

Vendredi 16 avril 2021 à 19h00

1. SITUATION INTERNATIONALE

BILAN ÉPIDÉMIOLOGIQUE MONDIAL

(Source : Johns Hopkins, données du 16/04/2021)

En raison d'un incident technique sur le site de Johns Hopkins survenu ce jour, le bilan épidémiologique mondial sera mis à jour dans le point de situation n°445.

BILAN ÉPIDÉMIOLOGIQUE UE/EEE ET RU

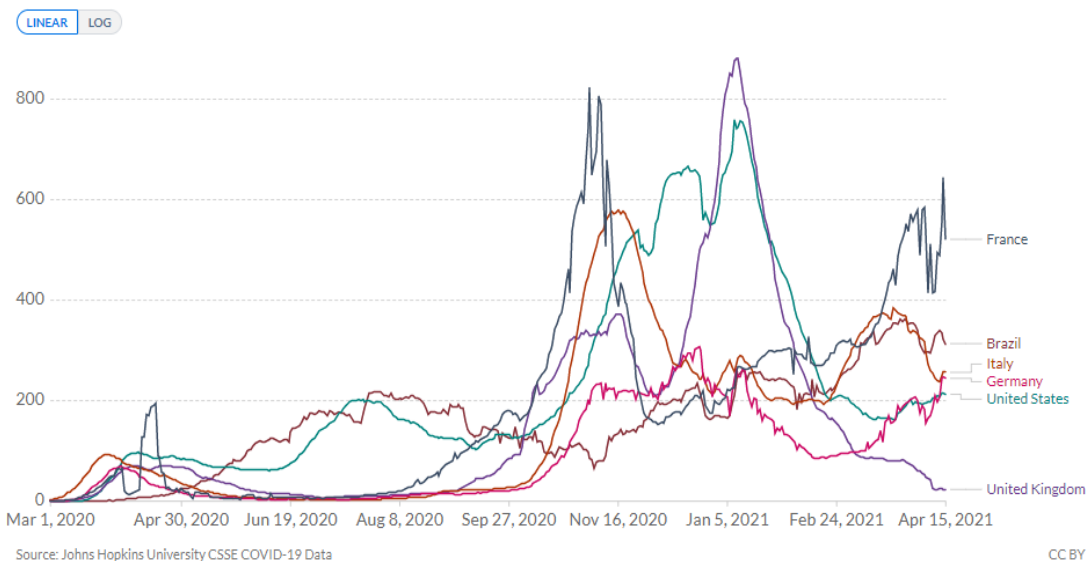
ACTUALISATION HEBDOMADAIRE

(Source : ECDC, données du 16/04/2021 pour la semaine 2021-14)

- **Total cas confirmés : 28 496 538** (+ 982 864 en une semaine)
- **Total décès : 645 412** (+ 18 170 en une semaine)

Daily new confirmed COVID-19 cases per million people

Shown is the rolling 7-day average. The number of confirmed cases is lower than the number of actual cases; the main reason for that is limited testing.



EUROPE

Italie : Des trains réservés aux personnels et voyageurs testés négatifs au Covid-19 circulent à partir de ce vendredi 16 avril entre Rome et Milan. Ce dispositif test pourrait s'étendre à d'autres destinations pour la saison touristique. Conducteurs, contrôleurs et voyageurs devront avoir un test PCR ou antigénique négatif datant de moins de quarante-huit heures pour monter à bord du train.

INTERNATIONAL

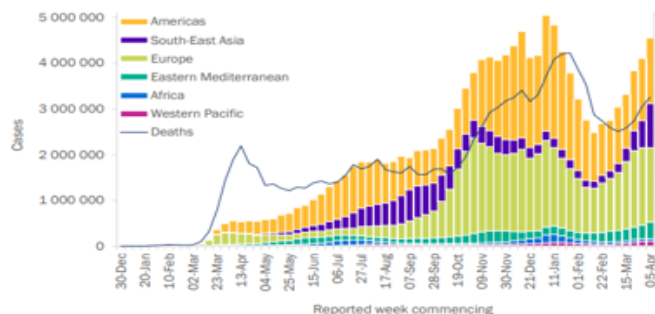
Israël met fin à l'obligation du port du masque en extérieur. Cette mesure sera effective à partir de dimanche 18 avril. De plus, les ministères de la Santé et du Tourisme ont annoncé le retour des premiers touristes à partir du 23 mai. Ils devront être vaccinés, présenter un test PCR négatif et se soumettre à un test sérologique à leur arrivée pour prouver l'efficacité de leur vaccination.

