



## Vacunació durant l'embaràs

Sukumaran L, McCarthy NL, Kharbanda EO, Vazquez-Benitez G, Lipkind HS, Jackson L, et al.

*Infant Hospitalizations and Mortality After Maternal Vaccination. Pediatrics. 2018 Feb 20. pii: e20173310. doi: 10.1542/peds.2017-3310 [publicació electrònica prèvia a la impressió].*

Actualment es recomana que les dones embarassades rebin les vacunes contra la grip i la tos ferina, però els estudis sobre la seguretat a llarg termini d'aquestes vacunes en els lactants són limitats. Aquest treball avalua si augmenta el risc d'hospitalització i mort en els primers 6 mesos de vida a partir d'un estudi cas-control fet entre 2004 i 2014. Els autors no troben cap associació entre la vacunació durant l'embaràs i el risc d'hospitalització o mort en els primers 6 mesos de vida. Aquests resultats confirmen la seguretat de les recomanacions actuals sobre la vacunació contra la grip i la tos ferina durant l'embaràs.



## Seguretat en la ingesta de civada en pacients amb malaltia celíaca

Lionetti E, Gatti S, Galeazzi T, Caporelli N, Francavilla R, Cucchiara S, et al. *Safety of Oats in Children with Celiac Disease: A Double-Blind, Randomized, Placebo-Controlled Trial. J Pediatr. 2018;194:116-122.e2.*

La seguretat d'incloure la civada en l'alimentació d'infants amb malaltia celíaca (MC) ha estat revisada anteriorment<sup>1</sup>. L'objectiu principal de l'estudi és avaluar la seguretat, aquest cop a llarg termini, de la ingesta de civada pura en infants amb MC. És un assaig clínic, de doble cec amb placebo, portat a terme durant 15 mesos. S'hi van incloure 177 infants diagnosticats d'MC per biòpsia en tractament amb dieta exempta de gluten almenys dos anys. Arran dels resultats, i mesurant l'efecte de la intervenció en les serologies i la clínica dels pacients, els autors conclouen que els productes amb civada pura són una elecció dietètica segura en la dieta dels infants amb malaltia celíaca.

<sup>1</sup> Pinto-Sánchez MI, Causada-Calo N, Bercik P, Ford AC, Murray JA, Armstrong D, et al. *Safety of Adding Oats to a Gluten-Free Diet for Patients With Celiac Disease: Systematic Review and Meta-analysis of Clinical and Observational Studies. Gastroenterology. 2017;153(2):395-409.e3.*



## Lactància materna i risc cardiometabòlic

Wong PD, Anderson LN, Dai DDW, Parkin PC, Maguire JL, Birken CS; TARGeT Kids! Collaboration. *The Association of Breastfeeding Duration and Early Childhood Cardiometabolic Risk. J Pediatr. 2018;192:80-85.e1.*

L'objectiu d'aquest estudi és avaluar l'associació entre la durada de la lactància materna (LM) i el risc cardiometabòlic (RCM). L'estudi inclou 1.539 infants sans d'entre 3 i 6 anys portat a terme entre 2009 i 2015. S'hi avalua la relació entre la durada de l'LM i els factors de risc cardiovascular (circumferència de la cintura, pressió arterial sistòlica, glucosa, colesterol de lipoproteïnes d'alta densitat i triglicèrids). Els resultats reflecteixen que una durada més llarga d'LM s'associa a una puntuació més baixa d'RCM. Tot i així, els autors no van trobar que l'LM més enllà dels 24 mesos presentés un benefici addicional per a la salut cardiometabòlica.



## Guies clíniques per a la depressió en adolescents a primària

Zuckerbrot RA, Cheung A, Jensen PS, Stein REK, Laraque D; GLAD-PC STEERING GROUP. *Guidelines for Adolescent Depression in Primary Care (GLAD-PC): Part I. Practice Preparation, Identification, Assessment, and Initial Management. Pediatrics. 2018;141(3):e20174081.*

Cheung AH, Zuckerbrot RA, Jensen PS, Laraque D, Stein REK; GLAD-PC STEERING GROUP. *Guidelines for Adolescent Depression in Primary Care (GLAD-PC): Part II. Treatment and Ongoing Management. Pediatrics. 2018;141(3):e20174082.*

Guia de pràctica clínica per al maneig de la depressió en adolescents des de la consulta d'atenció primària composta de dues parts. La primera està dirigida a la identificació i la gestió inicial dels adolescents amb depressió. La segona se centra en el tractament i la gestió d'aquest trastorn.



## Valors de normalitat del líquid cefalorraquidi en lactants <60 dies

Thomson J, Sucharew H, Cruz AT, Nigrovic LE, Freedman SB, Garro AC, et al. *Cerebrospinal Fluid Reference Values for Young Infants Undergoing Lumbar Puncture. Pediatrics. 2018;141(3):e20173405.*

Estudi multicèntric que inclou 7.766 pacients i que estandarditza els valors de referència de cel·lularitat, concentració de proteïnes i valors de concentració de glucosa per edat en lactants menors de 60 dies.

Maria M. Mercadal-Hally