

1. SITUATION INTERNATIONALE

BILAN ÉPIDÉMIOLOGIQUE MONDIAL

(Source : Johns Hopkins, données du 31/05/20 à 12h)

- **Total cas confirmés : 6 082 549 (+ 127 838)**
- **Total guéris : 2 582 384 (+ 65 433)**
- **Total décès : 369 544 (+ 4 009)**
- **Total pays/territoires touchés : 188 (+0)**

BILAN ÉPIDÉMIOLOGIQUE EU/EEA/UK

(Source : ECDC, données du 31/05/20)

- **Total cas confirmés : 1 398 425 (+6 806 en 24h)**
- **Total décès : 164 766 (+530 en 24h)**

AFRIQUE

D'après l'OMS, ce sont généralement les jeunes adultes africains entre 25 et 45 ans qui sont généralement les plus touchés par le coronavirus sur le continent.

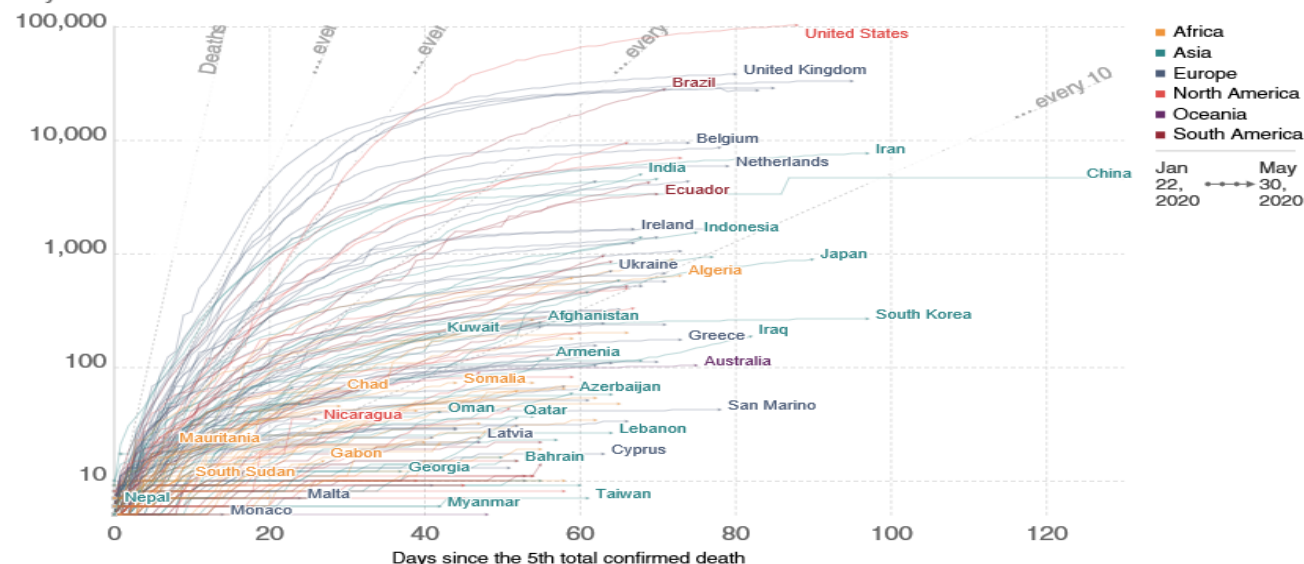
Au 28/05, 6 pays n'ont enregistré aucun décès lié au nouveau coronavirus depuis le début de la pandémie dans la région (Érythrée, Seychelles, Lesotho, Namibie, Rwanda, Ouganda).

EUROPE

La **Russie** a enregistré un nouveau record quotidien de décès (232) portant le total à 4.374 morts et 387.623 cas.

Total confirmed COVID-19 deaths: how rapidly are they increasing?

Limited testing and challenges in the attribution of the cause of death means that the number of confirmed deaths may not be an accurate count of the true number of deaths from COVID-19.



Source: European CDC – Situation Update Worldwide – Last updated 30th May, 10:45 (London time) OurWorldInData.org/coronavirus • CC BY

AMÉRIQUE

La courbe des décès des **Etats-Unis** est repartie à la hausse depuis mercredi. Plus de 18 Etats ou territoires américains voient leur nombre de nouveaux cas augmenter (dont la Californie, la Floride, la Louisiane, l'Arkansas, le Mississippi, la Virginie Occidentale), environ 16 connaissent une stagnation des nouveaux cas (dont le Maryland, la Géorgie, la Virginie ou l'Etat de Washington) tandis qu'environ 19 Etats connaissent une baisse des nouveaux cas (dont NY, le New Jersey, l'Illinois, le Massachusetts, le Texas ou l'Oregon). Toutefois, New-York reste la ville la plus touchée au monde.

ASIE

La **Corée du Sud** a enregistré hier sa plus importante flambée de nouveaux cas en près de deux mois (+79 cas).

Le **Sri Lanka** a fait face à sa plus forte hausse quotidienne de cas, pour la plupart des Sri Lankais revenant du Koweït et des marins d'une base près de Colombo.

