

Conclusions	Étude
<b>Nutriments</b>	
[Traduction] « ... des études épidémiologiques ont souvent révélé que les jus de fruits font partie d'un régime alimentaire de qualité supérieure et qu'ils peuvent réduire le risque d'obésité chez les adultes. »	Abrams, S.A. et Daniels, S.R. « <i>Fruit Juice and Child Health</i> ». <i>Pediatrics</i> . 2017; 139(4) : e20170041.
[Traduction] « Le profil nutritionnel des fruits entiers sans les jus de fruits 100 % purs était nettement plus faible en vitamine C, en acide folique, en potassium et en calories que celui des fruits et des jus. »	Britten, P. et al. « <i>MyPyramid food intake pattern modeling for the Dietary Guidelines Advisory Committee</i> ». <i>Journal of Nutrition Education and Behavior</i> . 2006; 38 : S143-152.
[Traduction] « Parmi les conséquences potentielles d'une consommation réduite de jus de fruits 100 % purs, mentionnons un risque accru de carence en éléments nutritifs à favoriser (par exemple le potassium), des excès d'éléments nutritifs à limiter (par exemple des sucres ajoutés) et des résultats nocifs pour la santé (Département de la Santé et des Services sociaux et Département de l'Agriculture des États-Unis, 2015). »	Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i> . 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.
[Traduction] « Les <i>2015-2020 Dietary Guidelines for Americans</i> (DGA) reconnaissent le rôle des jus de fruits 100 % purs en matière de santé, au point de maintenir l'inclusion de ces jus dans le groupe des fruits au titre des recommandations en matière de consommation quotidienne de fruits. »	Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i> . 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.
[Traduction] « Les DGA décrivent le jus de fruits 100 % pur comme une boisson à densité élevée en nutriments (qui devrait constituer un choix de boisson de premier plan, comme l'eau et le lait écrémé ou faible en gras) qui peut contribuer au respect des recommandations en matière de consommation de fruits (Département de la Santé et des Services sociaux et Département de l'Agriculture des États-Unis, 2015). »	Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i> . 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.

Conclusions	Étude
<p>[Traduction] « Des données probantes ont démontré que la consommation de jus de fruits 100 % purs est associée à une amélioration de l'apport en nutriments, y compris des nutriments essentiels comme le potassium et la vitamine C (Fox et al., 2006; Nicklas et al., 2008, 2015; O'Neil et al., 2012a), ainsi qu'à une amélioration globale de l'alimentation (Fox et al., 2006; Nicklas et al., 2008, 2015; O'Neil et al., 2010, 2011a, 2011b, 2012a, 2012b; Roger et al., 2012; Drewnowski et Rehm, 2015). »</p>	<p>Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i>. 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.</p>
<p>[Traduction] « Des données de consommation révèlent que les jus de fruits 100 % purs contribuent au respect des recommandations en matière de consommation de fruits, mais ne compromettent pas la consommation de fruits entiers. En fait, les 2015-2020 DGA soulignent que les jus de fruits 100 % purs représentent environ un tiers de la consommation de fruits pour l'ensemble des Américains, tandis que les deux tiers restants sont liés à la consommation de fruits entiers (y compris les fruits en morceaux, cuits, en conserve, congelés et séchés). »</p>	<p>Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i>. 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.</p>
<p>[Traduction] « L'ensemble de la littérature évaluée par les pairs indique que la consommation de jus de fruits 100 % purs... ne compromet pas l'apport total en fibres alimentaires (O'Neil et al., 2011b, 2012a) chez les enfants ni chez les adultes. »</p>	<p>Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i>. 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.</p>
<p>[Traduction] « L'insuffisance de vitamine C est pratiquement éradiquée chez les consommateurs de jus âgés de 2 à 18 ans (O'neil et al., 2012a). »</p>	<p>Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i>. 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.</p>
<p>[Traduction] « Crowe-White et al. (2016) ont récemment signalé, dans le cadre d'une revue systématique, que des "données probantes limitées" découlant de huit études donnaient à croire que l'apport en fibres alimentaires, en vitamine C, en magnésium et en potassium était plus élevé chez les enfants qui consommaient des jus de fruits 100 % purs. »</p>	<p>Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i>. 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.</p>

Conclusions	Étude
<p>[Traduction] « Bien que les jus de fruits 100 % purs ne contiennent pas autant de fibres (un nutriment préoccupant pour la santé publique) que les fruits entiers, l'ensemble des données probantes indique que la consommation de ces jus ne compromet pas l'apport en fibres au niveau de la population (O'Neil et al., 2011, 2012a; Crowe-White et al., 2016). »</p>	<p>Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i>. 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.</p>
<p>[Traduction] « Comme les fruits entiers, les jus de fruits 100 % purs jouent un rôle crucial en fournissant une gamme de vitamines, de minéraux et de produits bioactifs alimentaires (par exemple des polyphénols) en procurant des bienfaits au-delà de la nutrition de base. Les jus de fruits 100 % purs assurent un apport important en nutriments tels que la vitamine C et le potassium dans le cadre de l'alimentation (Reedy et al., 2010; Berner et al., 2014). »</p>	<p>Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i>. 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.</p>
<p>[Traduction] « ... la consommation de jus de fruits 100 % purs est associée à une amélioration de l'apport en nutriments, y compris des nutriments essentiels comme les vitamines A et C, l'acide folique, le magnésium, le phosphore et le potassium (Fox et al., 2006; O'Neil et al., 2010, 2012a, 2012b) lorsque l'on compare les consommateurs et les non-consommateurs de jus. »</p>	<p>Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i>. 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.</p>
<p>[Traduction] « Des recherches par observation solides et de nouvelles données cliniques donnent à croire que les composés bioactifs alimentaires (par exemple les composés phénoliques et les flavonoïdes) présents dans certains jus de fruits 100 % purs peuvent jouer un rôle en appuyant la santé cardiovasculaire. »</p>	<p>Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i>. 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.</p>
<p>[Traduction] « Bon nombre des polyphénols présents dans les fruits se trouvent dans la peau et les graines, que les gens jettent souvent lorsqu'ils mangent le fruit entier. Étant donné que la peau et les graines sont incluses dans le processus de fabrication des jus, les polyphénols d'origine naturelle qu'elles contiennent sont transférés en partie et préservés dans les jus 100 % purs. Ainsi, la consommation de jus de fruits 100 % purs procure en fait une concentration plus élevée de ces nutriments végétaux qui favorisent la santé que les fruits entiers. »</p>	<p>Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i>. 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.</p>

