

# Perdu ?

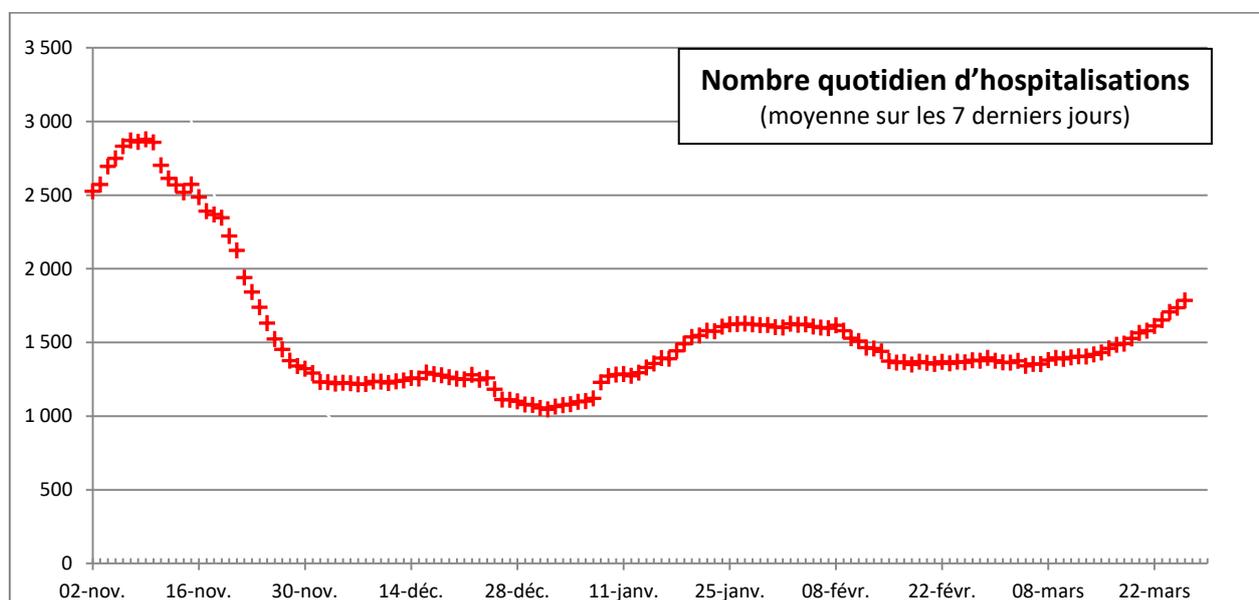
## TAUX D'INCIDENCE

Pour ceux qui auraient oublié ce qu'est le « **taux d'incidence** », je rappelle qu'il s'agit du nombre de cas pour 100 000 habitants. Pourquoi ne pas l'avoir appelé « nombre de cas pour 100 000 » ? Certes c'est plus long, mais beaucoup plus explicite que « taux d'incidence ». Incidence sur quoi ? ? ? Je ne m'étendrai pas davantage sur cette faiblesse pédagogique ni sur son origine (scientifique, technocrate, médias ?).

Toujours est-il que le calcul de ce taux d'incidence est directement lié au nombre de cas dont vous savez (depuis le temps que je vous le répète) que ça n'est pas un indicateur fiable. Indicateur, oui, fiable, non. La preuve, au niveau national, le nombre de cas a doublé en un mois (en gros de 20 000 à 40 000). Mais en même temps, le nombre de tests est passé, en gros, de 300 000 à 400 000. En faisant deux ou trois petits calculs, on s'aperçoit que le « vrai » nombre de cas n'a pas augmenté de 100%, mais seulement de 30%. C'est déjà beaucoup, mais l'impact psychologique n'est pas le même.

Le calcul quotidien du taux d'incidence dans chaque département pour faire des comparaisons est donc une hérésie totale du point de vue scientifique. Heureusement, les décideurs prennent en compte d'autres éléments plus fiables comme l'occupation locale des hôpitaux et des lits de réanimation. Les médias font des reportages dans quelques hôpitaux, de préférence ceux qui arrivent à saturation, et nous indiquent les variations du taux d'incidence (qui n'a aucun sens) dans tel ou tel département. Avec ça, on est bien informé...

