

Webinaire CEOG

3. Communication sur le COVID-19

Le rôle de l'information et des données



Arrangements internes

- Le webinaire est mené selon les règles de Chatham House, ce qui signifie que nous prendrons des notes de la discussion mais n'attribuerons aucun commentaire / question à des individus ou à des pays.
- La présentation des diapositives sera enregistrée et partagée, mais les questions-réponses seront confidentielles, alors n'hésitez pas à poser des questions franches
- Nous distribuerons les diapositives, l'enregistrement vidéo, les notes et les liens après le webinaire à tous les membres du réseau CEoG
- Vous pouvez également envoyer toute question supplémentaire ou demande de données et d'analyse à: network@africaceog.org

Ordre du jour proposé

1. Mot de bienvenue d'Albert
2. Briefing sur la réponse du Groupe Banque Mondiale au COVID-19, par M. Hafez Ghanem, Vice-President, WBG Région Afrique
3. Q&R sur la communication sur le COVID-19

Vers un confinement intelligent pour protéger les vies et les moyens de subsistance

Les pays pensent davantage à un 'confinement intelligent'

- Mesures qui peuvent réduire l'impact de l'épidémie tout en minimisant les dommages économiques
- Mesures qui peuvent être maintenues comme nouvelle norme — la pandémie sera avec nous jusqu'à ce qu'un vaccin soit trouvé, pour au moins plusieurs mois encore
- Mesures ciblées afin de réduire les dommages économiques généralisés tout en protégeant les plus vulnérables



ANDALOU AGENCY, 2020.

La Banque Mondiale favorise une approche à plusieurs volets

1. Préserver les vies

Projets d'urgence en matière de santé et d'eau & d'assainissement

Protéger et équiper le personnel médical déjà limité, étendre les tests et les tests de surveillance, y compris les zones rurales, mettre en place un centre de commandement de niveau national dirigé par des scientifiques, EAH (Eau, Assainissement et Hygiène).

Opérations de soutien budgétaire

Créer l'espace budgétaire pour sauver des vies et rallier la communauté internationale à un « moratoire sur la dette » ; 44 milliards de dollars nécessaires!

2. Préserver les moyens de subsistance

Les ménages, les micro et petites entreprises informelles (Protection sociale & Transferts d'argent)

Les entreprises (soutien à la trésorerie, protection des personnes et des emplois)

La présence de l'Etat et prestation de services de base (la sécurité...)

3. Préserver le futur

Semer les graines de la résilience future dans la réponse politique

Avoir une pensée prospective, préserver les investissements vitaux pendant la restructuration des dépenses

Tirer des leçons au fur et à mesure

Adopter une approche à plusieurs volets aux contextes spécifiques des pays exige une coordination des politiques

- Une autorité décisionnelle centralisée est essentielle à l'élaboration de politiques adéquates et adaptatives
- Elle devrait être composée de professionnels de la santé et être dirigée par le chef de l'exécutif
- La coordination ouverte entre les secteurs souligne qu'il n'y a pas de compromis entre la santé et l'économie
- L'approche à plusieurs volets est axée sur **les vies et les moyens de subsistance**



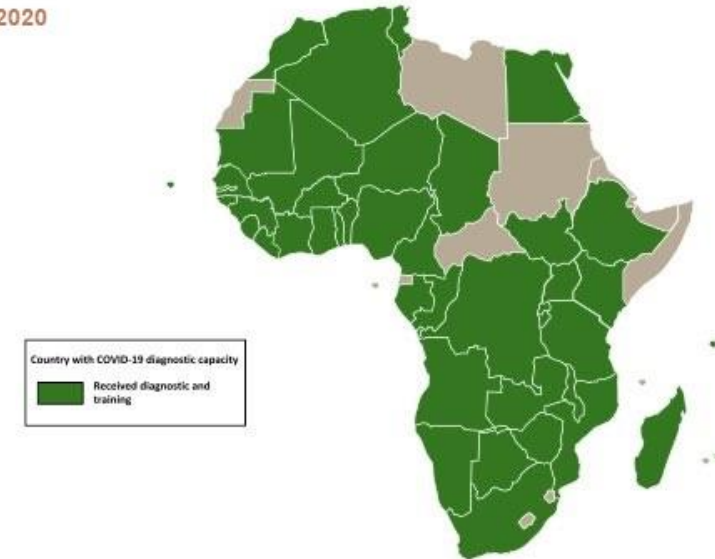
Source: <https://www.businesswire.com/news/home/20150224006553/en/Ke-nyan-Ministry-Health-Selects-GE-Healthcare-Strategic>

