



Al·lèrgia a la llet de vaca, un repte constant

Vandenplas Y, Broekaert I, Domellöf M, Indrio F, Lapillonne A, Pienar C, et al. An ESPGHAN position paper on the diagnosis, management and prevention of cow's milk allergy. *J Pediatr Gastroenterol Nutr.* 2023 Jul 26. Epub ahead of print.

Document de consens de la Societat Europea de Gastroenterologia, Hepatologia i Nutrició Pediàtriques (ESPGHAN) en relació amb l'al·lèrgia a la llet de vaca. L'al·lèrgia a la llet de vaca és una entitat molt sovint sobrediagnosticada en lactants, de manera que recomanen fer una prova de provocació al cap de 2-4 setmanes d'haver fet una dieta d'exclusió correctament. Aquest document és una eina important amb informació rellevant pel que fa a la dieta per prevenir, diagnosticar i manejar aquesta entitat.



Prevalença i factors de risc d'esteatosi hepàtica associada a malaltia metabòlica (MASLD)

Perumpail BJ, Manikat R, Wijarnpreecha K, Cholankeril G, Ahmed A, Kim D. The prevalence and predictors of metabolic dysfunction-associated steatotic liver disease and fibrosis/cirrhosis among adolescents/young adults. *J Pediatr Gastroenterol Nutr.* 2024;79(1):110-8.

Avaluació de 2.721 adolescents i adults joves dels Estats Units a escala nacional. S'identifica una prevalença global de MASLD del 23,9% (mesurat per elastografia amb CAP ≥ 263 dB/m). S'objectiva una prevalença de fibrosi i cirrosi en MASLD de l'11,0% i del 3,1%, respectivament. Com a predictors independents de MASLD es descriuen el sexe masculí, hispà, asiàtic no hispà, l'índex de massa corporal i el colesterol HDL baix. Els autors troben un augment del risc de fibrosi en pacients amb diabetis i índex de massa corporal més elevat.



Afectació neurològica en la infecció per grip

Savagner J, Trémeaux P, Baudou E, Mansuy JM, Cheuret E. Neurological involvement related to the influenza virus in children: A 5-year single-centre retrospective study. *Eur J Paediatr Neurol.* 2024;51:100-9.

En aquest article els autors revisen de forma retrospectiva l'afectació neurològica en infants amb infecció per influença en un període de cinc anys. S'inclouen 1.277 infants diagnosticats de grip, dels quals 131 (10,3%) van ser hospitalitzats amb simptomatologia neurològica. Fins al 20,8% dels pacients presentaven antecedents de malalties neurològiques. El 70% tenien menys de 5 anys i el 80% estaven infectats pel virus influença A. El 73,3% dels pacients presentaven convulsions, el 29% encefalitis i el 6% miositis. En el 88,5% dels pacients la clínica desapareixia en les primeres 48 hores.



Ús mèdic dels derivats del cànnabis en pediatria

Kelly LE, Rieder MJ, Finkelstein Y. Medical cannabis for children: Evidence and recommendations. *Paediatr Child Health.* 2024;29(2):104-21.

L'ús dels productes derivats del cànnabis, cannabidiol (CBD) i delta-9-tetrahidrocannabinol (THC), comença a guanyar interès en pediatria. Tot i això, hi ha pocs estudis que informin de la posologia, la seguretat i l'eficàcia d'aquests productes. Aquest document fet per la Societat Canadenca de Pediatria recull l'evidència que hi ha per l'ús de CBD/THC en l'epilèpsia, el trastorn de l'espectre autista i en pacients oncològics o en cures pal·liatives.



Maltractament infantil

Stirling J, Gavril A, Brennan B, Sege RD, Dubowitz H; American Academy of Pediatrics, Council on Child Abuse and Neglect. The Pediatrician's Role in Preventing Child Maltreatment: Clinical Report. *Pediatrics.* 2024;154(2):e2024067608.

Article dirigit al paper del pediatre en la prevenció del maltractament infantil. Els autors repassen els punts clau que cal tenir en compte en l'atenció de l'infant durant el seu creixement, per avaluar els riscos de maltractament i els factors de protecció en cada etapa. A més, inclou intervencions que poden prevenir la revictimització i ajudar a mitigar les seqüeles un cop ha tingut lloc el maltractament.



Maneig de l'anquilòglòssia neonatal

Thomas J, Bunik M, Holmes A, Keels MA, Poindexter B, Meyer A, Gilliland A; Section on Breastfeeding; Section on Oral Health; Council on Quality Improvement and Patient Safety; Committee on Fetus & Newborn; Section on Otolaryngology-Head and Neck Surgery. Identification and Management of Ankyloglossia and its Effect on Breastfeeding in Infants: Clinical Report. *Pediatrics.* 2024;154(2):e2024067605.

L'anquilòglòssia és una condició present al néixer que restringeix el rang de moviment de la llengua. Un fre lingual restrictiu pot interferir en la lactància materna. No hi ha criteris diagnòstics uniformes acceptats per al diagnòstic de l'anquilòglòssia. A més, hi ha una manca de consens pel que fa al tractament. En aquest article es revisa la informació disponible actualment sobre el diagnòstic i el tractament de l'anquilòglòssia i es fan recomanacions d'experts sobre com manejar-la.

Pablo González Álvarez,
Elena Rodríguez Barber,
Maria Mercadal-Hally