INTERNATIONAL

- **Donald Trump a annoncé le 29 mai mettre fin aux relations des Etats-Unis avec l'OMS :** « *Parce qu'ils ont échoué à faire les réformes nécessaires et requises, nous allons mettre fin aujourd'hui à notre relation avec l'Organisation mondiale de la santé et rediriger ces fonds vers d'autres besoins de santé publique urgents et mondiaux qui le méritent* » a-t-il exprimé publiquement.
- L'OMS lance sa Fondation (27 mai) qui permet de recevoir des dons privés et d'élargir ainsi les profils des donateurs à d'autres entités que les seuls Etats, notamment de donateurs privés et du grand public. Depuis presque 2 ans, l'OMS travaille à sa mise en place. La création de cette fondation permettra à l'OMS une plus grande souplesse de ses financements sur le long terme (pas seulement via des programmes dédiés en permettant plus de fonds souples des Etats) en même temps que l'élargissement de la base des contributeurs et de la mobilisation des ressources.
- Pour mémoire, dans le contexte de la pandémie de Covid, dès lors que la Fondation n'était pas encore créée, c'est le fonds de solidarité pour la riposte mondiale contre Covid-19, mis en place avec d'autres partenaires, qui a permis de recueillir plus de 214 millions de dollars auprès de plus de 400 000 personnes et entreprises (dont 55 millions avec le concert en ligne « one World/ Together at Home ») pour l'achat de tests, d'équipements de protection individuelle, mais également en vue de financer des activités de recherche-développement (traitements, vaccins).
- Le Fonds de solidarité pour la riposte devrait continuer à recevoir des dons à l'appui de l'action que l'OMS mène dans le cadre spécifique lié à la COVID-19, tandis que la nouvelle Fondation créée par l'OMS devrait servir à financer à plus long terme les travaux de l'OMS en conformité avec ses priorités (santé mondiale, écologie).
- **Pour continuer toutefois à promouvoir le Fonds de solidarité pour la riposte mondiale, l'OMS vient de s'associer (point presse du 27 mai) au studio d'animation Illumination** avec le lancement d'une annonce de service public. Des héros animés tels que les Minions et Gru (voix de Steve Carrell dans la version anglophone) lanceront des messages poédagogiques à destination des enfants leur expliquant comment se protéger de la Covid-19.
- **Lors d'une conférence de presse sur la Covid-19 du 27 mai, le Directeur Général de l'OMS a soutenu une reprise après Covid « sous le signe de la santé et de l'écologie ».** Il a soutenu l'initiative de plus de 40 millions de professionnels de santé dans le monde qui ont adressé aux dirigeants de chaque pays membre du G20 des lettres demandant que ces priorités soient au cœur de la reprise après Covid. Le Dr Tedros a affirmé que « la pandémie nous a donné un aperçu de ce à quoi notre monde pourrait ressembler si nous prenions les mesures ambitieuses nécessaires pour infléchir le cours du changement climatique et de la pollution atmosphérique ». L'OMS a publié un manifeste pour que l'après-COVID-19 donne naissance à un monde en meilleure santé et plus soucieux de l'environnement, avec 6 recommandations simples : 1) protéger la nature, source de l'air, de l'eau et de l'alimentation et dont dépend la santé humaine, 2) veiller à ce que les maisons et les établissements de santé disposent de l'eau et de systèmes d'assainissement, d'un accès à une énergie propre et fiable et qu'ils puissent résister aux changements climatiques, 3) investir dans une transition rapide vers une énergie propre qui réduira la pollution atmosphérique, de sorte qu'une fois la COVID-19 vaincue, les gens puissent respirer de l'air pur, 4) promouvoir des systèmes alimentaires sains et pérennes, afin de donner accès à de la nourriture saine et abordable, 5) bâtir des villes qui intègrent la santé dans tous les aspects de la planification urbaine, depuis des systèmes de transport durables jusqu'à des logements sains et 6) ne plus subventionner les énergies fossiles qui sont sources de pollution et moteurs du changement climatique.

UNION EUROPEENNE / UK / EEE

- Le 28 mai, la Présidente de la Commission Européenne, Mme Ursula Von Der Leyen, a lancé, dans le cadre de la réponse mondiale au coronavirus, une deuxième phase de campagne. La [Réponse mondiale au coronavirus](#), lancée le [4 mai](#) par une 1^{ère} conférence de levée de fonds, avait permis de récolter 9,8 milliards d'euros en vue de rendre les tests de dépistage, les traitements et les vaccins abordables et accessibles à tous. Cette 2^{ème} phase intitulée "[Objectif mondial: Unis pour notre avenir](#)", à l'initiative de [Global Citizen](#) se déroulera tout au long du mois de juin au cours duquel « *les citoyens pourront faire entendre leur voix et contribuer à notre lutte commune contre le coronavirus.* » et sera clôturée par la 2^{ème} levée de fonds prévue le 27 juin prochain.

2. SITUATION NATIONALE

2.1. EPIDEMIOLOGIE

151 753 cas confirmés en France (+257 en 24h)

68 355 personnes guéries parmi les patients hospitalisés (+87 en 24h)

14 322 patients hospitalisés dont :

- 58 lits **en moins** occupés en 24h
- 72 **nouveaux** patients hospitalisés en 24h

1 319 patients admis en réanimation pour le COVID-19 :

- 6 lits **en moins** occupés en 24h
- 18 **nouveaux** patients en réanimation en 24h

28 802 décès dont :

- 18 475 décès en milieu hospitalier (+31 en 24h)
- **10 327*** décès en EHPAD / autres EMS

*Les données seront mises à jour mardi 02 juin.

Données issues de SI-DEP : Entre le 21 et 28 mai, 240 244 patients ont été testés pour le SARS-CoV-2, le taux de positivité était de 1,5% et le taux d'incidence de 5,5 pour 100 000 habitants.

Dispositif « Contact Covid », depuis le 13 mai 2020 jusqu'au 29 mai 2020 :

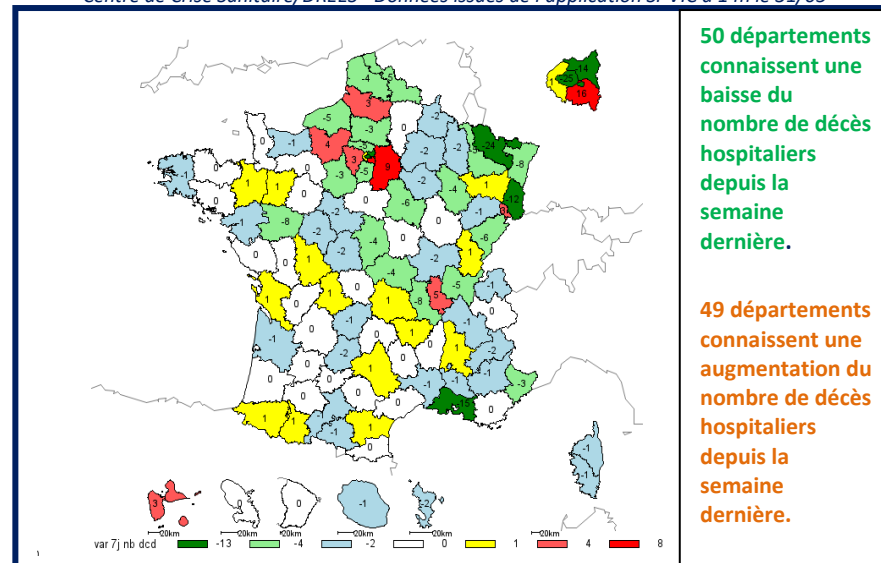
- Au cours des dernières 24h, 809 patients confirmés ont été contactés par la CNAM
- Au cours des dernières 24h, 2 093 personnes contacts ont été contactées par la CNAM
- En moyenne, le 29 mai 2020, 2,6 cas contact pour 1 cas confirmé