La capacité de test est actuellement limitée, mais elle est essentielle à une approche ciblée du déconfinement (*prochain rapport de la Banque mondiale*)

- Les tests sont essentiels pour déterminer la taille, la trajectoire et la répartition de la pandémie (*prochain rapport de la Banque mondiale*)
- Des données localisées et granulaires sur la pandémie permettent de mettre en œuvre des politiques à des échelles aussi petites que possible
- Les confinements généralisés devraient être utilisés pour gagner du temps afin d'accroître la capacité de test et de traçage

Map of African countries with diagnostic capacity for COVID-19

09 March 2020



Source: African CDC. As of March 9, 43 African countries had lab diagnostic capacity but less than 500,000 people had been tested by April 24, 2020

Les données localisées peuvent faciliter une réponse à plusieurs niveaux qui peut être mise en œuvre selon le niveau de l'épidémie (pays, ville, quartier..)

1. Mesures rigoureuses lorsque le virus est largement répandu
 - Exemple, l'interdiction des entreprises non essentielles
2. Mesures intermédiaires
 - Exemple, les masques obligatoires
3. Mesures de base qui font partie de la « nouvelle normale »
 - Exemple, les installations de lavage des mains à l'entrée des espaces publics; promouvoir les paiements mobiles

Les gouvernements doivent être prêts à des cycles d'intensification et de désintensification à travers les niveaux

(prochain rapport de la Banque mondiale)



Un membre de la Brigade d'intervention de la Force de la MONUSCO à Beni, Nord-Kivu, RDC se lave les mains à la Mission. MONUSCO / Michael Ali

La communication et le COVID-19

Les informations autour des stratégies politiques et des compromis seront cruciaux pour protéger les vies et les moyens de subsistance

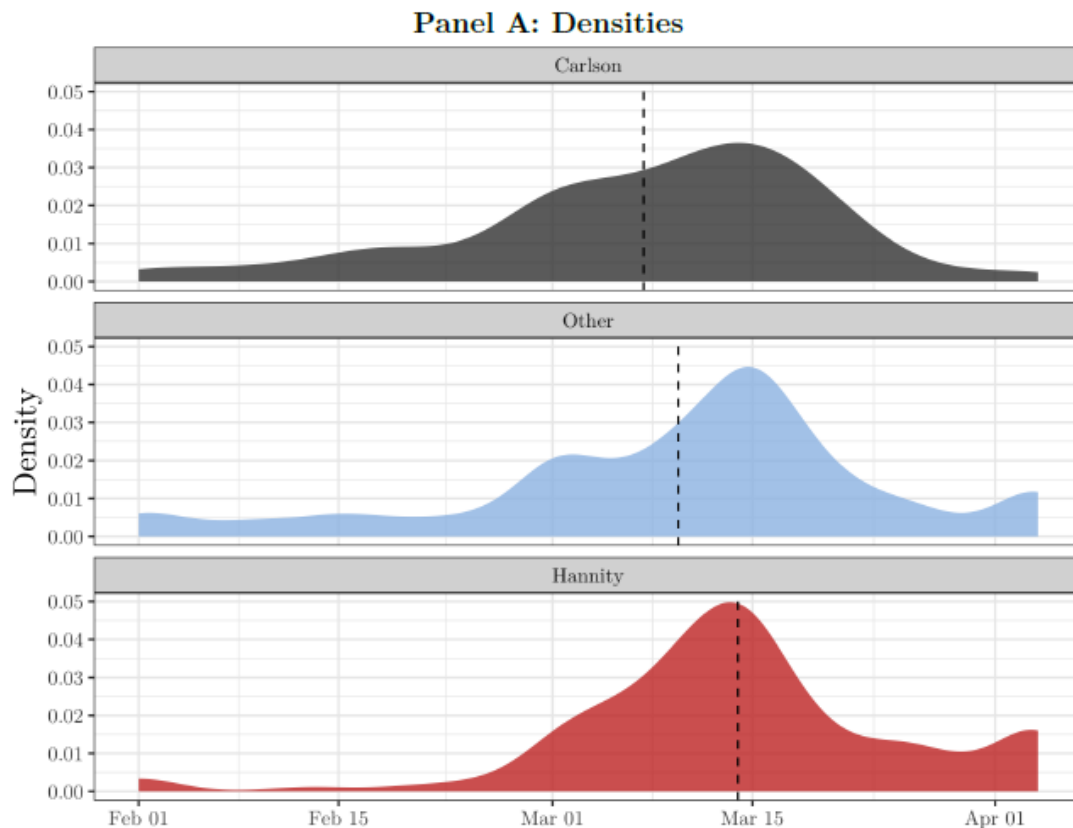
- De nouvelles recherches utilisant des données sur la mobilité confirment que les politiques qui restreignent les moyens de subsistance font face à une plus grande résistance dans les pays à faible revenu par rapport aux pays à revenu élevé (Mahoney et Taskin, 2020)
- Les gouvernements devront renforcer et maintenir la confiance au fur et à mesure qu'ils appliqueront des politiques de réouverture intelligentes
- La conformité est plus facile de la part d'une population bien informée et motivée plutôt que d'utiliser la surveillance et la répression (ce qui pourrait également limiter la faisabilité).
- De nombreux pays ont recours à des séances d'information fréquentes dirigées par le chef de l'Etat.
 - Souvent accompagné du ministre de la Santé et d'autres experts scientifiques.
 - Démontrer un consensus fondé sur les faits.
 - Inclure un examen des chiffres et une description de la stratégie à l'avenir.



