

BILAN EPIDEMIOLOGIQUE

Cas totaux : 75 192 cas dans le monde, 920 hors Chine.

3 cas français confirmés sur le bateau de croisière Diamond Princess (Japon).

Pays touchés : Chine, Hong Kong, Macao, Japon, Singapour, Thaïlande, Corée du Sud, Australie, États-Unis, Malaisie, Allemagne, Taïwan, Vietnam, **France (12)**, Emirats Arabes Unis, Australie, Canada, Inde, Philippines, Italie, Royaume-Uni, Russie, Cambodge, Népal, Sri Lanka, Belgique, Finlande, Espagne, Suède, Egypte et **Iran (information à confirmer)**.

Décès : 1 873 : 1 868 en Chine, 1 à Hong-Kong, 1 aux Philippines, 1 au Japon, 1 à Taïwan et 1 en France.

ETAT DES CONNAISSANCES SUR SARS-CoV-2

Origine : probablement animale (chauve-souris ou Pangolin).

Transmission interhumaine : avérée.

Période d'incubation : 2-11 jours, jusqu'à 14 jours.

Symptômes : fièvre, toux, myalgie, fatigue.

Proportion de cas asymptomatiques : inconnue.

Période de contagiosité : pendant la phase symptomatique.

COMMUNICATION / MEDIA :

> Coronavirus connaît un très léger regain de visibilité

> Point presse Ministre à 18h45 .

> 2^{ème} en TOP sujets

> **Numéro vert ouvert 7/7, 9h-19h : 0 800 130 000**

ANALYSE DU RISQUE:

L'OMS a déclaré une USPPi le 30/01/2020.

Nom de la maladie : **COVID-19** pour CoronaVirus Disease.

Nouveau nom du virus (agent infectieux) :

SARS-CoV-2.

DEFINITION DE CAS FRANCE (04/02) :

Cas possible : infection respiratoire aiguë basse, avec fièvre ou sensation de fièvre ET

- ou voyage ou séjour en Chine dans les 14 jours avant début des symptômes ;
- ou contact étroit avec un cas confirmé pendant sa phase symptomatique ;
- ou co-exposition (mêmes risques d'exposition qu'un cas confirmé) ;
- ou travail ou séjour dans un hôpital en Chine dans lequel un cas a été confirmé.

MESURES DE GESTION EN FRANCE

Activation du Centre de Crise Sanitaire le 27/01

centrecrisesanitaire@sante.gouv.fr

01 40 56 75 11

Pas de circulation active de SARS-CoV-2 en France.

STRATEGIE

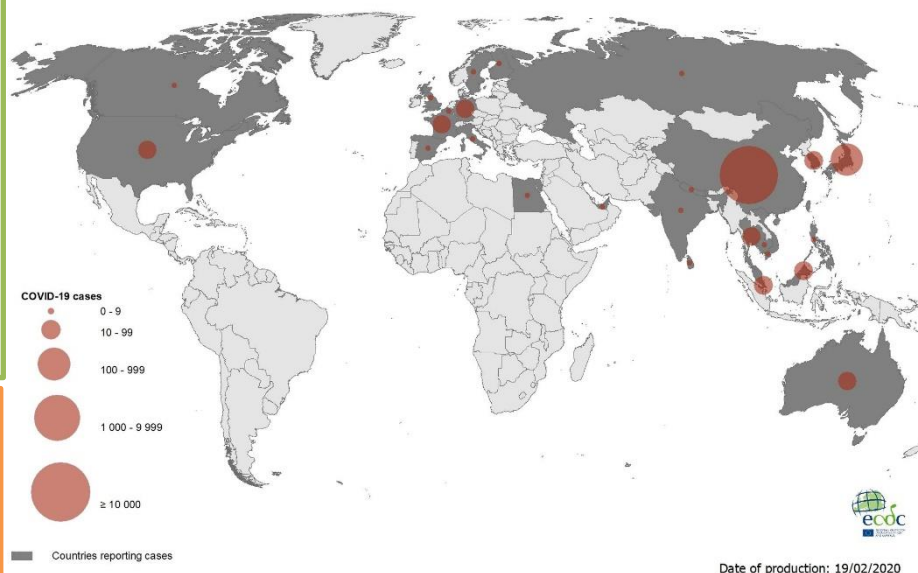
Limitation de la propagation du virus sur le territoire.

