

Print

## Quinze questions au sujet du vaccin contre la grippe en temps de crise COVID-19

Par [Dr. Juan Gérvas](#)

Mondialisation.ca, 20 octobre 2020

[actasanitaria.com](#) 30 août 2020

Url de l'article:

<https://www.mondialisation.ca/quinze-questions-au-sujet-du-vaccin-contre-la-grippe-en-temps-de-crise-covid-19/5650202>



**1.-Existe-t-il des preuves raisonnables pour soutenir la vaccination des travailleurs de la santé afin de prévenir la grippe chez les personnes âgées de 60 ans ou plus résidant dans des établissements de soins de longue durée ?**

Non. Il n'y a pas de preuves à l'appui de cette vaccination.

[https://www.cochrane.org/CD005187/ARI\\_influenza-vaccination-healthcare-workers-who-care-people-aged-60-or-older-living-long-term-care](https://www.cochrane.org/CD005187/ARI_influenza-vaccination-healthcare-workers-who-care-people-aged-60-or-older-living-long-term-care)

**2.-Le vaccin antigrippal diminue-t-il la transmission interhumaine, par exemple des professionnels de la santé aux patients ?**

Non. Il n'y a pas de preuve pour soutenir la mise en œuvre éthique de la vaccination antigrippale obligatoire des travailleurs de la santé

<https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0163586>

**3. Les professionnels de la santé courent-ils le même risque de contracter la grippe que les travailleurs d'autres secteurs du même âge ?**

Oui. Les professionnels de la santé courent le même risque de contracter la grippe que les travailleurs d'autres secteurs du même âge

<https://www.cambridge.org/core/journals/infection-control-and-hospital-epidemiology/article/are-healthcare-personnel-at-higher-risk-of-seasonal-influenza-than-other-working-adults/83B5DC59182EECE133BBE1BC2697DED6>

**4.-La vaccination contre la grippe a-t-elle un effet de troupeau et protège-t-elle les contacts des personnes vaccinées contre l'infection par le virus de la grippe ?**

Non. La vaccination antigrippale n'a pas d'effet sur les troupes et ne protège pas les contacts des personnes vaccinées.

<https://www.eurosurveillance.org/content/10.2807/1560-7917.ES.2016.21.42.30378>

**5.-Le vaccin contre la grippe est-il efficace pour réduire l'infection, l'hospitalisation, la pneumonie et la mortalité chez les enfants, les adultes et les personnes âgées en bonne santé ?**

Non. Il existe peu de données sur la prévention des complications, de la transmission ou des absences du travail.

<https://community.cochrane.org/news/why-have-three-long-running-cochrane-reviews-influenza-vaccines-been-stabilised>

<https://www.cochranelibrary.com/es/collections/doi/10.1002/14651858.SC000006/full/es?cookiesEnabled>

<https://www.bmj.com/content/346/bmj.f3037.full>

<https://www.cochrane.org/news/featured-review-three-updated-cochrane-reviews-assessing-effectiveness-influenza-vaccines>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6677258/>

<https://www.acpjournals.org/doi/10.7326/M19-3075>

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/7661497/>

**6.-En pleine pandémie de COVID19, se faire vacciner contre la grippe n'a jamais été aussi important, n'est-ce pas ?**

Non. Même pendant le « pic » de la grippe saisonnière hivernale, la plupart des hospitalisations ne sont pas dues au virus de la grippe, mais à l'ensemble des autres virus respiratoires (rhinovirus, virus syncytial, coronavirus et autres <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4281811/>

**7.-Le vaccin contre la grippe protège-t-il contre d'autres virus respiratoires ?**

Non. En fait, il pourrait augmenter les maladies causées par d'autres virus respiratoires. <https://academic.oup.com/cid/article/54/12/1778/455098>

[https://academic.oup.com/jid/article/212/11/1701/2911893?fbclid=IwAR0CeeSUC\\_Ci-H6ziikbtOvHZPuCvgAkvmZsg8DzRXo0Jm8KFE9-\\_Y2j7C8](https://academic.oup.com/jid/article/212/11/1701/2911893?fbclid=IwAR0CeeSUC_Ci-H6ziikbtOvHZPuCvgAkvmZsg8DzRXo0Jm8KFE9-_Y2j7C8)

