

## Veille scientifique de l'ordre Nouvelle section !

Volume 16, Number 1, Spring 2018

URI: <https://id.erudit.org/iderudit/1048948ar>

DOI: <https://doi.org/10.7202/1048948ar>

[See table of contents](#)

---

### Publisher(s)

Ordre professionnel des diététistes du Québec

### ISSN

2561-620X (digital)

[Explore this journal](#)

---

### Cite this document

(2018). Veille scientifique de l'ordre : nouvelle section ! *Nutrition Science en évolution*, 16(1), 39–41. <https://doi.org/10.7202/1048948ar>

# VEILLE SCIENTIFIQUE DE L'ORDRE

## NOUVELLE SECTION!

*L'Ordre est heureux de vous présenter cette nouvelle 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 nouvelle 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 avoir été publiées dans des revues scientifiques crédibles au cours de la dernière année. Les revues de littérature et les méta-analyses sont privilégiées.

### APPEL À TOUS :

Une sous-section est consacrée aux publications scientifiques rédigées par un membre de l'Ordre. Nous comptons donc sur vous pour nous faire connaître vos publications. Vous pouvez les acheminer par courriel à [veille@opdq.org](mailto:veille@opdq.org) en mentionnant dans l'objet « PUBLICATION MEMBRE ».

### 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.

### RÉSULTATS DE LA VEILLE SCIENTIFIQUE DE L'OPDQ

#### Publications des membres de l'Ordre

1. Bissonnette-Maheux V, Dumas AA, Provencher V, Lapointe A, Dugrenier M, Straus S, et al. **Women's Perceptions of Usefulness and Ease of Use of Four Healthy Eating Blog Characteristics: A Qualitative Study of 33 French-Canadian Women.** *J Acad Nutr Diet.* 2017.
2. Blanchet C, Mathieu M-È, St-Laurent A, Fecteau S, St-Amour N, Drapeau V. **A Systematic Review of Physical Activity Interventions in Individuals with Binge Eating Disorders.** *Current Obesity Reports.* 2018;7(1):76-88.
3. Caron A, Lee S, Elmquist JK, Gautron L. **Leptin and brain-adipose crosstalks.** *Nature Reviews Neuroscience.* 2018;19:153.
4. Drouin-Chartier JP, Tremblay AJ, Lepine MC, Lemelin V, Lamarche B, Couture P. **Substitution of dietary omega-6 polyunsaturated fatty acids for saturated fatty acids decreases LDL apolipoprotein B-100 production rate in men with dyslipidemia associated with insulin resistance: a randomized controlled trial.** *Am J Clin Nutr.* 2018;107(1):26-34.
5. Dugas C, Kearney M, Mercier R, Perron J, Tchernof A, Marc I, et al. **Early life nutrition, glycemic and anthropometric profiles of children exposed to gestational diabetes mellitus in utero.** *Early human development.* 2018;118:37-41.
6. Dumas A-A, Lapointe A, Desroches S. **Users, Uses, and Effects of Social Media in Dietetic Practice: Scoping Review of the Quantitative and Qualitative Evidence.** *J Med Internet Res.* 2018;20(2):e55.
7. Gingras V, Smaoui MR, Cameli C, Messier V, Ladouceur M, Legault L, et al. **Impact of erroneous meal insulin bolus with dual-hormone artificial pancreas using a simplified bolus strategy - A randomized controlled trial.** *Scientific reports.* 2018;8(1):2621.