EN COURS

Déploiement de la technique de diagnostic (RT-PCR).

Guide de prise en charge de cas suspects à l'attention des SDIS et SMUR (protection, désinfection).

Nouveau zonage pour les retours de Chine et nouveau dispositif d'accueil dans les aéroports.



ECDC

Date of production: 19/02/2020

MESURES DE GESTION AU NIVEAU INTERNATIONAL:

Au Vietnam : mise en quarantaine d'une commune de 10 000 habitants le 13/02.

Corée du Sud, Ukraine, Koweït, Seychelles, Belize, Sainte-Lucie, Îles Cook et Palaos : restrictions d'accès au territoire.

États-Unis et Italie : extension des restrictions à Hong Kong.

Italie : la quarantaine de ressortissants rapatriés de Chine prendra fin le 20/02.

Russie : interdit l'entrée sur son territoire aux ressortissants chinois.

POINT DE SITUATION n°26

Epidémie de SARS-CoV-2

- NE PAS DIFFUSER -

Point de situation n°26 – 18h00

19/02/2020

1. Caractéristiques du SARS-CoV-2 et COVID-19

Situation inchangée, se référer au point de situation n°25 du 18/02.

2. Situation épidémiologique

Le 31 décembre 2019, l'OMS a été informée par les autorités chinoises de plusieurs cas de pneumonies d'allure virale d'étiologie inconnue dans la ville de Wuhan.

Situation épidémiologique au **mercredi 19 février 2020 à 14h00** (source : ECDC) : (cf. [remarque](#) page suivante)

Continents	Pays	Cas confirmés	Décès
Asie	Chine (74 186); Hong Kong (62); Macao (10); Japon (608); Singapour (81); Thaïlande (35); Corée du Sud (46); Taïwan (22); Malaisie (22); Vietnam (16); Emirats Arabes Unis (9); Inde (3); Philippines (3); Cambodge (1); Népal (1); Sri Lanka (1);	75 106	1 872
Europe	France (12) ; Allemagne (16); Royaume-Uni (9); Italie (3); Russie (2); Espagne (2); Belgique (1); Finlande (1); Suède (1)	47	1
Amérique	Etats-Unis (15); Canada (8)	23	0
Océanie	Australie (15)	15	0
Afrique	Egypte (1)	1	0
TOTAL		75 192	1 873

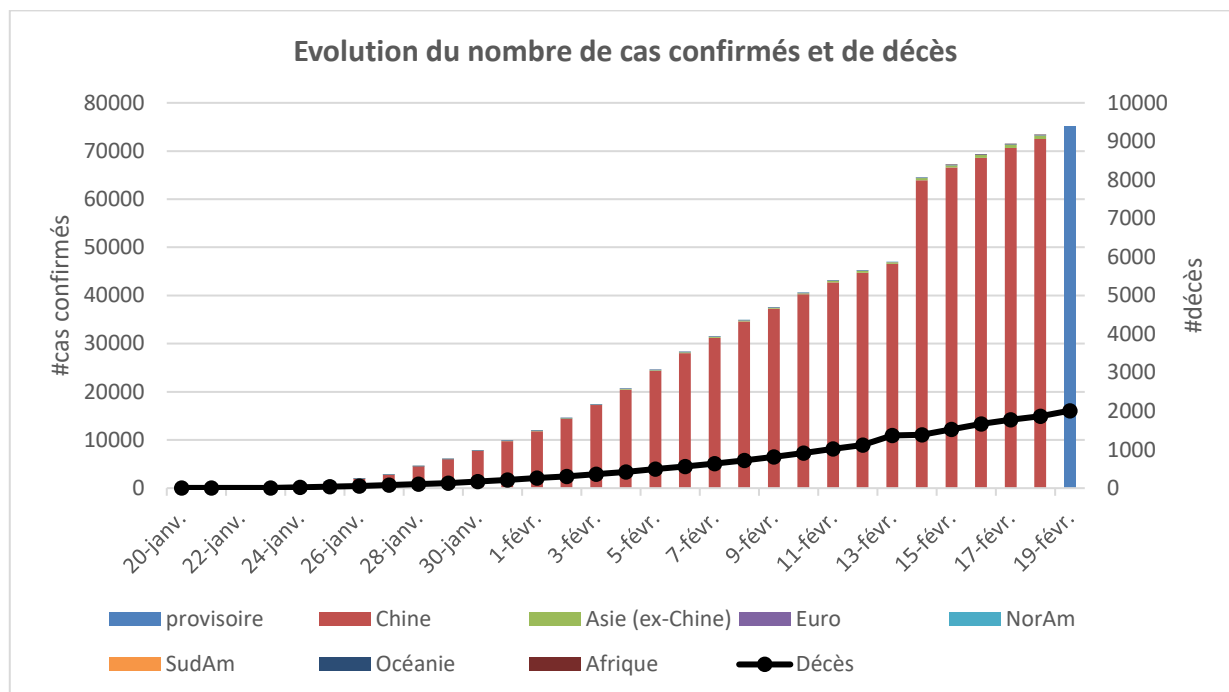
Remarque : il est à noter qu'un **nouveau mode de calcul des cas a été mis en place par le Hubei** le 13/02/2020. Celui-ci s'étend aux patients présentant uniquement des critères cliniques et radiologiques (scanner) et **ne nécessite plus la confirmation biologique par PCR**. Les raisons évoquées de ce changement sont le manque de kits de PCR et des cas de faux négatifs à la PCR qui avaient des conséquences sociales négatives.