[https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264410X19313647?fbclid=IwAR1dhMn\\_DBiGKUUSvYTRp-EY90ynAABRhhqQC7bc7-SqcQucJtzp8PpZU4I](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264410X19313647?fbclid=IwAR1dhMn_DBiGKUUSvYTRp-EY90ynAABRhhqQC7bc7-SqcQucJtzp8PpZU4I)

<https://www.nature.com/articles/s41577-020-0285-6>

**8.-Les personnes vaccinées contre la grippe qui contractent la grippe, répandent davantage de virus de la grippe ?**

Oui. La vaccination contre la grippe est associée à la production d'aérosols avec le virus de la grippe dans l'air qui est exhalé. La personne vaccinée contre la grippe qui a la grippe exhale 6,3 fois plus de particules de virus de la grippe que la personne non

vaccinée. <https://www.pnas.org/content/pnas/early/2018/01/17/1716561115.full.pdf>

### 9.-QUESTION : Quelle est la durée du dernier vaccin contre la grippe ?

Son effet dure un peu plus de deux à trois mois. C'est pourquoi il doit être renouvelé chaque année, même si les virus changent selon la saison. Par exemple, « Pour 2014-15, le vaccin homologué contiendra les MÊMES souches virales que le précédent vaccin 2013-14 » <https://www.sciencemag.org/news/2019/04/how-long-do-vaccines-last-surprising-answers-may-help-protect-people-longer>

<https://www.cdc.gov/mmwr/preview/mmwrhtm> |

### 10.-Comment mesure-t-on l'efficacité de l'influenzavaccin ?

L'efficacité du vaccin contre la grippe est mesurée en prévenant les consultations médicales externes dues à une grippe confirmée en laboratoire (ni mortalité, ni complications).

<https://www.cdc.gov/mmwr/volumes/69/wr/mm6907a1.htm>

### 11.-Combien de cas de grippe évitent le vaccin antigrippal ?

Sur 100 personnes en bonne santé vaccinées, 99 n'obtiennent aucun avantage contre la grippe confirmée en laboratoire. De plus, cette diminution ne réduit pas la fréquence des « cas grippaux » d'infection respiratoire aiguë, car il semble que les autres germes occupent la « niche vide » de la grippe elle-même.

<https://theconversation.com/the-flu-vaccine-is-being-oversold-its-not-that-effective-97688>

<https://academic.oup.com/ijid/article/216/4/415/3958807>

### 12.-Si nous nous faisons vacciner contre la grippe, y aura-t-il moins de surcharge dans les urgences et les centres de santé ?

Non. Chaque année, des millions de citoyens sont vaccinés, et la demande de santé augmente et se développe pendant la saison de la grippe saisonnière d'hiver

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5635331/>

### 13.-En vaccinant contre la grippe, nous éviterons de confondre les images de la grippe avec celles du COVID19, n'est-ce pas ?

Non. Il n'y a pas de symptômes ou de signes qui permettent de diagnostiquer avec précision le covid19. En pratique clinique, les « symptômes grippaux » causés par les germes des infections aiguës des voies respiratoires supérieures sont souvent impossibles à distinguer. Par exemple, les médecins « sentinelles », spécialement formés pour diagnostiquer la grippe, se trompent dans environ la moitié des cas suspectés de « syndrome grippal ». Même pendant le « pic » de la grippe saisonnière hivernale, la plupart des hospitalisations ne sont pas dues au virus de la grippe, mais à l'ensemble des autres virus respiratoires (rhinovirus, virus syncytial, coronavirus et autres).

<https://www.cochrane.org/news/featured-review-can-symptoms-and-medical-examination-accurately-diagnose-covid-19-disease>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4514250/>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4281811/>

### 14.-S'attend-on à une augmentation des cas de grippe et de rhume cet hiver dans le nord de l'équateur ?

Non, nous nous attendons à moins de cas car le port du masque [de lavage des mains] et la distanciation sociale pour le COVID19 pourraient avoir réduit le nombre de cas de grippe et de rhume au sud de l'équateur.

