

1. SITUATION INTERNATIONALE – ÉPIDÉMIOLOGIE

BILAN ÉPIDÉMIOLOGIQUE MONDIAL

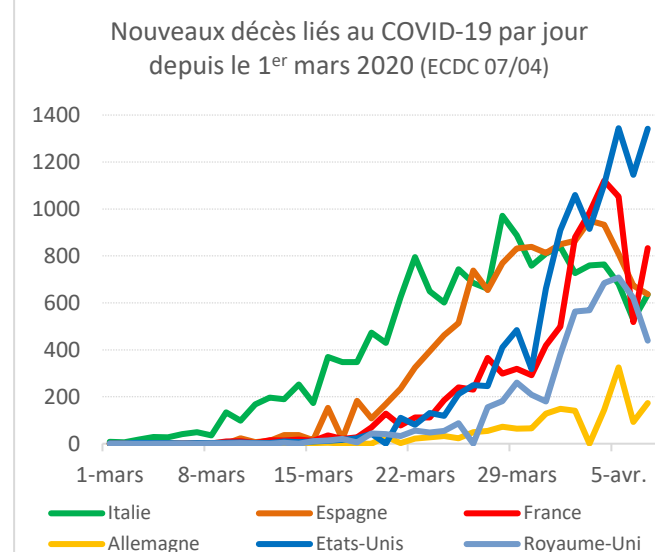
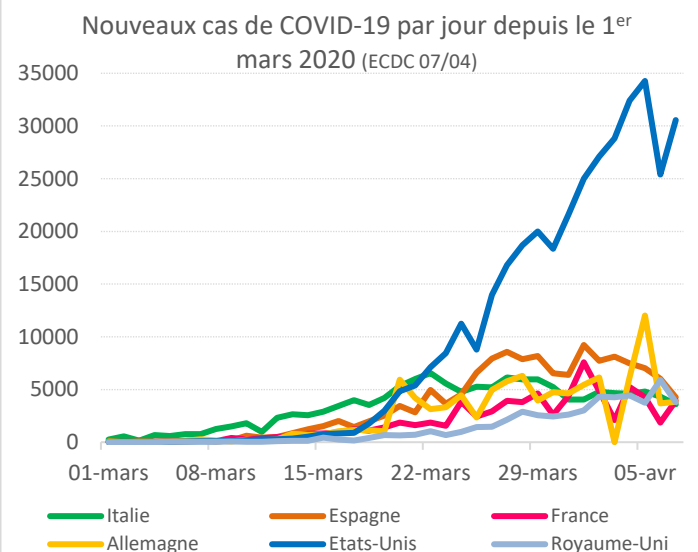
(Source : Johns Hopkins, données à 14h30)

- **Total cas confirmés : 1 360 039** (+71 667)
- **Total guéris : 292 188** (+ 21 939)
- **Total décès : 76 373** (+ 5 891)
- **Total pays/territoires touchés : 184** (+1)

Les États-Unis rapportent le plus grand nombre total de cas (>368 000 cas), mais également de nouveaux cas et décès dans le monde.

Le pic du nombre de décès en France est lié à la notification des décès en EHPAD (données françaises du 2 au 4 avril).

L'Espagne rapporte plus de cas que l'Italie, mais l'Italie reste le premier pays en termes de nombre de décès.



SITUATION ÉPIDÉMIOLOGIQUE EN EUROPE

ESPAGNE : 140 510 cas (+5 478) et 13 798 décès (+743). Le taux de létalité est à 9,8%.

ITALIE : 132 547 cas (+3 599) et 16 523 décès (+636). Le taux de létalité est à 12,5%.

ALLEMAGNE : 103 375 cas (+ 3 243) et 1 810 décès (+226)

ROYAUME-UNI : 52 301 cas (+ 3 850) et 5 373 décès (+439). Le taux de létalité est à 10,3%.

SUISSE : 21 907 cas (+255) et 787 décès (+53)

BELGIQUE : 22 194 cas (+1380) et 2 035 décès (+403)

PAYS-BAS : 18 926 cas (+9) et 2 101 décès (+234)

Les grands pays « épicentres » du virus connaissent, si ce n'est un ralentissement des nouveaux cas, du moins un plateau, qui devrait permettre sauf mauvaise surprise de contenir les besoins avec les équipements disponibles. Les mesures de confinement sont largement appliquées dans les pays européens, selon des modalités différentes, alors que l'Autriche est le premier pays à publiciser un plan de « déconfinement ».