Situation internationale

Données OMS et ECDC du 05 avril au 11 avril 2021 (semaine 14), analysées par SpF (PE du 15/04/2021)

En S13, selon l'OMS, **plus 136 millions de cas confirmés de COVID-19 et plus de 2,94 millions de décès ont été signalés depuis le début de la pandémie.** Au niveau mondial, **4,5 millions de nouveaux cas** ont été signalés en S14 soit une **hausse de 7 %** par rapport à la semaine précédente. Le nombre de décès est en **hausse de 6,5%**. En semaine 14, Les foyers majeurs de l'épidémie se situent actuellement dans les zones **Europe** 1 630 624 cas et 26 853 décès rapportés) et **Amériques** (1 427 623 cas et 36 599 décès). Ces régions étaient à l'origine de 36% et 31% des nouveaux cas de COVID-19 rapportés au niveau mondial, et de **35% et 48% des nouveaux décès** en S14. **En semaine 14**, le nombre de nouveaux cas était stable ou en hausse par rapport à la semaine précédente **dans toutes les régions OMS sauf l'Afrique.**

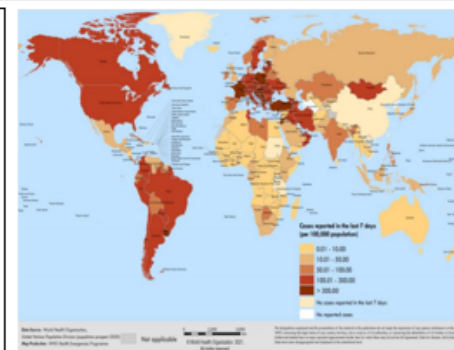
Les pays signalant les plus grands nombres de nouveaux cas en S14 étaient : **l'Inde** (+873 296 nouveaux cas), les **États-Unis** (+468 395), le **Brésil** (+463 092), la **Turquie** (+353 281) et la **France** (+230 770).



Nombre de nouveaux cas hebdomadaires par région au 11 avril 2021, source : OMS.

En **Europe**, plus de **1,6 million** de nouveaux cas ont été signalés en S14, soit une **baisse de 4%**. Les décès, cependant, ont continué d'augmenter pour la cinquième semaine consécutive, avec plus de 26 000 nouveaux décès, soit une hausse de 7%. Les pays ayant signalé le plus grand nombre de nouveaux cas sont la **Turquie** avec 353 281 nouveaux cas (+33% par rapport à S13), la **France** avec 230 770 nouveaux cas et la **Pologne** avec 136 089 nouveaux cas (358 cas pour 100 000, soit -27%). Les pays rapportant le plus grand nombre de décès étaient la **Pologne**, qui a enregistré 3480 nouveaux décès (+14%), **l'Italie** avec 3 219 nouveaux décès (+5%) et **l'Ukraine** avec 2 681 nouveaux décès (+13%).

La région des **Amériques** a enregistré près de **1,4 million de nouveaux cas en S14**, soit une hausse de **5%**, et plus de **36 000 nouveaux décès**, soit une **baisse de 2%** par rapport à la S13. Les pays rapportant les plus grands nombres de nouveaux cas étaient les **États-Unis** avec 468 395 nouveaux cas (-5% par rapport à S13), le **Brésil** avec 463 092 nouveaux cas (-8%), et **l'Argentine** avec 124 728 nouveaux cas (+52%). Les pays connaissant le plus grand nombre de nouveaux décès étaient le **Brésil** avec 20 512 nouveaux décès.



En **Méditerranée orientale**, un peu plus de **364 000 nouveaux cas** et près de **4 400 décès** ont été signalés en S14. Les pays comptant les plus grands nombres de nouveaux cas étaient **l'Iran** avec 128 684 nouveaux cas (+75%), **l'Irak** avec 49 955 nouveaux cas (+22%), et la **Jordanie** avec 35 520 nouveaux cas (-21%).