Centre de crise sanitaire - ☎ : 01 40 56 75 11

centrecrisesanitaire@sante.gouv.fr

Variation hebdomadaire du nombre de décès (COVID+) hospitaliers par département

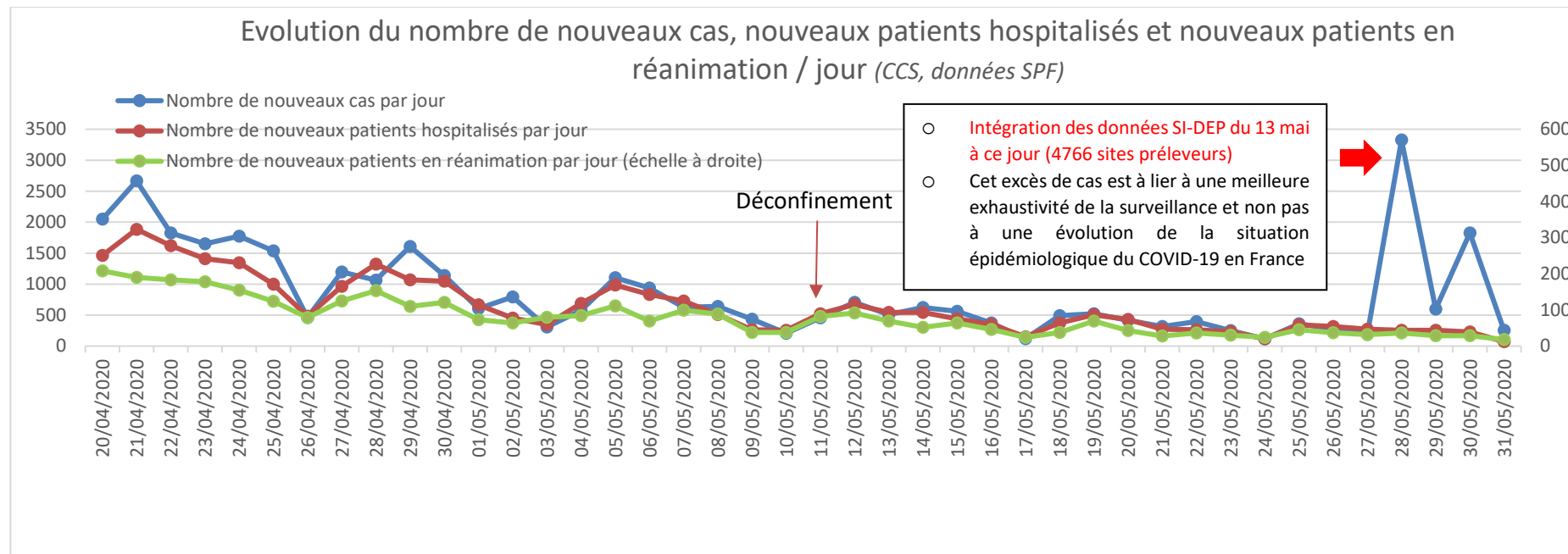
Centre de Crise Sanitaire/DREES - Données issues de l'application SI-VIC à 14h le 31/05



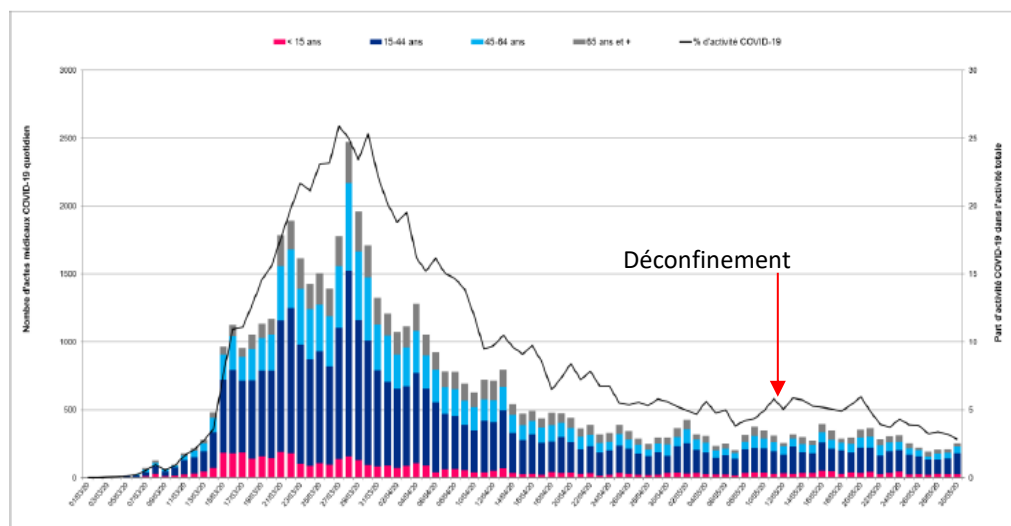
Nombre de cas confirmés de COVID-19 selon SI-VIC par région, France, 31 mai 2020 (14h) :

