Consegnate entro le ore 12:00 di giovedì 21

GIUSTIFICATE IL VOSTRO FILE

Coronavirus : plus de 4,6 millions de cas dans le monde, dont au moins 500 000 en Amérique du Sud

 par [Elisabeth Pineau](https://www.lemonde.fr/signataires/elisabeth-pineau/)

 La pandémie de Covid-19 a désormais touché plus de 180 pays à travers la planète et, après une progression rapide, fait des pays européens et des Etats-Unis les principaux foyers mondiaux de la maladie. Au 18 mai 2020, 4 713 620 cas ont été enregistrés dans le monde, selon les données compilées par [l'université américaine Johns Hopkins](https://coronavirus.jhu.edu/). Si l'on soustrait les guéris et les morts, on peut estimer qu'environ 2 664 472 personnes sont encore malades du Covid-19.

 Bien qu’ils soient très probablement en dessous de la réalité – tant il est difficile de quantifier tous les cas, mêmes symptomatiques, et d’enregistrer tous les morts et toutes les guérisons –, ces chiffres montrent la dynamique de l’épidémie.

 En France, l'épidémie de Covid-19 a déjà coûté la vie à 17 466 personnes dans les hôpitaux français, selon les données communiquées par Santé Publique France. Ce à quoi il faut ajouter les 10 642 décès enregistrés dans les maisons de retraite et autres centres médico-sociaux, dont les données sont remontées progressivement depuis début avril. Le nombre de morts à domicile liés à cette épidémie est difficile à calculer et n'est pas encore connu. Mais Olivier Véran, le ministre de la santé, a déclaré que ce chiffre fera l'objet de premières estimations *« au mois de juin »*.

 Le nombre de guéris affiché ici correspond aux retours à domicile de personnes hospitalisées pour le Covid-19. Il n'inclut pas les personnes qui ont été contaminées et qui sont guéries à domicile, qu'il est difficile de quantifier. On peut supposer que le nombre de cas réels est supérieur puisque la France pratique moins de tests que ses voisins.

 Par ailleurs, des transferts de patients entre régions ont pu fausser les statistiques : ainsi, le Territoire de Belfort est surreprésenté car il est peu peuplé et a accueilli des patients des départements limitrophes.

 Pour évaluer le risque de seconde vague épidémique liée au déconfinement, nous proposons de suivre la dynamique de l’épidémie en France à partir de trois indicateurs quotidiens et de leurs moyennes hebdomadaires : les nouveaux cas enregistrés ; les décès en milieu hospitalier ; les admissions en réanimation.

 Le nombre de décès de patients malades du Covid-19 est plus important chez les personnes âgées, comme le montrent les données recueillies par l’Institut national d’études démographiques (INED) auprès de Santé publique France. L’institut public publie chaque jour sur [une plate-forme ouverte à tous](https://dc-covid.site.ined.fr/) le décompte des décès dans les hôpitaux français de personnes testées positives au SARS-CoV-2, par groupes d’âges et par sexe. Il s’agit d’un bilan partiel. Il est également important de prendre en compte la structure de la population, les femmes étant par exemple plus nombreuses que les hommes dans les tranches d’âges les plus élevées.

 *Le Monde,* 18 mai 2020