[https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/biv\\_504\\_se\\_28.pdf](https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/biv_504_se_28.pdf)

<https://www1.health.gov.au/internet/main/publishing.nsf/Content/cda-surveil-ozflu-flucurr.htm?File/flu-10-2020.pdf>

<https://www.scientificamerican.com/article/flu-season-never-came-to-the-southern-hemisphere/>

### 15.-Les scientifiques et les experts de la grippe ont-ils souvent des conflits d'intérêts ?

Oui. Les scientifiques et les experts ont très fréquemment des conflits d'intérêts comme ceux du « European Scientific Working group on Influenza » (ESWI) parrainé par les mêmes industries qui produisent le vaccin contre la grippe, ou comme les conflits jamais déclarés des experts qui ont conseillé l'Organisation mondiale de la santé sur la pandémie de grippe A (H1N1).

<https://www.bmj.com/content/333/7574/912>

<https://eswi.org/>

### Résumé

Le vaccin antigrippal est un vaccin raté, inutile au mieux, qui discrédite les vaccins en général. La situation créée par la pandémie #COVID19 ne change rien à la recommandation de ne pas l'utiliser.

<https://www.actasanitaria.com/influenza-flu-vaccine-in-times-of-covid19/>

Article original en anglais : [Influenza \(flu\) vaccine in times of COVID](#), le 30 août 2020

Traduction, résumé et adaptation pour Mondialisation.ca : Dr Banoun

### Sources :

(1) *Intraseason Waning of Influenza Vaccine Effectiveness* <https://academic.oup.com/cid/article/68/10/1623/5094689>

(2) *How long do vaccines last? The surprising answers may help protect people longer* <https://www.sciencemag.org/news/2019/04/how-long-do-vaccines-last-surprising-answers-may-help-protect-people-longer>

(3) *Why flu vaccines don't protect people for long* <https://www.sciencemag.org/news/2020/08/why-flu-vaccines-don-t-protect-people->

[long?utm\\_campaign=news\\_daily\\_2020-08-13&et rid=438568703&et cid=3445815](#)

(4) Influenza Vaccine Composition for the 2014–15 Season- For 2014–15, U.S.-licensed influenza vaccines will contain the same vaccine virus strains as those in the 2013–14 vaccine. [https://www.cdc.gov/mmwr/preview/mmwrhtml/m66332a3.htm#Influenza\\_Vaccine\\_Composition](https://www.cdc.gov/mmwr/preview/mmwrhtml/m66332a3.htm#Influenza_Vaccine_Composition)

(5) Is the influenza vaccine effective in decreasing infection, hospitalization, pneumonia, and mortality in healthy adults? <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6677258/>

(6) The Effect of Influenza Vaccination for the Elderly on Hospitalization and Mortality <https://www.acpjournals.org/doi/10.7326/M19-3075>

(7) The efficacy of influenza vaccine in elderly persons. A meta-analysis and review of the literature <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/7661497/>

(8) Influenza: evidence from Cochrane Reviews <https://www.cochranelibrary.com/es/collections/doi/10.1002/14651858.SC000006/full/es?cookiesEnabled>

(9) Three updated Cochrane Reviews assessing the effectiveness of influenza vaccines. <https://www.cochrane.org/news/featured-review-three-updated-cochrane-reviews-assessing-effectiveness-influenza-vaccines>

(10) Why have three long-running Cochrane Reviews on influenza vaccines been stabilised? <https://community.cochrane.org/news/why-have-three-long-running-cochrane-reviews-influenza-vaccines-been-stabilised>

(11) The flu vaccine is being oversold – it's not that effective <https://theconversation.com/the-flu-vaccine-is-being-oversold-its-not-that-effective-97688>

(12) Influenza Vaccinations for All Pregnant Women? Better Evidence Is Needed <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30231471/>

(13) CDC Seasonal Flu Vaccine Effectiveness Studies <https://www.cdc.gov/flu/vaccines-work/effectiveness-studies.htm>

(14) Immune History and Influenza Vaccine Effectiveness <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6027411/>

(15) Influenza vaccine effectiveness <https://www.ecdc.europa.eu/en/seasonal-influenza/prevention-and-control/vaccine-effectiveness>

(16) Interim Estimates of 2019–20 Seasonal Influenza Vaccine Effectiveness — United States, February 2020 <https://www.cdc.gov/mmwr/volumes/69/wr/mm6907a1.htm>