[19/02/2020 : Deux personnes infectées en Iran \(déclaration du ministère de la santé via l'agence IRNA, \[information à confirmer\]\(#\)\)](#).

Des cas autochtones¹ ont été identifiés en Allemagne, au Japon, au Vietnam, en France, aux Philippines et en Inde. Des cas possibles ont été identifiés en Afrique, et notamment au Botswana, Kenya et Ethiopie. 27 pays sont désormais touchés et des chaînes de transmission sont décrites dans plusieurs d'entre eux, dont

¹ Patient développant la maladie, sans antécédent de voyage connu dans la zone contaminée compatible avec la période d'incubation.

l'Allemagne.



Sources : OMS, ECDC

Situation épidémiologique en France :

Au total au 19/02, 12 cas confirmés en France, dont 1 cas décédé, 8 personnes guéries et sorties de l'hôpital et 4 personnes toujours hospitalisées dont l'état de santé n'inspire pas d'inquiétude (1 à Bichat, 1 à la Pitié Salpêtrière 1 à Saint-Etienne et 1 à Lyon)

A noter que 3 cas confirmés ont été identifiés sur le bateau de croisière Diamond Princess au Japon, non comptabilisés dans les 12 cas en France.

3. Analyse du risque, recommandation et définition de cas

Situation inchangée, se référer au point de situation n°25 du 18/02.

4. Mesures de prévention et de gestion

4.1. Mesures prises à l'international

4.1.1. En Chine

- 18/02/2020 :
 - Sept hôpitaux supplémentaires annoncés dans la province de Hubei.
 - Le CDC Chine a publié une étude concernant les caractéristiques épidémiologiques de l'épidémie du SARS-CoV-2 sur 72 000 cas diagnostiqués au moins cliniquement (du 31/12/19 au 11/02/20) dont environ 44 000 cas confirmés biologiquement :
 - 81% sont classés cas non sévères « mild cases » ;
 - 2,3 % de létalité ;
 - 73% des cas confirmés ont commencé à être symptomatiques entre le 21 et le 31 janvier 2020.

- 19/02/2020
 - Nouveau « Protocole de diagnostic et traitement pour les patients avec le coronavirus » (version 6). Ce nouveau protocole indique que pour la définition des cas, il n'y a désormais plus de distinction entre la province d'Hubei et l'extérieur de la province (source officielle chinoise).

