

# Infection au nouveau Coronavirus (SARS-CoV-2), COVID-19, France et Monde

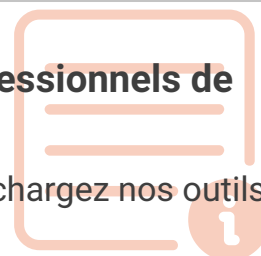
Chiffres clés, interviews d'experts, questions-réponses...pour tout savoir sur l'infection au coronavirus (SARS-CoV-2), COVID-19, en France et dans le Monde et sur l'action de Santé publique France

Mis à jour le 22 Juin 2020

---

## Coronavirus : téléchargez les outils d'information (professionnels de santé et grand public)

Affiches traduites en 22 langues, spots vidéos et audios... téléchargez nos outils pour prévenir la transmission du virus



[EN SAVOIR PLUS](#)

Depuis l'émergence de cette nouvelle maladie, COVID-19, en janvier 2020, tous les agents de Santé publique France sont mobilisés et **la complémentarité de leur métier s'exprime pleinement au service de la population.**

Leur action consiste à surveiller et comprendre la dynamique de cette épidémie, anticiper les différents scénarii et mettre en place des actions pour prévenir et limiter la transmission de ce virus sur le territoire national. La réserve sanitaire est fortement mobilisée depuis le début de l'épidémie.

Les connaissances sur les caractéristiques du COVID-19 et de ce virus évoluant très rapidement jour après jour, la mobilisation est totale en coordination avec les instances françaises (Ministère des Solidarités et de la santé, Agences régionales de santé...) et internationales (Organisation mondiale de la santé, Centre européen de contrôle et de prévention des maladies).

## Tableau de bord : l'épidémie de COVID-19 en

# chiffres

## Les chiffres clés Monde et Europe au 22/06/2020 (source ECDC)

- Cas dans le monde : **8 926 399 cas** confirmés depuis le 31/12/19 dont **1 511 801** en Europe
- Décès dans le monde : **468 257 décès** depuis le 31/12/19 dont **174 791** en Europe

### Information

La diminution de la circulation du virus en France ces dernières semaines nous amène à faire évoluer notre surveillance et à modifier les indicateurs clés présentés dans le tableau de bord quotidien. Les résultats de tous les indicateurs quotidiens sont accessibles sur **Geodes** et les indicateurs hebdomadaires dans les **points épidémiologiques nationaux et régionaux** permettant une interprétation et une analyse globale de la situation.

Les chiffres clés en France au 22/06/2020, arrêtés à 14h (mis en ligne en fin de journée)

# 160 750

**CAS CONFIRMÉS  
(+373 EN 24H)**

(Source : données issues de SI-DEP)

# 1,5 %

**DE TAUX  
DE POSITIVITÉ\*\*  
DES TESTS**

(Source : données issues de SI-DEP)

# 84

**CLUSTERS EN COURS  
D'INVESTIGATION  
(+5 EN 24H)**

(Source : données issues des remontées des Cellules régionales de Santé publique France et des Agences régionales de santé)

# 29 663

**DÉCÈS\* DONT  
19 206 HOSPITALIERS  
(+23 EN 24H  
A L'HÔPITAL)**

(Source : données remontées par les centres hospitaliers participants à SI-VIC et signalements liés au COVID-19 dans les ESMS)

# 9 693

**PATIENTS  
HOSPITALISÉS  
ACTUELLEMENT DONT  
701 EN RÉANIMATION**

(Source : données remontées par les centres hospitaliers participants à SI-VIC)

# 2

**DÉPARTEMENTS  
EN SITUATION  
DE VULNÉRABILITÉ\*\*\*  
ÉLEVÉE (GUYANE  
ET MAYOTTE)**

(Source : données issues des remontées des Cellules régionales de Santé publique France et des Agences régionales de santé)

\* Nombre de décès mis à jour quotidiennement pour les décès survenant à l'hôpital et chaque mardi pour les décès survenant au sein des Etablissements sociaux et médico-sociaux. \*\* Nombre de personnes testées positives en RT-PCR SARS-CoV-2 divisé par le nombre de personnes testées, sur les 7 derniers jours consolidés. \*\*\* Méthode de classement en niveau de vulnérabilité : à partir de l'ensemble des indicateurs produits et des signalements reçus, incluant les investigations de clusters, Santé publique France réalise une analyse contextualisée quotidienne des risques, département par département. L'indicateur du niveau de vulnérabilité qui en découle traduit à la fois la circulation virale et l'impact sur la santé de la population du département. Il est évalué par les cellules régionales de Santé publique France et discuté chaque jour avec les Agences régionales de santé.