Le Président Kenyatta tenant une conférence de presse le 14 Mars 2020 avec les principaux officiels démontrant la distanciation sociale recommandée. SAMUEL MIRING'U

Des preuves préliminaires montrent que les résidents américains qui ont écouté les médias d'information sceptiques ont changé plus lentement de comportement sanitaire lié au COVID-19

Figure 2: Timing of behavioral change by show viewership



Les téléspectateurs à l'écoute de Hannity, qui étaient sceptiques ont changé leur comportement quelques semaines plus tard comparé aux téléspectateurs de Fox qui ont écouté Carlson et qui ont pris le COVID-19 au sérieux dès le début. (Bursztyn et coll. 2020)

- Les médias d'information de masse ont des effets sur le comportement des téléspectateurs, comme rester à la maison ou se laver les mains par exemple.
- Le comportement se traduit par des cas additionnels et des décès.
- Les différences dans les reportages entre deux émissions de Fox News ont conduit à un changement de comportement plus rapide lorsque la couverture a pris le COVID-19 plus au sérieux.

Communiquer le pourquoi est aussi important que communiquer l'objet



Président Akufo-Addo le 21
avril 2020

- Le président Akufo-Addo a exposé succinctement les compromis et incertitudes entourant les difficiles décisions politiques.
- Décrite comme la «citation de l'année» (theghanareport.com).
- Promesse implicite de redevabilité - "nous savons comment faire revivre l'économie."

Les réalités désagréables doivent être communiquées franchement



«Personne n'aime entendre cela, mais c'est la vérité. Nous ne vivons pas la phase finale de cette crise, nous en sommes encore au début. Nous devons vivre avec ce virus pendant longtemps. »

- La chancelière Merkel le 23 avril 2020
- 5 semaines de restrictions strictes, 153 000 cas



«Les scientifiques médicaux et nos médecins nous informent que nous sommes encore aux premiers stades de cette pandémie. Sans médicaments thérapeutiques éprouvés ou vaccin, nous pouvons nous attendre à ce que cela continue de poser problème dans un futur proche.»

- Le président Cyril Ramaphosa le 22 avril 2020
- 26 jours de confinement de l'Afrique du Sud, 1000 cas