SITUATION ÉPIDÉMIOLOGIQUE EN AMÉRIQUE

BRESIL : 12 240 cas (+959) et 566 décès (+79)

CANADA : 16 667 cas (+727) et 323 décès (+42)

ÉTATS-UNIS : 368 449 cas (+ 30 516) et 10 993 décès (+ 1 340).

Les États-Unis monopolisent l'attention sur ce continent en étant le premier pays au monde en nombre de cas. Le Canada et le Mexique, comptant pourtant de nombreux cas, ne sont pas dans une situation comparable. Même si l'Amérique centrale est relativement épargnée par l'épidémie, les structures de soins dans les systèmes insulaires pourraient faire craindre une prévalence de décès importante. Les situations sont variables en Amérique du Sud où les tensions politiques aggravent parfois la situation.

Océanie : De nombreux archipels du Pacifique, de par leur isolation naturelle, n'ont pas enregistré de cas pour l'instant. L'Australie et la Nouvelle-Zélande contiennent pour le moment l'avancée des cas sur leur territoire.

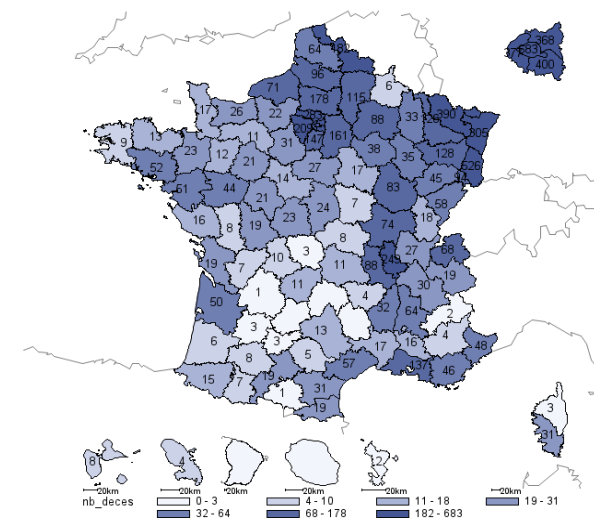
2. SITUATION NATIONALE – EPIDEMIOLOGIE

78 167 cas confirmés en France (+ 3 777 en 24h)
19 337 personnes guéries parmi les patients hospitalisés
30 027 patients hospitalisés dont :
 • 305 lits supplémentaires occupés en 24h
 • 3 277 nouveaux patients hospitalisés en 24h
7 131 patients admis en réanimation dont :
 • 59 lits supplémentaires occupés en 24h
 • 518 nouveaux patients en réanimation en 24h
10 328 décès (+ 1 417 en 24h) dont :
 • 7 091 décès en milieu hospitalier
 • 3 237 décès en EHPAD / autres EMS

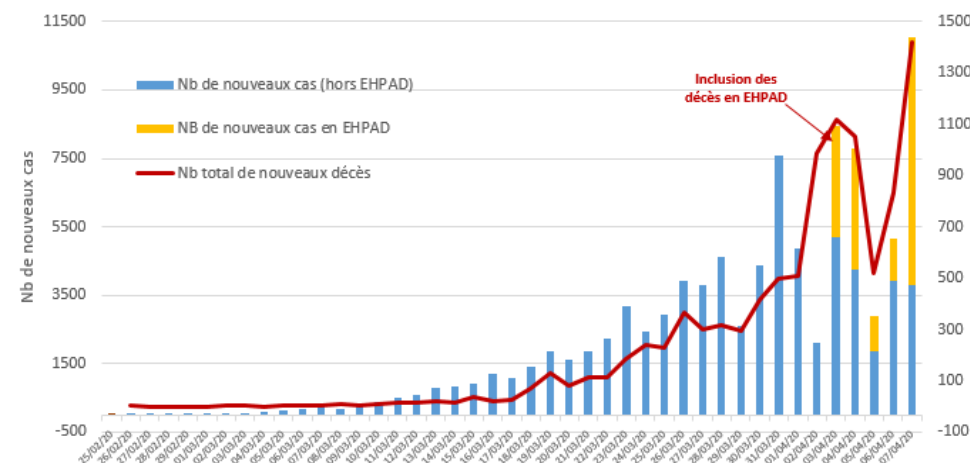
Nombre de cas confirmés de COVID-19 selon SI-VIC par région, France, 07 avril 2020 (14h)