4.1.2. Dans le reste du monde

- 19/02/2020 :
 - **Bateau de croisière Westerdam** : 1 cas confirmé de COVID-19 sur le bateau qui avait accosté au Cambodge le 13/02 à la suite du refus du Japon d'accueillir le navire (cas détecté en Malaisie le 15/02 ; les 20 passagers symptomatiques sur le bateau avaient été testés avant le débarquement, tous négatifs, et tous les passagers avaient subi un contrôle de température avant le débarquement). **3 passagers français sont considérés comme cas contacts faibles, ils ont tous été contactés.**
 - **Bateau de croisière Diamond Princess** : 531 cas confirmés (+86) de COVID-19 sur le bateau de croisière Diamond Princess en quarantaine au Japon. **3 cas confirmés (dont 2 hospitalisés) sur les 4 français à bord**, le 4^e français sain est un personnel de bord. Pas de rapatriement prévu. Tout sujet contact d'un cas confirmé commence une période de quarantaine à partir du dernier jour de contact avec le cas confirmé. Les Etats-Unis, le Canada, l'Italie et l'Allemagne prévoient le rapatriement de leurs ressortissants avant la fin de la période de quarantaine (19/02). Le Canada fera appel à la même équipe que celle envoyée à Wuhan. (Nouvelle quarantaine dans les territoires respectifs).

4.1.3. Coordination avec les partenaires internationaux

- **OMS**
 - **12/02/2020** : La "mission internationale d'experts" de l'OMS dirigée par Bruce Aylward est arrivée en Chine le
 - L'OMS a envoyé des kits diagnostics à 13 pays africains et à l'Iran. 150 000 kits sont en préparation à Berlin, à destination de 80 laboratoires autour du monde. En tout l'OMS a identifié 168 labos capables de diagnostiquer une infection par SARS-CoV-2.
 - **14/02/2020** : L'OMS annonce que quatre projets de vaccins potentiels ont été examinés. Un premier vaccin pourrait faire l'objet de tests sur l'homme en avril prochain
- **Conseil EPSCO**
 - Crainte d'une pénurie d'équipements suite à la flambée de coronavirus en Chine ; il est envisagé un mécanisme de passation en commun de marchés ainsi qu'un « joint procurement agreement » ; l'EMA ne considère pas qu'il y ait de pénurie de médicaments à l'échelle européenne.

4.2. Mesures prises en France

4.2.1. Stratégie de réponse

La stratégie actuelle de la France est de limiter la propagation du virus sur le territoire, en assurant la recherche active et la prise en charge précoce des cas et de leurs contacts, en particulier pour les voyageurs à leur arrivée sur le territoire national, en réalisant l'information des professionnels de santé et la mise en tension du système de santé, le développement et le déploiement sur le territoire des méthodes diagnostiques, l'information des voyageurs dans les aéroports et l'information du grand public.

Le Centre de Crise Sanitaire est activé et joignable à centrecrisesanitaire@sante.gouv.fr et 01 40 56 75 11.

Mise en place d'une coordination interministérielle.

4.2.2. Concernant la santé publique

- Définition de cas : mise à jour le 04/02/2020

Santé publique France a mis à jour sa définition de cas, qui évolue dans le sens d'une extension de la zone d'exposition **à l'ensemble de la Chine**. Le critère concernant la fièvre a été modifié et l'exposition à un marché d'animaux à Wuhan a été retiré :

<https://www.santepubliquefrance.fr/maladies-et-traumatismes/maladies-et-infections-respiratoires/infection-a-coronavirus/articles/cas-de-pneumonies-associees-a-un-nouveau-coronavirus-2019-ncov-a-wuhan-en-chine>

- Recherche

- 18/02/2020 : Sous réserve d'une autorisation de l'ANSM, un traitement hors AMM peut-être commandé directement auprès du laboratoire fabricant par les cliniciens en charge d'un cas confirmé grave.
- 19/02/2020 : Sanofi Pasteur s'associe à la BARDA (Biomedical Advances Research and Development Authority) relié au ministère américain de la Santé, pour accélérer le développement d'un vaccin contre le coronavirus SARS-CoV-2.