## LES HOSPITALISATIONS



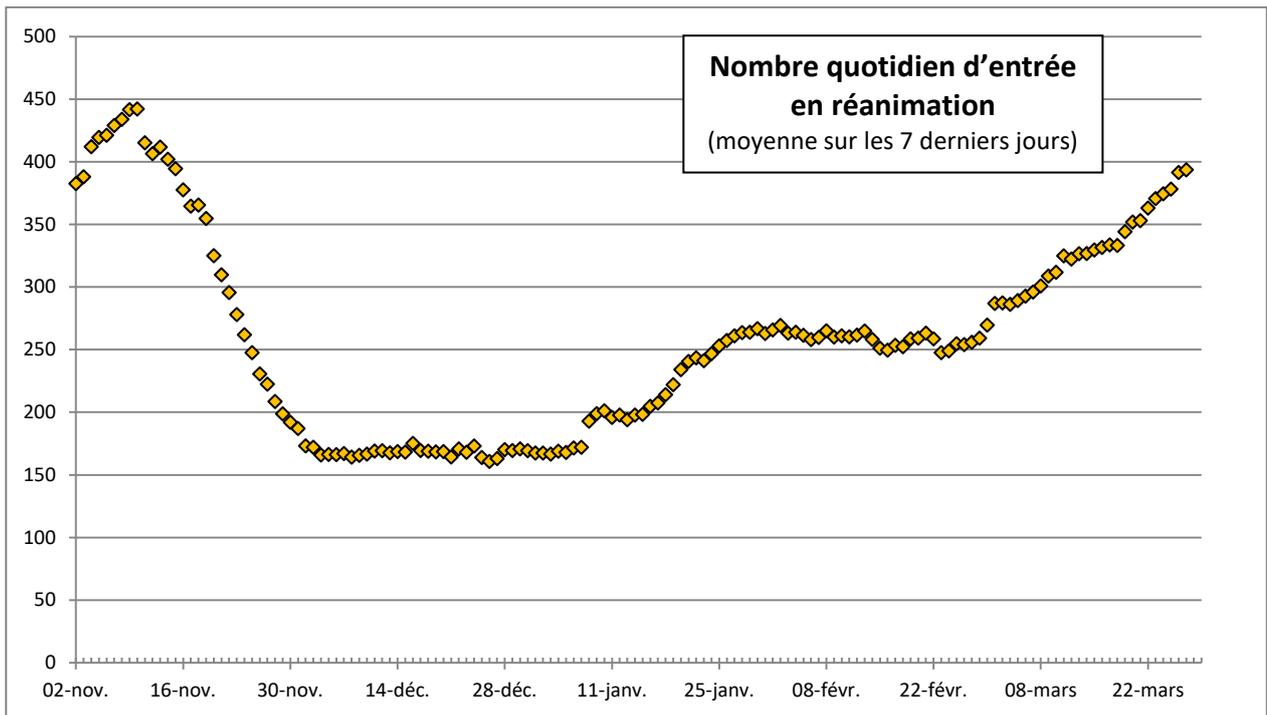
L'augmentation du nombre d'entrées à l'hôpital se poursuit régulièrement.

Je ne vous montre pas aujourd'hui la courbe du **nombre total de lits occupés** mais seulement trois valeurs :

Maximum d'avril 2020	Maximum de novembre 2020	27 mars 2021
31 700	32 900	26 800

Il y a encore un peu de marge au niveau national, mais n'oublions pas que la situation est très hétérogène.