(17) Influenza-like Illness Incidence Is Not Reduced by Influenza Vaccination in a Cohort of Older Adults, Despite Effectively Reducing Laboratory-Confirmed Influenza Virus Infections <https://academic.oup.com/jid/article/216/4/415/3958807>

(18) Comparative community burden and severity of seasonal and pandemic influenza: results of the Flu Watch cohort study [https://researchonline.lshtm.ac.uk/id/eprint/1649021/1/1-s2.0-S2213260014700347-main.pdf?tid%3Dbd0c032e-c134-11e5-a13d-00000aacb362%26acdntat%3D1453486975\\_5644878c2207d61c89a374887c3b8f0f](https://researchonline.lshtm.ac.uk/id/eprint/1649021/1/1-s2.0-S2213260014700347-main.pdf?tid%3Dbd0c032e-c134-11e5-a13d-00000aacb362%26acdntat%3D1453486975_5644878c2207d61c89a374887c3b8f0f)

(19) Influenza: marketing vaccine by marketing disease <https://www.bmj.com/content/346/bmj.f3037>

(20) Infectious Disease Mortality Trends in the United States, 1980-2014 <https://jamanetwork.com/journals/jama/fullarticle/2585966>

(21) Influenza vaccination for healthcare workers who care for people aged 60 or older living in long-term care institutions [https://www.cochrane.org/CD005187/ARI\\_influenza-vaccination-healthcare-workers-who-care-people-aged-60-or-older-living-long-term-care](https://www.cochrane.org/CD005187/ARI_influenza-vaccination-healthcare-workers-who-care-people-aged-60-or-older-living-long-term-care)  
<https://www.eurosurveillance.org/content/10.2807/1560-7917.ES.2016.21.42.30378>

(22) Influenza Vaccine Effectiveness in the Community and the Household <https://academic.oup.com/cid/article/56/10/1363/404283>

(23) Influenza Vaccination of Healthcare Workers: Critical Analysis of the Evidence for Patient Benefit Underpinning Policies of Enforcement

<https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0163586>

(24) Should flu shots be mandatory for health-care workers?

<https://theconversation.com/should-flu-shots-be-mandatory-for-health-care-workers-14039>

(25) School absenteeism among school-aged children with medically attended acute viral respiratory illness during three influenza seasons, 2012–2013 through 2014–2015 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5410714/>

(26) Are healthcare personnel at higher risk of seasonal influenza than other working adults? <https://www.cambridge.org/core/journals/infection-control-and-hospital-epidemiology/article/are-healthcare-personnel-at-higher-risk-of-seasonal-influenza-than-other-working-adults/83B5DC59182EECE133BBE1BC2697DED6>

(27) Infectious virus in exhaled breath of symptomatic seasonal influenza cases from a college community <https://www.pnas.org/content/pnas/early/2018/01/17/1716561115.full.pdf>

(28) Risk of narcolepsy in children and young people receiving AS03 adjuvanted pandemic A/H1N1 2009 influenza vaccine: retrospective analysis <https://www.bmj.com/content/346/bmj.f794.short>

(29) Narcolepsy in association with pandemic influenza vaccination <https://www.ecdc.europa.eu/sites/portal/files/media/en/publications/Publications/Vaesco%20report%20FINAL%20with%20cover.pdf>

(30) Pandemrix vaccine: why was the public not told of early warning signs? <https://www.bmj.com/content/362/bmj.k3948>

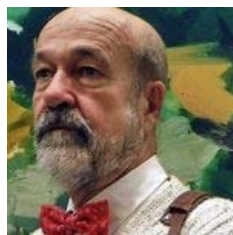
(31) The 2009 H1N1 pandemic, vaccine-associated narcolepsy, and the politics of risk and harm <https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/1363459320925880>

(32) Reflections on the 1976 Swine Flu Vaccination Program [https://wwwnc.cdc.gov/eid/article/12/1/05-1007\\_article](https://wwwnc.cdc.gov/eid/article/12/1/05-1007_article)

(33) FLUARIX TETRA (Influenza virus haemagglutinin) suspension for injection [https://au.gsk.com/media/484448/fluarix\\_tetra\\_pi\\_au.pdf](https://au.gsk.com/media/484448/fluarix_tetra_pi_au.pdf)