## **Carte des taux d'incidence pour 100 000 habitants, par département, sur les 7 derniers jours consolidés**

Ce taux représente le nombre de nouveaux cas de COVID-19 diagnostiqués par une PCR SARS-CoV-2 survenus sur les 7 derniers jours dont les données sont consolidées (J-9 à J-3), rapportés au nombre d'habitants de chaque département.



## Observatoire Géodes



Points épidémiologiques hebdomadaires nationaux

Points épidémiologiques hebdomadaires régionaux

### **GEODES : suivre l'évolution de l'épidémie de COVID-19 en France**

Santé publique France met à disposition, via son observatoire cartographique **GEODES**, des indicateurs de suivi de l'épidémie de COVID-19 par région, département, sexe et classe d'âge (données hospitalières, données des urgences, données SOS Médecins,

données des laboratoires de ville). Les données sont actualisées chaque jour et arrêtées à 14h.

En un clic, consultez les données disponibles au 21/06/20 :

- nombre de personnes positives quotidien
- nombre de personnes testées quotidien
- taux de positivité quotidien
- nombre de personnes actuellement hospitalisées
- nombre de personnes actuellement en réanimation
- nombre de personnes décédées depuis le 1<sup>er</sup> mars 2020
- nombre de personnes retournées à domicile depuis le 1<sup>er</sup> mars 2020

Accédez à l'ensemble des indicateurs disponibles sous GEODES en allant sur <https://geodes.santepubliquefrance.fr/#view=map2&c=indicator> puis dans pathologie, cliquez COVID-19.

Pour aller plus loin et découvrir les fonctionnalités de GEODES, [consultez nos tutoriels](#).

## Autres plateformes d'accès aux données

Les données de suivi de l'épidémie de COVID-19 sont également accessibles sur :

- [data.gouv.fr](https://data.gouv.fr) : données de suivi de l'épidémie de COVID-19 produits par Santé publique France par région, département, sexe et classe d'âge disponibles au format CSV et XLSX (données mises à jour quotidiennement et arrêtées à 14h)
- <https://www.health-data-hub.fr> : dans le cadre de l'arrêté du 23 mars 2020 prescrivant les mesures d'organisation et de fonctionnement du système de santé nécessaires pour faire face à l'épidémie de COVID-19 dans le cadre de l'état d'urgence sanitaire, Santé publique France transmet quotidiennement au Health data Hub, les données issues de la base constituée, sous sa responsabilité, à partir des résumés de passage aux urgences pseudonymisés (base Oscore).

# Santé publique France en actions

## Un centre opérationnel pour gérer l'épidémie de COVID-19

Dès le 13 janvier 2020, Santé publique France s'est organisée pour surveiller et répondre à l'épidémie de Covid-19. Le centre de crise (dit "centre opérationnel") de Santé publique France a ouvert pour accueillir l'ensemble des agents issus de plusieurs directions amenées à travailler de manière transversale. Ce centre, point focal pour la gestion du Covid, occupe actuellement 10 salles de travail permettant d'accueillir les différentes composantes de notre réponse à cette crise sanitaire : coordination de la réponse, avis et expertise, système de surveillance (suivi épidémiologique), communication et outils de prévention, mobilisation de la réserve sanitaire, gestion des stocks stratégiques de l'établissement pharmaceutique, services support.