Source SPF

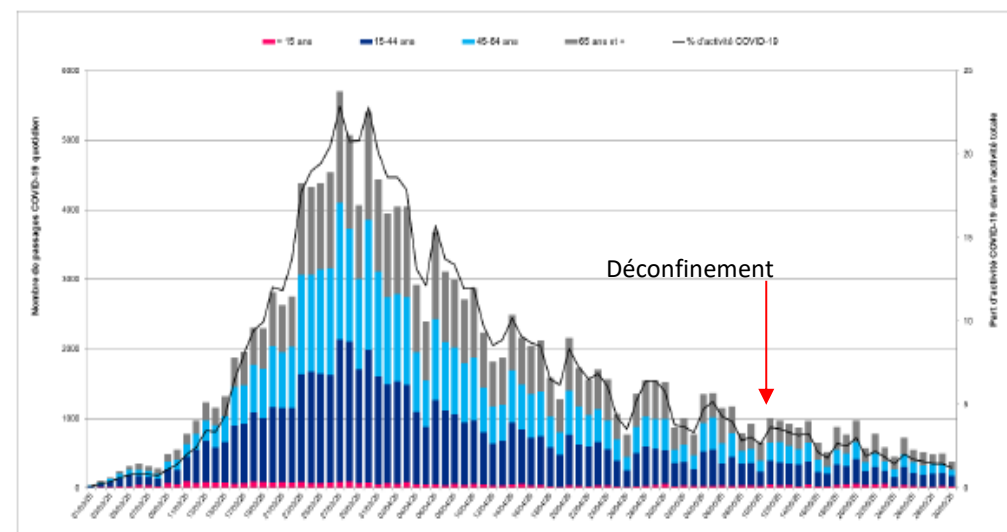
Région	Le 31 mai 2020			Depuis le 01 mars 2020	
	Hospitalisations en cours	Dont réanimation	Soins aux urgences	Retour à domicile	Décès
	N (%)	N (%)	N (%)	N (%)	N (%)
Auvergne-Rhône-Alpes	1 161 (8%)	127 (10%)	1 (1%)	7 022 (10%)	1 673 (9%)
Bourgogne-Franche-Comté	416 (3%)	34 (3%)	6 (4%)	3 487 (5%)	1 010 (5%)
Bretagne	198 (1%)	17 (1%)	1 (1%)	1 141 (2%)	249 (1%)
Centre-Val de Loire	607 (4%)	39 (3%)	1 (1%)	1 754 (3%)	508 (3%)
Corse	27 (0%)	5 (0%)	0 (0%)	228 (0%)	58 (0%)
Grand Est	2 023 (14%)	161 (12%)	19 (12%)	10 893 (16%)	3 420 (19%)
Guadeloupe	13 (0%)	1 (0%)	0 (0%)	73 (0%)	16 (0%)
Guyane	22 (0%)	2 (0%)	0 (0%)	72 (0%)	1 (0%)
Hauts-de-France	1 414 (10%)	123 (9%)	6 (4%)	5 709 (8%)	1 733 (9%)
Ile-de-France	6 169 (43%)	562 (43%)	113 (69%)	24 789 (36%)	7 106 (38%)
La Réunion	20 (0%)	4 (0%)	0 (0%)	119 (0%)	1 (0%)
Martinique	13 (0%)	2 (0%)	0 (0%)	85 (0%)	14 (0%)
Mayotte	47 (0%)	13 (1%)	0 (0%)	243 (0%)	19 (0%)
Normandie	334 (2%)	20 (2%)	3 (2%)	1 476 (2%)	420 (2%)
Nouvelle-Aquitaine	299 (2%)	37 (3%)	1 (1%)	1 927 (3%)	395 (2%)
Occitanie	237 (2%)	44 (3%)	0 (0%)	2 692 (4%)	495 (3%)
Pays de la Loire	385 (3%)	19 (1%)	0 (0%)	1 745 (3%)	439 (2%)
Provence-Alpes-Côte d'Azur	886 (6%)	77 (6%)	12 (7%)	4 891 (7%)	898 (5%)



Nombre quotidien d'actes SOS médecins et part d'activité pour Suspicion de COVID-19 par classes d'âge (source SPF, données SOS médecin), 30 mai 2020

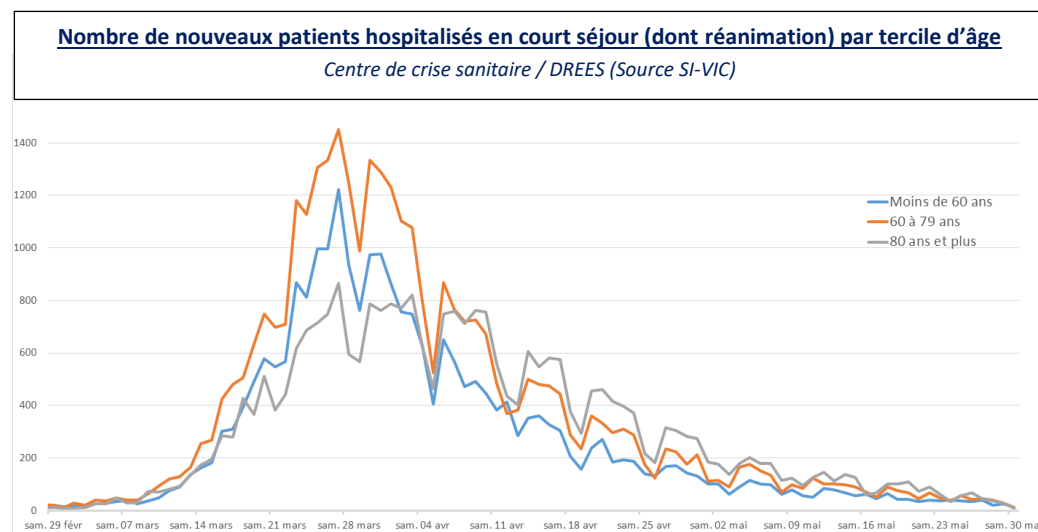
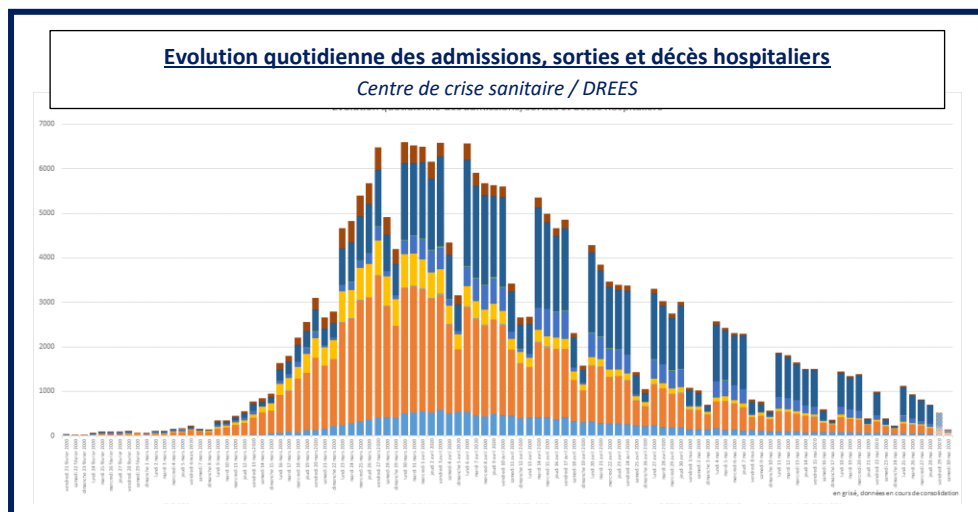


