

**Avertissement** : notes prises au vol... erreurs possibles... prudence !

Mardi 20 mars 2018

Hôpital cantonal de Genève

## Meurt-on encore de la grippe ?

Dre A. Iten

L'article c'est « Estimates of global seasonal influenza-associated respiratory mortality: a modelling study, A Danielle Iuliano, Lancet, [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(17\)33293-2](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(17)33293-2) ».

L'OMS estime les décès liés à la grippe entre 250'000 et 500'000 par an, soit 3.8-7.7/100'000 habitants.... mais c'est compliqué car ça dépend du virus, de la santé de la population du pays, de la saison grippale...

La plupart des données proviennent de pays avec un revenu élevé et un climat tempéré...mais qu'en est-il des autres pays ?

Le but de l'étude est d'estimer pour chaque pays le nombre de décès dus à une pathologie respiratoire associée à la grippe saisonnière.

62 pays ont été contactés...33 avec des données détaillées...13 avaient le nombre annuel de décès d'origine respiratoire par classe d'âge...15 n'avaient pas de données suffisantes et n'ont pas répondu.

La période étudiée va de 1999 à 2015.

Pour les 33 pays avec des données détaillées...il y a un excès de mortalité de 0.1-6.4/100'000 individus en dessous de 65 ans, de 2.9-44/ 100'000 individus entre 65 et 74 ans, et de 17.9-223.5/100'000 individus après 75 ans.

Le plus grand nombre de décès survient dans les régions d'Asie du Sud-Est et dans le Pacifique occidental.

C'est en Afrique subsaharienne que l'estimation du nombre de décès varie le plus.

Ces chiffres sont supérieurs aux estimations antérieures.

Les auteurs insistent sur l'importance des campagnes de vaccination, mais pas assez sur les mesures de protection (masque, désinfection des mains...)

En Suisse l'OFSP estime les décès dus à la grippe entre 400 et 1500/an.

Donc la réponse est OUI...on meurt encore de la grippe...et plus que l'on pense...surtout en Asie du SE, dans le Pacifique occidental et en Afrique subsaharienne...



Compte-rendu du Dr Eric Bierens de Haan  
[ericbdh@bluewin.ch](mailto:ericbdh@bluewin.ch)

transmis par le laboratoire MGD  
[colloque@labomgd.ch](mailto:colloque@labomgd.ch)