Santé publique France restitue les données issues de sa surveillance et produit un bilan épidémiologique quotidien sur la base des données recueillies à 14h. Ce bilan est transmis à 16h au centre de crise du Ministère des solidarités et de la Santé et permet l'actualisation des chiffres sur le site internet chaque jour (dashboard regroupant les chiffres clés Monde, Europe et France ainsi que les indicateurs de suivi de l'épidémie de COVID-19 par région, département, sexe et classe d'âge via la plateforme **Géodes**). En complément, un point épidémiologique national détaillé avec les données de surveillance issues de notre réseau partenaires est réalisé et mis en ligne chaque semaine ainsi que des points épidémiologiques régionaux.

## **Un dispositif de surveillance pour suivre l'évolution de l'épidémie, mesurer son impact et préconiser les mesures nécessaires**

Dès le début de l'épidémie de COVID-19, Santé publique France a mis en place un dispositif de surveillance qui a évolué au fur et à mesure en fonction des différentes de phases de l'épidémie.

Un dossier pédagogique pour comprendre le dispositif, ses objectifs, nos partenaires et les sources de données de la surveillance du COVID-19 est disponible et téléchargeable. Il présente :

- les différentes phases d'une épidémie
- la surveillance épidémiologique du COVID-19 en phase 3
- mesurer la dynamique de l'épidémie via la médecine de ville
- mesurer la gravité de l'épidémie et son impact sur le système de soins
- mesurer l'impact de l'épidémie sur la mortalité
- mesurer l'impact, le suivi et le vécu de l'épidémie en population générale

## **Un dispositif de prévention pour limiter la transmission du virus : téléchargez nos documents d'information, spots vidéos et audios**

Dans le cadre de l'épidémie de COVID-19, les actions de prévention de Santé publique France ont pour objectifs de favoriser l'adoption de comportements favorables par la population afin de diminuer le risque de contamination pour soi et pour les autres. Les messages de prévention s'adressent à la totalité de la population vivant sur le territoire, y compris les populations les plus vulnérables grâce à des outils accessibles à tous. Aussi, Santé publique France produit et met à disposition des documents à destination des professionnels de santé et du grand public (affiches en différents formats, spots vidéos et spots audio) téléchargeables et traduits en 24 langues pour informer, prévenir la transmission du virus par les gestes barrières, se protéger et protéger les autres.

L'objectif est aussi d'aider les populations à mieux vivre la situation de confinement : améliorer leur bien-être et accompagner les changements de comportement imposé, avec notamment des spots vidéos « ma vie quotidienne pendant le confinement » où des conseils simples sont donnés pour faire ses courses, conserver une maison saine, ou faire de l'activité physique à domicile.

- [Accédez à tous nos outils](#)
- [Accédez aux outils produits pour les personnes vulnérables](#) (information accessible à tous)

## **Un dispositif d'aide à distance pour informer, soutenir et écouter : téléchargez la liste des dispositifs accessibles pendant l'épidémie**

Votre médecin traitant est le premier recours pour toute question liée à votre santé. N'hésitez pas à le consulter, notamment en téléconsultation.

En complément, Santé publique France a recensé les dispositifs nationaux d'aide à distance qui poursuivent leur mission d'information, d'écoute et de soutien pendant cette période de crise sanitaire génératrice d'inquiétudes, de questionnements et d'isolement. Ce recensement n'a pas vocation à l'exhaustivité. Il s'agit d'un panorama à date qui va largement au-delà des dispositifs soutenus par Santé publique France, mais tous reçoivent des financements publics. Tous les dispositifs d'écoute nouvellement créés n'ont pu être intégrés, par défaut d'informations précises concernant leur organisation, leur amplitude horaire... La mention « Labellisé Aide en santé » indique que les dispositifs sont détenteurs de ce label, créée en 2014, avec pour objectif de

valoriser la qualité du service rendu aux usagers.

Les pré-requis appliqués pour la sélection des dispositifs sont les suivants :

- Offre de service nationale. Les dispositifs à vocation régionale n'apparaissent donc pas.
- Aide et soutien individualisés et personnalisés par téléphone ou par internet. Ont donc été exclus les réponses type chatbot.
- Structures bénéficiant d'un financement public, permettant de préjuger de l'existence a minima d'un contrôle public de leur fonctionnement.
- Appels non surtaxés.