Nombre quotidien de passages aux urgences et part d'activité pour suspicion de COVID-19 par classes d'âge (source SPF, données OSCOUR) 30 mai 2020



2.2. OFFRE DE SOINS ET PRISE EN CHARGE

➤ SITUATION DANS LES ETABLISSEMENTS HOSPITALIERS (BULLETIN QUOTIDIEN DES TENSIONS HOSPITALIERES - DGOS)



2.3. STRATEGIE DE REPONSE NATIONALE

➤ HISTORIQUE DES PRINCIPALES MESURES DE GESTION

27/01/2020 : Activation du Centre de Crise Sanitaire.

29/02/2020 : Passage stade 2 - objectif de freiner la propagation du virus sur le territoire

12/03/2020 : Plan blanc généralisé (niveau 2) pour tous les établissements de santé, déprogrammation France entière de tous les actes non urgents. Plan bleu national dans **tous les établissements** médico-sociaux.

13/03/2020 : Déclenchement du PCA.

14/03/2020 : Passage stade 3 - objectif d'atténuation des effets de la vague épidémique sur le territoire.

17/03/2020 : Activation de la Cellule Interministérielle de Crise et Début du confinement à 12h.

23/03/2020 : Loi du 23 mars 2020 d'état d'urgence sanitaire

13/04/2020 : Annonce par le PR d'un déconfinement progressif à partir du 11 mai 2020

28/04/2020 : Présentation de la stratégie nationale de déconfinement par le Premier ministre

04/05/2020 : Protocoles sanitaires de réouverture des écoles, collèges et lycées

07/05/2020 : Annonce du dispositif de déconfinement au 11 mai par le Gouvernement

11/05/2020 : Première phase du déconfinement

28/05/2020 : Annonce par le PM de la deuxième phase de déconfinement à partir du 2 juin

2.4. PRESSE ET MEDIA (NOTE D'AMBIANCE SANITAIRE)

➤ ACTIVITE DE LA CELLULE COMMUNICATION DU MSS

Média : Pas de demande média ce dimanche 31 mai 2020.

Réseaux sociaux : Pas de veille.

Numéro vert : Le 30 mai à 21h, **2 800 appels** reçus.

➤ **DIFFUSION DES MESSAGES DU MINISTERE DES SOLIDARITES LA SANTE**

INFORMATION DES ARS, DES ETABLISSEMENTS DE SANTE ET DES PROFESSIONNELS DE SANTE		
MESSAGES DIFFUSES*	DATE	OBJET
		Pas de nouveau message ce jour

*Le CCS diffuse plusieurs type de messages MINSANT messages à destination des ARS ; MARS à destination des établissements de santé ; DGS-Urgent à destination des professionnels de santé. Les archives MINSANT et MARS sont disponibles sur la plateforme d'échanges Symbiose

➤ **MOBILISATION DES RENFORTS**

➤ La mobilisation sanitaire représente 14 822 jours-réservistes (données SPF)

2.5 SYNTHÈSE DU SUIVI DES CLUSTERS (Bilan SPF du 31/05/2020)

Total de 136 clusters (Hors EHPAD et milieu familial restreint), dont :

- 94 en cours d'investigation
- 22 maîtrisés
- 21 clôturés

Au cours des dernières 24h, **4 nouveaux** clusters

Total de 136 clusters, dont **4 nouveaux**

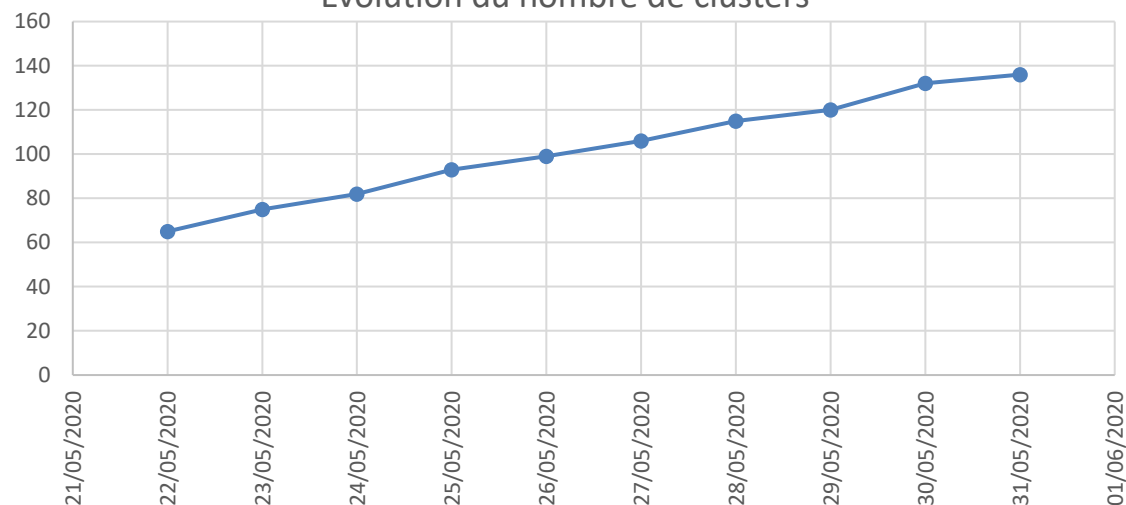
1 en Auvergne-Rhône-Alpes (73)

2 en Ile de France (91, 94)

1 à Mayotte (476)

NOUVEAU > Statut : 93 en cours d'investigation, 22 sont maîtrisés et 21 sont clôturés ;
Aucun avec diffusion communautaire non contrôlée.

