

Covid-19 en France : cas, décès, guérisons... Les chiffres au 20 avril 2020

Benoit Deshayes, Mis à jour le 20/04/20 19:46
Linternaute.com



COVID 19. Nombre de cas et de morts du coronavirus, courbes d'hospitalisation, des cas en réanimation, des guérisons, des décès, carte des régions touchées... Toutes les statistiques de l'épidémie.



NEWSLETTER CORONAVIRUS

[exemple](#)

Entrez votre email

OK

Nombre de cas de Covid-19 et nombre de morts en France (cumul)

Voici les dernières données officielles disponibles sur le Covid-19 en France selon les bilans quotidiens de [Santé publique France](#) et du [ministère de la Santé](#), basés sur les données hospitalières et les remontées des établissements médico-sociaux, dont les Ehpad. Les autorités reconnaissent que ces chiffres sont incomplets, les tests de dépistage n'étant pas systématiques :

SOMMAIRE

[Nombre de cas et de morts en France](#)

[Nombre de cas et de morts en 24 heures](#)

[Courbes de progression du coronavirus](#)

[Carte de France des hospitalisations](#)

[Comparaison avec d'autres pays](#)

[Age des cas graves et des décès](#)

[Sexe des patients morts du coronavirus](#)

Données cumulées*

Derniers chiffres au 20/04/2020

Cas de Covid-19

178 774

(1,61%)

(Test PCR: 114657 | Ehpad: 64117)

Morts

20 265

(2,77%)

(Hôpital: 12513 | Ehpad: 7752)

Hospitalisés

30 584

(-0,08%)

En réanimation

5 683

(-1,06%)

Guérisons

37 409

(2,27%)

*Les deux premiers chiffres présentés ci-dessus tiennent compte des cas et décès en Ehpad. Les guérisons sont en revanche uniquement calculées sur les données hospitalières, hors guérison en Ehpad ou à domicile.

Les données relatives aux personnes hospitalisées et aux cas en réanimation correspondent au nombre de patients en cours de soins et non au cumul depuis le début de l'épidémie. En cumul, on enregistre 81 251 hospitalisations selon Santé publique France.

Les chiffres entre parenthèses correspondent au pourcentage d'évolution par rapport à la veille.

Nombre de nouveaux cas de Covid-19 et de nouveaux décès

Voici le nombre de cas de Covid-19, de décès, hospitalisations, de réanimations et de guérisons observés en plus ou en moins par rapport au bilan de la veille. Dernières données disponibles en France selon les bilans quotidiens de Santé publique France et du ministère de la Santé :

Progression sur 24 heures*

Derniers chiffres au 20/04/2020

Cas de Covid-19

2 832

(42,6%)

(Test PCR: 2051 | Ehpad: 781)

Morts

547

(38,48%)

(Hôpital: 444 | Ehpad: 103)

Hospitalisés

-26

(10,34%)

En réanimation

-61

(31,46%)

Guérisons

831

(39,66%)

*Les deux premiers chiffres présentés ci-dessus tiennent compte des cas et décès en Ehpad.

Les hospitalisations et cas en réanimation supplémentaires correspondent à des chiffres 'net', autrement dit à un solde tenant compte des guérisons et des décès. En brut, 1465 hospitalisations de plus ont été enregistrées et 208 admissions en réanimation selon Santé publique France.

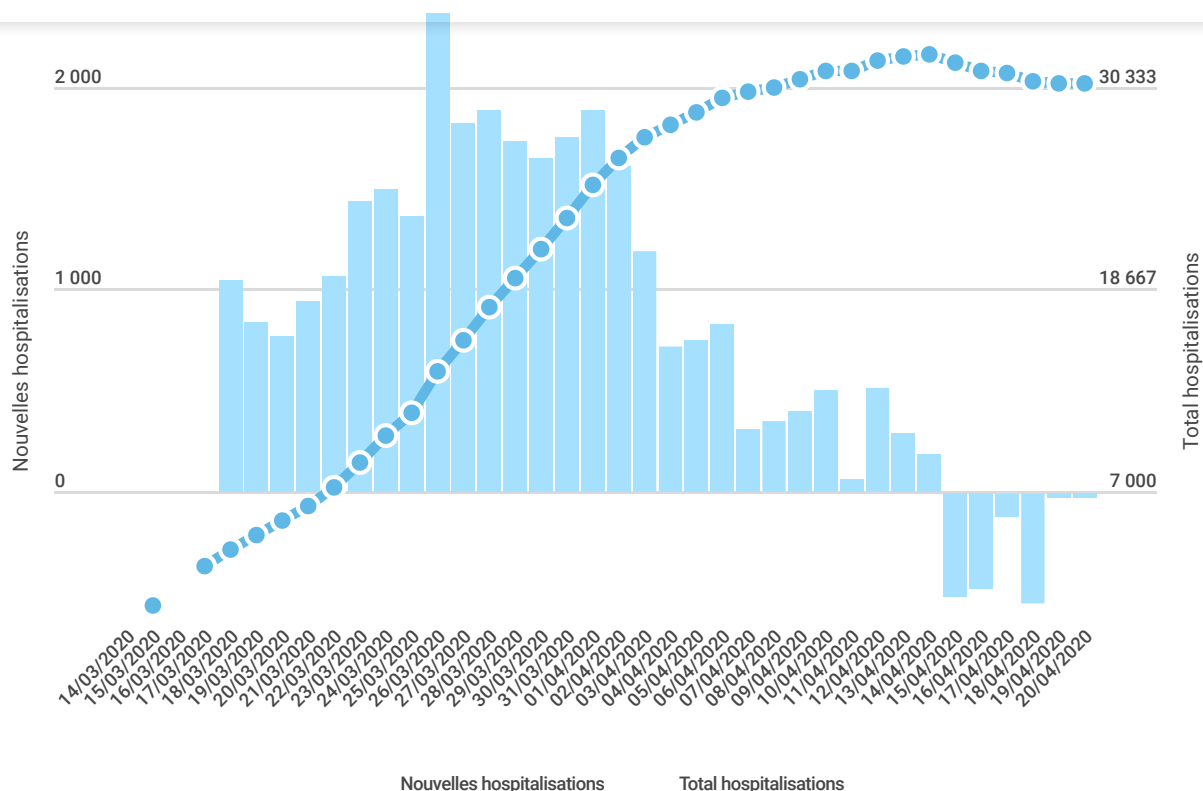
Les chiffres entre parenthèses sont une comparaison en pourcentage par rapport à la même donnée à .I.-1