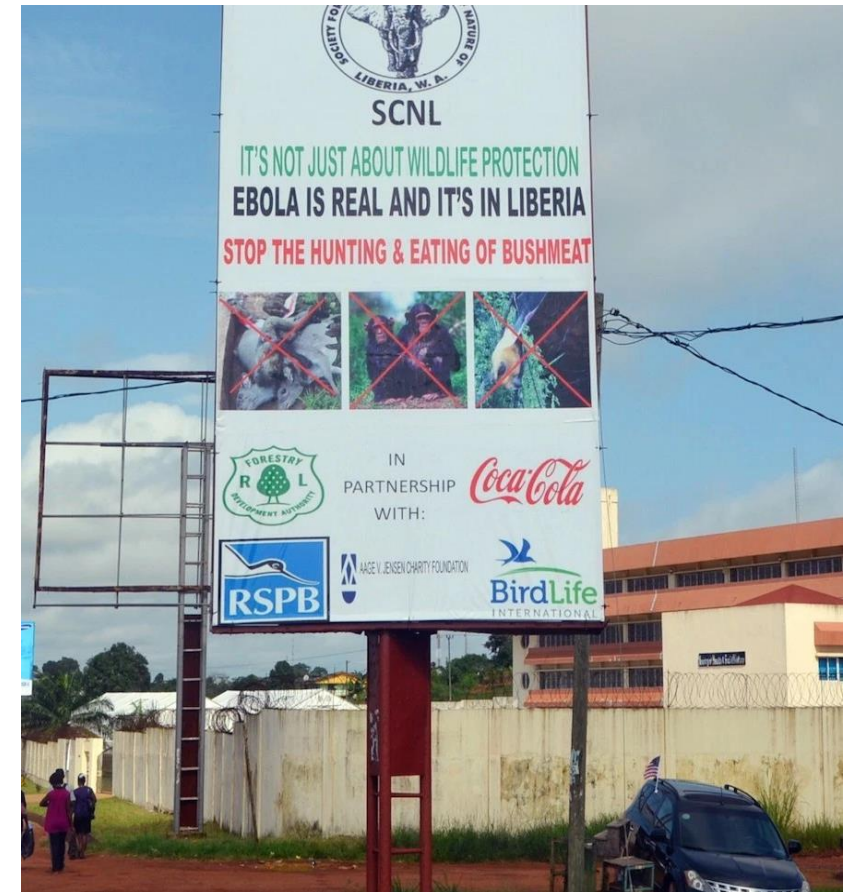
Les dirigeants peuvent gagner en confiance en reconnaissant que ce ne sont pas des périodes normales pour quiconque



- Le président Ramaphosa a rencontré des difficultés avec son masque lors d'une adresse à la nation en direct le 23 avril 2020.
- Le président a répondu avec humour le lendemain:
«Je vais ouvrir une chaîne de télévision où je vais enseigner aux gens comment mettre un masque. Vous pouvez donc vous inscrire [et apprendre] comment mettre un masque. »
(eNCA.com)
- Réponse positive du public dans les réseaux sociaux et médias traditionnels après des semaines difficiles de confinement.

La communication a été un élément important de la campagne du Libéria contre Ebola et a peut-être évité environ 25 000 décès

- Le gouvernement a combattu la désinformation qui minimisait la gravité et la virulence de l'épidémie.
- Il était important de partager les informations au niveau national, avec les voisins et les autres dirigeants régionaux.
- La présidente Sirleaf a dirigé des réunions quotidiennes et a veillé à ce que son gouvernement parle d'une seule voix. Il n'y avait ni confusion ni contradictions.
- Le gouvernement avait collaboré efficacement avec divers acteurs sociaux - personnalités interconfessionnelles, musiciens, etc.



Source: Amara Konneh, What the West can learn from Liberia's Ebola response, March 2020 <https://foreignpolicy.com/2020/03/16/coronavirus-ebola-liberia-sirleaf-west-can-learn-from-africa-response/>

La créativité peut amplifier les messages du gouvernement. Exemples du Rwanda:

 **The New Times (Rwanda)** @NewTimesRwanda

SEEN IN KIGALI: To prevent the risk of #Coronavirus outbreak, passengers at the Kigali Bus Park have to wash their hands before getting onto buses.


#Rwanda has recorded NO case of the epidemic but the country has stepped up vigilance.



0:07 | 4.4M views

12:13 PM · Mar 9, 2020 · [Twitter Web App](#)

Une technologie pratique et innovante permet au public de se conformer plus facilement aux messages recommandés.

 **Rwanda National Police** @Rwandapolice

1/2

We have added drones to our methods of raising awareness about #COVID-19.

As drones pass your neighborhoods, we ask you:

1. Listen carefully the message.
2. Don't leave your home to view the drones.



12:29 AM · Apr 12, 2020 · [Twitter for Android](#)

Utilisation de drones pour diffuser des informations COVID-19.

Collecte et interprétation des données COVID-19

Nous avons besoin de données pour comprendre la pandémie

deaths testing-capacity
case-infection-ratio R_0
lags COVID-19
cases-per-million log_s infections
confirmed cases

- Combien de personnes sont infectées?
- Où sont les personnes infectées?
- À quelle vitesse se propage-t-elle?
- Où les systèmes de santé sont-ils les plus nécessaires et les plus sous pression?