Evolution du nombre de clusters



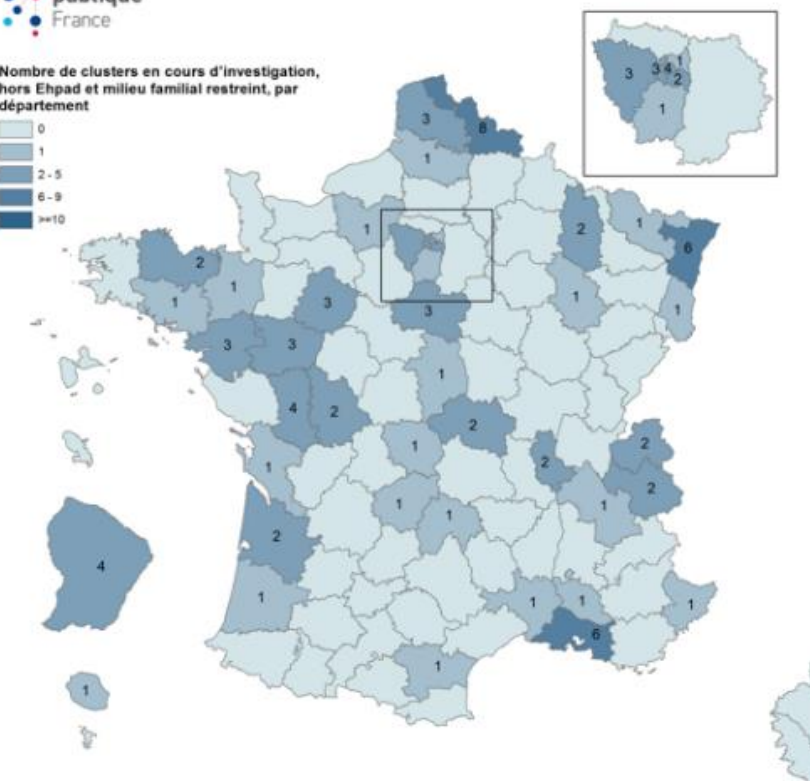
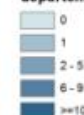
Centre de crise sanitaire - ☎ : 01 40 56 75 11

centrecrisesanitaire@sante.gouv.fr

Cartographie par département des clusters hors Ehpad et milieu familial restreint, en cours d'investigation, au 31 mai 2020 (N=90)



Nombre de clusters en cours d'investigation, hors Ehpad et milieu familial restreint, par département



Source : Santé publique France

DIFFUSION RESTREINTE

Page 7 sur 12

Région	Départements	Clusters (en rouge, nouveau ; en rouge barré, invalide ;
Auvergne-Rhône-Alpes	Ain - (01)	/
	Allier - (03)	1 au CH hospitalier de Vichy 1 dans un centre d'accueil et d'orientation à La Varennes sur Allier
	Ardèche - (07)	1 dans une centrale nucléaire à Cruas-Meysses
	Cantal - (15)	1 en milieu familial élargi
	Drôme - (26)	/
	Isère - (38)	1 dans une entreprise à Ville-sous-Anjou 1 au CH de Bourgoin-Jallieu
	Loire - (42)	/
	Haute-Loire - (43)	/
	Puy-de-Dôme - (63)	1 dans un établissement social d'hébergement à Theix
	Rhône - (69)	1 au CH de Beaujeu 1 en établissement de santé Charpenne, Villeurbanne
Bourgogne-Franche-Comté	Savoie - (73)	1 familial étendu suite à des funérailles 1 au Centre Hospitalier Albertville Moutiers
	Haute-Savoie - (74)	1 dans une résidence sociale Adoma 1 familial élargi sur 2 communes à Mont-Savonnex et Brizon
Bretagne	Côte-d'Or - (21)	/
	Doubs - (25)	/
	Jura - (39)	/
	Nièvre - (58)	/
	Haute-Saône - (70)	/
	Saône-et-Loire - (71)	/
	Yonne - (89)	/
Centre-Val de Loire	Territoire de Belfort - (90)	/
	Côtes-d'Armor - (22)	1 au CH de Lannion 1 dans une entreprise, à Méné
	Finistère - (29)	/
Corse	Ille-et-Vilaine - (35)	1 dans un foyer de migrants à Vitre (test reclassé positif)
	Morbihan - (56)	1 dans un abattoir à Bignan
	Cher - (18)	1 au CH de Bourges
	Eure-et-Loir - (28)	/
	Indre - (36)	/
Grand-Est	Indre-et-Loire - (37)	1 dans une cité universitaire
	Loir-et-Cher - (41)	/
	Loiret - (45)	1 dans un abattoir, à Fleury-les Aubrais 1 au CH d'Orléans 1 parmi des étudiants colocataires
Guadeloupe	Corse-du-Sud - (2A)	/
	Haute-Corse - (2B)	1 au 2ème REP, à Calvi
Normandie	Ardennes - (08)	/
	Aube - (10)	/
	Marne - (51)	/
	Haute-Marne - (52)	1 dans EMS de personnes handicapées à Saint-Dizier
	Meurthe-et-Moselle - (54)	/
	Meuse - (55)	1 au CH de Bar-le-Duc 1 parmi des pompiers au SDIS-55, à Verdun
	Moselle - (57)	1 dans une gendarmerie 1 dans un ESMS- établissement d'aide sociale à l'enfance 1 dans un établissement pénitencier
	Bas-Rhin - (67)	1 dans foyer d'accueil médicalisé-ESMS 1 dans un établissement de santé 1 dans un ESMS pour personnes handicapées à Strasbourg 1 dans un établissement de santé à Bischwiller 1 dans un établissement de santé à Erstein 1 dans un établissement de santé (Brumath)
	Haut-Rhin - (68)	1 dans un établissement de santé à Mulhouse
	Vosges - (88)	/