Conclusions	Étude
<p>[Traduction] « de nouvelles données probantes indiquent que les produits bioactifs alimentaires que l'on trouve dans les fruits et dans certains jus 100 % purs (par exemple les jus de pomme et de raisin Concord) peuvent entraver et inhiber ou ralentir l'absorption d'une partie des sucres d'origine naturelle présents dans les jus de fruits 100 % purs, ce qui établit une distinction supplémentaire entre la consommation de boissons sucrées et de jus de fruits 100 % purs d'un point de vue métabolique. »</p>	<p>Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i>. 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.</p>
<p>[Traduction] « ... comme il est indiqué dans les 2015-2020 DGA, le jus de fruits 100 % pur est une boisson à densité élevée en nutriments qui devrait constituer une option de premier plan, avec modération. On s'entend pour dire qu'à une période où la plupart des Américains ne respectent pas les recommandations quotidiennes concernant les fruits, il n'est pas judicieux – ou scientifiquement justifié – de restreindre l'accès aux jus de fruits 100 % purs, qui jouent un rôle important sur les plans de l'atteinte des objectifs quotidiens en matière de fruits, de l'amélioration de l'apport en nutriments, de la qualité de l'alimentation et de la promotion de la santé globale, particulièrement chez les populations mal desservies. »</p>	<p>Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i>. 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.</p>
<p>[Traduction] « La prépondérance des données probantes appuie la position selon laquelle les jus de fruits 100 % purs procurent des nutriments et des phytonutriments essentiels, assurent un accès à une diversité de fruits toute l'année et constituent un moyen rentable d'aider les gens à respecter les recommandations en matière de fruits. »</p>	<p>Clemens, R., Drewnowski, A., Ferruzzi, M.G., Toner, C.D. et Welland, D. « <i>Squeezing Fact from Fiction about 100% Fruit Juice</i> ». <i>Advances in Nutrition</i>. 6 : 236S–243S, 2015.</p>
<p>[Traduction] « Des données probantes limitées découlant de huit études révèlent que la consommation et l'adéquation de fibres alimentaires, de vitamine C, de magnésium et de potassium sont plus élevées chez les enfants qui consomment des jus de fruits 100 % purs. »</p>	<p>Crowe-White, K., O'Neil, C.E., Parrott, J.S., Benson-Davies, S., Droke, E., Gutschall, M., Stote, K.S., Wolfram, T. et Ziegler, P. « <i>Impact of 100% Fruit Juice Consumption on Diet and Weight Status of Children: An Evidence-based Review</i> ». <i>Critical Reviews in Food Science and Nutrition</i>, vol. 56, n° 5, 2016.</p>

Conclusions	Étude
[Traduction] « Certains, comme le jus d'orange 100 % pur, sont de bonnes sources de vitamines C et B (thiamine, B6 et acide folique), ainsi que de potassium. »	Dietary Guidelines Advisory Committee (DGAC). <i>Report of the Dietary Guidelines Advisory Committee on the Dietary Guidelines for Americans</i> , 2010. 2010 : 453.
[Traduction] « Chez les tout-petits, les jus et les boissons aromatisées aux fruits sont les deuxième et troisième sources d'énergie les plus importantes. »	Fox, M.K. et al. « <a href="#">Sources of energy and nutrients in the diets of infants and toddlers</a> ». <i>Journal of the American Dietetic Association</i> . 2006; 106 : S28-42.
[Traduction] « En conclusion, notre étude révèle une nette amélioration de la rapidité d'attention et un accroissement des taux d'apaisement après la consommation de jus de raisin pourpre chez les jeunes adultes en santé, et s'ajoute à un ensemble croissant de données probantes concernant les bienfaits des polyphénols sur le plan cognitif. »	Haskell-Ramsay, C.F., Stuart, R.C., Okello, E.J. et Watson, A.W. « <i>Cognitive and mood improvements following acute supplementation with purple grape juice in healthy young adults</i> ». <i>European Journal of Nutrition</i> . 2017; DOI : 10.1007/s00394-017-1454-7.
[Traduction] « Les boissons qui contiennent de l'acide ascorbique et qui sont consommées avec de la nourriture peuvent doubler l'absorption de fer, ce qui peut être important chez les enfants qui ont une alimentation à faible biodisponibilité en fer. »	Heyman, M.B. et Abrams, S.A. « <i>Fruit Juice in Infants, Children, and Adolescents: Current Recommendations</i> ». <i>Pediatrics</i> . 2017; 139(6) : e20170967.
[Traduction] « La vitamine C et les flavonoïdes présents dans les jus peuvent avoir des effets bénéfiques à long terme sur la santé, par exemple réduire les risques de cancer et de maladies du cœur. »	Heyman, M.B. et Abrams, S.A. « <i>Fruit Juice in Infants, Children, and Adolescents: Current Recommendations</i> ». <i>Pediatrics</i> . 2017; 139(6) : e20170967.
<p>[Traduction] « L'examen actuel résume les données publiées entre 1995 et 2012 au sujet des JFP [jus de fruits purs] et met l'accent sur les jus largement disponibles et étudiés selon des formules représentant les jus naturels sans nutriments supplémentaires ni contenu phytochimique enrichi. »</p> <p>[Traduction] « Ensemble, les données présentées dans cet examen indiquent que certains marqueurs potentiels liés à la santé et de prévention des maladies associés à la consommation de JFP [jus de fruits purs] dans le cadre d'une alimentation équilibrée ne devraient pas être négligés. »</p>	Hyson, D. « <i>A review and critical analysis of the scientific literature related to 100% fruit juice and human health</i> ». <i>Advances in Nutrition</i> . Janvier 2015; 6 : 37-51.

