde 1 año hasta 18 años, en combinación con G-CSF, para potenciar la movilización de células madre hematopoyéticas a la sangre periférica para el trasplante autólogo en linfoma o tumores sólidos malignos; o en determinadas circunstancias respecto al conteo de células recolectadas.

<https://www.aemps.gob.es/informa/boletines-AEMPS/boletinMensual/2019/marzo/boletin-marzo.htm>