Région	Départements	Clusters (en rouge, nouveau ; en rouge barré, invalide ;
Guyane	Guyane - (973)	1 communautaire complexe (plusieurs quartiers) de St Georges, en transfrontalier (Brésil) sous haute surveillance 1 dans un foyer familial élargi, à Macouria 1 dans une emprise de l'armée locale, Fleuve Cayenne/Village amérindien 1 communautaire lié à un rassemblement festif, à Cayenne
Hauts-de-France	Aisne - (02)	/
	Nord - (59)	1 en entreprise, à Cambrai 1 dans un commissariat 1 en entreprise, à Armentières 1 au CH d'Armentières 1 au CH de Somain 1 à l'EPSM (établissement psychiatrique), à Bailleul 1 dans la communauté ROM à Lille 1 dans une école primaire à Halluin 1 dans une structure sociale d'aide à l'enfance (Lille)
	Oise - (60)	1 dans un foyer travailleurs migrants
	Pas-de-Calais - (62)	1 dans une gendarmerie, à Laventie 1 dans une entreprise, à Arras 1 dans le quartier d'habitation de Vaudricourt 1 dans un établissement de santé (saint-venant)
	Somme - (80)	1 dans un service d'aide à domicile, à Maison Rolland
Ile-de-France	Paris - (75)	1 dans un foyer de travailleurs migrants 2 dans des services d'accueil et d'hébergement 1 dans un centre d'hébergement et de réinsertion sociale 1 dans un établissement pénitentiaire à Paris
	Seine-et-Marne - (77)	1 dans une communauté religieuse
	Yvelines - (78)	6 dans des centres d'hébergement et de réinsertion sociale 1 dans un centre d'hébergement et de réinsertion sociale, à Triel sur seine 1 dans une résidence senior, à Montigny (« rattrapage », connu depuis le 19 Mai) 1 dans un foyer logement de personnes âgées à Mantes la Jolie
	Essonne - (91)	1 cluster dans un EMS pour personnes handicapées 1 à la maison d'arrêt de Fleury-Mérogis 1 dans un établissement social d'hébergement à Montgeron 1 dans un Etablissement social d'hébergement et d'insertion (Les Ulis)
	Hauts-de-Seine - (92)	1 dans foyer de jeunes travailleurs 1 dans foyer d'hébergement et de vie pour handicapés, à Asnières 1 dans un centre d'hébergement et de réinsertion sociale, à Colombes 1 dans un centre d'hébergement et de réinsertion sociale, à Boulogne Billancourt 1 dans une résidence autonomie pour personnes âgées, à Clamart
	Seine-Saint-Denis - (93)	1 dans un établissement médico-social pour handicapés, à Montfermeil 1 dans un EMS de personnes handicapées (Sevran)
	Val-de-Marne - (94)	1 dans une entreprise, à Villeneuve Le Roi 1 dans un foyer social d'hébergement à La Queue-en-Brie 1 dans un EMS de personnes handicapées à Alfortville 1 dans un EMS de personnes handicapées (L'Hay-les-Roses)
	Val-d'Oise - (95)	/
La Réunion	La Réunion - (974)	1 en milieu familial élargi
Martinique	Martinique - (972)	/
Mayotte	Mayotte - (976)	1 en Milieux professionnels (entreprise), Koungou
Nouvelle-Aquitaine	Calvados - (14)	1 au CH de Caen
	Eure - (27)	1 dans un ES à Gisors
	Manche - (50)	1 en entreprise, à Martinvast
	Orne - (61)	1 dans une clinique d'Alençon
	Seine-Maritime - (76)	1 au CH de Rouen
	Charente - (16)	/
	Charente-Maritime - (17)	1 cluster au CH de La Rochelle
NTE	Corrèze - (19)	1 dans un établissement de santé à Tulle 1 dans un établissement de santé à Corrèze