Conclusions	Étude
<p>[Traduction] « Le remplacement des JF [jus de fruits] par des FE [fruits entiers] n'avait qu'une incidence limitée sur l'apport en nutriments et entraînait un "compromis" entre les fibres, la vitamine C et les sucres totaux. »</p>	<p>Nicklas, T.A., O'Neil, C.E. et Fulgoni, V.L. « <i>Replacing 100% Fruit Juice with Whole Fruit Results in a Trade Off of Nutrients in the Diets of Children</i> ». <i>Current Nutrition and Food Science</i>, octobre 2015; 11(4) : 267-273.</p>
<p>[Traduction] « La consommation de JF [jus de fruits] 100 % purs était associée à un meilleur apport en nutriments et à une alimentation de meilleure qualité et n'était pas associée au poids corporel et à l'adiposité parmi un échantillon d'enfants représentatif à l'échelle nationale. Ainsi, la consommation de JF 100 % purs devrait être recommandée dans le cadre d'une saine alimentation. En conclusion, le JF 100 % pur n'est pas simplement qu'une boisson sucrée qui peut contribuer à l'adiposité chez certains enfants. »</p>	<p>Nicklas, T.A., O'Neil, C.E. et Fulgoni, V.L. « <i>Consumption of 100% Fruit Juice is Associated with Better Nutrient Intake and Diet Quality but not with Weight Status in Children: NHANES 2007-2010</i> ». <i>International Journal of Child Health and Nutrition</i>, 2015, vol. 4, n° 2.</p>
<p>[Traduction] « Comme prévu, les consommateurs de jus d'orange 100 % pur présentaient un apport accru en nutriments généralement présents dans ce type de jus (c.-à-d. vitamine C, acide folique et potassium). En outre, les consommateurs de jus d'orange 100 % pur étaient moins susceptibles d'afficher un apport en vitamine A, en vitamine C, en acide folique, en vitamine B6 et en magnésium inférieur au besoin moyen estimatif (BME) comparativement aux non-consommateurs. »</p>	<p>O'Neil, C.E. et al. « <i>100% Orange juice consumption is associated with better diet quality, improved nutrient adequacy, decreased risk for obesity, and improved biomarkers of health in adults: National Health and Nutrition Examination Survey, 2003-2006</i> ». <i>Nutrition Journal</i>. 2012, 11 : 107.</p>
<p>[Traduction] « La consommation de JF 100 % purs était associée à une augmentation au-delà de l'apport habituel en vitamines A et C, en acide folique, en magnésium, en potassium et en vitamine K. Il n'y avait pas de différences sur le plan de l'apport habituel en vitamine E ou en fibres alimentaires. La consommation de JF 100 % purs était également associée à une probabilité accrue en ce qui a trait au respect des recommandations concernant les nutriments insuffisants. La consommation de ce type de jus était donc associée à une amélioration du caractère adéquat de l'apport en nutriments, et peut contribuer à une saine alimentation. »</p>	<p>O'Neil, C. et al. « <i>Fruit juice consumption is associated with improved nutrient adequacy in children and adolescents: The National Health and Nutrition Examination Survey (NHANES) 2003-2006</i> ». <i>Public Health Nutrition</i>. 2012; 15 : 1871-1878.</p>

Conclusions	Étude
<p>[Traduction] « Tandis que les deux approches utilisées pour combler la carence en fruits entraînaient des changements bénéfiques sur le plan de la consommation de vitamine C, de fibres alimentaires, de potassium et de calcium, le modèle fondé sur les fruits entiers uniquement était nettement supérieur en ce qui a trait aux fibres alimentaires; cependant, le modèle combiné était supérieur pour les autres nutriments et réussissait à combler le déficit sur le plan de la consommation de fruits à un coût considérablement inférieur à celui lié aux fruits entiers seulement. »</p>	<p>Rehm et Drewnowski. <i>BMC Pediatrics</i> (2016); 16 : 83; DOI : 10.1186/s12887-016-0620-z.</p>
<p>[Traduction] « De nombreuses études appuyaient le point de vue selon lequel la consommation de jus pouvait prévenir l'augmentation de la tension artérielle et améliorer le profil lipidique. »</p>	<p>Zheng, J., Zhou, Y., Li, S., Zhang, P., Zhou, T., Xu, D.P. et Li, H.B. « <i>Effects and Mechanisms of Fruit and Vegetable Juices on Cardiovascular Diseases</i> ». <i>International Journal of Molecular Sciences</i>. 2017, 18, 555; DOI : 10.3390/ijms18030555.</p>
<p>[Traduction] « Certains jus, notamment les jus de fruits Sweetie, le jus de grenade, le jus de goyave, le jus de cerise et le jus de betterave, pourraient améliorer à la fois la TAS [tension artérielle systolique] et la TAD [tension artérielle diastolique]. En revanche, les jus de fruits tels que le jus de pomme, le jus de baies et le jus de tomate pourraient améliorer le profil lipidique d'une personne, notamment réduire le cholestérol sérique à lipoprotéines de faible densité (LDL) et le cholestérol total, et accroître les taux d'adiponectine et de triglycéride. »</p>	<p>Zheng, J., Zhou, Y., Li, S., Zhang, P., Zhou, T., Xu, D.P. et Li, H.B. « <i>Effects and Mechanisms of Fruit and Vegetable Juices on Cardiovascular Diseases</i> ». <i>International Journal of Molecular Sciences</i>. 2017, 18, 555; DOI : 10.3390/ijms18030555.</p>
<p>[Traduction] « Les principaux mécanismes sous-jacents qui appuient la protection cardiovasculaire comportaient des effets antioxydants, l'amélioration de la fonction endothéliale, l'inhibition de l'agrégation plaquettaire, l'anti-inflammation et la prévention de l'hyperhomocystéinémie. Les effets des jus étaient liés aux composants des matières premières, notamment les polyphénols et les vitamines. »</p>	<p>Zheng, J., Zhou, Y., Li, S., Zhang, P., Zhou, T., Xu, D.P. et Li, H.B. « <i>Effects and Mechanisms of Fruit and Vegetable Juices on Cardiovascular Diseases</i> ». <i>International Journal of Molecular Sciences</i>. 2017, 18, 555; DOI : 10.3390/ijms18030555.</p>