### **COVID-19 : prendre soin de sa santé mentale pendant l'épidémie (sites de référence et lignes d'aide à distance)**

L'épidémie liée au coronavirus et le confinement ont un impact sur notre vie quotidienne, notre santé physique et mentale. Comment gérer sa santé mentale pendant le COVID-19 ?

- [Retrouvez conseils, contacts et sites de référence](#)

## **La Réserve sanitaire : une équipe de professionnels mobilisée pour intervenir en situation sanitaire exceptionnelle**

Animée par Santé publique France, la Réserve sanitaire est une communauté de professionnels de santé (médecins, infirmiers, pharmaciens, masseurs kinésithérapeutes, sages-femmes,...) ou de la santé (cadres, directeurs, agents d'un établissement de santé, ingénieurs sanitaires,...) volontaires et mobilisables par l'État. Elle peut être mobilisée à la demande du Ministère des Solidarités et de la Santé ou sur demande d'une Agence régionale de santé.



**>8000**

journées de mission (j/h)  
dédiées au COVID-19

**La Réserve sanitaire est pleinement mobilisée dans la lutte contre le Covid-19 avec déjà + de 8 000 journées de mission (jours/Homme) dédiées à cette situation sanitaire exceptionnelle**

Dès fin janvier, une soixantaine de réservistes sanitaires ont été mobilisés à l'aéroport Roissy Charles de Gaulle pour informer les passagers en provenance des zones à



risque à leur descente d'avion, distribuer des documents sur la conduite à tenir et des masques pour adultes et enfants, contrôler les températures et orienter, lorsque cela était nécessaire, les cas suspects vers une prise en charge adaptée.

En février, 115 réservistes sanitaires ont assuré l'accompagnement des ressortissants et leur suivi médical 24h/24 au sein des trois centres d'hébergement mis en place pour les ressortissants revenus de Chine (Carry-le-Rouet, ENSOSP à Aix-en-Provence, Branville).

Depuis début mars, des centaines de réservistes sanitaires sont mobilisés, à la demande des Agences régionales de santé concernées, dans des établissements de santé (hôpitaux, Samu, Smur, Ehpad...) pour renforcer les équipes locales qui font face au Covid-19.

### **Plus de 1000 réservistes sanitaires se sont relayés pour apporter leur aide :**

- renfort de services de réanimation
- renfort de services impactés par le Covid-19 (radiologie, obstétrique...)
- renfort pour la régulation Samu
- renfort de structure de soins (LHSS par exemple)
- renfort de plateforme téléphonique
- renfort dans les Ehpad
- appui auprès des équipes des Agences régionales de santé (renfort épidémiologique, logistique, administratif...)
- renfort d'en plus de 10 régions en métropole et Outre-Mer et + de 35 missions menées

### **Le point sur la Réserve sanitaire face aux idées reçues dans la crise du COVID-19**

Catherine Lemorton, responsable de la Réserve sanitaire, revient sur le fonctionnement de la Réserve sanitaire et nous éclaire sur quelques idées fausses qui circulent dans la crise du COVID-19.

- [Lire l'article](#)

### **Enquête auprès de la population en période confinement pour suivre l'évolution des comportements et de la santé mentale**

L'épidémie de Covid-19 bouleverse la vie des Français, affecte l'activité économique, modifie les comportements. Depuis les mesures gouvernementales de confinement du

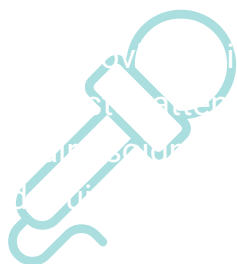
16 mars 2020, comment les Français réagissent-ils ? Comment cette crise sanitaire inédite modifie-t-elle les comportements, les connaissances, les croyances ? Quel retentissement psychologique dans la population ?

Pour évaluer ces changements et leur évolution dans le temps, suivre l'état de l'opinion, les comportements, comprendre les besoins, évaluer le niveau d'anxiété de la population, **Santé publique France a conçu avec BVA un dispositif d'enquêtes en ligne à partir du 23 mars 2020 visant à suivre l'évolution des comportements (gestes barrières, confinement) et de la santé mentale en population générale (bien-être, troubles), ainsi que leurs principaux déterminants.** Elle sera répétée chaque semaine puis tous les 15 jours.

