

Pneumonie à pneumocoque : Ça vaut la peine

Déclaration commune de la World
Coalition on Adult Vaccination

3 septembre 2020

Dans le contexte actuel de la pandémie de COVID-19, il est plus important que jamais de prémunir les adultes plus âgés et les personnes souffrant de maladies chroniques sous-jacentes contre les maladies pouvant être prévenues par un vaccin. En optimisant l'administration des vaccins existants contre des maladies respiratoires, comme la grippe et la pneumonie à pneumocoque, nous pouvons réduire le fardeau annuel des maladies – y compris les taux plus élevés de mortalité et de morbidité et les coûts en matière de soins de santé – surtout pour les populations à risque.

Les gouvernements et les dirigeants de la santé publique du monde entier ont, par nécessité, insisté sur l'importance de la vaccination contre la grippe, mais la pneumonie à pneumocoque est malheureusement tombée dans l'oubli, ce qui est particulièrement préoccupant considérant que les effets sur la santé et les taux d'hospitalisation sont plus importants chez les personnes souffrant de la grippe qui contractent une pneumonie.^{1,2}

La World Coalition on Adult Vaccination demande aux professionnels, aux organismes de défense des droits des patients et à tous les ordres de gouvernement d'accroître leurs efforts d'éducation et d'exhorter les adultes plus âgés et les personnes souffrant de maladies chroniques à se faire vacciner contre la grippe et la pneumonie à pneumocoque.

La pneumonie est une infection pulmonaire commune à laquelle plusieurs symptômes peuvent être associés, notamment des difficultés respiratoires, une toux, de la fièvre, de la fatigue, des nausées et des vomissements, des douleurs à la poitrine, des changements au rythme cardiaque, une confusion ou un délire et de la diarrhée.³ En Amérique du Nord, près de 90 % des décès causés par une maladie infectieuse sont liés à la pneumonie chez les personnes âgées de 65 ans et plus.⁴

Des recherches ont aussi démontré que la pneumonie entraîne un affaiblissement important des capacités motrices chez les adultes plus âgés. Une étude visant des adultes plus âgés dans treize établissements de soins pour personnes âgées francophones a démontré que la pneumonie était associée à une réduction des fonctions motrices et à une perte d'autonomie, comme la capacité de se laver ou de se déplacer d'un lit à une chaise.⁵

Heureusement, plusieurs vaccins étonnamment inconnus de plusieurs sont offerts pour prémunir les groupes à risque contre la pneumonie. Ils permettent de réduire considérablement le nombre d'hospitalisations ainsi que les coûts liés à cette maladie et d'atténuer les répercussions socioéconomiques négatives plus larges.⁶ En dépit de la gravité des symptômes associés à la pneumonie et des vaccins offerts, la vaccination n'est pas abondamment discutée ni recommandée pour prévenir les problèmes de santé et l'affaiblissement des fonctions motrices chez les personnes plus à risque. D'ailleurs, une recherche réalisée par Schneeberg et al. en 2014 a révélé qu'uniquement 52 % des adultes plus âgés sondés se souviennent que leur fournisseur de soins de santé leur a déjà offert un vaccin contre la pneumonie.⁷

Conformément au [Programme pour la vaccination à l'horizon 2030 de l'Organisation mondiale de la Santé](#), dont la vision est « un monde où chaque individu, où qu'il se trouve et quel que soit son âge, bénéficie pleinement des vaccins pour sa santé et son bien-être », et dans le contexte de la [décennie pour le vieillissement en bonne santé](#), la World Coalition on Adult Vaccination invite instamment à adopter une approche intersectorielle en vue des investissements et des communications pour insister sur l'importance de la vaccination contre les maladies respiratoires pour limiter l'affaiblissement des fonctions motrices, les taux d'hospitalisation, de morbidité et de mortalité, et les coûts en matière de soins de santé, surtout à la lumière de la pandémie de COVID-19.



Yong Loo Lin School of Medicine



Signataires individuels

- Prof. Dr. Luka Cicin-Sain, Helmholtz Centre for Infection Research
- Prof Robert Dingwall, Nottingham Trent University
- Prof. Gaëtan Gavazzi, Centre Hospitalo-Universitaire Grenoble-Alpes
- Parvais Koul, Sher-i-Kashmir Institute of Medical Sciences
- Dr Heidi J Larson, The Vaccine Confidence Project
- Dr Stefania Maggi, European Union Geriatric Medicine Society
- Prof Peter Passmore, Queens University Belfast
- Dr YH Tam, The University of Hong Kong
- Dr. Catherine Weil-Olivier, Paris VII University, France

Références

- 1 Assaad, U., El-Masri, I., Porhomayon, J., & El-Solh, A.A. (2012). Pneumonia immunization in older adults: review of vaccine effectiveness and strategies. *Clinical Interventions in Aging*, 7, 453-461.
- 2 Christenson, B., Hedlund, J., Lundbergh, P., & Ortvist, A. (2004). Additive preventive effect of influenza and pneumococcal vaccines in elderly persons. *The European Respiratory Journal*, 23(3), 363-8. Publication accessible à l'adresse suivante : <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15065822>
- 3 National Institute on Ageing. (2019). As One Of Canada's Top Killers, Why Isn't Pneumonia Taken More Seriously? Publication accessible à l'adresse suivante : <https://static1.squarespace.com/static/5c2fa7b03917eed9b5a436d8/t/5daf13cc6565b238a5570b2a/1571754956687/s%2BOne%2BOf%2BCanada%27s%2BTop%2BKillers%2C%2BWhy%2BIsn%27t%2BPneumonia-%2BTaken%2BMore%2BSeriously.pdf>
- 4 Dang TT, Majumdar SR, Marrie TJ and Eurich DT. Recurrent Pneumonia: A review with focus on clinical epidemiology and modifiable risk factors in elderly patients. *Drugs & Aging* 2015;32(1):13-9.
- 5 Hoogendijk EO, Del Campo N, Rolland Y et al. Adverse Effects of Pneumonia on Physical Functioning in Nursing Home Residents: Results from the INCUR study. *Archives of Gerontology and Geriatrics* 2016;65:116-21.
- 6 Luca, Dara Lee, et al. "Impact of Pneumococcal Vaccination on Pneumonia Hospitalizations and Related Costs in Ontario: A Population-Based Ecological Study." *Clinical Infectious Diseases*, vol. 66, no. 4, 2017, pp. 541-547., doi:10.1093/cid/cix850.
- 7 Schneeberg, Amy, et al. "Knowledge, Attitudes, Beliefs and Behaviours of Older Adults about Pneumococcal Immunization, a Public Health Agency of Canada/Canadian Institutes of Health Research Influenza Research Network (PCIRN) Investigation." *BMC Public Health*, BioMed Central, 12 mai 2014, bmcpublichealth.biomedcentral.com/articles/10.1186/1471-2458-14-442.

International Federation on Ageing
1 Bridgepoint Drive, Suite G.238
Toronto, ON, M4M 2B5, Canada

www.vaccines4life.com

Published August 2020 © Vaccines4Life