Région	Le 07 avril 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	2 959 (10%)	755 (11%)	26 (9%)	2 125 (11%)	600 (8%)
Bourgogne-Franche-Comté	1212 (4%)	295 (4%)	14 (5%)	1077 (6%)	396 (6%)
Bretagne	461 (2%)	133 (2%)	2 (1%)	335 (2%)	97 (1%)
Centre-Val de Loire	803 (3%)	206 (3%)	1 (0%)	380 (2%)	140 (2%)
Corse	94 (0%)	23 (0%)	4 (1%)	113 (1%)	32 (0%)
Grand Est	4 819 (16%)	950 (13%)	32 (12%)	3 461 (18%)	1 674 (24%)
Guadeloupe	34 (0%)	17 (0%)	0 (0%)	43 (0%)	8 (0%)
Guyane	7 (0%)	1 (0%)	0 (0%)	8 (0%)	0 (0%)
Hauts-de-France	2336 (8%)	583 (8%)	14 (5%)	1 393 (7%)	635 (9%)
Ile-de-France	12 074 (40%)	2 601 (36%)	153 (55%)	6 225 (32%)	2 627 (37%)
La Réunion	37 (0%)	4 (0%)	0 (0%)	52 (0%)	0 (0%)
Martinique	51 (0%)	19 (0%)	0 (0%)	41 (0%)	4 (0%)
Mayotte	16 (0%)	3 (0%)	0 (0%)	17 (0%)	2 (0%)
Normandie	713 (2%)	225 (3%)	5 (2%)	392 (2%)	147 (2%)
Nouvelle-Aquitaine	792 (3%)	243 (3%)	5 (2%)	669 (3%)	152 (2%)
Occitanie	1 031 (3%)	336 (5%)	7 (3%)	914 (5%)	180 (3%)
Pays de la Loire	694 (2%)	176 (2%)	1 (0%)	517 (3%)	144 (2%)
Provence-Alpes-Côte d'Azur	1 738 (6%)	434 (6%)	12 (4%)	1574 (8%)	253 (4%)

Nombre de décès hospitaliers par département
 Données issues de l'application SI-VIC à 17h le 07/04



Nombre de nouveaux cas et décès en France



Nombre de nouveaux cas et décès hospitaliers en France

Source CCS données SPF

➤ SITUATION DANS LES ETABLISSEMENTS HOSPITALIERS

Il apparaît que le taux d'occupation des réanimations reste très élevé en Île-de-France (92%) et semble décroître en Haut de France (passage de 79% de taux d'occupation à 74%, en lien avec un nouvel accroissement du capacitaire) ; les tensions semblent aussi baisser en Corse, où les variations sont importantes en raison du faible volume de lits. Les données sont manquantes pour Grand Est.

IDF : Le capacitaire global de l'IDF s'appuie sur le recensement effectué par la région, sans détail par département (2 711 lits installés). On observe que le nombre de lits disponibles dans toute la région reste très bas avec 198 lits au 07/04/2020 (207 la veille). Le département du Val d'Oise dispose de 2 lits disponibles (vs 8 la veille à la même heure) et la Seine-Saint-Denis est proche de la saturation avec 11 lits ; la Seine et Marne connaît une baisse significative et constante du nombre de lits disponibles depuis le 05/04.

HDF (données du 04/04) : on observe une stabilisation globale de la tension dans la région et une nouvelle hausse du capacitaire (+15 lits en 24h). Certains départements demeurent à des niveaux élevés d'occupation des réanimations comme l'Oise (87%, en baisse de 4 points depuis la veille) et le Nord (82%) ; le taux d'occupation est en augmentation dans le Nord Pas de Calais (+ 7 points, à 73%).

BFC : la tension globale semble relativement stable sur les derniers jours, à l'exception de la Haute Saône et du Jura où le taux d'occupation a beaucoup évolué ces 7 derniers jours à la hausse puis en baisse ; sur les 3 derniers jours, il se stabilise à 56% dans le Jura et à 79% en Haute Saône, avec des unités dédiées COVID + semblant très saturées (94%). Le taux d'occupation des réanimations dans la Nièvre est constant à 84%.