## **Une étude pour connaître la part de la population infectée par le coronavirus en France**

Face à l'épidémie de COVID-19, la proportion de personnes entrées en contact avec le virus en population générale est un indicateur indispensable pour surveiller, évaluer et communiquer sur la gravité de l'infection en France. Santé publique France lance, en collaboration avec le Centre National de Référence des virus des infections respiratoires (dont la grippe) de l'Institut Pasteur et les laboratoires Cerba et Eurofins Biomnis, une étude en plusieurs vagues (avant, pendant et après le confinement, à la fin de l'épidémie) afin de connaître la part de la population qui a été infectée par le virus du COVID-19 et développé des anticorps.

PRESSE 07 MAI 2020



### **COVID-19 : prendre soin de sa santé mentale pendant l'épidémie**

L'épidémie liée au coronavirus et le confinement ont un impact sur notre vie quotidienne, notre santé physique et mentale. Comment gérer sa santé...



## A télécharger

- **Définition de cas** (07/05/20)
- **Zones d'exposition à risque** (03/04/20)
- **Critères de définition d'une zone d'exposition à risque** (13/03/20)
- **Conduite à tenir** (07/05/20)
- **Conduite à tenir** (départements qui pratiquent encore le contact tracing) (14/03/20)
- **Questionnaire cas possible/confirmé** (30/04/20)
- **Questionnaire contact non hospitalier** (30/04/20)
- **Questionnaire contact hospitalier** (02/06/20)
- **Guide méthodologique d'investigation des cas et des personnes-contacts** (07/05/20)
- **Guide pour l'identification et l'investigation de situations de cas groupés de COVID-19**

### En réanimation

- **Questionnaire cas probable/confirmé hospitalisé en réanimation** (20/04/20)
- **Protocole de surveillance des cas graves** (20/04/20)

### En Ehpad et EMS

- **Fiche de signalement des cas en Ehpad et EMS** (28/03/20)
- **Protocole de surveillance de cas en Ehpad et EMS** (28/03/20)

### Fiches d'information au patient

- **J'ai les signes de la maladie**
- **J'ai été en contact avec une personne malade**
- **Je limite la transmission du virus en adoptant la bonne conduite à tenir**

### Autres

- **Fiche de recommandations à donner aux personnes contacts** (ce document est à

## Nos experts ont la parole

### Interviews d'experts

- **Santé mentale et confinement** (interview du 08/04 dans le cadre de l'enquête psycho-comportementale lancée depuis le 23/03)
- **La surveillance de l'épidémie en phase 3 : quels changements et pourquoi ?** (interview du 01/04)
- **Messages de prévention liés au coronavirus : élaboration, évolution et diffusion** (interview du 17/03)
- **En phase 2 de l'épidémie, en quoi consiste le travail d'enquête ?** (interview du 09/03)
- **Alerte et crise sanitaires : comment sont-elles gérées ?** (interview du 24/02)
- **Réserve sanitaire : quelle mobilisation ?** (interview du 11/02)

personnaliser par les cellules de suivi des cas avant de le remettre aux contacts)

- **Dispositif d'accompagnement personnalisé des personnes contacts**
- **Information relative aux traitements de données personnelles**



RAPPORT/SYNTHESE

### **Scénarios du nombre de décès, d'hospitalisations et d'admissions en...**

**EN SAVOIR PLUS**

**EN SAVOIR PLUS**

### **COVID-19 : état des connaissances et veille documentaire**

Retrouvez ici toutes les connaissances actuelles sur le COVID-19 au travers de notre veille documentaire quotidienne ou nos synthèses rapides d'aide à la décision produites...

**EN SAVOIR PLUS**

### **Numéro vert : 0 800 130 000**

Cette plateforme (7j/7 24h/24) permet d'obtenir des informations sur le COVID-19 et des conseils, de bénéficier d'écoute et d'aide pendant l'épidémie



