

1. SITUATION INTERNATIONALE – EPIDEMIOLOGIE ET MESURES DE GESTION

ZOOM SUR LA CHINE

BILAN EPIDEMIOLOGIQUE MONDIAL

(Source : John Hopkins, données à 16h15)

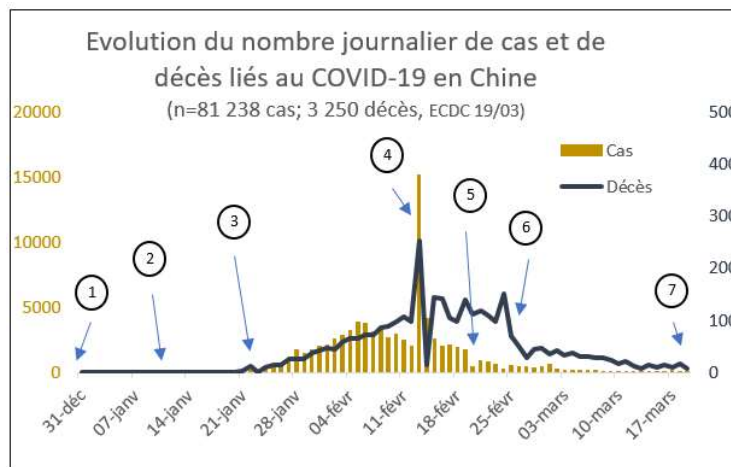
- Total cas confirmés : 250 856 (+ 23 113 en 24h)
- Total guéris : 87 284 (+ 2 752 en 24h)
- Total décès : 10 389 (+ 1 071 en 24h)
- Total pays/territoires touchés : 163 (+4 en 24h)

DONT CHINE : 3 253 (+39, létalité : 4.0%)

HORS CHINE : 7 139 décès (+ 1 071, létalité : 4.2%)

Pays les plus touchés hors Chine ; Italie 3 405 morts (+ 427, 8.3%) ; Iran 1 433 (+ 149, 7,3%) ; Espagne 1002 (+ 199, 5,0%).

Italie dépasse la Chine en termes de décès.



- ① **29/12** : Premier cluster rapporté dans un hôpital de Wuhan
- ② **11/01** : Premier décès
- ③ **23/01** : Début des mesures de confinement à Wuhan puis dans le reste de la province du Hubei
- ④ **13/02** : Nouvelle définition de cas qui inclut les cas diagnostiqués cliniquement (examen clinique + scanner)
- ⑤ **21/02** : Nouveau changement des méthodes de notification des cas : ne sont comptabilisés que les patients testés.
- ⑥ **25/02** : Début de diminution des décès
- ⑦ **18/03** : Pour la première fois, la Chine n'a rapporté aucun nouveau cas local. Les nouveaux cas détectés sont tous importés.

❖ La réponse au COVID-19 en Chine :

- Des mesures de distanciation sociale draconiennes mises en place avec contrôle strict de leur respect
- Des mesures de confinement à l'échelle de provinces entières mais aussi locales
- Le renforcement du système de santé pour isoler les malades du COVID-19 et retarder la saturation du système de santé
- Le recours aux nouvelles technologies : pour suivre les mouvements de population, tracer les cas contacts, tracer les contrôles, optimiser les tests
- Un déploiement de matériel et infrastructures médicaux

❖ Description épidémiologique (au 20 février 2020):

- l'âge médian était de 51 ans, et 77,8% des cas étaient âgés de 30-69 ans ;
- 51% étaient des hommes.