➤ SITUATION DANS LES ETABLISSEMENTS MEDICO-SOCIAUX (SOURCE SPF)

Depuis le 28 mars 2020 et jusqu'au 7 avril (12h), 4 553 établissements ont signalé un épisode concernant un ou plusieurs cas liés au COVID-19 à Santé publique France via l'application disponible sur le portail national des signalements et via les données transmises par l'ARS Ile-de-France. Il s'agissait de 2 958 (65%) établissements d'hébergement pour personnes âgées (EHPAD et autres établissements) et 1 595 (35%) autres établissements médico-sociaux (EMS). L'ensemble des 4 553 signalements correspondait à un total de 30 902 cas de COVID-19 (confirmés² et possibles³), parmi lesquels 3 237 cas sont décédés dans les établissements

Nombre de signalements de cas COVID-19 et décès chez les résidents en EHPAD et EMS rapportés depuis le 28 mars, France, 07 avril 2020 :

	EHPAD	Autres EMS	Total	Nouveaux rapportés en 24 heures
Signalements ¹	2 958	1 595	4 553	688
Nombre total de cas ^{2,3}	25 875	5 027	30 902	7 282
Décès hôpitaux ⁴	725	85	810	148
Décès établissements ⁴	3 132	105	3 237	820

➤ SITUATION CONCERNANT LES RECOURS A LA MEDECINE D'URGENCE

URGENTES : Après un fort décrochage quotidien de la courbe de fréquentation des urgences, on constate une stagnation des passages aux urgences aux alentours de 27 000 - 30 000 passages par jour (dont 18% de patients d'au moins 75 ans). Le taux d'hospitalisation suite à un passage aux urgences semble diminuer

SAMU : Pour les 8 SAMU qui étaient déjà enregistrés, on constate un nombre d'appels en hausse par rapport aux mêmes périodes en 2019. Les durées moyennes d'appels retrouvent leurs niveaux N-1

3. STRATEGIE DE REPOSE NATIONALE

➤ 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/CCS n°2020_62	06/04/2020	Fiches actualisées de la prise en charge en ville des patients symptomatiques à destination des ARS et des professionnels de santé – délivrance des avis d'arrêt de travail et versement des indemnités journalières
MINSANTE/CCS n°2020_63	06/04/2020	Mise à disposition des ARS d'applications pour la restitution de données et l'appui au pilotage
MINSANTE/CCS n°2020_64	06/04/2020	Remontée d'informations des ESMS par le portail de signalement – réutilisation des sur-blouses
MINSANTE/CCS n°2020_65	07/04/2020	Prise en charge des défunts du COVID-19 (cas confirmé ou probable) et interdiction de la thanatopraxie sur tout défunt
MINSANTE/CCS n°2020_66	07/04/2020	Actualisation de la doctrine de réponse sanitaire dans les établissements pénitentiaires
DGS-Urgent n°2020_19	07/04/2020	Pris en charge en ville des patients symptomatiques – délivrance des avis

TRAVAUX D'ANTICIPATION EN COURS DU MINISTRE DE LA SANTE

- Doctrine de mise en œuvre du déconfinement.
- Travaux de mise en œuvre du dépistage dans les EHPAD.
- Travaux d'anticipation pour les Outre-mer (confinement, EVASAN, approvisionnement du fret).
- Suivi et renfort des tensions dans les services de réanimation et mise en œuvre de la stratégie de débordement.
- Anticipation et gestion des tensions des produits de santé.

➤ COMMUNICATION / PRESSE :

Sujets presse : décès Ehpad, dépistage Ehpad, nombre de soignants touchés, réquisition masques bourgogne-Franche-Comté, tests sérologie, arrêts des accompagnants des personnes à risque...

Numéro vert :

Pour la journée du 6 avril : 25 730 appels reçus. Des volumes d'appels en nette hausse par rapport aux jours précédents. Quand un appel n'est pas répondu (tous les conseillers sont en ligne), un sms est envoyé à l'appelant avec un lien le renvoyant vers le site du gouvernement.

+ de 220 appels orientés vers les numéros Soutien psychologique Grand Public, Soutien psychologique Soignants, Violences aux enfants, Violences conjugales, Aide aux personnes vulnérables, Appel danger 17 (menace de suicide).