"Quand on ne sait pas, c'est plus difficile d'agir"

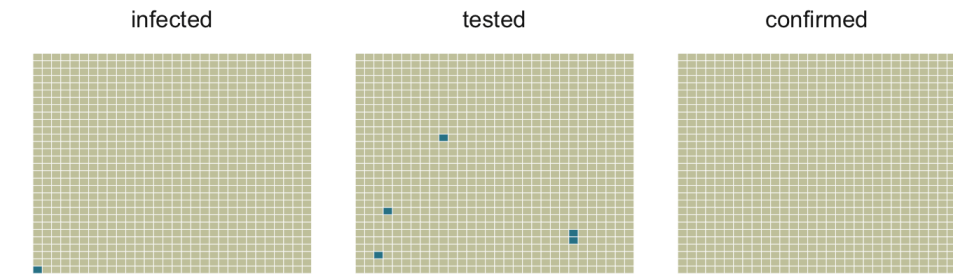
- Emmanuel Andre, porte-parole de la réponse consultative COVID-19 du gouvernement belge.

Les données sur les cas confirmés sont importantes mais pas suffisantes. Les cas confirmés dépendent de la quantité de tests effectués et des personnes testées

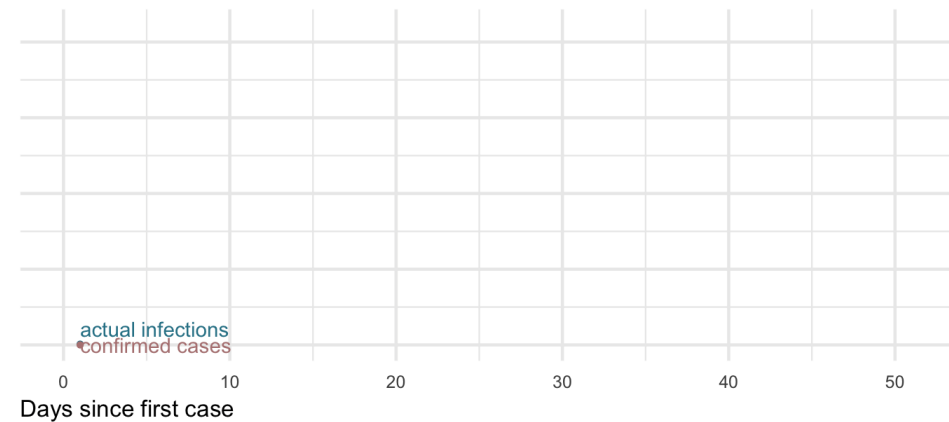
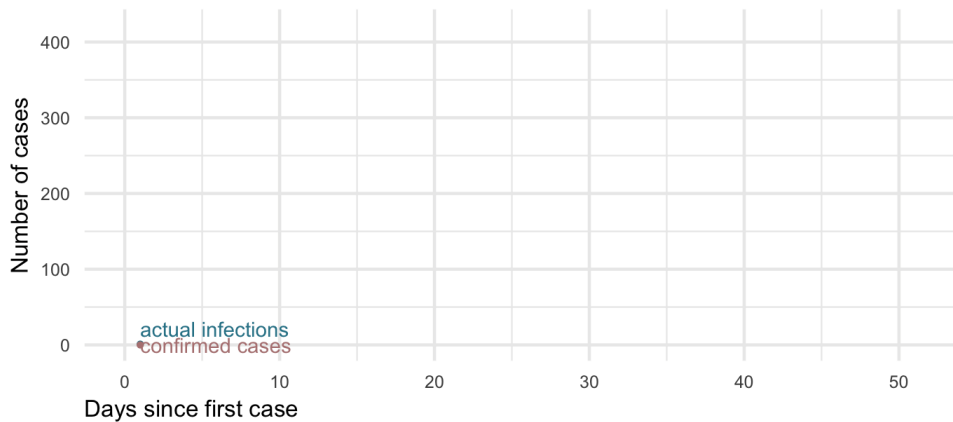
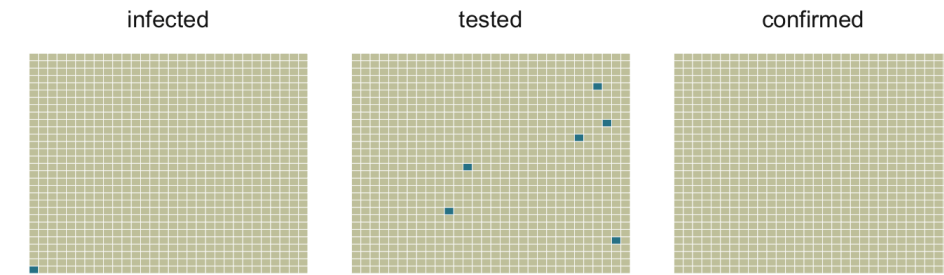
Trying to understand the COVID-19 pandemic by looking only at confirmed cases can be misleading.