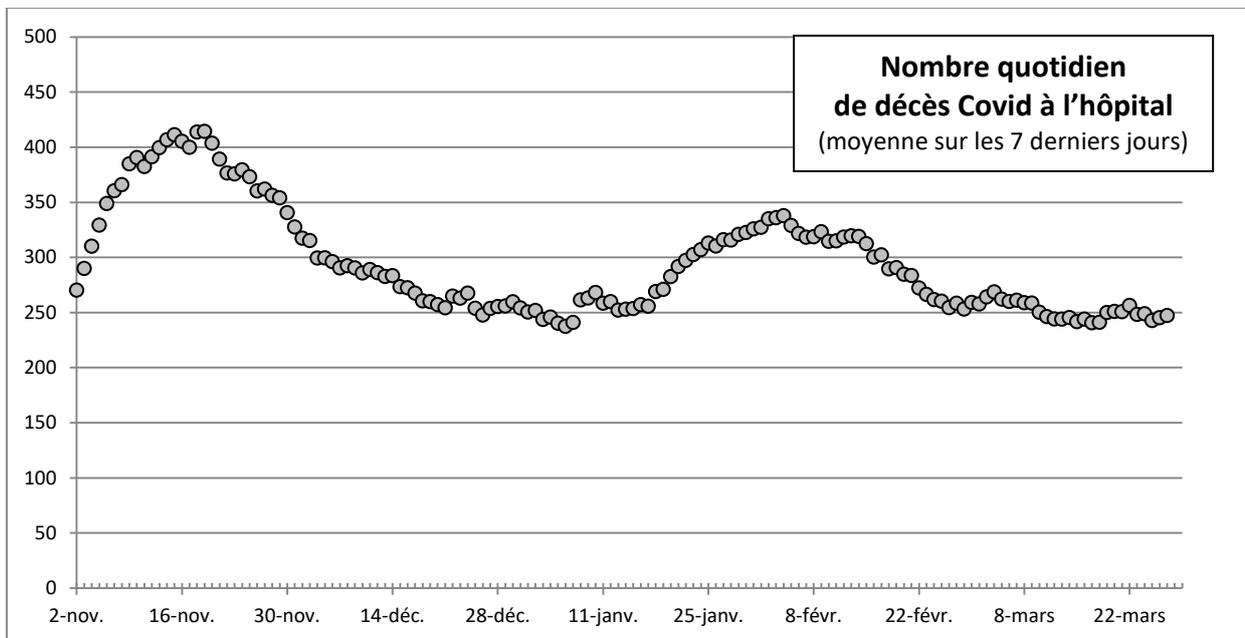
## LES RÉANIMATIONS



L'augmentation régulière (mais pas exponentielle) se poursuit et on approche du maximum de novembre.

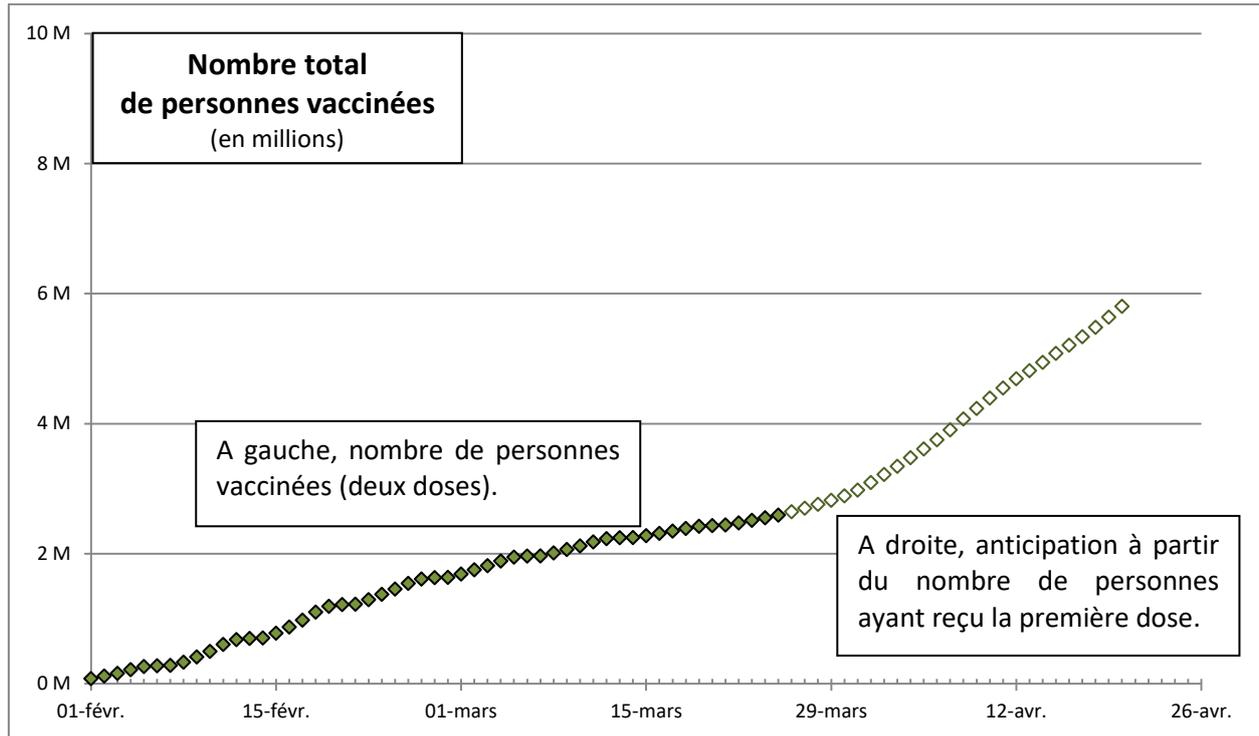
En ce qui concerne le **nombre total de lits de réanimation occupés**, on devrait dépasser dans la semaine le maximum de novembre (5000 lits), mais on est encore loin du maximum d'avril 2020 (7000 lits).

## LES MORTS



Le nombre de morts quotidien se stabilise autour de 250, ce qui est évidemment beaucoup trop. Mais il ne suit pas, même avec retard, l'augmentation des réanimations.

## VACCINATION



Fin avril, on aura donc dépassé les 6 millions de personnes, ce qui est encore très loin de la valeur nécessaire pour arriver à l'immunité collective (que personne ne connaît !).

La semaine prochaine, j'essaierai de prolonger cette courbe en faisant des hypothèses sur la progression de la vaccination afin de savoir si les objectifs annoncés par les politiques sont réalistes.