- Gestion du cluster de Haute-Savoie

- 08/02/2020 : isolement et surveillance des 5 cas du cluster, et des 6 personnes ayant partagé le même chalet, dans 3 hôpitaux (CHU Grenoble, HCL et CHU de Saint-Etienne).
- Les 3 écoles fréquentées par l'enfant infecté par le 2019-nCoV ont été fermées (à St Gervais, Contamines et Thonon-les-Bains) ; quelle que soit la symptomatologie, isolement pendant 14 jours pour les contacts modérés/élevés car considérés comme contacts donc possibles.
- 10/02/2020 : 4 cas supplémentaires au Royaume-Uni, liés au cluster des Contamines-Montjoie.
- 11/02/2020 : prolongation de la fermeture des écoles d'une durée d'1 semaine pour atteindre 14 jours. Décision transmise par le CCS à l'ARS ARA. Le CCS a également transmis à l'ARS ARA des recommandations concernant le nettoyage des locaux des écoles (recommandations SF2H) et a alerté l'ANSM concernant la forte tension relative à l'approvisionnement en masques.
- Appui à l'ARS ARA en lien avec SpF concernant l'approvisionnement en masques chirurgicaux et FFP2 (livraison programmée le 13/02).
- 19/02/2020 : Concernant les 6 cas confirmés : 1 cas est encore hospitalisés à Lyon et 1 cas à Saint-Etienne. Les 4 autres cas sont guéris et sont sortis d'hospitalisation entre le 17/02 et le 18/02 pour 3 d'entre eux, et le 19/02 pour l'un d'entre eux.

- Recommandations

- 14/02/2020 : la société française de microbiologie a annoncé la publication de sa fiche sur la gestion des prélèvements suspects de contamination au Covid-19 (diagnostique en P2+ et biologie courante) disponible sur : <https://www.sfm-microbiologie.org/2020/02/14/covid-19/>

4.2.3. Concernant l'offre de soins

- Capacités de prise en charge
 - 17/02/2020 : Avis attendus pour le soin du corps d'un patient décédé avec une infection à SARS-CoV-2 et le bionettoyage.
 - 18/02/2020 : Présentation du guide méthodologique de préparation au risque épidémique Covid-19 lors de la réunion avec les Ordres professionnels, Fédérations, Conférences, Sociétés savantes et représentant des professionnels de santé présidée par le Ministre.
- Capacités de diagnostic
 - Les capacités de diagnostic sont fonctionnelles aux CNR (Paris et Lyon), Pitié-Salpêtrière, Bichat, Henri-Mondor, AP-HM, Strasbourg, Bordeaux, Toulouse, Lyon, Rennes, Cayenne et La Réunion.
 - La CIBU assure 2 séries d'analyses par jour le week-end.
 - Finalisation du déploiement de la technique de diagnostic des établissements de première ligne en début de semaine du 24/02 (38 établissements de santé).
 - 19/02/2020 : Déploiement en urgence de la RT-PCR au CHU de Caen

4.2.4. Concernant la maîtrise des flux et le contrôle des points d'entrée

- Page Chine des conseils aux voyageurs du MEAE mise à jour le 05/02 : <https://www.diplomatie.gouv.fr/fr/conseils-aux-voyageurs/conseils-par-pays-destination/chine/>
- 07/02/2020 : nouveau zonage pour les retours de Chine : zone « rouge » pour le Hubei, zone « orange » pour le reste de la Chine.
- 17/02/2020 : Demande du CCS à la SNCF de procéder à un affichage (digital et/ou papier) : les gares suivantes desservies par des liaisons ferrées internationales (opérées par Eurostar, Thalys, Lyria, DB Bahn, SNCB, Renfe et Thello) : **Paris Lyon, Paris Nord, Paris Est, Lille Europe, Calais Fréthun, Metz, Strasbourg, Mulhouse, Dijon, Chambéry, Marseille Saint-Charles, Nice, Montpellier Saint-Roch, Montpellier Sud de France et Perpignan.** L'affichage ne concernera que les quais accueillant les liaisons internationales (pas d'affichage généralisé dans les gares).