The simulation below shows two hypothetical countries with the same rate of actual infections. They have different confirmed cases curves. It depends on testing.

Testing only 0.6% of the population e.g. Kenya today



Scaling up to test 5% of the population e.g. Ghana today

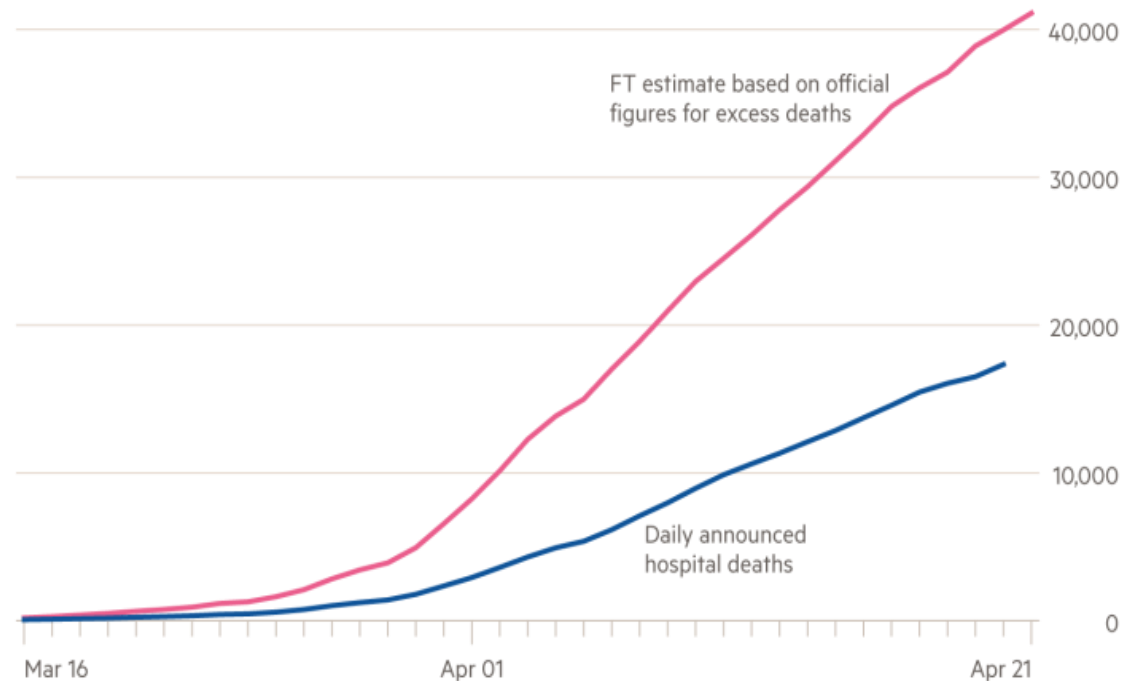


Notes: Actual infections grow at an exponential rate. A random sample of the population is sampled for testing in each period according to the testing ratio. If a test is done on an infected person (i.e. the squares overlap), it becomes a confirmed case.

Animation does not play while slide is in edit mode.