Courbes de progression du Covid-19 en France

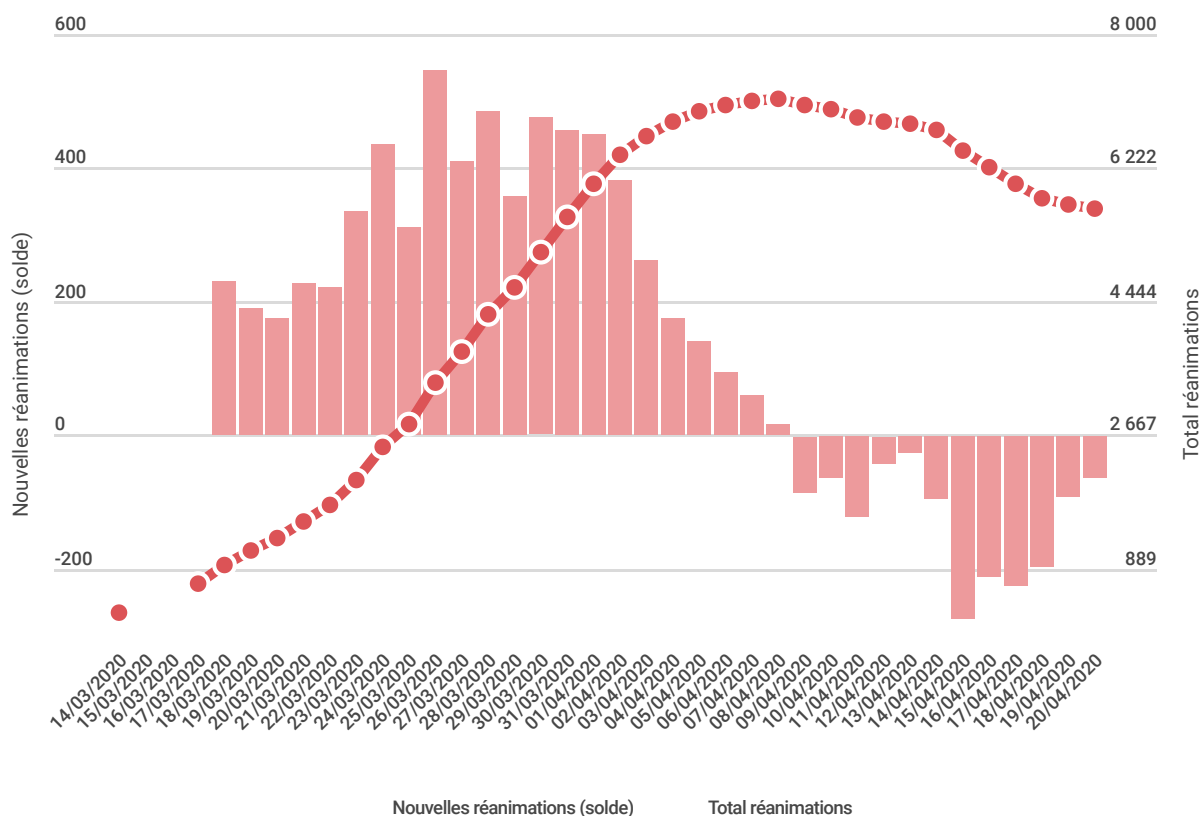
Le gouvernement, au travers de son agence Santé publique France, suit l'évolution du coronavirus dans le pays avec des rapports quotidiens, diffusés sur le site Internet "[Info coronavirus](#)". A partir de ces données, nous avons élaboré plusieurs courbes qui permettent d'observer l'évolution du virus selon le nombre d'hospitalisations, le nombre de patients en réanimation, le nombre de décès en milieu hospitalier et le nombre de retours à domiciles, assimilés à des guérisons. Pour chaque graphique, la courbe représente le cumul (ex : total des hospitalisations) tandis que les barres correspondent aux données quotidiennes (nouvelles hospitalisations chaque jour) :