Conclusions	Étude
[Traduction] « Les résultats indiquaient que certains jus pourraient servir de suppléments potentiels aux fins de protection cardiovasculaire, particulièrement les mélanges de jus contenant divers fruits et légumes, des polyphénols, des vitamines et des minéraux. »	Zheng, J., Zhou, Y., Li, S., Zhang, P., Zhou, T., Xu, D.P. et Li, H.B. « <i>Effects and Mechanisms of Fruit and Vegetable Juices on Cardiovascular Diseases</i> ». <i>International Journal of Molecular Sciences</i> . 2017, 18, 555; DOI : 10.3390/ijms18030555.
<b>Économie</b>	
[Traduction] « La prépondérance des données probantes appuie la position selon laquelle les jus de fruits 100 % purs procurent des nutriments et des phytonutriments essentiels, assurent un accès à une diversité de fruits toute l'année et constituent un moyen rentable d'aider les gens à respecter les recommandations en matière de fruits. »	Clemens et al. « <i>Squeezing Fact from Fiction about 100% Fruit Juice</i> ». <i>Advances in Nutrition</i> . 6 : 236S–243S, 2015.
[Traduction] « Il est important de communiquer plus clairement aux consommateurs les bienfaits des fruits, y compris des jus 100 % purs, pour la santé. Les directives devraient comporter les conclusions selon lesquelles la consommation de quantités appropriées de jus 100 % purs peut aider les gens à respecter les recommandations en matière de fruits sans avoir d'incidence importante sur l'apport énergétique ou les coûts alimentaires. »	Clemens et al. « <i>Squeezing Fact from Fiction about 100% Fruit Juice</i> ». <i>Advances in Nutrition</i> . 6 : 236S–243S, 2015.
[Traduction] « Dans le cadre d'une étude précédente de modélisation alimentaire, nous avons constaté que le remplacement des jus par des fruits frais comparables accroissait les coûts alimentaires d'environ 13 %. »	Drewnowski, A. et Rehm, C. « <i>Socioeconomic gradient in consumption of whole fruit and 100% fruit juice among US children and adults</i> ». <i>Nutrition Journal</i> . 2015 14 : 3.
<p>[Traduction] « Le remplacement des jus par des fruits selon nos modèles a également entraîné des coûts alimentaires plus élevés. Les coûts font partie de plusieurs facteurs qui peuvent expliquer la prépondérance des jus dans l'alimentation des enfants. »</p> <p>[Traduction] « Les fruits entiers frais (et les fruits et légumes frais en général) comptent parmi les sources les plus coûteuses d'énergie alimentaire, et les JF représentent un coût moindre par portion et plus de nutriments par dollar que de nombreux fruits frais. »</p>	Monsivais, Rehm C. « <i>Potential nutritional and economic effects of replacing juice with fruit in the diets of children in the United States</i> ». <i>Archives of Pediatric and Adolescent Medicine</i> . 2012; 166(5) : 459-464.



Conclusions	Étude
<p>[Traduction] « Le respect des directives en matière de consommation de fruits sans augmentation importante des coûts alimentaires peut constituer un défi. La combinaison de fruits entiers et de jus de fruits 100 % purs limitée selon les normes de l'American Academy of Pediatrics [AAP] pourrait permettre de respecter les recommandations relatives aux fruits sans contraintes liées aux coûts. »</p>	<p>Rehm et Drewnowski. <i>BMC Pediatrics</i> (2016); 16 : 83; DOI : 10.1186/s12887-016-0620-z.</p>
<p>[Traduction] « Tandis que les deux approches utilisées pour combler la carence en fruits entraînaient des changements bénéfiques sur le plan de la consommation de vitamine C, de fibres alimentaires, de potassium et de calcium, le modèle fondé sur les fruits entiers uniquement était nettement supérieur en ce qui a trait aux fibres alimentaires; cependant, le modèle combiné était supérieur pour les autres nutriments et réussissait à combler le déficit sur le plan de la consommation de fruits à un coût considérablement inférieur à celui lié aux fruits entiers seulement. »</p>	<p>Rehm et Drewnowski. <i>BMC Pediatrics</i> (2016); 16 : 83; DOI : 10.1186/s12887-016-0620-z.</p>
Consommation	
<p>[Traduction] « ... une méta-analyse d'études mettant l'accent sur le lien entre la consommation de jus de fruits et le risque d'obésité chez les enfants. On n'a constaté qu'une faible incidence d'une portion unique de jus de fruits sur le changement de l'indice de masse corporelle (IMC) chez les tout-petits âgés de 1 à 6 ans et aucun effet chez les enfants plus âgés. Ces constatations sont rassurantes puisqu'elles confirment que de faibles quantités de jus de fruits ne sont pas susceptibles d'être directement liées au développement de l'obésité. »</p>	<p>Abrams, S.A. et Daniels, S.R. « <i>Fruit Juice and Child Health</i> ». <i>Pediatrics</i>. 2017; 139(4) : e20170041.</p>

