

Veille scientifique de l'Ordre

Volume 16, Number 3, Winter 2019

URI: <https://id.erudit.org/iderudit/1059223ar>

DOI: <https://doi.org/10.7202/1059223ar>

[See table of contents](#)

Publisher(s)

Ordre professionnel des diététistes du Québec

ISSN

2561-620X (digital)

[Explore this journal](#)

Cite this document

(2019). Veille scientifique de l'Ordre. *Nutrition Science en évolution*, 16(3), 39–41. <https://doi.org/10.7202/1059223ar>

VEILLE SCIENTIFIQUE

DE L'ORDRE

L'Ordre est heureux de vous présenter cette section de la revue destinée à la diffusion des résultats de sa veille scientifique. En exerçant une veille scientifique, l'Ordre observe les tendances et demeure à l'affût des résultats de la recherche en nutrition. L'Ordre encourage chaque membre à mener sa propre veille scientifique pour répondre à ses propres besoins informationnels. Nous espérons que cette section soit une valeur ajoutée à votre veille scientifique professionnelle !

CRITÈRES DE LA VEILLE

Vu son mandat, l'Ordre effectue une vaste veille scientifique à laquelle plusieurs comités participent ; les critères de sélection et les sujets varient selon les besoins et les champs d'intérêt. Toutefois, les références retenues doivent provenir de sources scientifiques crédibles publiées au cours de la dernière année. Les revues de littérature et les méta-analyses sont privilégiées.

NOTEZ BIEN

Les articles énumérés ci-après n'ont pas nécessairement fait l'objet d'une analyse critique approfondie et ne sont diffusés qu'à titre de résultats de veille scientifique. Aussi, votre jugement professionnel et votre sens critique sont de mise pour juger de la valeur de ces études dans votre pratique.

La diffusion de textes en accès libre, bien que privilégiée, ne sera pas toujours possible. L'Ordre ne pourra alors pas fournir l'accès à ces textes pour respecter des exigences légales et le droit d'auteur.

APPEL À TOUS

Pour la section consacrée aux publications scientifiques rédigées par un membre de l'Ordre, nous comptons sur vous pour nous faire connaître vos publications. Vous pouvez les acheminer par courriel à veille@opdq.org en mentionnant dans l'objet « NSE Veille scientifique ».

PUBLICATIONS DES MEMBRES DE L'ORDRE

1. Bélanger V, McCarthy A, Marcil V, Marchand V, Boctor DL, Rashid M, Noble A, Avinashi V, Davidson B, Groleau V, Spahis S, Levy E. **Assessment of Malnutrition Risk in Canadian Pediatric Hospitals : A Multicenter Prospective Cohort Study.** J Pediatr. 2018.
2. Brassard D, Laramée C, Corneau L, Bégin C, Bélanger M, Bouchard L, et al. **Poor adherence to dietary guidelines among french-speaking adults in the province of Québec, Canada : The PREDISE Study.** Can J Cardiol. 2018 Dec ; 34(12) : 1665-1673.
3. Carbonneau E, Lamarche B, Lafrenière J, Robitaille J, Provencher V, Desroches S, Corneau L, Lemieux S. **Are French Canadians able to accurately self-rate the quality of their diet? Insights from the PREDISE study.** Appl Physiol Nutr Metab. 2018 Aug ;
4. Dugas C, Perron J, Marc I, Weisnagel SJ, Robitaille J. **Association between early introduction of fruit juice during infancy and childhood consumption of sweet-tasting foods and beverages among children exposed and unexposed to gestational diabetes mellitus in utero.** Appetite. 2019 Jan 1 ;132:190-195.
5. Fortin A, Rabasa-Lhoret R, Lemieux S, LabontéME, Gingras V. **Comparison of a Mediterranean to a low-fat diet intervention in adults with type 1 diabetes and metabolic syndrome : A 6-month randomized trial.** Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2018 Dec ;28(12) :1275-1284.
6. Gingras V, Rifas-Shiman SL, Taveras EM, Oken E, Hivert MF. **Dietary behaviors throughout childhood are associated with adiposity and estimated insulin resistance in early adolescence : a longitudinal study.** Int J Behav Nutr Phys Act. 2018 Dec ;15(1) :129.
7. Harrison S, Carbonneau É, Talbot D, Lemieux S, Lamarche B. **Development and validation of a dietary screener for carbohydrate intake in endurance athletes.** J Int Soc Sports Nutr. 2018 Sep ;15(1) :44.