Hospitalisations en cours

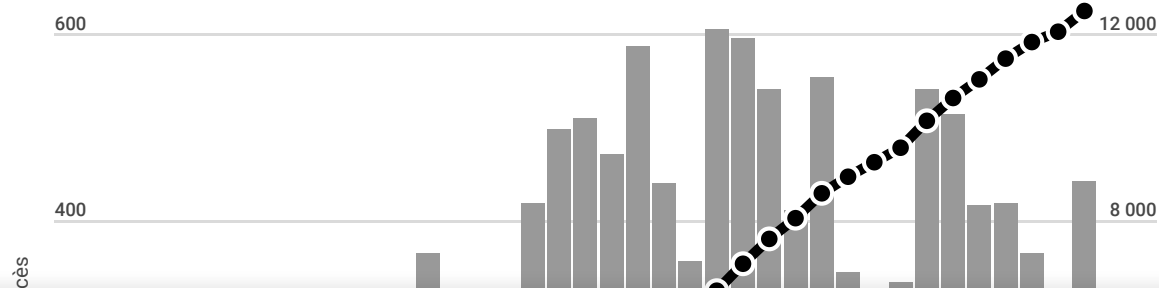
lintern@oute

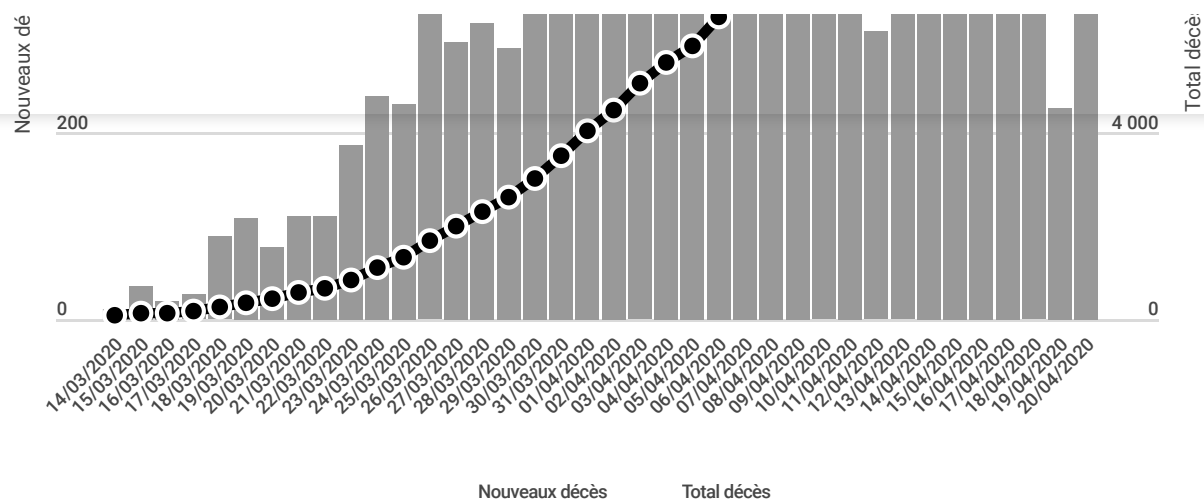


Réanimations en cours

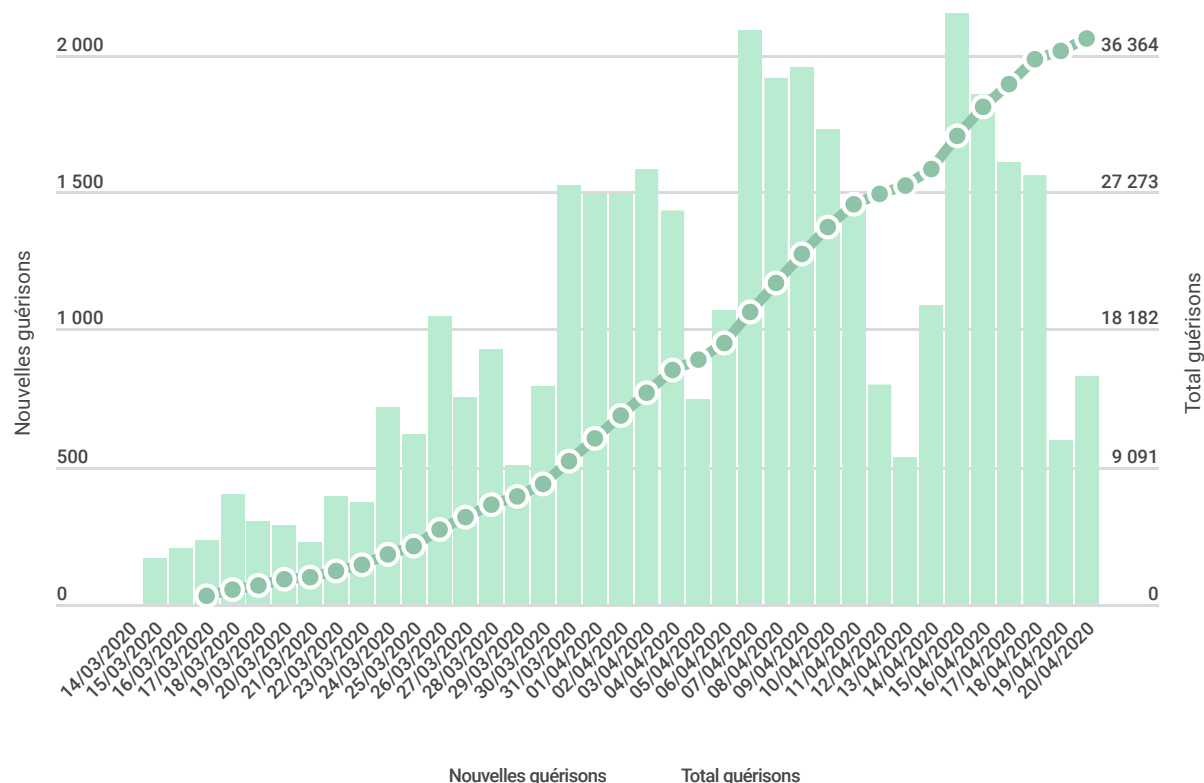


Décès (en milieu hospitalier)





Guérisons (sorties de l'hôpital)



Source : [Linternaute.com](https://linternaute.com) avec les données de [Gouvernement.fr/info-coronavirus/carte-et-donnees](https://gouvernement.fr/info-coronavirus/carte-et-donnees)

Si vous ne voyez pas l'infographie, [cliquez ici](#)