Région	Départements	Clusters (en rouge, nouveau ; en rouge barré, invalidé ;
	Creuse - (23)	1 dans un SAAD - CCA5 – SSIAD (Guéret)
	Dordogne - (24)	1 à une cérémonie d'enterrement, à Vergt
	Gironde - (33)	1 dans un foyer d'accueil médicalisé, à Pineuilh 1 dans un foyer occupationnel, à Cenon 1 dans une maison de santé à Bordeaux
	Landes - (40)	1 cluster en lien avec des obsèques à Parleboscq
	Lot-et-Garonne - (47)	/
	Pyrénées-Atlantiques - (64)	/
	Deux-Sèvres - (79)	1 au CH Nord Deux-Sèvres à Faye l'Abbesse 1 à l'Ecole militaire de St Maixent l'école 1 dans un centre d'accueil de demandeurs d'asile 1 dans un établissement de santé à St Maixent 1 dans une société d'ambulance 1 dans un établissement de santé à Mauleon
	Vienne - (86)	1 suite à une réunion préparatoire pour la rentrée des classes (ville non connue) 1 au CH Nord Vienne (SSR, Ehpad et CH) à Loudun
	Haute-Vienne - (87)	/
Occitanie	Ariège - (09)	/
	Aude - (11)	1 en collectivité militaire, à Castelnaudary
	Aveyron - (12)	/
	Gard - (30)	1 dans un Ehpad dans un établissement de santé
	Haute-Garonne - (31)	1 dans un hôtel social, à Toulouse 1 dans un établissement de santé à Montbeiron
	Gers - (32)	/
	Hérault - (34)	/
	Lot - (46)	/
	Lozère - (48)	/
	Hautes-Pyrénées - (65)	/
	Pyrénées-Orientales - (66)	/
	Tarn - (81)	1 dans une école accueillant des enfants de personnels autorisés, à Carmaux
Provence-Alpes-Côte d'Azur	Tarn-et-Garonne - (82)	/
	Alpes-de-Haute-Provence - (04)	/
	Hautes-Alpes - (05)	/
	Alpes-Maritimes - (06)	1 parmi les employés d'une crèche, à Tende 1 dans une gendarmerie, à Grasse 1 dans une résidence service à Nice 1 dans la société de transport Régie ligne d'Azur au niveau du service technique du Tramway.
	Bouches-du-Rhône - (13)	1 dans un squat de travailleurs migrants 1 dans un établissement de santé privé 1 dans un établissement de santé d'Aix en Provence (service de pneumologie) 1 en ES dans le SSR du CH de Salon 1 à la caserne d'Aubagne : Cluster rattaché au cluster militaire de Castelnaudary (Occitanie) 1 dans exploitation agricole parmi des ouvriers agricoles
	Var - (83)	/
Pays de la Loire	Vaucluse - (84)	1 dans un centre pénitentiaire à Avignon
	Loire-Atlantique - (44)	1 en centre hébergement SDF/migrants, à Nantes 1 dans un foyer familial élargi 1 dans un foyer familial élargi
	Maine-et-Loire - (49)	1 au CH de Saumur – service de médecine gériatrique 1 familial étendu suite à des funérailles 1 au CH de Cholet
	Mayenne - (53)	/
	Sarthe - (72)	1 dans établissement de santé au Mans (unité Covid) 1 dans un abattoir à Sablé-sur-Sarthe 1 dans une crèche (Pracigne)
	Vendée - (85)	1 en entreprise, dans un abattoir, à Essarts-en-bocage 1 en entreprise, dans un abattoir, Les herbiers

FOCUS SUR LE SUIVI DES CLUSTERS

L'ARS DES PAYS DE LA LOIRE TRANSMET UN NOUVEAU SIGNALEMENT « CLUSTER COVID-19 EHPAD CHAMPFLEURI - VIEILLEVIGNE (44) »

Cluster EHPAD Champfleuri - Vieillevigne (44) : signalement le 28/05

- Dépistage réalisé le 28/05/2020 sur 89 résidents et 81 soignants.
- Résultats reçus le 30/05 : 4 agents et 12 résidents testés positifs.

Suspicion d'un cluster en cours de validation.

Demandeurs d'asile à Pouzauges (85)

- 4 personnes positives : vérification de la temporalité des cas pour savoir s'il s'agit d'un cluster avéré et définition en cours du périmètre de dépistage au regard du mode de vie communautaire et des différents sites concernés par les déplacements des personnes potentiellement cas contact (Pouzauges, Cholet, communes dans les Deux-Sèvres).
- Investigations sur les cas contacts en cours (DT + Association AMI + CPAM), dépistage avec DT à organiser.

L'ARS AUVERGNE-RHONE-ALPES TRANSMET UN NOUVEAU SIGNALEMENT EN SAVOIE (73)

- Centre Hospitalier Albertville Moutiers 4 cas positifs parmi les soignants + 3 cas positifs dans une famille. En attente de 3 nouveaux résultats - Estimation population exposée = 50

L'ARS MAYOTTE NOTE L'APPARITION DE CAS COVID+ CHEZ LES SURVEILLANTS PENITENTIAIRES

- L'ARS, en collaboration avec le Centre Hospitalier de Mayotte, a pris la décision de tester l'ensemble des détenus, des personnels et des professionnels de santé exerçant au sein de la maison d'arrêt. Sur l'ensemble des dépistages réalisés, **107** cas se sont à ce jour avérés positifs.

Safety, tolerability, and immunogenicity of a recombinant adenovirus type-5 vectored COVID-19 vaccine: a dose-escalation, open-label, non-randomised, first-in-human trial

Feng-Cai Zhu, et al. – Article Elsevier publié en ligne le 22 mai 2020. [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(20\)31208-3](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(20)31208-3)

Il s'agit d'un essai de phase 1 ouvert et monocentrique, en escalade de doses, non randomisé, d'un candidat vaccin SARS-CoV2 par vecteur adénoviral de type 5 (Ad5) (produit par l'entreprise CanSino Biologics basée en Chine, à Wuhan).

108 volontaires sains âgés de 18 à 60 ans ont été inclus pour rejoindre successivement l'un des trois groupes de dose (5×10^{10} , 1×10^{11} puis enfin $1,5 \times 10^{11}$ particules virales) et ont reçu une injection unique du candidat vaccin par voie intramusculaire. Le critère principal d'évaluation portait sur la survenue d'événements indésirables dans les 7 jours suivant l'injection. L'innocuité du candidat vaccin a été évaluée sur une période de 28 jours après la vaccination. La production d'anticorps spécifiques a été évaluée par tests ELISA, et les réponses en anticorps neutralisants induites par la vaccination ont été analysées par tests de neutralisation du virus SRAS-CoV-2 et du pseudovirus. Les réponses T-cellulaires ont été évaluées par essais Immunospot enzymatiques et en cytométrie de flux.

Cette étude montre que le vaccin COVID-19 vectorisé Ad5 de CanSino est bien toléré et paraît immunogène 28 jours après la vaccination. Les réponses humores contre le SRAS-CoV-2 ont atteint un pic au 28ème jour après injection chez les adultes en bonne santé, et des réponses spécifiques T-cellulaires ont été observées dès le 14e jour post-vaccination, et ce aux trois doses considérées. Bien que la dose élevée apparaisse plus immunogène que les doses moyenne et faible, elle a été associée à une réactogénicité notable, incluant fièvre sévère, fatigue, dyspnée, douleurs musculaires et articulaires chez plusieurs sujets du groupe « dose élevée ». Ces résultats justifient néanmoins la poursuite des investigations cliniques pour ce vaccin COVID-19 vectorisé Ad5 de CanSino.

L'étude est enregistrée auprès de ClinicalTrials.gov, NCT04313127.

Chronologie des mesures de gestion Covid-19 : Mai 2020

Mesures de gestion