Les données sur les décès peuvent être plus fiables mais différentes manières de compter et de déclarer les décès dus au COVID-19 peuvent sous-estimer la gravité de la pandémie

Coronavirus has caused as many as 41,000 deaths in the UK



Source: FT analysis of ONS data

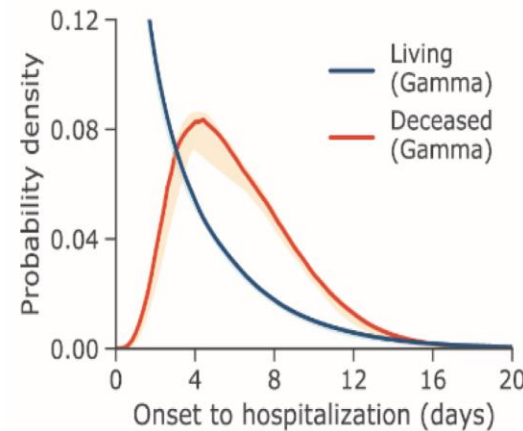
© FT

Source: UK coronavirus deaths more than double official figure, according to FT study <https://www.ft.com/content/67e6a4ee-3d05-43bc-ba03-e239799fa6ab>

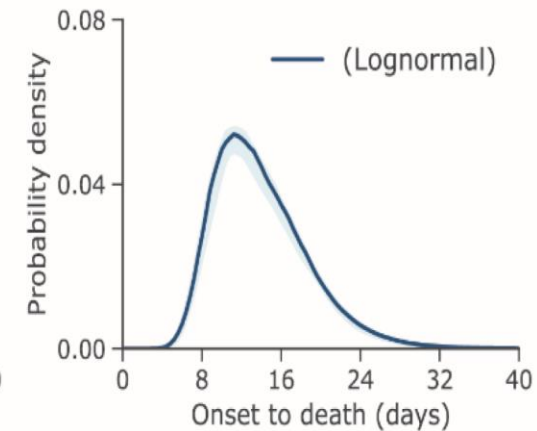
- Une définition différente d'un cas de COVID-19 aurait pu quadrupler le nombre total de cas et de décès signalés en Chine (Tsang et al, 2020).
- Une comparaison au Royaume-Uni des décès déclarés à l'hôpital et des données du registre suggère un total de 41 000 décès dus au COVID-19 (contre 17 337 décès confirmés au COVID-19 à l'hôpital).
- Cette utilisation importante des données du registre n'est probablement pas possible pour l'Afrique. Une étude de la CEA (2017) a révélé que seulement 1 décès sur 3 dans la région est enregistré par les systèmes d'enregistrement officiels (Sanko et al, 2020).

Même les données de la plus haute qualité sont susceptibles d'être obsolètes en raison du décalage entre les infections et les symptômes (et les tests positifs)

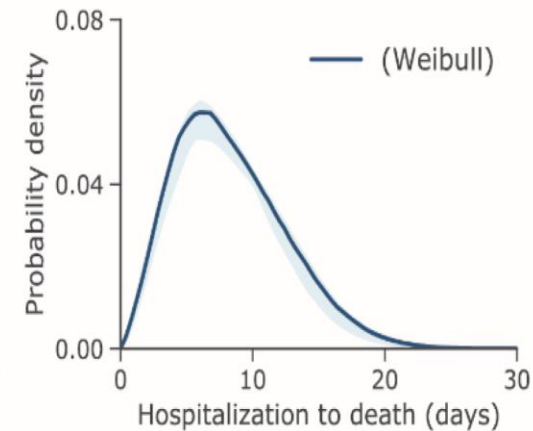
- Une hospitalisation aujourd'hui peut représenter une infection survenue il y a 4 à 12 jours.
- Peut avoir infecté d'autres personnes entre-temps.
- Il faut parfois jusqu'à une semaine pour que les résultats des tests COVID-19 soient connus (Services de santé et services sociaux du gouvernement canadien).



(A)



(B)