Carte du nombre d'hospitalisations pour Covid-19 (par département)

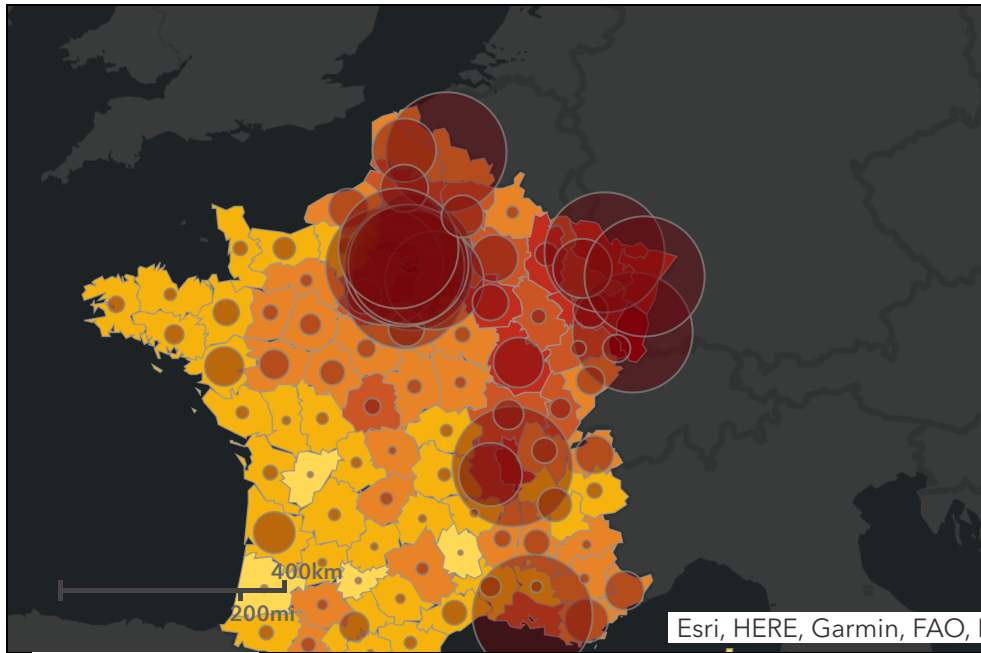
Une carte de l'épidémie de coronavirus en France, mise à jour en temps réel, est établie par la société Esri France, à partir des dernières données disponibles de Santé publique France sur la propagation du virus. Y figure le nombre d'hospitalisations par département pour cause de Covid-19. Sur cette infographie figurent également les cas en réanimation, les décès mais aussi les retours au domicile :

Dernière mise à jour:

20/04/2020

Version Desktop

Vers

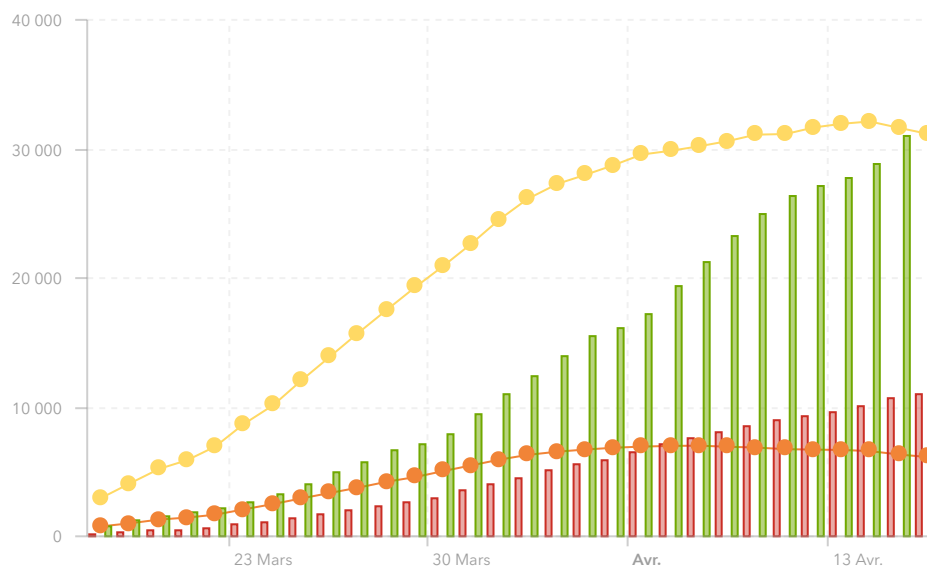


Hospitalisations

Décès

Capacités réanimation

Evolution chronologique des 4 indicateurs



Evolution chronologique des 4 indicateurs

Cas confirmés

114 657

(valeurs cumulées)

+2 051

Décès (hôpital)

12 505

(valeurs cumulées)

+444

Hospitalisations

30 462

(effectif à la date courante)

-24

Décès (ESMS)

7 752

(valeurs cumulées)

+103

Réanim

5 5

(effectif à la date courante)

-6

Retours L

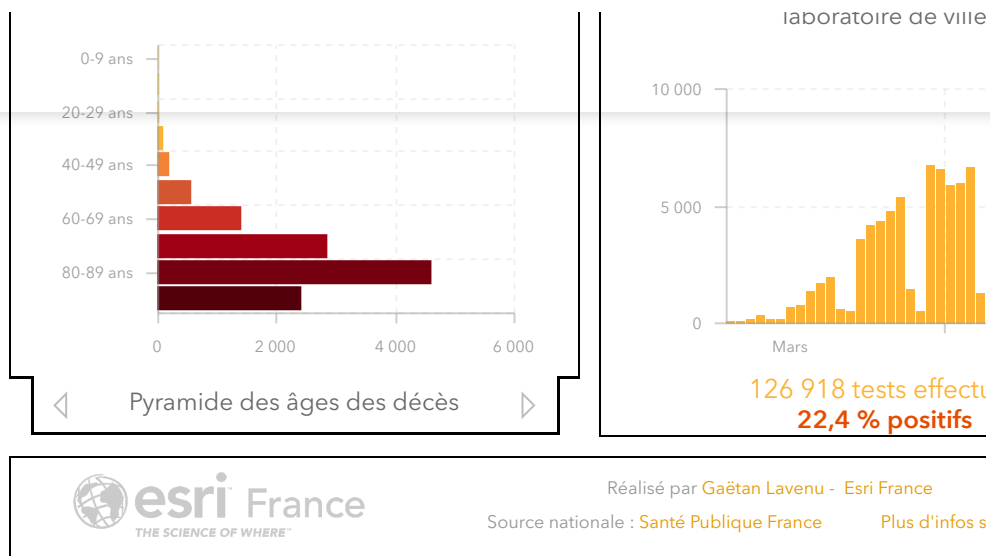
37 4

(valeurs cumulées)

+8%

Décès cumulés (hôpital) par tranches d'âges

Tests de dépistage Covid-19

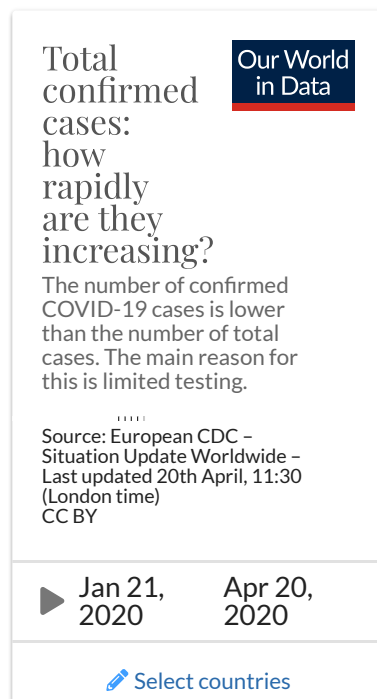


Courbes de progression du Covid-19 par pays

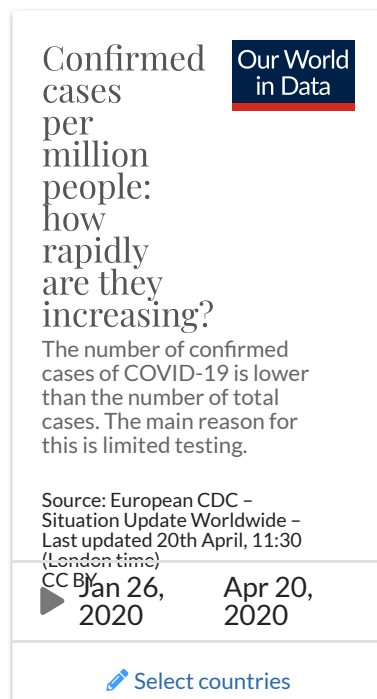
De nombreux autres graphiques sont élaborés par les scientifiques et par des revues reconnues pour tenter d'observer le plus finement possible la trajectoire de l'épidémie et pour comparer l'évolution du Covid-19 en France avec celle de différents pays touchés. Parmi ces courbes, celles élaborées à partir des données de l'Université John Hopkins aux Etats-Unis, sont les plus complètes. Ces données sont notamment reproduites par le Financial Times, Google Studio et bien d'autres avec des mises à jour au quotidien. Nous nous basons depuis la mi-avril sur les données et graphiques présentés par le site [Our World in Data](https://ourworldindata.org/), projet conjoint de chercheurs à l'Université d'Oxford et de l'ONG Global Change Data Lab.