Conclusions	Étude
<p>[Traduction] « ... aucune donnée probante solide n'indique un avantage ou une justification de l'interdiction complète des jus de fruits dans le cadre de ces programmes. En revanche, on peut prôner des limites (particulièrement en ce qui concerne la taille des portions) conformes aux politiques de l'AAP et des DGA et des mises en garde à l'intention des parents au sujet des risques liés à une consommation importante. »</p>	<p>Abrams, S.A. et Daniels, S.R. « <i>Fruit Juice and Child Health</i> ». <i>Pediatrics</i>. 2017; 139(4) : e20170041.</p>
<p>[Traduction] « L'Académie nationale de médecine des États-Unis a récemment publié des directives concernant le programme WIC [<i>Special Supplemental Nutrition Program for Women, Infants, and Children</i>]; ces directives recommandent de maintenir les jus de fruits 100 % purs dans l'alimentation des enfants âgés de plus de 1 an, tout en limitant la quantité conformément aux lignes directrices de l'AAP et au rôle du programme WIC en tant que programme d'alimentation supplémentaire. La consommation de jus de fruits peut profiter aux enfants plus âgés, en particulier, pour combler la lacune par rapport à la consommation de fruits recommandée... »</p>	<p>Abrams, S.A. et Daniels, S.R. « <i>Fruit Juice and Child Health</i> ». <i>Pediatrics</i>. 2017; 139(4) : e20170041.</p>
<p>[Traduction] « En résumé, des données récentes et un examen objectif de la littérature appuient un rôle limité des jus de fruits dans l'alimentation des enfants. Conformément aux ouvrages récents, l'AAP recommande des quantités inférieures pour les enfants âgés de moins de 7 ans par rapport aux enfants plus âgés. »</p>	<p>Abrams, S.A. et Daniels, S.R. « <i>Fruit Juice and Child Health</i> ». <i>Pediatrics</i>. 2017; 139(4) : e20170041.</p>
<p>[Traduction] « L'interdiction des jus de fruits ou le fait de ne pas les autoriser dans le cadre des programmes alimentaires gouvernementaux en dehors de la première année de vie ne correspond pas aux données probantes disponibles. »</p>	<p>Abrams, S.A. et Daniels, S.R. « <i>Fruit Juice and Child Health</i> ». <i>Pediatrics</i>. 2017; 139(4) : e20170041.</p>
<p>[Traduction] « Les participants ayant un poids normal étaient susceptibles de consommer davantage de jus de fruits que les personnes obèses. »</p>	<p>Akhtar-Danesh, N. et Dehghan, M. « <i>Association between fruit juice consumption and self-reported body mass index among adult Canadians</i> ». <i>Journal of Human Nutrition and Dietetics</i>. 2010, 23, p. 162-168.</p>

Conclusions	Étude
[Traduction] « La consommation de jus de fruits 100 % purs est associée à une faible prise de poids qui n'est pas significative sur le plan clinique chez les enfants âgés de 1 à 6 ans et n'est associée à aucune prise de poids chez les enfants âgés de 7 à 18 ans. »	Auerbach, B.J., Wolf, F.M., Hikida, A. et al. « <i>Fruit Juice and Change in BMI: A Meta-analysis</i> ». <i>Pediatrics</i> . 2017;139(4) : e20162454.
[Traduction] « Cet examen et méta-analyse systématique visant huit études de cohortes prospectives (n = 34 470 enfants) prouve que la consommation d'une portion quotidienne de jus de fruits 100 % pur est associée à une faible prise de poids chez les enfants âgés de 6 ans ou moins, mais pas chez les enfants plus âgés. La faible prise de poids observée chez les enfants âgés de moins de 6 ans n'est pas significative sur le plan clinique au niveau individuel, et son importance est incertaine au niveau de la population. »	Auerbach, B.J., Wolf, F.M., Hikida, A. et al. « <i>Fruit Juice and Change in BMI: A Meta-analysis</i> ». <i>Pediatrics</i> . 2017;139(4) : e20162454.
[Traduction] « ... la recommandation actuelle de l'AAP, qui consiste à limiter la consommation de jus de fruits 100 % purs à 4 à 6 onces par jour pour les enfants âgés de 1 à 6 ans et à 8 à 12 onces par jour pour les enfants âgés de 7 à 18 ans, est prudente et devrait être respectée. »	Auerbach, B.J., Wolf, F.M., Hikida, A. et al. « <i>Fruit Juice and Change in BMI: A Meta-analysis</i> ». <i>Pediatrics</i> . 2017;139(4) : e20162454.
[Traduction] « Les jus contribuaient largement à la consommation de fruits et de légumes, particulièrement chez les enfants et les adolescents, pour qui les jus représentaient, en moyenne, 32 % à 41 % des portions quotidiennes de fruits et de légumes. »	Black, J.L. et Billette, J.M. « <i>Do Canadians meet Canada's Food Guide's recommendations for fruits and vegetables?</i> ». <i>Applied Physiology, Nutrition and Metabolism</i> . 2013; 38 : p. 234-242.
[Traduction] « L'ensemble de la littérature évaluée par les pairs indique que la consommation de jus de fruits 100 % purs ne contribue pas à une prise de poids cliniquement pertinente (Nelson et al., 2006; Nicklas et al., 2008, 2015; O'Neil et al., 2010, 2012b; Crowe-White et al., 2016; Auerbach et al., 2017). »	Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i> . 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.

Conclusions	Étude
<p>[Traduction] « Bien que les enfants âgés de 1 à 3 ans affichent la consommation la plus élevée de jus de fruits 100 % purs par rapport aux fruits entiers (47 % comparativement à 53 %, respectivement), la consommation habituelle moyenne de ce type de jus de fruits parmi cette sous-population demeure conforme aux limites établies par l’AAP (Comité de la nutrition de l’American Academy of Pediatrics, 2001). »</p>	<p>Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America’s Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i>. 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.</p>
<p>[Traduction] « Lorsque nous examinons plus minutieusement le cas des enfants âgés de 1 à 8 ans (la seule population qui respecte les recommandations quotidiennes en matière de fruits), nous constatons que les fruits entiers représentent environ 60 % de la consommation de fruits chez ce groupe, et que 40 % sont liés à la consommation de jus de fruits 100 % purs (Comité consultatif sur les <i>Dietary Guidelines for Americans</i>, 2015; Département de la Santé et des Services sociaux et Département de l’Agriculture des États-Unis, 2015). Bien que les membres de ce groupe d’âge consomment des jus de fruits 100 % purs pour répondre à leurs besoins quotidiens en matière de fruits, ils mangent plus de fruits entiers et consomment des jus de fruits 100 % purs conformément aux recommandations de l’AAP (Comité de la nutrition de l’American Academy of Pediatrics, 2001; Comité consultatif sur les <i>Dietary Guidelines for Americans</i>, 2015). »</p>	<p>Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America’s Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i>. 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.</p>
<p>[Traduction] « ... les jus de fruits 100 % purs ne constituent pas une source importante de calories dans l’alimentation (Comité consultatif sur les <i>Dietary Guidelines for Americans</i>, 2015). Les jus de fruits 100 % purs représentent moins de 2 % de l’apport calorique total et environ 10 % seulement des calories provenant de jus de fruits 100 % purs (Comité consultatif sur les <i>Dietary Guidelines for Americans</i>, 2015). »</p>	<p>Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America’s Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i>. 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.</p>
<p>[Traduction] « Examen systématique et méta-analyse de Crowe-White (2016), qui ont révélé que la consommation de jus de fruits 100 % purs n’avait aucune incidence sur la prise de poids et les mesures d’adiposité après ajustement selon l’apport énergétique. »</p>	<p>Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America’s Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i>. 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.</p>