Réseaux sociaux

Relai Recommandations sanitaires (Alimentation / ANSES)

Préparation des supports de communication / Création de vidéos d'experts de santé

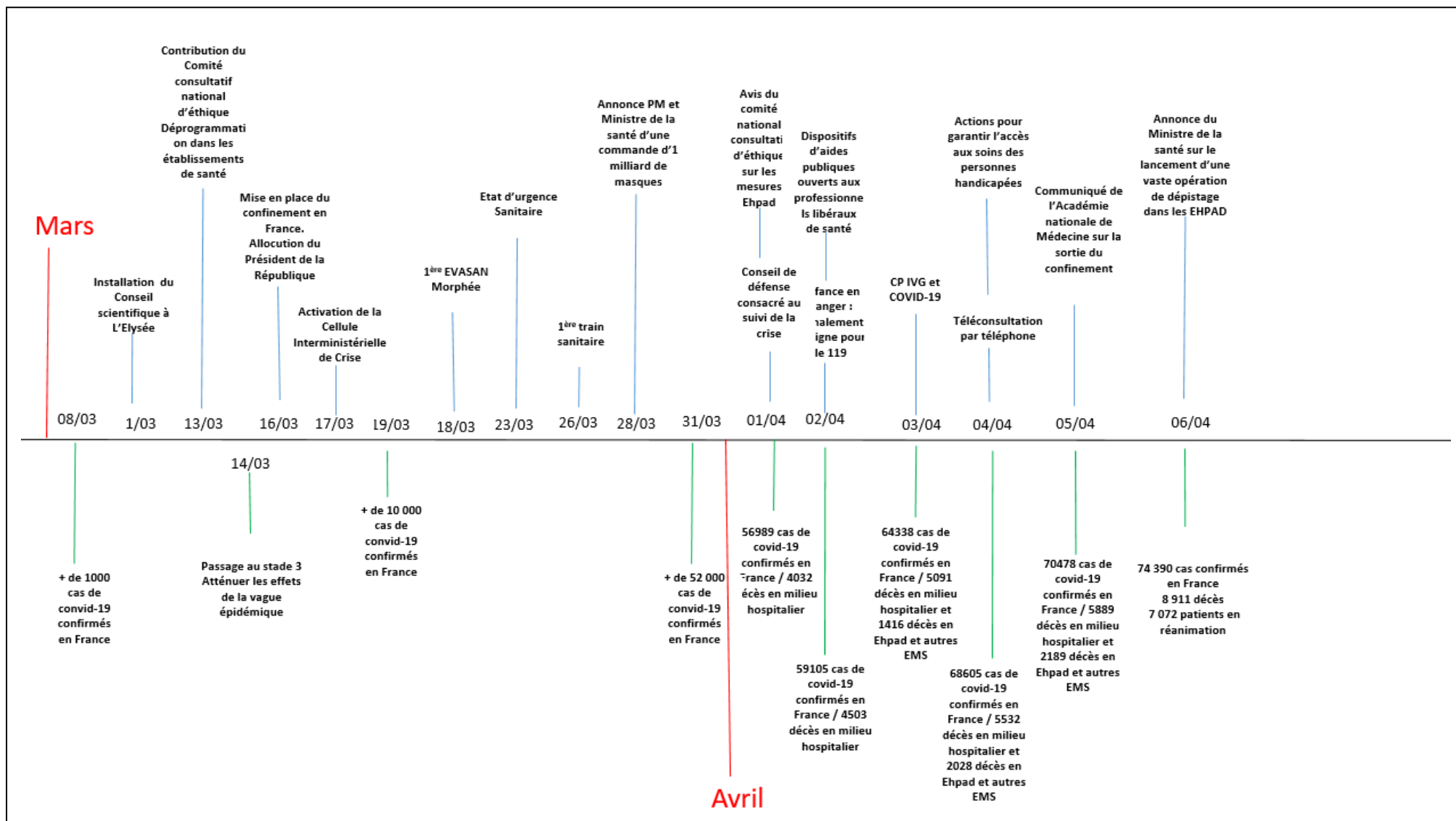
Publication des vidéos en direct sur les réseaux sociaux

Définition d'une conduite à tenir avec les influenceurs

NE PAS DIFFUSER

Page 4 sur 8

➤ CHRONOLOGIE DES MESURES DE GESTION COVID-19 : MARS- AVRIL 2020



➤ ELEMENTS D'ACTUALITE

L'OMS a publié le 6 avril 2020 une note de guidance technique sur l'usage des masques ([https://www.who.int/publications-detail/advice-on-the-use-of-masks-in-the-community-during-home-care-and-in-healthcare-settings-in-the-context-of-the-novel-coronavirus-\(2019-ncov\)-outbreak](https://www.who.int/publications-detail/advice-on-the-use-of-masks-in-the-community-during-home-care-and-in-healthcare-settings-in-the-context-of-the-novel-coronavirus-(2019-ncov)-outbreak)) :