L'intérêt de ces courbes est qu'elles tiennent compte du décalage dans l'émergence de l'épidémie d'un pays à l'autre. Selon les graphiques, le décompte débute à partir du premier cas ou du 100e cas détecté sur le territoire, ou encore, pour les décès, du jour à partir duquel 5 morts ont été recensés dans le pays (jour 0 en abscisses). Des courbes et cartes présentent aussi le nombre de cas et de décès ramenés à la population, soit pour 1 million d'habitants.

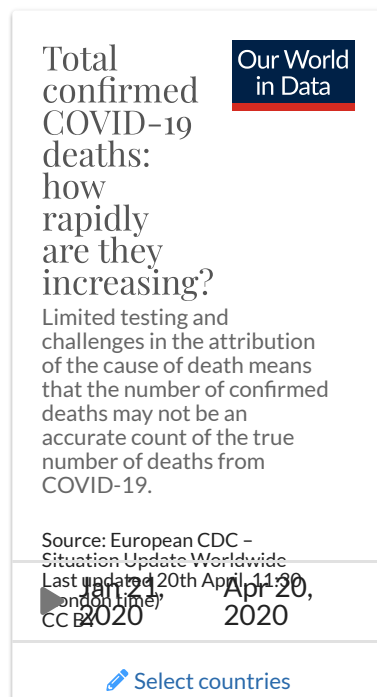
Courbes du nombre de cas de coronavirus par pays :



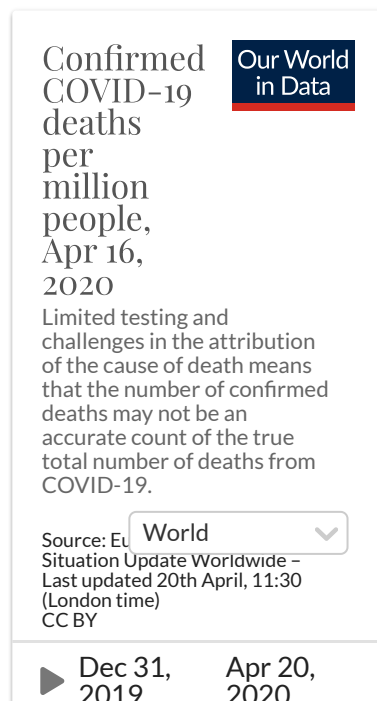
Courbe du nombre de cas de coronavirus par million :



Courbes du nombre de décès de coronavirus par pays :



Carte du nombre de décès de coronavirus par million :