- 40 8. Jacob R, Drapeau V, Tremblay A, Provencher V, Bouchard C, Périus L. **The role of eating behavior traits in mediating genetic susceptibility to obesity.** *Am J Clin Nutr.* 2018 Sep 1;108(3):445-452.
9. Lehoux Dubois C, Labrèche E, Boudreau V, Colomba J, Mailhot M, Lavoie A, Rabasa-Lhoret R, Coriati A. **Extra-skeletal impact of vitamin D supplementation protocol in an adult population with cystic fibrosis.** *Clin Nutr.* 2018 Aug.
10. Lafrenière J, Laramée C, Robitaille J, Lamarche B, Lemieux S. **Relative validity of a web-based, self-administered, 24-h dietary recall to evaluate adherence to Canadian dietary guidelines.** *Nutrition.* 2019 Jan; 57:252-256.
11. Mailhot G, Lamarche J, Gagnon DH. **Effectiveness of two vitamin D3 repletion protocols on the vitamin D status of adults with a recent spinal cord injury undergoing inpatient rehabilitation: a prospective case series.** *Spinal Cord Ser Cases.* 2018 Oct;4:96.
12. Morin I, Bégin C, Maltais-Giguère J, Bédard A, Tchernof A, Lemieux S. **Impact of Experimentally Induced Cognitive Dietary Restraint on Eating Behavior Traits, Appetite Sensations, and Markers of Stress during Energy Restriction in Overweight/Obese Women.** *J Obes.* 2018 Jun; 2018:4259389.
13. Plante AS, Lemieux S, Labrecque M, Morisset AS. **Relationship Between Psychosocial Factors, Dietary Intake and Gestational Weight Gain: A Narrative Review.** *J Obstet Gynaecol Can.* 2018 Nov.
4. Castro-Barquero S, Lamuela-Raventós RM, Doménech M et Estruch R. **Relationship between Mediterranean Dietary Polyphenol Intake and Obesity.** *Nutrients.* 2018;10(10).
5. Gramlich L, Hurt RT, Jin J, Mundi MS. **Home Enteral Nutrition: Towards a Standard of Care.** *Nutrients.* 2018; 10(8).
6. Kerksick CM, Wilborn CD, Roberts MD, Smith-Ryan A, Kleiner SM, Jager R et al. **ISSN exercise & sports nutrition review update: research & recommendations.** *J Int Soc Sports Nutr.* 2018; 15(1):38.
7. Rees, WD. **Interactions between nutrients in the maternal diet and the implications for the long-term health of the offspring.** *Proceedings of the Nutrition Society.* 2018: 1-9.
8. Rosenfeld DL. **The psychology of vegetarianism: Recent advances and future directions.** *Appetite.* 2018; 131: 125-138.
9. Serra-Majem, L, Morales-Ivorra I, Romera-Baures M, Roman-Vinas B. **Osteoarthritis and the Mediterranean Diet: A Systematic Review.** *Nutrients.* 2018: 10(8).
10. Solfrizzi V, Agosti P, Lozupone M, Custodero C, Schilardi A, Valiani, V et al. **Nutritional interventions and cognitive-related outcomes in patients with late-life cognitive disorders: A systematic review.** *Neuroscience and Biobehavioral Reviews.* 2018; 95: 480-498.
11. Takeda A, Martin N, Taylor RS et Taylor SJC. **Disease management interventions for heart failure.** *Cochrane Database Sys Rev.* 2019; 1.
12. Toews I, Lohner S, Kullenberg de Gaudry D, et al. **Association between intake of non-sugar sweeteners and health outcomes: systematic review and meta-analyses of randomised and non-randomised controlled trials and observational studies.** *BMJ.* 2019; 364:k4718.
13. Wolfenden L, Goldman S, Stacey FG, Grady A, Kingland M, Williams CM et al. **Strategies to improve the implementation of workplace-based policies or practices targeting tobacco, alcohol, diet, physical activity and obesity.** *Cochrane Database of Systematic Reviews.* 2018; 11.

MÉTA-ANALYSES ET REVUES DE LA LITTÉRATURE

1. Allison KC et Goel N. **Timing of eating in adults across the weight spectrum: Metabolic factors and potential circadian mechanisms.** *Physiology & Behavior.* 2018; 192: 158-166.
2. Boswell N, Byrne R, et Davies PSW. **Aetiology of eating behaviours: A possible mechanism to understand obesity development in early childhood.** *Neuroscience and Biobehavioral Reviews.* 2018; 95: 438-448.
3. Caminero A, Meisel M, Jabri B et Verdu EF. **Mechanisms by which gut microorganisms influence food sensitivities.** *Nature Reviews Gastroenterology & Hepatology.* 2019;16(1): 7-18.

ARTICLES ORIGINAUX

1. Collins EIM, Thomas JM, Robinson E, Aveyard P, Jebb SA, Herman CP et Higgs S. **Two observational studies examining the effect of a social norm and a health message on the purchase of vegetables in student canteen settings.** *Appetite*, 2019 ; 132 : 122-130.
2. Ebbeling CB, Feldman HA, Klein GL, et al. **Effects of a low carbohydrate diet on energy expenditure during weight loss maintenance : randomized trial.** *BMJ*. 2018 ; 14 : 363 : k4583.
3. French SA, Sherwood NE, Veblen-Mortenson S, et al. **Multicomponent Obesity Prevention Intervention in Low-Income Preschoolers : Primary and Subgroup Analyses of the NET-Works Randomized Clinical Trial, 2012-2017.** *Am J Public Health*. 2018 ; 108(12) : 1695-1706.
4. Kahleova H, Fleeman R, Hlozkova A, Holubkov R et Barnard ND. **A plant-based diet in overweight individuals in a 16-week randomized clinical trial : metabolic benefits of plant protein** *Nutrition & Diabetes*. 2018 ; 8.
5. Oppert JM, Bellicha A, Roda C, et al. **Resistance Training and Protein Supplementation Increase Strength After Bariatric Surgery : A Randomized Controlled Trial.** *Obesity (Silver Spring)*. 2018 ; 26(11) : 1709-1720.
6. Ottrey E, Porter J, Huggins CE, Palermo C. **“Meal realities” — An ethnographic exploration of hospital mealtime environment and practice.** *Journal of Advanced Nursing*. 2018 ; 24(3) : 603-613.

LIVRES, RAPPORTS ET ÉTUDES

1. Apovian C, Brouillard E, Young, L. **Clinical Guide to Popular Diets.** Boca Raton : CRC Press. 2018 : 158p.
2. Durette G, Paquette M-C. **Le sodium dans notre alimentation : principaux contributeurs et modélisation de l'impact de la réduction du sodium.** Institut national de santé publique du Québec, Gouvernement du Québec, 2018.
3. Paquette M-C et Charbonneau A. **Les cibles de reformulation des aliments transformés comme levier pour améliorer l'offre alimentaire.** Institut national de santé publique du Québec, Gouvernement du Québec, 2018.