Conclusions	Étude
[Traduction] « Lorsque les jus de fruits 100 % purs s'ajoutent à la consommation de fruits entiers, la proportion d'enfants et d'adultes qui respectent le nombre recommandé de portions de fruits est plus que doublé parmi la population générale. » (Roger et al., 2012). »	Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i> . 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.
[Traduction] « Vingt-deux études portant sur le statut pondéral ont fourni des données probantes qui n'appuyaient pas l'existence d'un lien entre la consommation de jus de fruits 100 % purs et le poids ou l'adiposité chez les enfants après le contrôle de l'apport énergétique. »	Crowe-White, K., O'Neil, C.E., Parrott, J.S., Benson-Davies, S., Droke, E., Gutschall, M., Stote, K.S., Wolfram, T. et Ziegler, P. « <i>Impact of 100% Fruit Juice Consumption on Diet and Weight Status of Children: An Evidence-based Review</i> ». <i>Critical Reviews in Food Science and Nutrition</i> , vol. 56, n° 5, 2016.
[Traduction] « À moins de contrôler l'apport calorique total, nous n'avons pas observé de lien entre la consommation de jus de fruits et un changement de l'IMC pendant l'adolescence, ni constaté que la consommation de fruits laissait entrevoir un changement sur le plan de l'IMC. »	Field, A.E. et al. « <i>Association between fruit and vegetable intake and change in body mass index among a large sample of children and adolescents in the United States</i> ». <i>International journal of obesity and related metabolic disorders</i> . 2003; 27(7) : 821-826.
[Traduction] « La consommation (de fruits et de légumes) était un peu plus élevée chez les adultes, mais environ la moitié de ces derniers ne respectaient pas le minimum de cinq portions. »	Garriguet, D. « <i>Les habitudes alimentaires des Canadiens</i> ». <i>Rapports sur la santé</i> , vol. 18, n° 2, mai 2007, Statistique Canada, catalogue 82-003.
[Traduction] « Les boissons aident à respecter les recommandations du <i>Guide alimentaire canadien</i> en ce qui concerne la consommation de produits laitiers (par exemple du lait), de légumes et de fruits (par exemple des jus de fruits). »	Garriguet, D. <i>Rapports sur la santé</i> , vol. 19, n° 4, décembre 2008.
[Traduction] « Ces résultats donnent à croire qu'une consommation adéquate de lait et de jus de fruits et de légumes peut réduire le risque d'excès de graisse corporelle plus tard au cours de l'enfance et à l'adolescence. »	Hasnain, S.R. et al. « <i>Beverage intake in early childhood and change in body fat from preschool to adolescence</i> ». <i>Child Obesity</i> . 2014; 10(1) : 42-49.

Conclusions	Étude
[Traduction] « Toutefois, d'autres études ont révélé que les enfants qui consommaient des quantités plus importantes de jus étaient plus grands et avaient un IMC plus faible par rapport à ceux qui buvaient moins de jus, et n'ont indiqué aucun lien entre la consommation de jus et les variables de croissance. Une étude plus récente a indiqué qu'une consommation variable de jus 100 % purs n'était pas associée à l'obésité. »	Heyman, M.B. et Abrams, S.A. « <i>Fruit Juice in Infants, Children, and Adolescents: Current Recommendations</i> ». <i>Pediatrics</i> . 2017; 139(6) : e20170967.
[Traduction] Conclusion 3 : « Les jus 100 % frais ou reconstitués peuvent jouer un rôle sain dans l'alimentation des enfants âgés de plus de 1 an, lorsqu'ils sont consommés dans le cadre d'un régime alimentaire équilibré. »	Heyman, M.B. et Abrams, S.A. « <i>Fruit Juice in Infants, Children, and Adolescents: Current Recommendations</i> ». <i>Pediatrics</i> . 2017; 139(6) : e20170967.
[Traduction] Recommandation 1 : « La consommation de jus devrait être limitée, au maximum, à 4 onces par jour pour les tout-petits âgés de 1 à 3 ans et à 4 à 6 onces par jour pour les enfants âgés de 4 à 6 ans. Pour les enfants âgés de 7 à 18 ans, la consommation de jus devrait être limitée à 8 onces ou 1 tasse par rapport aux 2 à 2,5 tasses au titre des portions quotidiennes de fruits. »	Heyman, M.B. et Abrams, S.A. « <i>Fruit Juice in Infants, Children, and Adolescents: Current Recommendations</i> ». <i>Pediatrics</i> . 2017; 139(6) : e20170967.
[Traduction] « En outre, l'amélioration de la disponibilité de légumes et de fruits importés toute l'année, de même que la diversité accrue de produits à faible teneur en matière grasses comparativement au début des années 1980 ont fait en sorte qu'il était plus facile de respecter les recommandations alimentaires. »	Mikkilä, V. et al. « <i>Longitudinal changes in diet from childhood into adulthood with respect to risk of cardiovascular diseases: The cardiovascular risk in young Finns study</i> ». <i>European Journal of Clinical Nutrition</i> . 2004; 58 : 1038-1045c.
[Traduction] « Nos résultats indiquant l'absence de lien entre les jus de fruits et l'évolution pondérale sont conformes à ceux de plusieurs autres rapports. »	Newby, P.K. et al. « <a href="#">Beverage consumption is not associated with changes weight and body mass index among low-income preschool children in North Dakota</a> ». <i>Journal of the American Dietetic Association</i> . 2004; 104 : 1086-1094.