(34) Association of spontaneous abortion with receipt of inactivated influenza vaccine containing H1N1pdm09 in 2010–11 and 2011–12 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264410X17308666>

- (35) Reporting flu vaccine science <https://www.bmj.com/content/360/bmj.k15>
- (36) No-fault compensation following adverse events attributed to vaccination: a review of international programmes <https://www.who.int/bulletin/volumes/89/5/10-081901/en/>
- (37) Vaccine injury redress programmes: an evidence review [https://www.lenus.ie/bitstream/handle/10147/628020/Vaccine\\_injury\\_redress\\_programmes\\_Final\\_report.pdf?sequence=1&fbclid=IwAR0z17dcPwV0BZ7s3BL1xlbx5CNlAcRsp1voz4NBerBe1eFiriEW7BQovtM](https://www.lenus.ie/bitstream/handle/10147/628020/Vaccine_injury_redress_programmes_Final_report.pdf?sequence=1&fbclid=IwAR0z17dcPwV0BZ7s3BL1xlbx5CNlAcRsp1voz4NBerBe1eFiriEW7BQovtM)
- (38) Influenza vaccination: policy versus evidence <https://www.bmj.com/content/333/7574/912>
- (39) ESWI. "European Scientific Working group on Influenza" <https://eswi.org/>
- (40) WHO and the pandemic flu "conspiracies" <https://www.bmj.com/bmj/section-pdf/186584?path=/bmj/340/7759/Feature.full.pdf>
- (41) The flu vaccine is being oversold – it's not that effective <https://theconversation.com/the-flu-vaccine-is-being-oversold-its-not-that-effective-97688>
- (42) Influenza vaccine effectiveness assessment through sentinel virological data in three post-pandemic seasons <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4514250/>
- (43) Other Respiratory Viruses Are Important Contributors to Adult Respiratory Hospitalizations and Mortality Even During Peak Weeks of the Influenza Season <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4281811/>
- (44) With Mass. Flu Season In Full Swing, Emergency Department Reports Crowding. <https://www.wbur.org/commonhealth/2020/01/09/flu-season-mass-emergency-crowding>
- (45) Boletín Integrado de Vigilancia. N°504 SE 28/2020 [https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/biv\\_504\\_se\\_28.pdf](https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/biv_504_se_28.pdf)
- (46) Australia sees huge decrease in flu cases due to coronavirus measures <https://www.newscientist.com/article/2242113-australia-sees-huge-decrease-in-flu-cases-due-to-coronavirus-measures/#ixzz6WUuNO8Ga>
- (47) Collateral benefits on other respiratory infections during fighting COVID-19 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0025775320303535?via%3Dihub>
- (48) Seasonal Influenza Activity During the SARS-CoV-2 Outbreak in Japan <https://jamanetwork.com/journals/jama/fullarticle/2764657>
- (49) Coronavirus: While Covid-19 takes lives around the world, New Zealand's response has led to fewer deaths from all causes <https://www.stuff.co.nz/national/health/coronavirus/122476223/coronavirus-while-covid19-takes-lives-around-the-world-new-zealands-response-has-led-to-fewer-deaths-from-all-causes>
- (50) Physical interventions to interrupt or reduce the spread of respiratory viruses <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6993921/> <https://www.medrxiv.org/content/10.1101/2020.03.30.20047217v2>



**Juan Gérvas** : médecin généraliste rural à la retraite, Equipe CESCA, Madrid, Espagne. Membre de NoGracias.  
[jjgervas@gmail.com](mailto:jjgervas@gmail.com);  
[mpf1945@gmail.com](mailto:mpf1945@gmail.com);  
[www.equipocesca.org.](http://www.equipocesca.org/) @JuanGrvas

**Avis de non-responsabilité**: Les opinions exprimées dans cet article n'engagent que le ou les auteurs. Le Centre de recherche sur la mondialisation se dégage de toute responsabilité concernant le contenu de cet article et ne sera pas tenu responsable pour des erreurs ou informations incorrectes ou inexacts.

Copyright © Dr. Juan Gérvas, actasanitaria.com, 2020