

Territories

- AS
- GU
- MH
- FM
- MP
- PW
- PR
- VI



Reported Cases

(last updated March 18, 2020)

- None
- 1 to 5
- 6 to 50
- 51 to 100
- 101 to 200
- 201 to 500
- 501 to 1000
- 1001 to 5000



Coronavirus : combien de temps

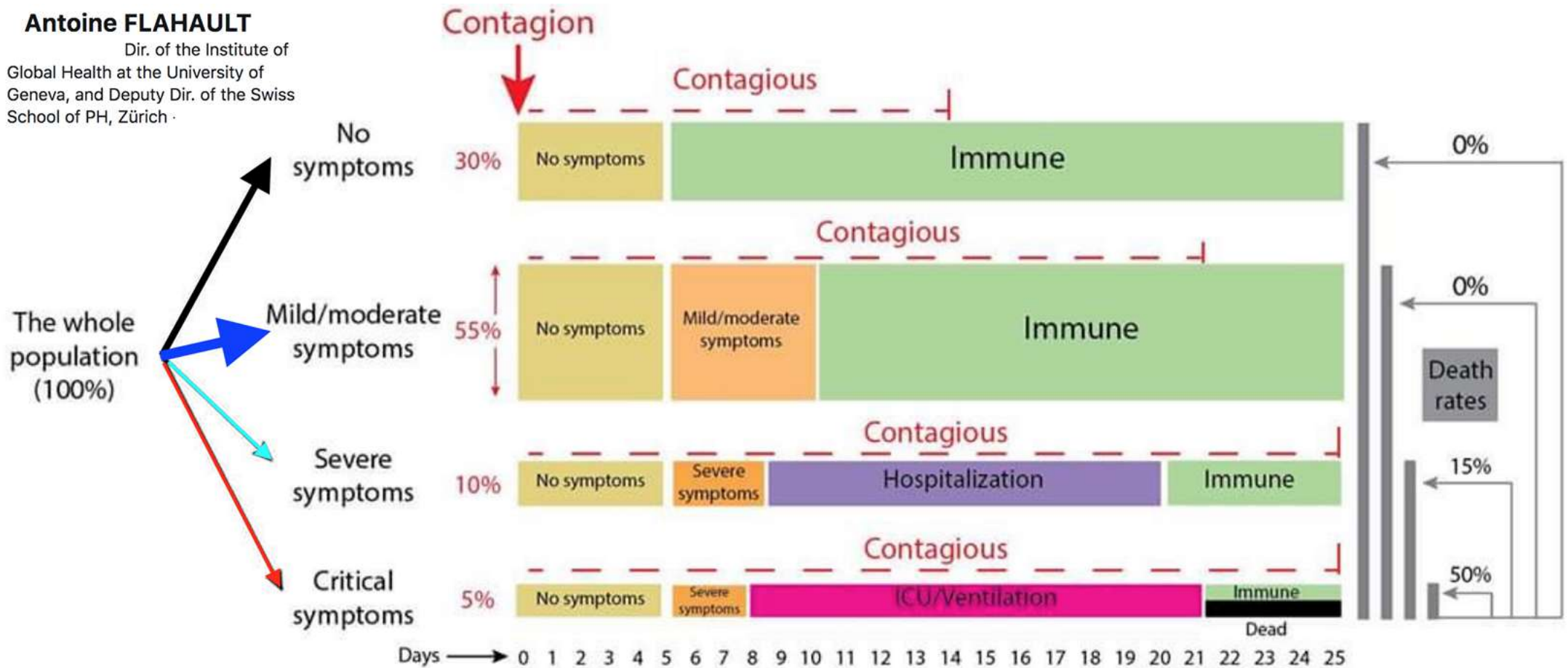
Arrête-t-on d'être contagieux à la fin des symptômes du coronavirus ?

Pendant combien de temps un malade symptomatique peut-il transmettre le Covid-19 ? C'est là tout le problème du coronavirus : le temps. Idem pour celui de **l'incubation, estimé jusqu'à 15 jours**, mais potentiellement davantage dans certains cas. Pour la durée de contagion, des inconnues demeurent, et des variantes s'appliquent, mais elle est globalement longue. Explications.

Le **temps de contagion** est estimé à partir de l'apparition des symptômes. Selon un graphique transmis par le professeur Antoine Flahault de l'Université de Genève, **plus les manifestations sont sévères et plus la personne est contagieuse longtemps. Mais si l'on estime le temps potentiel de risque de transmission de la maladie au début des symptômes, on sait aussi que ne pas avoir de symptôme n'empêche pas de transmettre la maladie...**

Antoine FLAHAULT

Dir. of the Institute of Global Health at the University of Geneva, and Deputy Dir. of the Swiss School of PH, Zürich



References:

1. The Incubation Period of Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) From Publicly Reported Confirmed Cases: Estimation and Application. Lauer SA et al. Ann Intern Med. 2020 Mar 10.
2. Impact of non-pharmaceutical interventions (NPIs) to reduce COVID19 mortality and healthcare demand. Neil M Ferguson et al. Imperial College COVID-19 Response Team. 16 March 2020.
3. Viral dynamics in mild and severe cases of Covid-19. Yang Liu et al. The Lancet, March 19, 2020.

Ainsi, ce sont environ 30% des malades qui seraient dits "porteurs sains" et seraient contagieux quand même. Les autres aussi ont une période sans symptômes, soit le temps d'incubation. C'est aussi une période de possible transmission. De la même manière, cela se prolonge après la disparition des manifestations...

Globalement, ceux qui n'ont pas ou peu de symptômes pourraient transmettre le Covid-19 **14 jours**, ceux qui ont des symptômes modérés : **3 semaines**. Et les plus gravement malades ? Environ 25 jours. Une étude chinoise a souligné que cela pourrait aller jusqu'à 37 jours.

La durée minimum est de 14/15 jours. Elle concerne selon le graphique diffusé par Le Parisien, 30% de la population. 55% des malades ont des symptômes légers à modérés, et 10% ont des symptômes sévères : pour ces deux dernières catégories la temps de transmission est estimé à 3 semaines.