En **Asie du Sud-Est**, il y a eu plus de **965 000 nouveaux cas** et **6 300 nouveaux décès (+63% et +47% respectivement** par rapport à la semaine précédente). Plus de 90% de ces nouveaux cas étaient portés par **l'Inde**, qui comptait 873 296 nouveaux cas (+70 %). Les autres pays rapportant les nombres de nouveaux cas les plus élevés étaient le **Bangladesh** avec 48 660 nouveaux cas (+26%) et **l'Indonésie** avec 35 344 nouveaux cas (-1%). Les trois pays cumulant le plus de décès étaient **l'Inde** (+51%), **l'Indonésie** (+37%) et le **Bangladesh** (+30 %).

En **Afrique**, près de **50 000 nouveaux cas** et **1 000 décès** ont été rapportés en S14, soit une baisse respective de 14% et de 5% par rapport à la S13. Les trois pays ayant signalé les plus grands nombres de nouveaux cas étaient **l'Éthiopie** avec 13 944 nouveaux cas (-4% par rapport à la S13), le **Kenya** avec 7 107 nouveaux cas (-19%) et **l'Afrique du Sud** avec 6 026 nouveaux cas (-14%). Les pays rapportant le plus grand nombre de décès étaient **l'Afrique du Sud** (302 décès ; -1%), **l'Éthiopie** (210 ; +38%) et le **Kenya** (124 ; +22%).

En **Pacifique occidental**, plus de **111 000 nouveaux cas** ont été rapportés en S14 ainsi que plus de **1 500 décès**. Les trois pays signalant les plus grands nombres de nouveaux cas étaient les **Philippines** avec 69 164 nouveaux cas (-3%), le **Japon** avec 20 536 nouveaux cas (+28%) et la **Malaisie** avec 9 507 nouveaux cas (+6%). Les pays signalant le plus grand nombre de décès étaient les **Philippines** (1321 décès ; +400%), le **Japon** (161 ; -15%) et la **Malaisie** (35 ; 0%).

2. SITUATION NATIONALE

2.1. CHIFFRES ET INDICATEURS QUOTIDIENS

(Sources : Bilan SpF du 16/04/2021 et CNAM)

Nouveaux cas	Hospitalisations en 24h	Services de soins critiques en 24h	Décès en milieu hospitalier en 24h
36 442	2 031	462	306
vs + 41 243 au 09/04/2021	vs + 2 105 au 09/04/2021	vs + 498 au 09/04/2021	vs + 299 au 09/04/2021
Total 1 ^e doses vaccins	Total 2 ^e doses vaccins	Total doses administrées	(Chiffres vaccins en date du 16/04/2021)
12 287 795	4 210 619	16 698 414	
vs + 10 507 294 le 09/04/2021	vs + 3 601 263 le 09/04/2021	vs + 14 108 557 le 09/04/2021	

5 224 321 cas confirmés en France (+ 36 442 cas confirmés par RT-PCR et TAG - données issues de SIDEP)

318 956 personnes guéries parmi les patients hospitalisés (+ 1 887 en 24h)

30 533 patients hospitalisés (196 lits occupés en moins en 24h) dont :

- 16 791 en hospitalisation conventionnelle
- **5 930** patients admis en services de soins critiques pour la COVID-19 (10 lits occupés en moins en 24h) dont :
 - **4 487** en services de réanimation et **1 443** en autres services de soins critiques (USC et USI)
- 7 292 en soins de suite et de réadaptation (SSR),
- 520 en unités de soins de longue durée (USLD) ou autres unités.

100 433 décès dont :

- 74 263 décès en milieu hospitalier (+ 306 en 24h)
- 26 170* décès en EHPAD / autres EMS ** Données au 14/04/2021

Données issues de SIDEP : Pour la semaine du 07 avril 2021 au 13 avril 2021, en France, le taux d'incidence était de **376,0 pour 100 000** habitants, le taux de dépistage de **3 902,7 pour 100 000 habitants** et le taux de positivité était de **9,6%** (+ 1,9 points). Sur cette même semaine, 2 827 293 tests (RT-PCR ou TA) pour le SARS-CoV-2 ont été pratiqués, pour 2 619 323 personnes testées. En moyenne, 36 047 cas étaient confirmés par jour.

Le taux d'incidence calculé du 07 au 13 avril (376,0 pour 100 000) n'inclut ni le lundi de Pâques durant lequel une forte diminution de l'activité de dépistage a été observée, ni le mardi 06 avril durant lequel nous avons observé une activité de dépistage importante. La période de référence (du 31 mars au 06 avril) inclut par contre ces deux journées.