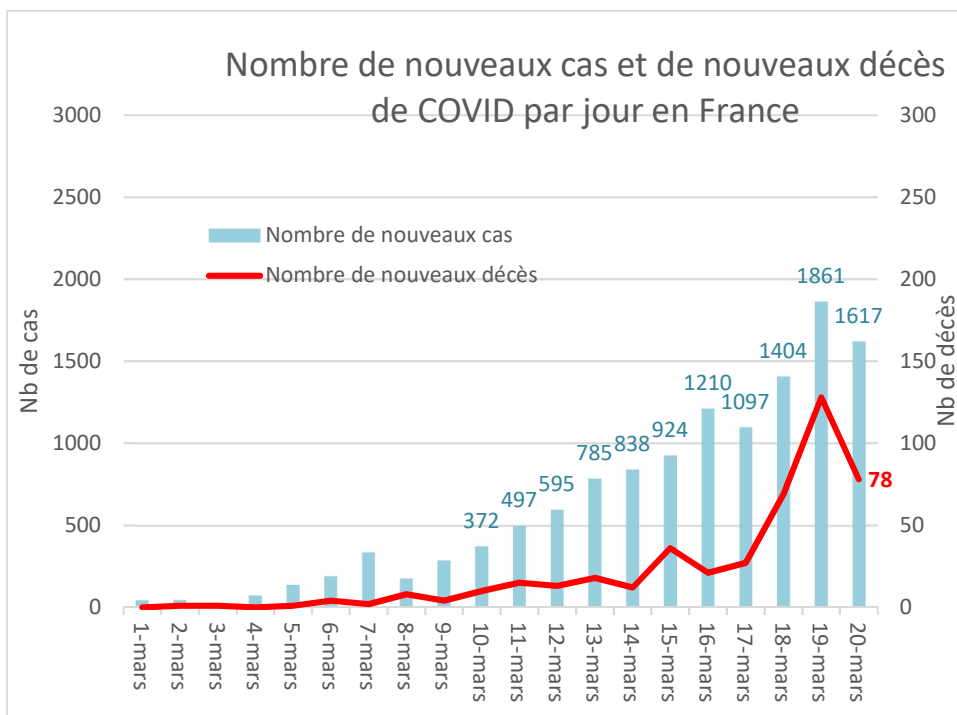
2. SITUATION NATIONALE – EPIDEMIOLOGIE

12 612 cas confirmés en France (+ 1 617 en 24h)

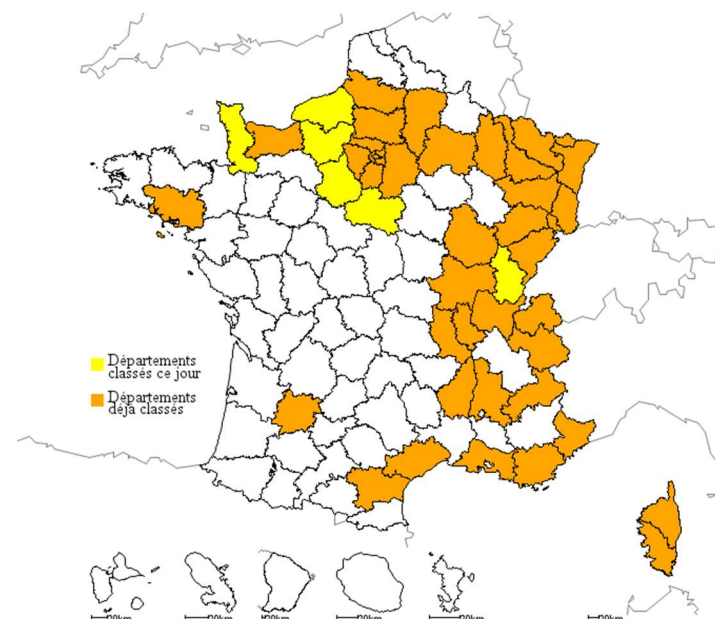
- 5 226 patients hospitalisés (+656 en 24h)
- 1 297 cas graves, hospitalisés en réanimation (+ 175 en 24h)
- 450 décès (+ 78 en 24h)

ZONES D'EXPOSITION A RISQUE SPF (20/03) : 47 DEPARTEMENTS (DONT 6 NOUVEAUX)

Régions	Départements
Auvergne-Rhône-Alpes	Haute-Savoie, Ain, Ardèche, Drôme, Loire, Rhône, Savoie
Bourgogne-Franche-Comté	Côte d'Or, Doubs, Haute-Saône, Territoire de Belfort, Saône-et-Loire, Jura
Bretagne	Morbihan
Centre-Val de Loire	Loiret, Eure-et-Loir
Corse	Corse-du-Sud, Haute Corse
Grand Est	Bas-Rhin, Haut-Rhin, Marne, Meurthe et Moselle, Meuse, Moselle ; Vosges
Hauts-de-France	Aisne ; Oise ; Somme
Ile-de-France (toute)	Paris, Seine-et-Marne, Yvelines, Essonne, Hauts-de-Seine, Seine-Saint-Denis, Val de Marne, Val d'Oise
Occitanie	Aude, Hérault
PACA	Bouches-du-Rhône, Var, Alpes-Maritimes, Hautes-Alpes
Normandie	Seine-Maritime, Manche, Eure , Calvados
Nouvelle-Aquitaine	Lot-et-Garonne