Conclusions	Étude
[Traduction] « La consommation de JF [jus de fruits] 100 % purs... n'était pas associée au poids corporel ou à l'adiposité parmi un échantillon d'enfants représentatif à l'échelle nationale. Ainsi, la consommation de JF 100 % purs devrait être recommandée dans le cadre d'une saine alimentation. En conclusion, le JF 100 % pur n'est pas simplement qu'une boisson sucrée qui peut contribuer à l'adiposité chez certains enfants. »	Nicklas, T.A., O'Neil, C.E. et Fulgoni, V.L. « <i>Consumption of 100% Fruit Juice is Associated with Better Nutrient Intake and Diet Quality but not with Weight Status in Children: NHANES 2007-2010</i> ». <i>International Journal of Child Health and Nutrition</i> , 2015, vol. 4, n° 2.
[Traduction] « Selon les données probantes actuellement disponibles, on peut conclure qu'il n'existe pas de lien systématique entre la consommation de jus de fruits 100 % purs et l'embonpoint chez les enfants et les adolescents. »	O'Neil, C.E. et Nicklas, T.A. « <a href="#">A review of the relationship between 100% fruit juice consumption and weight in children and adolescents</a> ». <i>American Journal of Lifestyle Medicine</i> . 2008; 2(4) : p. 315-354.
[Traduction] « L'essentiel des données scientifiques indique que les jus de fruits 100 % purs ne sont pas associés au poids chez les enfants. »	O'Neil, C.E. et Nicklas, T.A. Chapitre 16. « <a href="#">Childhood Obesity and the Consumption of 100% Fruit Juice: Where are the evidence-based findings?</a> ». <i>Fructose, High Fructose Corn Syrup, Sucrose and Health</i> (J.M. Rippe, éd.). Springer. New York (NY). 2014. p. 247-276.
[Traduction] « Il est possible que les consommateurs de jus d'orange aient un mode de vie plus sain. »	O'Neil, C. et al. « <a href="#">One hundred percent orange juice consumption is associated with better diet quality, improved nutrient adequacy, and no increased risk for overweight/obesity in children</a> ». <i>Nutrition Research</i> . 2011; 31 : 673-682.
[Traduction] « La consommation d'une quantité quelconque de jus de fruits 100 % pur était associée à une amélioration de l'alimentation chez tous les groupes d'âge. »	O'Neil, C.E. et al. « <i>Diet quality is positively associated with 100% fruit juice consumption in children and adults in the United States: NHANES 2003-2006</i> ». <i>Nutrition Journal</i> . 2011; 10 : 17.
[Traduction] « Comparativement aux non-consommateurs, les personnes qui consommaient des jus de fruits 100 % purs étaient plus minces, plus sensibles à l'insuline et moins susceptibles d'être atteintes d'obésité et du syndrome métabolique. »	Pereira, M.A. et Fulgoni, V.L. « <a href="#">Consumption of 100% fruit juice and risk of obesity and Metabolic Syndrome: findings from the National Health and Nutrition Examination Survey 1999-2004</a> ». <i>Journal of the American College of Nutrition</i> . 2010; 29(6) : 625-629.

Conclusions	Étude
<p>[Traduction] « Les jus d'agrumes constituent d'excellentes sources de vitamine C et procurent d'autres nutriments essentiels, notamment du potassium, de l'acide folique, du magnésium et de la vitamine A. La consommation de jus d'orange a été associée à une alimentation de meilleure qualité chez les enfants et les adultes. Elle n'a pas été associée à des effets néfastes sur le poids ou sur d'autres mesures corporelles dans le cadre d'études d'observation visant les enfants et les adultes. »</p>	<p>Rampersaud, G.C. et Valim, M.F. « <a href="#">100% Citrus Juice: Nutritional Contribution, Dietary Benefits, and Association with Anthropometric Measures</a> ». <i>Critical Reviews in Food Science and Nutrition</i>. 2015; en ligne.</p>
<p>[Traduction] « La présente étude a permis de conclure que l'ajout de JO [jus d'orange] n'avait aucune incidence sur la perte de poids découlant d'une ARC [alimentation réduite en calories]. En outre, la combinaison d'ARC et de JO n'accroît pas le taux de glucose sérique, mais améliore la sensibilité à l'insuline, le statut anti-inflammatoire et la qualité nutritionnelle de l'alimentation. Ainsi, la consommation modérée de JO procure des bienfaits liés à une intervention axée sur la perte de poids et n'a aucune incidence néfaste sur le poids corporel et les paramètres métaboliques chez les patients obèses. »</p>	<p>Ribeiro, C., Dourado, G. et Cesar, T. « <i>Orange juice allied to a reduced-calorie diet results in weight loss 1 and ameliorates obesity-related biomarkers: A randomized controlled trial</i> ». <i>Nutrition</i> (2017); DOI : 10.1016/j.nut.2016.12.020.</p>
<p>[Traduction] « La consommation de fruits (y compris les jus de fruits 100 % purs) et de fruits entiers était considérablement plus élevée en 2007-2008 qu'en 2003-2004 ou en 2005-2006. »</p>	<p>Département de l'Agriculture des États-Unis (USDA). « <i>Diet quality of children age 2-17 years as measured by the healthy eating index-2010</i> ». <i>Nutrition Insights</i>. 2013.</p>
<p>[Traduction] « La consommation de jus d'orange était associée à une alimentation de meilleure qualité chez les enfants et les adultes. Elle n'était pas associée à des effets néfastes sur le poids ou sur d'autres mesures corporelles dans le cadre d'études d'observation visant les enfants et les adultes. »</p>	<p>Vanselow, M.S. et al. « <i>Adolescent beverage habits and changes in weight over time: findings from Project EAT</i> ». <i>American Journal of Clinical Nutrition</i>. 2009; 90(6) : 1489-1495.</p>
<p>[Traduction] « Notre incapacité d'établir un lien entre la consommation de jus de fruits et l'incidence de l'embonpoint (parmi les enfants de poids normal ou en sous-poids ou les enfants à risque d'embonpoint) appuie les conclusions de Skinner et al., 18, 19 et d'Alexy et al. »</p>	<p>Welsh, J.A. et al. « <i>Overweight among low-income preschool children associated with the consumption of sweet drinks: Missouri, 1999-2002</i> ». <i>Pediatrics</i>. 2005; 115(2) : e223-e229.</p>