4.2.5. Concernant le rapatriement sanitaire

- 11/02/2020 :
 - Modalités de fin d'isolement pour les rapatriés : les dates de fin d'isolement sont **vendredi 14/02** pour les rapatriés du Vol 1 sur le site de Carry-le-Rouet et **dimanche 16/02** pour les rapatriés du Vol 2 sur les sites de Carry-le-Rouet et de l'ENSOSP, et dimanche 23/02 pour les rapatriés du vol UK logés à l'ENSOSP.
 - Elaboration des attestations en cours concernant la fin d'isolement pour les rapatriés (et de non contagiosité pour les intervenants); gestion des stocks restants en matériel et produits de santé ; nettoyage des sites.
 - Anticipation de la Préfecture sur la fermeture des sites : proposition de transport des rapatriés vers la gare ou l'aéroport ; lien avec les Consulats pour les rapatriés étrangers ; recommandations du MEAE de reporter le retour en Chine.

14/02/2020 :

- Les rapatriés du Vol 1 en confinement depuis 14 jours ont pu sortir de manière progressive ce vendredi 14 février. Un « certificat de non-contagiosité » leur a été délivré. Les prochaines sorties de confinement des rapatriés auront lieu ce dimanche 16 février pour les passagers du Vol 2 et le 23 février pour les passagers du Vol UK.
- 22 ressortissants français restés à Wuhan seront prochainement rapatriés (départ de l'avion de Paris vers Wuhan le 19/02/2020 – retour à déterminer). Des mesures de confinement à domicile sont ensuite prévues.

16/02/2020 :

- Organisation du rapatriement de 22 ressortissants français restés sur place à Wuhan ; à l'arrivée leur isolement pendant 14 jours se fera à domicile, avant un suivi assuré par les ARS
- Rapatriement sur vol A380 ISOS - départ prévu mercredi 19/02 soir de Roissy CDG ou Paris Vatry, retour vendredi 21/02 à Roissy CDG (plan de vol en cours de finalisation)
- Professionnels de santé pour le rapatriement identifiés (2 médecins urgentistes et 1 médecin infectiologue de Bichat) ;
- A noter la sortie ce jour 16/02 des sites d'hébergement de Carry et de l'ENSOSP de tous les ressortissants en quatorzaine depuis leur rapatriement sur le vol n°2 (47 personnes FR et ayant-droits à Carry le Rouet et 79 personnes FR, UE et non UE à l'ENSOSP à Aix-en-Provence). Le site de Carry est désormais fermé, le site de l'ENSOSP accueille encore les rapatriés du vol affrété par UK (35 FR et ayant-droits rapatriés le 09/02, pour lesquels la date de fin de la période d'isolement est le 23/02).

19/02/2020 :

- **Rapatriement vol n°4 :**
 - Organisation du rapatriement de 24 ressortissants français et 49 ressortissants étrangers. Départ mercredi 19/02 à 20h de Paris CDG (A380 ISOS), arrivée à Wuhan jeudi à 15h heure locale (escale à Hanoi) ; retour prévu vendredi 21/02 à CDG ;
 - Des opérations de bord à bord (5 maximum) sont prévues à l'aéroport Roissy-Charles de Gaulle pour les Européens.
 - Une vingtaine de tonnes d'équipements destiné aux structures sanitaires de Wuhan sera acheminée via ce vol.

4.2.6. Concernant les moyens sanitaires

- **Stock de masques :**
- 12/02/2020 : les demandes du MEAE ont été livrées pour un départ vers la Chine courant semaine prochaine : 560 000 masques chirurgicaux, savons et désinfectants en don pour la Chine, et 50 000 masques pour mise à disposition de l'ambassade et des consulats français en Chine.
- À partir du stock stratégique constitué, des stocks amorces de masques chirurgicaux seront livrés à chaque ARS. SPF sera chargé de reconstituer ce stock stratégique après chaque livraison. Elles ont débuté le 18/02.

5. Communication

5.1. Messages aux partenaires

Messages DGS-Urgent aux professionnels de santé : 14/01 - information, 22/01 – conduite à tenir, 24/01 – information sur les 3 cas confirmés, 30/01 – nouvelle définition de cas et circuit de signalement, 05/02 – nouvelle définition de cas ;

Messages MINSANTE aux ARS : 12/02 (MINSANTE 11 et 12) – synthèse et socle de la doctrine COVID-19 au jour de diffusion, désormais les MINSANTE liées au COVID-19 annulent et remplacent les précédents ;

Messages MARS aux établissements de santé (22/01 – point de situation et prise en charge de cas suspects, 30/01 nouvelle définition de cas et circuit de signalement) et diffusion aux Ordres des professions de santé, 05/02 – nouvelle définition de cas ;

Envoi d'un message à l'ordre des pharmaciens le 29/01 sur les **masques chirurgicaux** (utilisation pour éviter de contaminer les autres si on est malade, efficacité non avérée pour se protéger de la maladie).