- 40 8. Jacob R, Tremblay A, Drapeau V, Provencher V, Pérusse L. **Susceptibilité à l'obésité : rôle des déterminants génétiques des comportements alimentaires.** Canadian Journal of Dietetic Practice and Research. 2017;78(4):197-203.
9. Kearney M, Perron J, Marc I, Weisnagel SJ, Tchernof A, Robitaille J. **Association of prenatal exposure to gestational diabetes with offspring body composition and regional body fat distribution.** Clinical obesity. 2018;8(2):81-7.
10. Lafrenière J, Couillard C, Lamarche B, Lemieux S. **Les caroténoïdes sériques comme biomarqueurs : une stratégie pour améliorer la validité de l'évaluation alimentaire.** Canadian Journal of Dietetic Practice and Research. 2017;79(1):23-7.
11. Landry M, Lemieux S, Lapointe A, Bédard A, Bélanger-Gravel A, Bégin C, et al. **Is eating pleasure compatible with healthy eating? A qualitative study on Quebecers' perceptions.** Appetite. 2018;125:537-47.
12. Marquis M. **Parental influences on children's food behaviours: challenges and opportunities from studying culturally diverse samples.** Public Health Nutrition. 2018:1-4.
13. Mercier R, Perron J, Weisnagel SJ, Robitaille J. **Associations between fruit and vegetables intake and abnormal glucose tolerance among women with prior gestational diabetes mellitus.** Eur J Nutr. 2018.
14. Amraei M, Mohamadpour S, Sayehmiri K, Mousavi SF, Shirzadpour E, Moayeri A. **Effects of Vitamin D Deficiency on Incidence Risk of Gestational Diabetes Mellitus: A Systematic Review and Meta-analysis.** Frontiers in endocrinology. 2018;9:7.
15. Aung T, Halsey J, Kromhout D, Gerstein HC, Marchioli R, Tavazzi L, et al. **Associations of Omega-3 Fatty Acid Supplement Use With Cardiovascular Disease Risks: Meta-analysis of 10 Trials Involving 77917 Individuals.** JAMA cardiology. 2018;3(3):225-34.
16. Hersoug L-G, Møller P, Loft S. **Role of microbiota-derived lipopolysaccharide in adipose tissue inflammation, adipocyte size and pyroptosis during obesity.** Nutrition Research Reviews. 2018:1-11.
17. Huntriss R, Campbell M, Bedwell C. **The interpretation and effect of a low-carbohydrate diet in the management of type 2 diabetes: a systematic review and meta-analysis of randomised controlled trials.** European journal of clinical nutrition. 2018;72(3):311-25.
18. Jayedi A, Shab-Bidar S, Eimeri S, Djafarian K. **Fish consumption and risk of all-cause and cardiovascular mortality: a dose-response meta-analysis of prospective observational studies.** Public Health Nutrition. 2018;21(7):1297-306.
19. Kruse SC, Beane A. **Health Information Technology Continues to Show Positive Effect on Medical Outcomes: Systematic Review.** J Med Internet Res. 2018;20(2):e41.
20. Litman EA, Gortmaker SL, Ebbeling CB, Ludwig DS. **Source of bias in sugar-sweetened beverage research: a systematic review.** Public Health Nutrition. 2018:1-6.
21. P. A. Dyson, D. Twenefour, C. Breen, A. Duncan, E. Elvin, L. Goff, et al. **Diabetes UK evidence-based nutrition guidelines for the prevention and management of diabetes.** Diabet Med. 2018 May;35(5):541-547. doi: 10.1111/dme.13603.
22. Russell J, Lechner A, Hanich Q, Delisle A, Campbell B, Charlton K. **Assessing food security using household consumption expenditure surveys (HCES): a scoping literature review.** Public Health Nutrition. 2018:1-11.
23. The Lancet Public H. **Tackling obesity seriously: the time has come.** The Lancet Public Health. 2018;3(4):e153.
24. Walker JL, Ardouin S, Burrows T. **The validity of dietary assessment methods to accurately measure energy intake in children and adolescents who are overweight or obese: a systematic review.** European journal of clinical nutrition. 2018;72(2):185-97.
25. Yengo L, Sidorenko J, Kemper KE, Zheng Z, Wood AR, Weedon MN, et al. **Meta-analysis of genome-wide association studies for height and body mass index in ~700,000 individuals of European ancestry.** bioRxiv. 2018.
26. Young KG, Duncanson K, Burrows T. **Influence of grandparents on the dietary intake of their 2-12-year-old grandchildren: A systematic review.** Nutr Diet. 2018 Feb 15. doi: 10.1111/1747-0080.12411.

**Résultats originaux**

27. Gardner CD, Trepanowski JF, Del Gobbo LC, et al. **Effect of low-fat vs low-carbohydrate diet on 12-month weight loss in overweight adults and the association with genotype pattern or insulin secretion: The dietfits randomized clinical trial.** JAMA. 2018;319(7):667-79.
28. Hengeveld LM, Wijnhoven HAH, Olthof MR, Brouwer IA, Harris TB, Kritchevsky SB, et al. **Prospective associations of poor diet quality with long-term incidence of protein-energy malnutrition in community-dwelling older adults: the Health, Aging, and Body Composition (Health ABC) Study.** Am J Clin Nutr. 2018;107(2):155-64.
29. Piening BD, Zhou W, Contrepois K, Rost H, Gu Urban GJ, Mishra T, et al. **Integrative Personal Omics Profiles during Periods of Weight Gain and Loss.** Cell Syst. 2018;16(17):30555-0.
30. 31.Sotos-Prieto M, Bhupathiraju SN, Mattei J, Fung TT, Li Y, Pan A, et al. **Association of Changes in Diet Quality with Total and Cause-Specific Mortality.** The New England journal of medicine. 2017;377(2):143-53.



**Tarifs de groupe exclusifs.  
Exclusivement pour vous.**  & 

**Obtenez une soumission et économisez  
1 888 476-8737  
[lapersonnelle.com/opdq](http://lapersonnelle.com/opdq)**

La Personnelle désigne La Personnelle, assurances générales inc.  
Certaines conditions, exclusions et limitations peuvent s'appliquer.

  
Ordre professionnel  
des diététistes  
du Québec

  
**laPersonnelle**  
Assureur de groupe auto, habitation  
et entreprise  
Tarifs de groupe. Service unique.