- compte tenu de l'existence d'une transmission présymptomatique, elle considère que le port d'un masque, sur le principe, y compris par des personnes saines, peut limiter l'épidémie, mais qu'il doit s'accompagner du respect le plus strict des mesures de protection (dont l'hygiène des mains) ;
- elle recommande de prioriser les personnels de santé dans l'accès aux masques médicaux (et aux masques de type FFP2) mais également de donner accès à ce type de masques aux personnes symptomatiques à domicile dans la mesure du possible et à raison d'un masque par jour. Ces personnes symptomatiques devraient porter un masque médical lorsqu'elles fréquentent les lieux communs d'un service de santé. Cet accès aux masques médicaux vaut aussi pour les personnes qui prenant soin des malades à domicile ou vivant dans le même foyer, lorsqu'elles se trouvent dans la même pièce que le malade. Cette recommandation est faite aussi dans la déclaration du 6 avril 2020 du DG de l'OMS ;
- elle ne soutient pas l'usage large de masques médicaux par des personnes saines et conseille plutôt aux autorités sanitaires une approche fondée sur l'analyse de risque prenant notamment en compte la disponibilité en masques ;
- elle rappelle que l'efficacité d'un usage préventif de masques non médicaux (par exemple en coton) par des porteurs sains n'est pas prouvée ; elle déconseille d'équiper les personnels de santé de tels masques mais elle conseille tout de même aux autorités sanitaires de conseiller l'usage de ces masques dans le grand public.

La société française d'hygiène hospitalière a publié deux avis le 5 avril 2020 (<https://www.sf2h.net/publications/coronavirus-2019-ncov>) :

- conditions de désinfection des surfaces lors de la réalisation d'un scanner ou autres actes d'imagerie chez un patient COVID-19 : la SF2H rappelle le maintien de l'infectiosité du SARS-CoV-2 dans l'environnement et recommande une procédure de désinfection de toutes les surfaces pour inactiver le virus ;
- réutilisation des sur-blouses pour la prise en charge de patients COVID-19 dans un contexte de pénurie nationale (avis révisé depuis la réponse du 3 avril 2020 à la saisine du MSS).

La société française de microbiologie a publié le 6 avril 2020 (<https://www.sfm-microbiologie.org/2020/04/03/covid-19/>) :

- une fiche de gestion des prélèvements biologiques d'un patient suspect, à la demande de la DGS ;
- une fiche de recommandations pour la détention, la culture et le stockage du COVID-19 à des fins de recherche (ce virus doit être considéré comme de groupe 3) ;
- l'état des lieux des évaluations des kits/réactifs par les CNR Virus respiratoires (Lyon et Institut Pasteur).

4. POINT DE SITUATION DU HFDS

1/ GESTION DE CRISE - OPERATEURS

Activité :

- Sanofi : **possible arrêt de production de Plaquenil faute d'éthanol**

La prise en charge des patients atteints du Covid-19, a induit à une forte augmentation de la demande en Plaquenil produit par le groupe Sanofi. Le site Sanofi d'Ambarès, qui produit le Plaquenil, a besoin en urgence de 13 000 L d'éthanol produit par la société Cristal Union pour éviter une rupture du flux de production de médicaments → Après discussion avec Cristal Union et avec l'appui de la préfecture de l'Aube, la société a informé que le chargement de 13 000 L d'éthanol se ferait ce jour pour une livraison mercredi 8 avril sur le site d'Ambarès.

- L'activité de plusieurs opérateurs pourrait être altérée par des difficultés de la garde d'enfants pour les collaborateurs devant être présents sur site.

Contrôle des exportations des équipements de protection individuels (EPI) : Depuis l'entrée en vigueur du règlement européen du 14 mars 2020 soumettant l'exportation de certains équipements de protection individuels contre le Covid-19 à autorisation d'exportation, **163 demandes d'exportations ont été soumises aux ministères sociaux.**

Les produits particulièrement suivis dans ce contexte sont les masques, les blouses et visière/lunette de protection.