5.2. Information au public

Affichage et médias : Diffusion d'affiche d'information français/chinois aux ARS pour transmission aux services d'accueil des urgences (25/01). Réalisation d'une affiche d'information patients pour les cabinets des professionnels de santé libéraux (29/01). Anticipation des spots radio et télé d'urgence. Veille média effectuée par le SIG. Mise en place de riposte si besoin, coordonnée SIG et DICOM MSS. Réponse aux sollicitations média et organisation d'un point presse quotidien. Identification des **médias communautaires chinois** en France en vue d'une communication spécifique (en cours). Lien avec le groupe communication du Health Security Committee (UE). Actualisation des affiches Voyageurs en français, anglais et chinois, impression et livraison à Roissy CDG. Actualisation des infographies « Coronavirus, pour mieux comprendre » et « Prise en charge ». Actualisation des affiches et flyers aéroports.

Publication et information du public : Mise à jour régulière des EDL et de la FAQ. Création de la FAQ spécifique pour le centre d'accueil des rapatriés français de Wuhan à Carry-le-Rouet. Plan de communication sur les réseaux sociaux (Facebook, Twitter, LinkedIn) activé (01/02). 12/02 : actualisation du plan de communication sur les réseaux sociaux.

Mise à disposition d'EDL pour actualiser le site du gouvernement : <https://www.gouvernement.fr/info-coronavirus>

Publication de communiqué de presse MSS (24/01 – confirmation des cas confirmés en France) ; 08/02 – CP MSS (+ CP ARS ARA sur les 5 cas confirmés)

Plateforme téléphonique d'information au public (numéro vert) active depuis le 01/02/2020 9h00 : 0 800 130 000. Ouverte 7/7, de 9h à 19h.

19/02/2020 à 16h00 : 276 appels reçus, dont 89 traités.

Pour les personnes sourdes et malentendantes, une FAQ en ligne est disponible sur le site du Ministère : <https://solidarites-sante.gouv.fr/soins-et-maladies/maladies/maladies-infectieuses/coronavirus/coronavirus-questions-reponses>

Ouverture d'un numéro vert par l'ARS ARA pour la gestion des interrogations du public sur le cluster : 0 800 100 379.

5. Perspectives

Prochaines échéances :

19/02/2020 à 11h00 : Visio-conférence ambassade et consulat général au sujet du vol de rapatriement ;

Annexes

RESSOURCES UTILES

- Site de l'OMS : <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019>
et son module de cours : <https://openwho.org/courses/introduction-to-ncov>
- Site de l'European Center for Disease prevention and Control (ECDC) : <https://www.ecdc.europa.eu/en/novel-coronavirus-china>
et leur cartographie: <https://www.ecdc.europa.eu/en/geographical-distribution-2019-ncov-cases>
 - o Doctrine de gestion des cas contacts :
https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/Public-health-management-contact-novel-coronavirus-cases-EU_0.pdf
 - o Algorithme de gestion des cas contacts :
<https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/images/novel-coronavirus-algorithm-management-contacts-probable-or-confirmed%202019-nCoV-cases.png>
- 3 pages sur le site du Ministère des Solidarités et de la Santé :
 - o <https://solidarites-sante.gouv.fr/soins-et-maladies/maladies/maladies-infectieuses/coronavirus/coronavirus-questions-reponses>
 - o <https://solidarites-sante.gouv.fr/soins-et-maladies/maladies/maladies-infectieuses/coronavirus/article/coronavirus-informations-pour-les-professionnels-de-sante>
 - o <https://solidarites-sante.gouv.fr/soins-et-maladies/maladies/maladies-infectieuses/coronavirus/article/coronavirus-informations-pour-les-voyageurs>
- La page dédiée sur le site de Santé Publique France :
 - o <https://www.santepubliquefrance.fr/maladies-et-traumatismes/maladies-et-infections-respiratoires/infection-a-coronavirus/articles/cas-de-pneumonies-associees-a-un-nouveau-coronavirus-2019-ncov-a-wuhan-en-chine>
 - o Définition de cas téléchargeable : <https://www.santepubliquefrance.fr/maladies-et-traumatismes/maladies-et-infections-respiratoires/infection-a-coronavirus/articles/infection-au-nouveau-coronavirus-sars-cov-2-covid-19-france-et-monde>
- La page dédiée sur le site de la COREB :
 - o <https://www.coreb.infectiologie.com/fr/alertes-infos/pneumopathies-liees-a-un-nouveau-coronavirus-a-wuhan-chine -n.html>
 - o Fiche COREB du 03/02 : <https://www.coreb.infectiologie.com/UserFiles/File/procedures/20200203-2019-ncov-fichesoignantscoreb-3fev-vf.pdf>
- La page dédiée sur le site de la SF2H (Société Française d'Hygiène Hospitalière) :
 - o <https://www.sf2h.net/publications/coronavirus-2019-ncov>