Dispositif « Contact Covid », depuis le 17 mai 2020 jusqu'au 15 avril 2021 :

- Au cours des dernières 24h, **31 533** patients confirmés ont été contactés par la CNAM
- Au cours des dernières 24h, **61 696** personnes contacts ont été contactées par la CNAM
- En moyenne, pour la semaine du 09/04 au 15/04, **2,1 personnes contact** pour 1 cas confirmé

SOS médecins : Au cours de la journée du 15 avril, le nombre d'actes médicaux SOS Médecins pour suspicion de COVID-19 et leur part dans l'activité totale étaient respectivement 377 actes et 5,0% (vs 425 actes et 5,4% le 14/04/2021 – données consolidées du 16/04/2021). Sur les 7 derniers jours (par rapport aux 7 jours précédents), les actes SOS Médecins pour suspicion de COVID-19 sont en baisse (-10,8% soit -392 actes – données consolidées du 16/04/2021).

Passages aux urgences pour suspicion COVID-19 : Au cours de la journée du 15 avril, les passages aux urgences pour suspicion de COVID-19 et leur part d'activité étaient respectivement de **1 354** et **4,4%** (vs 1 284 et 4,1% le 14/04/2021 – données à J+1 non consolidées). **Sur les 7 derniers jours** (par rapport aux 7 jours précédents), les passages aux urgences pour suspicion de COVID-19 sont en baisse -10,8% soit -1 341 passages – données non consolidées.*

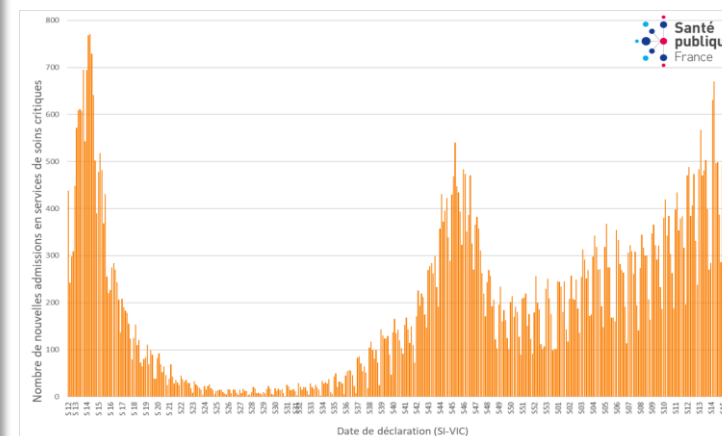
Mobilisation de la Réserve Sanitaire : Depuis le 26 janvier 2020, la mobilisation de la réserve sanitaire représente 66 612 jours-réservistes.