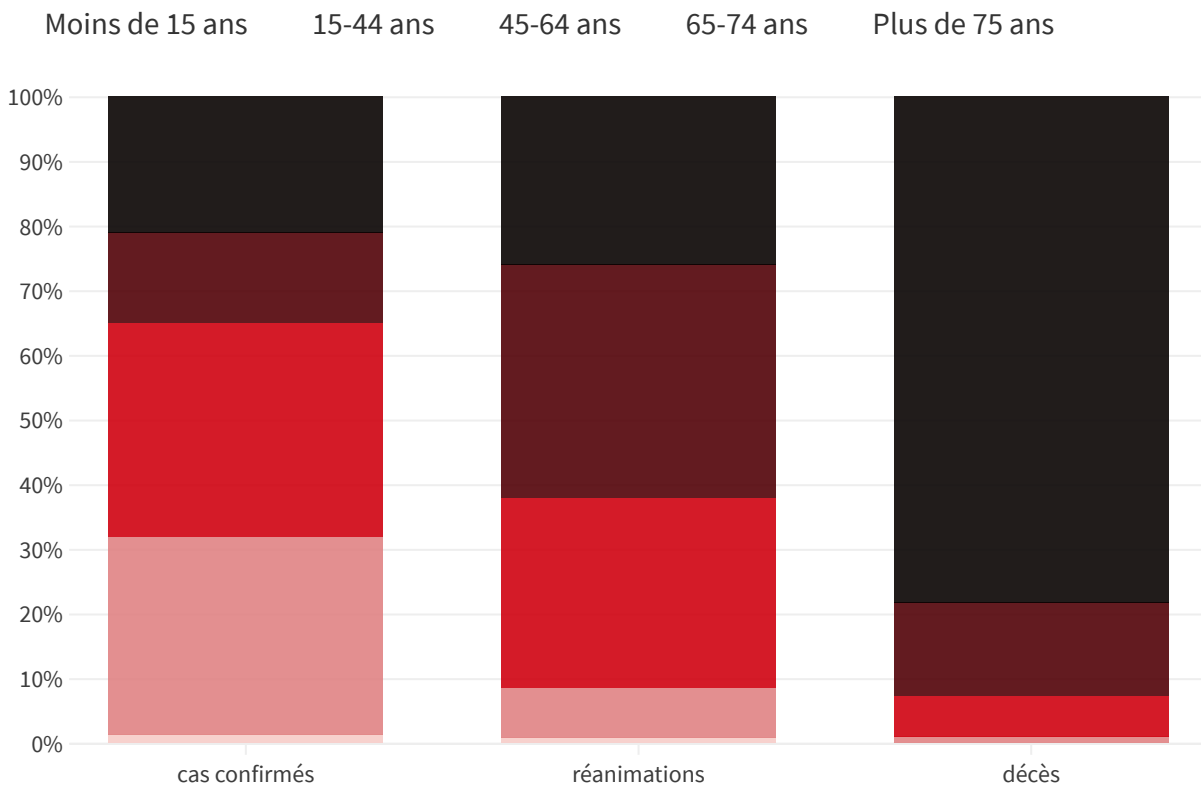


Age des cas confirmés de Covid-19, des cas en réanimation et des patients décédés

A partir des données de Santé publique France arrêtées au 20 mars dernier, [BFMTV](#) a établi un graphique sur les cas confirmés de coronavirus en France par tranche d'âge. Il montre que le virus ne frappe pas que les personnes âgées, 2067 cas étant confirmés chez les 45-64 ans, qu'il est en revanche plus mortel chez les plus de 75 ans et que les enfants sont relativement épargnés.

Les cas confirmés de coronavirus en France par tranche d'âge

Données arrêtées au 20 mars à minuit sur 12.706 cas confirmés, 354 cas en réanimation, 507 morts



source : Santé publique France

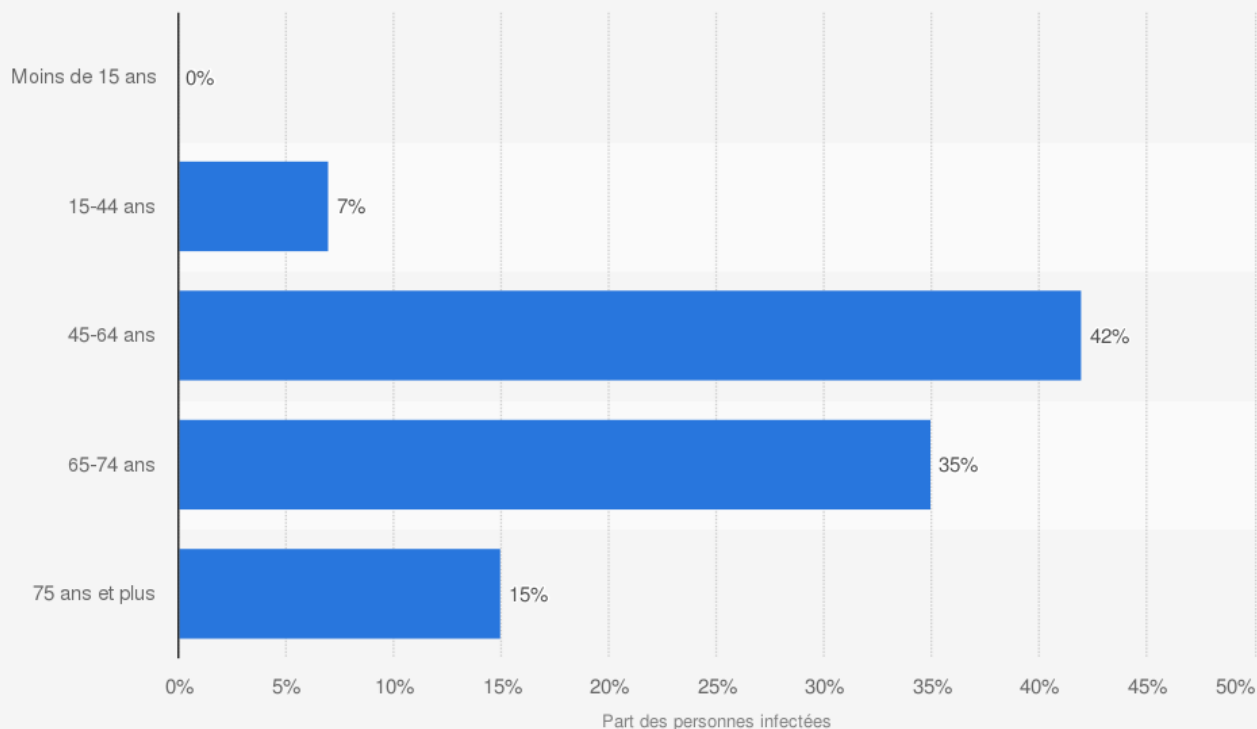


 A Flourish chart

Si vous ne voyez pas l'infographie, [cliquez ici](#)

"Plus on est âgé, plus on est fragile, plus on est exposé à des formes graves mais cela peut aussi arriver à des personnes relativement jeunes qui n'ont pas de pathologies chroniques", a confirmé le Directeur général de la Santé Jérôme Salomon. Cet autre graphique de Statista dévoile la distribution des personnes infectées par le coronavirus COVID-19 et admises en réanimation en France au 31 mars 2020, selon la tranche d'âge. On observe ainsi que 35 % des personnes ayant contracté le coronavirus SARS-CoV-2 étant admises en réanimation avaient entre 65 et 74 ans. Dans les derniers bilans, 60% des cas graves concernaient des malades de moins de 60 ans, souligne néanmoins Jérôme Salomon.