- Modélisation de l'Imperial College of London : <https://www.imperial.ac.uk/mrc-global-infectious-disease-analysis/news--wuhan-coronavirus/>

INTERNATIONAL

Chronologie de l'épidémie COVID-19 Février 2020

04/02/2020

Plus de 20 000 cas confirmés, 425 décès.

1^{er} cas en [Belgique](#).

02/02/2020

Plus de 14 000 cas confirmés, une centaine hors Chine.

304 décès en Chine.

1^{er} décès en dehors de la Chine ([Philippines](#)).

01/02/2020

Près de 12 000 cas confirmés, une centaine hors Chine.
259 décès, tous en Chine.

07/02/2020

Au [Royaume-Uni](#) : extension de la définition de cas à des personnes revenant de 6 autres pays d'Asie, de Hong Kong et de Macao (en plus de la Chine)

10/02/2020

Au [Royaume-Uni](#) : nombre de cas du cluster des Contamines-Montjoie portés à 6 au total

12/02/2020

Arrivée en Chine de la mission internationale d'experts de l'OMS

Nouvelle appellation du virus 2019-nCoV : **SARS-CoV-2**

14/02/2020

Annnonce de l'OMS que quatre projets de vaccins potentiels ont été examinés.

Des tests sur l'humain pourront avoir lieu en avril prochain.

13/02/2020

Au [Japon](#) :

1^{er} décès d'une personne infectée
Nouveau cas français à bord du Diamond Princess

Au [Vietnam](#) : mise en quarantaine d'une 1^{ère} commune de 10 000 habitants

17/02/2020

Réunion de l'OMS du Dr Tedros et arrivée de l'équipe internationale d'experts en Chine

01/02/2020

Ouverture du numéro vert. Départ du 2^e vol de rapatriement.

02/02/2020

Arrivée en France du 2^e vol de rapatriement.
Point presse Ministre.

03/02/2020

Réunion intersectorielle (DGS).
Point presse DGS.

04/02/2020

Réunion intersectorielle (MEAE).
Point presse DGS.

05/02/2020

Envoi des messages MINSANTE, MARS et DGS-Urgent sur la nouvelle définition de cas et affichage aux points d'entrée.

08/02/2020

5 nouveaux cas confirmés en France: cluster autour d'un ressortissant britannique cas confirmé

09/02/2020

3^e Rapatriement de 35 français de Wuhan
Réunion de tous les acteurs autour du cluster 74
Conférence de presse au MSS

11/02/2020

L'infection au nouveau coronavirus change de nom et s'appelle officiellement « **Covid-19** ».
Le bilan de l'épidémie dépasse les 1000 morts.

12/02/2020

2 nouveaux MINSANTE
2 patients guéris et rentrés à domicile

13/02/2020

Recommandations complémentaires de la SF2H

14/02/2020

Sortie des rapatriés en confinement du vol 1

17/02/2020

- 3 cas français confirmés sur le [Diamond Princess](#)

19/02/2020

Départ du vol 4 à destination de Wuhan
Décollage à 20H à CDG

FRANCE