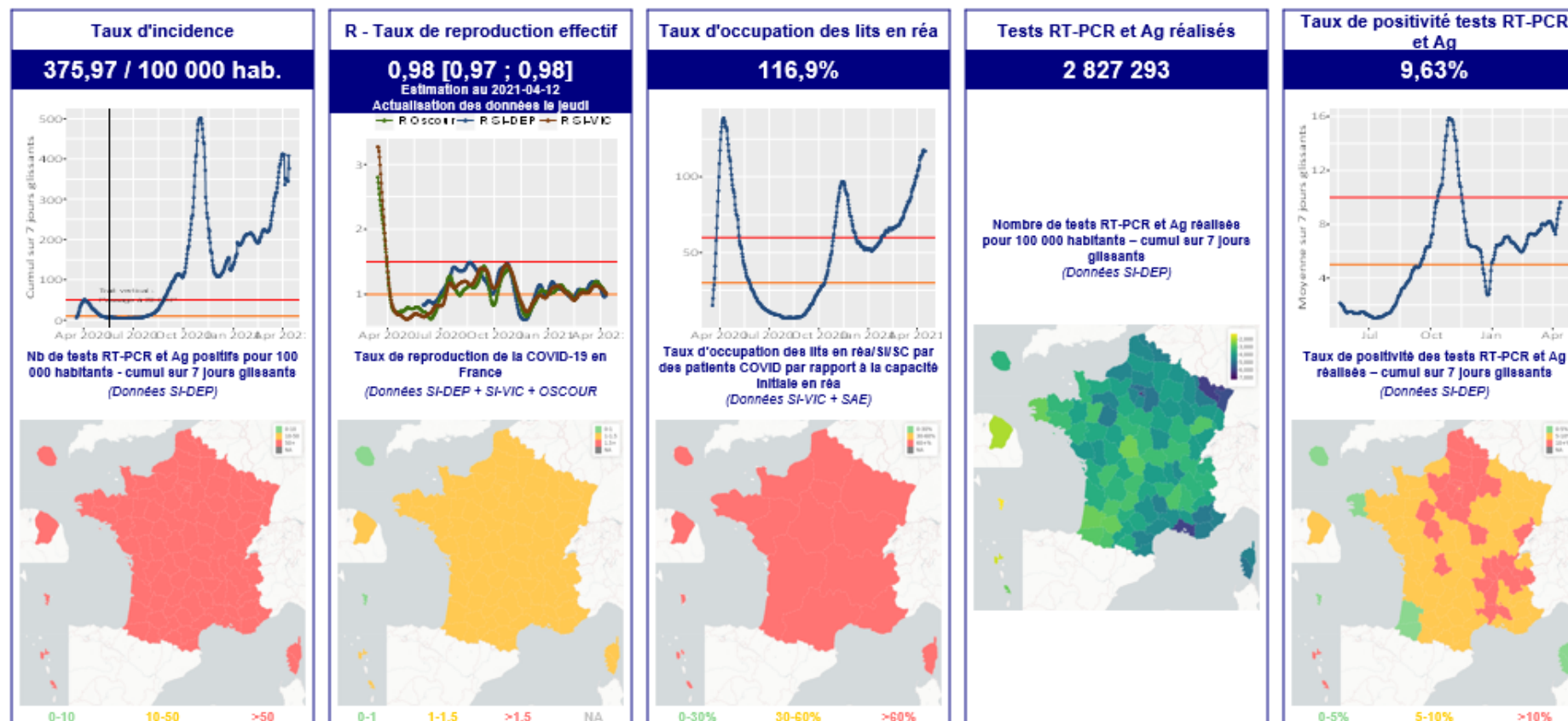
Nombre de cas confirmés de COVID-19 selon SI-VIC par région de l'établissement de déclaration, France, 16 avril 2021

	Le 16 avril 2021			Depuis le 1 ^{er} mars 2020	
	Hospitalisations en cours	Dont services de soins critiques	Soins aux urgences	Retours à domicile	Décès
Région					
Auvergne-Rhône-Alpes	3 772 (12%)	688 (12%)	15 (6%)	44 021 (14%)	10 497 (14%)
Bourgogne-Franche-Comté	1 332 (4%)	177 (3%)	3 (1%)	16 867 (5%)	4 350 (6%)
Bretagne	797 (3%)	136 (2%)	3 (1%)	6 317 (2%)	1 410 (2%)
Centre-Val de Loire	1 103 (4%)	205 (3%)	4 (2%)	9 942 (3%)	2 362 (3%)
Corse	93 (0%)	15 (0%)	0 (0%)	809 (0%)	180 (0%)
Grand Est	2 666 (9%)	493 (8%)	3 (1%)	33 025 (10%)	9 291 (13%)
Guadeloupe	110 (0%)	21 (0%)	0 (0%)	988 (0%)	217 (0%)
Guyane	40 (0%)	13 (0%)	0 (0%)	2 303 (1%)	91 (0%)
Hauts-de-France	3 486 (11%)	693 (12%)	25 (10%)	31 092 (10%)	7 907 (11%)
Ile-de-France	7 966 (26%)	1 784 (30%)	126 (49%)	82 142 (26%)	17 954 (24%)
La Réunion	145 (0%)	38 (1%)	0 (0%)	1 321 (0%)	148 (0%)
Martinique	107 (0%)	31 (1%)	0 (0%)	559 (0%)	66 (0%)
Mayotte	12 (0%)	6 (0%)	0 (0%)	1 228 (0%)	124 (0%)
Normandie	1 529 (5%)	228 (4%)	12 (5%)	11 237 (4%)	2 840 (4%)
Nouvelle-Aquitaine	1 318 (4%)	259 (4%)	35 (14%)	14 066 (4%)	3 343 (5%)
Occitanie	1 855 (6%)	405 (7%)	5 (2%)	17 776 (6%)	3 920 (5%)
Pays de la Loire	895 (3%)	136 (2%)	2 (1%)	10 835 (3%)	2 404 (3%)
Provence-Alpes-Côte d'Azur	3 246 (11%)	586 (10%)	24 (9%)	34 395 (11%)	7 130 (10%)

Note : pour les données par région, des données manquantes dans la base SI-VIC ainsi que des transferts à l'étranger expliquent un total différent de la première ligne du tableau 4.1.