Départements d'exposition à risque le 20/03/2020 à 14h



Source : SPF, retraitement DREES

3. SITUATION NATIONALE – MESURES DE GESTION

MESURES DE GESTION EN FRANCE

Activation du Centre de Crise Sanitaire le 27/01

Déclenchement du PCA du MSS le 13/03

Activation de la Cellule Interministérielle de Crise le 17/03

centrecrisesanitaire@sante.gouv.fr : 01 40 56 75 11

STRATEGIE

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

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

Plan blanc généralisé, déprogrammation France entière tous actes non urgents

- Mobilisation maximale des professionnels de santé
- 183 établissements de santé mobilisés, dont 5 établissements privés.
- Plus de 4 000 tests/jour avec des capacités supérieures (49 000 réalisés)
- Plan bleu national dans tous les établissements médico-sociaux
- Mobilisation de tous les établissements de santé en niveau 2 du plan blanc
- Mobilisation des réanimateurs, pour anticiper la prise en charge de nombreux cas graves
- Mobilisation nationale de la réserve sanitaire et appel aux candidats
- Appel à inscription sur « DGS URGENT » pour tous les professionnels de santé
- Appel au don de masques

Continuité des droits sur les aides sociales : sur décision gouvernementale du 20/03, les CAF et caisses de MSA reconduiront le versement des prestations légales (prestations logement et famille, RSA, RSO, AAH, AEEH) même si les bénéficiaires n'ont pu transmettre leur déclaration trimestrielle de ressources. La complémentaire santé solidaire et l'aide au paiement d'une assurance complémentaire de santé sont prolongés jusqu'au 1^{er} juillet 2020.

POLE OPERATION – CELLULE OPERATIONNELLE – SUJETS EN COURS

Saturation des capacités de réanimation en Grand-Est :

- Poursuite de l'augmentation des capacités de réanimation du territoire. Les cliniques privées sont pleinement mobilisées aux côtés des établissements hospitaliers publics et ouvrent des lits de réanimation. La capacité initiale de 465 en lits de réanimation du Grand-Est a pu être augmentée à 650 lits opérationnels (dont 300 spécifiquement dédiés Covid). 135 lits supplémentaires dédiés Covid pourront être opérationnels d'ici le 23/03 grâce à la solidarité intra-régionale (déplacements de respirateurs lourds), à la solidarité nationale (déploiement de respirateurs lourds du SSA et appui à la livraison anticipée de commandes hospitalières par le CCS) et à une offre de 30 lits de réanimation de l'établissement militaire de réanimation en cours d'installation à Mulhouse (opérationnel à la fin de la semaine prochaine).
- En attente des respirateurs du stock Etat en cours de constitution et de renforts de la réserve sanitaire pour poursuivre l'augmentation du capacitaire (demande ARS d'identification de 800 lits supplémentaires aux établissements de santé de la région).
- En l'attente de l'arbitrage sur l'opération Morphée (si actée, évacuation de 6 patients en réanimation à Mulhouse vers le CHU de Bordeaux le 21 mars).
- A signaler, coopération avec Rhénanie-Palatinat pour la prise en charge de patients français en soins postcritiques, pour des patients stabilisés.

Anticipation d'une saturation des capacités de réanimation de Corse :

- Augmentation des capacités de réanimation du territoire corse en cours, de 18 lits de réanimation autorisés au total en Corse à 48 places de réanimation Covid-19 d'ici à la fin de la semaine (26 au CH d'Ajaccio et 22 au CH de Bastia). Possibilité d'aller jusqu'à 40 lits Covid-19 au CH d'Ajaccio sous réserve d'un armement national conséquent en respirateurs, moniteurs, etc.
- Pour faire face aux nouvelles arrivées de patients attendues ce week-end, avec un risque de dépassement dès ce WE des capacités en réanimation, EVASAN de 10 à 15 patients du CH d'Ajaccio vers la région PACA en cours d'organisation, avec le concours des Armées, par vecteur maritime (départ du vecteur de Toulon dimanche 22 mars).

Cluster Perpignan parmi la communauté gitane :

- Renforcement par le Préfet en lien avec l'ARS des mesures de prévention, de confinement et de distanciation sociale pour la ville de Perpignan
- Renforcement de l'information et de l'accompagnement de la communauté gitane
- Mise en place d'un soutien logistique régional et national au CH de Perpignan (matériels, appui Biomnis pour les analyses diagnostic, préalerte des établissements de santé limitrophes...) et à la mise en œuvre d'une structure de screening clinique ambulatoire.

Corsa Luminosa (PACA) :

- Le débarquement à Marseille des passagers FR, US et canadiens a eu lieu entre hier soir et ce matin 20/03.
- Les passagers FR ont reçu de l'ARS les consignes d'isolement et des masques, avant leur retour à domicile.
- Les passagers US et canadiens ont été pris en charge par les autorités américaines (vol charter).
- A cette heure au total 38 passagers testés positifs sur 75 prélevés sur le bateau (autres résultats en attente).