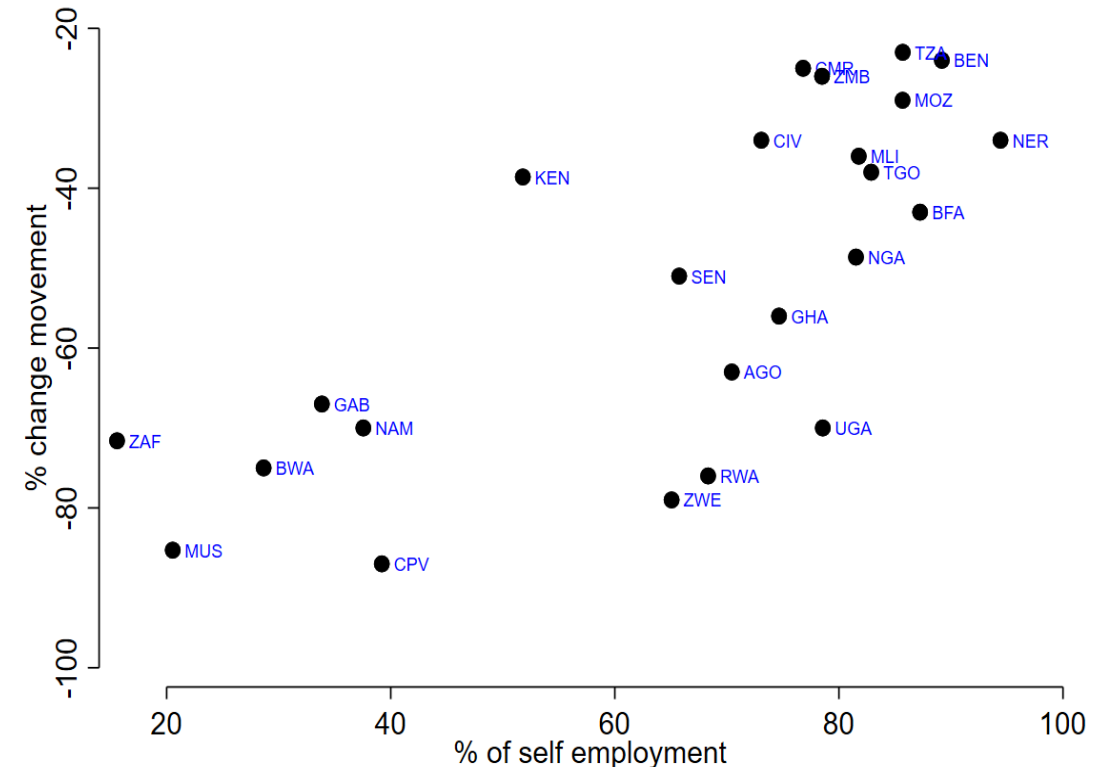
(C)

Linton et al, 2020. Journal of Clinical Medicine

Les politiques menées dans l'incertitude peuvent être guidées par des principes de «non regret» et faire le meilleur usage des données disponibles (Dercon, 2020)

- Des données à grande échelle peuvent réduire l'incertitude économique et épidémiologique
 - Exemples: données de téléphone portable pour comprendre qui est concerné par le confinement; registres d'hospitalisation et de décès comme alternatives aux infections.
- "Quand les faits changent, je change d'avis."
 - Attribué à John Maynard Keynes.
 - L'élaboration des politiques dans l'incertitude doit être adaptative: les décisions doivent être prises de manière à pouvoir être inversées, sur le plan budgétaire et politique.
- Instaurer et maintenir la confiance sera essentiel

Les résidents des pays à forte proportion de travailleurs indépendants étaient moins susceptibles de réduire leur mobilité pendant le confinement.



Notes: Location accuracy and the understanding of categorized places varies from region to region
Source: WDI and Google Community Mobility Report dataset. Accessed on 27 Apr 2020

Références

- [https://www.thelancet.com/journals/lanpub/article/PIIS2468-2667\(20\)30089-X/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lanpub/article/PIIS2468-2667(20)30089-X/fulltext)
- [https://www.thelancet.com/journals/langlo/article/PIIS2214-109X\(19\)30442-5/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/langlo/article/PIIS2214-109X(19)30442-5/fulltext)
- <https://briefly.co.za/61763-ramaphosa-responds-mask-blooper-takes-moment-stride.html>
- <https://www.theghanareport.com/global-applause-for-president-akufo-addos-coronavirus-message/>
- <https://www.npr.org/sections/coronavirus-live-updates/2020/04/22/841005901/why-belgiums-death-rate-is-so-high-it-counts-lots-of-suspected-covid-19-cases?t=1587749197485>
- <https://www.gov.za/speeches/president-cyril-ramaphosa-additional-coronavirus-covid-19-economic-and-social-relief>
- <https://foreignpolicy.com/2020/03/16/coronavirus-ebola-liberia-sirleaf-west-can-learn-from-africa-response/>
- <https://frontpageafricaonline.com/opinion/commentary/spike-in-coronavirus-cases-underscores-liberia-challenges/>
- <https://www.hss.gov.nt.ca/en/services/coronavirus-disease-covid-19/getting-tested-covid-19>
- https://bfi.uchicago.edu/wp-content/uploads/BFI_WP_202044.pdf
- <https://www.ft.com/content/67e6a4ee-3d05-43bc-ba03-e239799fa6ab>