Nombre de cas de COVID-19 nouvellement admis en réanimation par jour, France, du 19 mars 2020 au 16 avril 2021 (Source : données SI-VIC)





Analyse de la situation – points d'attention

Pour la semaine du 07 avril 2021 au 13 avril 2021, en France, le taux d'incidence était de 376,0 pour 100 000 habitants, le taux de dépistage de 3 902,7 pour 100 000 habitants et le taux de positivité était de 9,6% (+ 1,9 points). Sur cette même semaine, 2 827 293 tests (RT-PCR ou TA) pour le SARS-CoV-2 ont été pratiqués, pour 2 619 323 personnes testées. En moyenne, 36 047 cas étaient confirmés par jour.

Le taux d'incidence calculé du 07 au 13 avril (376,0 pour 100 000) n'inclut ni le lundi de Pâques durant lequel une forte diminution de l'activité de dépistage a été observée, ni le mardi 06 avril durant lequel nous avons observé une activité de dépistage importante. La période de référence (du 31 mars au 06 avril) inclut par contre ces deux journées.

En métropole, Le taux d'occupation des lits de réanimation par des patients Covid par rapport à la capacité initiale est supérieur à 60% dans toutes les régions.

2. CHRONOLOGIE DES MESURES

➤ HISTORIQUE DES PRINCIPALES MESURES DE GESTION (REINITIALISE AU 01/01/2021)

02/01/2021 : Couvre-feu avancé à 18H dans 15 départements (Hautes Alpes, Alpes Maritimes, Ardennes, Doubs, Jura, Marne, Haute-Marne, Meurthe-et-Moselle, Meuse, Haute-Saône, Vosges, Territoire de Belfort, Moselle, Nièvre et Saône-et-Loire)

10/01/2021 : Couvre-feu avancé à 18H dans 8 départements (Allier, Alpes-de-Haute-Provence, Bouches-du-Rhône, Cher, Côte-d'Or, Bas-Rhin, Haut-Rhin, Vaucluse)

14/01/2021 : Annonce par le Premier Ministre de l'instauration d'un couvre-feu à 18 heures sur l'ensemble de la métropole à partir du 16 janvier ainsi qu'un renfort du contrôle sanitaire aux frontières.

05/02/2021 : Mise en place d'un reconfinement à Mayotte pour une durée de 3 semaines.

18/02/2021 : Annonce du passage de la durée d'isolement des personnes positives de 7 à 10 jours à partir du lundi 22/02/21

22/02/2021 : Annonce par le Préfet des Alpes-Maritimes d'un confinement localisé les deux prochains weekends (du vendredi 18h00 au lundi 06h00) de l'aire urbaine du littoral entre Théoule-sur-Mer et Menton, de la fermeture des commerces de plus de 5 000 m² (sauf pharmacies et commerces alimentaires), d'une réduction de la jauge dans les commerces de plus de 400 m², d'un renforcement des contrôles à la frontière italienne et dans les aéroports et d'une accélération de la campagne vaccinale

24/02/2021 : Annonce par le Ministre des Solidarités et de la Santé d'un confinement localisé les deux prochains weekends (du vendredi 18h00 au lundi 06h00) de Dunkerque, de la fermeture des commerces de plus de 5 000 m² (sauf pharmacies et commerces alimentaires), d'une réduction de la jauge dans les commerces de plus de 400 m² et d'une accélération de la campagne vaccinale

25/02/2021 : Annonce par le Premier Ministre du passage de 20 départements en surveillance renforcée (Alpes-Maritimes, Pas-de-Calais, Bouches-du-Rhône, Seine-Saint-Denis, Var, Moselle, Nord, Paris, Val-de-Marne, Somme, Seine-et-Marne, Val-d'Oise, Oise, Essonne, Yvelines, Hauts-de-Seine, Drôme, Rhône, Eure-et-Loir, Meurthe-et-Moselle)