Conclusions	Étude
<b>Santé dentaire</b>	
<p>[Traduction] « La consommation de jus était associée à une incidence plus faible de la carie de la petite enfance (ECC) et de cas graves de carie de la petite enfance (S-ECC) chez les enfants d'âge préscolaire. Les collations sucrées étaient associées à une incidence accrue de S-ECC. Il n'y avait pas de lien important entre la saine alimentation, le brossage des dents et la numération bactérienne et les taux d'ECC ou de S-ECC, selon une régression multivariée. »</p>	<p>AbdelAziz, W.D., Dowidar, K.M. et El Tantawi, M.A. <i>Pediatric Dentistry</i>, volume 37, numéro 5; septembre-octobre 2015, p. 462-467(6).</p>
<p>[Traduction] « L'ensemble de la littérature évaluée par les pairs indique que la consommation de jus de fruits 100 % purs ne contribue pas à... la carie dentaire (Lim et al., 2008; Evans et al, 2013; Gupta et al., 2013; Vargas et al., 2014; National Academies of Sciences, Engineering and Medicine, 2015)... »</p>	<p>Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i>. 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.</p>
<p>[Traduction] « La totalité des données scientifiques recueillies à ce jour indique que les jus de fruits 100 % purs ne contribuent pas à la carie dentaire (Lim et al., 2008; Evans et al., 2013; Gupta et al., 2013; Vargas et al., 2014; National Academies of Sciences, Engineering, and Medicine, 2015, 2017). »</p>	<p>Byrd-Bredbenner, C., Ferruzzi, M.G., Fulgoni, V.L., Murray, R., Pivonka, E. et Wallace, T.C. « <i>Satisfying America's Fruit Gap: Summary of an Expert Roundtable on the Role of 100% Fruit Juice</i> ». <i>Journal of Food Science</i>. 2017; DOI : 10.1111/1750-3841.13754.</p>
<p>[Traduction] « Une fréquence accrue d'exposition aux jus 100 % purs était liée à un nombre réduit de nouvelles caries sans cavités et de nouvelles caries avec cavités. »</p>	<p>Chankanka, O., Cavanaugh, J.E., Levy, S.M., Marshall, T.A., Warren, J.J., Broffitt, B. et Kolker, J.L. « <i>Longitudinal associations between children's dental caries and risk factors</i> ». <i>Journal of Public Health Dentistry</i>. Automne 2011; 71(4) : 289–300. DOI : 10.1111/j.1752-7325.2011.00271.x.</p>
<p>[Traduction] « En ce qui concerne les enfants vivant dans une collectivité non fluorée, il existait un lien important entre la consommation plus fréquente d'aliments sucrés, la consommation moins fréquentes de jus 100 % purs, le brossage des dents moins fréquent, la déclaration d'une visite antérieure chez un dentiste et une incidence accrue de l'ECC [carie de la petite enfance]. »</p>	<p>Ghazal, T., Levy, S.M. Childers, N.K., Broffitt, B., Cutter, G.R., Wiener, H.W., Kempf, M.C., Warren, J. et Cavanaugh, J.E. « <i>Factors associated with early childhood caries incidence among high caries-risk children</i> ». <i>Community Dentistry and Oral Epidemiology</i>, 2015; 43 : 366–374. DOI : 10.1111/cdoe.12161.</p>

Conclusions	Étude
<p>[Traduction] « Nos conclusions ne révèlent aucun lien entre la carie dentaire et la consommation habituelle de jus de fruits 100 % purs lorsque l'on compare les 10<sup>e</sup> et 90<sup>e</sup> centiles de la répartition de la consommation habituelle. »</p>	<p>Vargas, C., Dye, B., Kolasny, C., Buckman, D.W., McNeel, T.S., Tinanoff, N., Marshall, T.A. et Levy, S.M. « <i>Early childhood caries and intake of 100 percent fruit juice: Data from NHANES, 1999-2004</i> ». <i>Journal of the American Dental Association</i>. Décembre 2014; 145(12) : 1254-1261.</p>
<p>[Traduction] « Notre conclusion relative à l'absence de lien entre l'ECC [carie de la petite enfance] et la consommation de jus de fruits 100 % purs donne à croire que les fournisseurs de soins buccodentaires et les éducateurs devraient limiter la consommation de ce type de jus à 4 à 6 onces par jour pour les enfants âgés de 1 à 6 ans pour leurs bienfaits globaux sur le plan de la santé (c'est-à-dire leur valeur nutritive) plutôt que comme un moyen de prévenir la carie. »</p>	<p>Vargas, C., Dye, B., Kolasny, C., Buckman, D.W., McNeel, T.S., Tinanoff, N., Marshall, T.A. et Levy, S.M. « <i>Early childhood caries and intake of 100 percent fruit juice: Data from NHANES, 1999-2004</i> ». <i>Journal of the American Dental Association</i>. Décembre 2014; 145(12) : 1254-1261.</p>
<p>[Traduction] « Nos conclusions sont conformes à celles d'autres études qui révèlent que la consommation de jus de fruits 100 % purs n'est pas associée à l'ECC [carie de la petite enfance]. »</p>	<p>Vargas, C., Dye, B., Kolasny, C., Buckman, D.W., McNeel, T.S., Tinanoff, N., Marshall, T.A. et Levy, S.M. « <i>Early childhood caries and intake of 100 percent fruit juice: Data from NHANES, 1999-2004</i> ». <i>Journal of the American Dental Association</i>. Décembre 2014; 145(12) : 1254-1261.</p>