La doctrine actuelle donne la priorité à l'approvisionnement du marché français et européen. Seules les demandes d'ONG médicales d'exportation d'EPI à destination de pays africains ou du Moyen-Orient reçoivent un avis favorable. Des avis favorables sont également accordés concernant l'institut Pasteur et des demandes de sociétés portant sur de très faibles volumes d'équipement (EPI principalement destinés à la protection d'expatriés, notamment les groupes Biomérieux et Safran)

Questions en suspens depuis le dernier point de situation : La fiche OIV de la DGS, fait mention de l'attribution de masques chirurgicaux aux personnels des OIV sur site. Pour le secteur santé, le besoin a été transmis à la cellule log du ministère de la santé et au SGDSN. A ce jour, aucune information sur le niveau de dotation ni sur les modalités de distribution n'ont été communiqués au service HFDS.

2°/ BILAN HUMAIN

Bilan humain					
Ministères Sociaux (Santé, Travail et Sport) AC et SD (DIRECCTE et DRJSCS)	Droit de retrait	Confinés : cas suspect COVID 19 déclarés	Indisponibles garde d'enfants/ télétravail	Nombre d'agents contaminés	Nombre d'agents décédés
Mardi 7 avril 2020	0	135	Indisponibles (ASA) = 1 822 Télétravail = 10 659	NC	3

3°/ CYBER

A la suite d'incidents récents liés à la divulgation d'informations relatives à la gestion de la crise COVID-19, une fiche guide de bonnes pratiques réalisée par le FSSI-HFDS a été diffusée ce jour, afin de sensibiliser l'ensemble des acteurs qui contribuent à la gestion de la crise sur la protection de l'information.

4°/ AUTRES

- Besoin d'une doctrine interministérielle sur le port des masques non sanitaires au sein des différents ministères ;
- Travail préparatoire sur les différentes phases de reprises d'activités amenant vers le déconfinement.

5. POINT DE SITUATION DU POLE LOGISTIQUE

SITUATION

- Axe d'effort sur la sécurisation des approvisionnements en médicaments
- Problématique du conditionnement des colis BYD réglée (retour aux anciens gabarits d'ici le 22/04)
- Vol AIR France 7/04 annulé et remplacé par vol AN124 le 9/04

ACTIONS EN COURS

LOGISTIQUE :

Réassort GHT (=> établissements du secteur médico-social et abonnés) :

- Réassort complémentaire S14 au profit des ES dotés d'un service de réanimation en voie d'achèvement au 01/04 (1M de FFP2)
- Réassort S15 en cours de préparation. Fin livraisons prévues le 12/04

Réassort officines (=> professionnels de santé du secteur libéral) :

- Réassort S14 en cours (8,7M masques chir). Livraisons effectives le 10/4
- Planification réassort S15 en cours

Outre-mer :

- Exécution opé S15 pour Guadeloupe, Martinique et Réunion (0,46M CHIR et 0,05M FFP2)

SOURCING :

- Efforts sur approvisionnements en EPI, pousses-seringues et médicaments « réa. »
- Masques :
 - 1 568M de masques acquis (contrats signés), incluant 424M de FFP2
 - préparation du CA restreint SPF du 7 avril avec Naton, Textra, Chouyin et Meheco
- Matériels :
 - 1654 respirateurs achetés
- Blouses :
 - Décision d'opportunité prise avec HOPEN-KOLMI pour 10,6 M de blouses
 - Augmentation des blouses fournies par Suzhou Cesson pour un total porté à 0,5 M
- Tests :
 - Effort sur l'augmentation des capacités en tests de dépistage (PCR) et de sérologie (statut immunologique) ; contractualisation en cours pour 200 000 tests sérologiques

ACTIONS REALISEES (sem. 15)

SOURCING :

06/04 :

- EPI, décision d'opportunité signée pour 9,2 M de gants et 0,67 M blouses
- Tests : acquisition 10 automates MGI supplémentaires avec consommables associés pour 1 M de tests.

URGENCE :

07/04 :

- 4 GHT de Bourgogne-Franche-Comté (10 000 blouses)
- Ensemble des GHT d'Auvergne-Rhône-Alpes (2879 L de solution hydro-alcoolique)
- GHT Corse (9 000 FFP2, 14 000 chir. et 5000 blouses)

POINTS D'ATTENTION - ARBITRAGES

SOURCING : risques sur la confirmation des livraisons, les autorisations d'export par la Chine et la qualité des produits. Appui ambassade essentiel

TESTS : en attente de la doctrine « déconfinement » pour arrêter la stratégie d'approvisionnement