04/03/2021 : Annonce par le Premier Ministre du passage d'un confinement localisé les week-ends dans le Pas-de-Calais (du samedi 8h00 au dimanche 18h00) et du passage de l'Aube, les Hautes-Alpes et l'Aisne en surveillance renforcée

15/03/2021 : Annonce par le Président de la République d'une suspension temporaire d'au moins 24h de l'utilisation du vaccin d'AstraZeneca par mesure de précaution face au risque d'effets secondaires, notamment thrombo-emboliques, dans l'attente d'une décision de l'Agence Européenne du Médicament

18/03/2021 : Annonce par le Premier Ministre de 16 départements soumis à des restrictions sanitaires renforcées (Ile-de-France : 75 – 77 – 78 – 91 – 92 – 93 – 94 – 95 ; Haut-de-France : 02 – 59 – 60 – 62 – 80 ; Eure 27 ; Seine-Maritime 76 ; Alpes-Maritimes 06) à partir du vendredi 19 mars minuit et pendant 4 semaines

25/03/2021 : Annonce par le Ministre des Solidarités et de la Santé de 3 nouveaux départements (Rhône 69 ; Nièvre 58 et Aube 10) avec restrictions sanitaires renforcées à compter du 26 mars pour 4 semaines

31/03/2021 : Annonce par le Président de la République de la mise en place de restrictions sanitaires renforcées dans l'ensemble des départements métropolitains pour 4 semaines.

04/04/2021 : L'ensemble du territoire métropolitain est depuis samedi 03 avril 2021, 19 heures, soumis aux nouvelles restrictions sanitaires renforcées annoncées par le Président de la République.

➤ DIFFUSION DES MESSAGES DU MINISTRE DES SOLIDARITES LA SANTE

INFORMATION DES ARS, DES ETABLISSEMENTS DE SANTE ET DES PROFESSIONNELS DE SANTE		
MESSAGES DIFFUSES	DATE	OBJET
MINSANTE N°2021_56	16/04/2021	RENFORCEMENT DE LA STRATEGIE NATIONALE DE RENFORT RH POUR L'OFFRE DE SOINS HOSPITALIERE – EVOLUTIONS DE LA PLATEFORME RENFORT RH CRISE

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

Chronologie des mesures de gestion Covid-19 : Avril 2021

Mesures de gestion

Entrée en vigueur des nouvelles restrictions sanitaires renforcées annoncées par le Président de la République pour le territoire métropolitain

Annonce de la vente des autotests par prélèvement nasal en pharmacie à compter du 12 Avril 2021

Mise en vente des autotests en pharmacie et ouverture de la campagne de vaccination au plus de 55 ans sans conditions

Suspension des vols entre la France et le Brésil

02/04

03/04

08/04

12/04

13/04

15/04

10 millions de primo-injections réalisées

100 102 décès dû à la Covid-19

Epidémiologie

International

2.3. OPERATIONS D'EVACUATIONS SANITAIRES DEPUIS LE 26/01/21

Jour	N semaine	Date	Régions de départ	Régions d'arrivée	Statut	Nombre de patients	Nombre cumulé	Profil	Vecteurs	Médicalisation
mardi	15	13/04/2021	IDF	NAQ	terminé	1	269	Réa covid	Prestataire SAMU (Avion) Twinjet	SAMU
mardi	15	13/04/2021	HDF	Bretagne	terminé	1	270	Réa covid	Prestataire SAMU (Avion) Twinjet	SAMU
mercredi	15	14/04/2021	IDF	NAQ	terminé	1	271	Réa covid	Prestataire SAMU (Avion) Twinjet	SAMU

PAS D'EVASAN CE JOUR 16/04/2021. PAS D'EVASAN PREVUE CE WEEK-END.

Récapitulatif du nombre de patients transférés au 16/04/2021 à 18H30

271 patients transférés

Régions à appuyer	
PACA	62
BFC	8
Mayotte	104
HDF	54
La Réunion	4
IDF	38
GE	1

Régions de soutien	
Bretagne	48
Occitanie	43
IDF*	12
La Réunion	104
Normandie	5
Belgique	17
NAQ	23
PDL	18
Luxembourg	1

Nombre d'évacuations sanitaires réalisées par vague épidémique	
Vague 1	658
Vague 2	172
Vague 3	271
Total	1 101

**La région IDF avait reçu 12 patients en provenance de BFC en Février, elle se place aujourd'hui dans une position de région à appuyer*