Distribution des personnes infectées par le coronavirus COVID-19 et admises en réanimation en France au 31 mars 2020, selon la tranche d'âge



Source
Santé publique France
© Statista 2020

Informations complémentaires:
France; 31 mars 2020

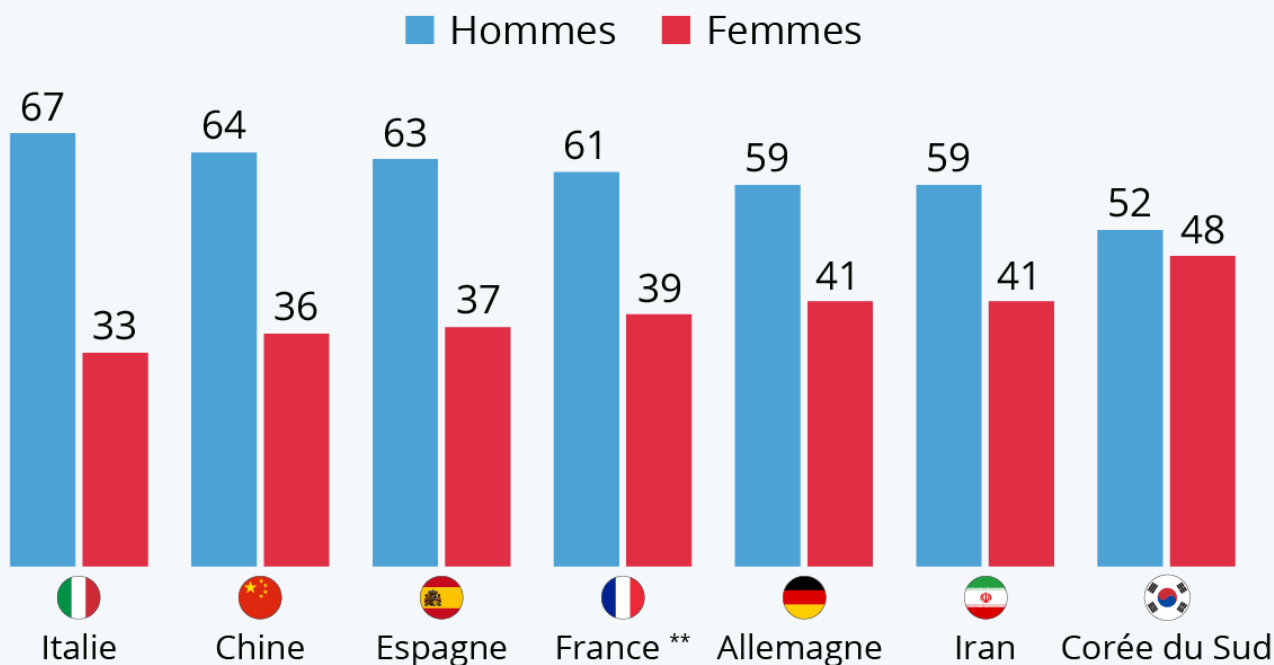
Trouver plus de statistiques sur [Statista](#)

Sexe des patients décédés à cause du coronavirus

L'âge donc, mais aussi l'obésité, le tabagisme et les antécédents cardiovasculaires seraient des facteurs aggravants en cas de contamination par le coronavirus. Mais le groupe sanguin et le sexe apparaissent aussi comme des critères déterminants dans l'apparition de formes graves de la maladie. Statistiquement, environ 6 hommes pour 4 femmes sont hospitalisés en réanimation. Selon les données statistiques des agences nationales de santé, reprises par le Global Health 50/50 et mises en graphique par Statista le 16 avril, les hommes meurent plus du Covid-19 que les femmes. Les femmes s'en sortiraient en effet mieux que les hommes, malgré le fait qu'ils aient été contaminés à part à peu près égale.

Hommes et femmes, inégaux face au coronavirus

Part de femmes et d'hommes décédés du COVID-19 (en %) *



* dans une sélection de pays. Dernières données disponibles : du 28 février (Chine) au 14 avril 2020 (Corée du Sud).

** données partiellement désagrégées par sexe.

Sources : agences nationales de santé via Global Health 50/50



statista

Vous trouverez plus d'infographie sur [Statista](#)

Les explications de ce phénomène restent difficiles à déterminer. Ces différences liées au sexe ont déjà été observées lors d'épidémies liées à des virus semblables comme le SARS-CoV-1 et le MERS-CoV.

Une hypothèse génétique est mise en avant : chez la femme, la présence de deux chromosomes X, qui portent les gènes de

l'immunité, peut entraîner une réponse immunologique différente par rapport aux hommes, qui ne portent qu'un seul chromosome X. Il existerait également un lien entre les maladies pulmonaires chroniques dues au tabagisme, qui jouent sans doute un rôle dans la morbidité et la mortalité de l'épidémie de coronavirus. Les hommes fumant plus que les femmes dans la plupart des pays, ce fait pourrait donc être une autre explication pour cette disparité.

NEWSLETTER



☒ Actualité

[Voir un exemple](#)

Entrez votre email

OK