PRINCIPAUX CONTENUS PUBLIES OU EN COURS DE PUBLICATION

Sur le site du MSS :

Une rubrique « matériels et diagnostics » a été introduite pour tenir à jour la liste des kits de détection du SARS-CoV-2 marqués CE et validés par le CNR (<https://solidarites-sante.gouv.fr/soins-et-maladies/maladies/maladies-infectieuses/coronavirus/covid-19-informations-aux-professionnels-de-sante/article/covid-19-materiel-et-diagnostic>)

S'agissant du secteur médico-social :

- Fiche stade 3 « Fiche à destination des gestionnaires de structures d'hébergement ou de logement adapté (y compris demandeurs d'asile et réfugiés) : mise en place dans un centre d'hébergement collectif d'un espace dédié à l'accueil de personnes covid-19 sans signes de gravité »
- Fiche stade 3 « Fiche à destination des gestionnaires de structures d'hébergement ou de logement adapté (y compris demandeurs d'asile et réfugiés) : mise en place dans un centre d'hébergement collectif d'un espace dédié à l'accueil de personnes covid-19 sans signes de gravité »

Sur le site du ministère du travail : la FAQ de la DGT à destination des salariés et des employeurs a été mise à jour le mars en prenant désormais en compte la phase 3 de l'épidémie : <https://travail-emploi.gouv.fr/actualites/l-actualite-du-ministere/article/coronavirus-questions-reponses-pour-les-entreprises-et-les-salaries>.

Sur le site de l'ANSM : un point d'information sur les procédures accélérées d'essais cliniques pour l'évaluation des traitements du COVID-19 et sur les recommandations aux promoteurs sur les essais en cours ; une FAQ destinée aux promoteurs sur les essais ([https://www.ansm.sante.fr/Activites/Essais-cliniques/Recherches-impliquant-la-personne-humaine-RIPH/\(offset\)/0](https://www.ansm.sante.fr/Activites/Essais-cliniques/Recherches-impliquant-la-personne-humaine-RIPH/(offset)/0)).

APPEL DE SPF A REJOINDRE LA RESERVE SANITAIRE

Mobilisation nationale de la réserve sanitaire et appel aux candidats en priorité des métiers ou spécialités suivants :

- médecins régulateurs, SMURistes
- médecins anesthésistes-réanimateurs
- médecins urgentistes
- personnels soignants ayant une expérience en réanimation
- infirmiers sans activité actuelle
- aides-soignants
- assistants de régulation médicale

Les autres professionnels de santé sont invités par SPF à reporter leur candidature jusqu'à nouvel ordre.

CONSEIL SCIENTIFIQUE COVID-19

- Création le 11 mars par le Gouvernement afin de l'éclairer dans la gestion de la situation sanitaire liée au Coronavirus
- Composition : 11 spécialistes, dont des médecins en infectiologie et immunologie, un sociologue et une anthropologue.
- Fonctionnement collégial et interdisciplinaire. Il se réunit chaque jour. Il rend des avis qui ne lient pas le Gouvernement mais qui sont publiés.
- Trois avis publiés à ce jour (<https://solidarites-sante.gouv.fr/actualites/presse/dossiers-de-presse/article/covid-19-conseil-scientifique-covid-19>) :
 - 12 mars : stratégie générale de gestion : renforcement de la prise en charge hospitalière et communautaire ; mesures de protection à l'échelle individuelle ; mesures de portée nationale ou régionale (éducation, entreprises et administrations...)
 - 14 mars : restriction des activités sociales ; second tour des élections municipales
 - 16 mars : confinement de la population ; protection des personnes vulnérables ; protection des personnels soignants ; maintien des seules activités essentielles à la vie de la nation

POINTS DE VUE A RETENIR

- ✓ Professeur Yazdan Yazdanpanah (Chef du service des maladies infectieuses à l'hôpital Bichat et membre du Conseil scientifique) sur France info, 20/03/2020 :
 - Le confinement durera « *plus que 15 jours, ce sera autour de 6 semaines probablement, voire plus* »
 - « *ce virus est beaucoup plus transmissible que ce qu'on pensait au départ* »
- ✓ Geneviève Chêne (DG de SPF) sur France info, 19/03/2020 :
 - "On devrait commencer à observer un freinage important [de l'épidémie de coronavirus] dans les deux à quatre semaines"
 - selon les observations réalisées dans les autres pays touchés ayant mis en place des mesures similaires, "la dynamique se déroule sur deux à trois mois", "avec une inversion du pic qui survient entre le premier et le deuxième mois après des mesures très strictes".

L'EXPERTISE DU HCSP POUR LA GESTION DE L'ÉPIDÉMIE COVID-19

Le Haut Conseil de la Santé Publique a déjà publié les avis suivants

(<https://www.hcsp.fr/Explore.cgi/PointSur?clef=2>):

- Recommandations relatives à la prévention et à la prise en charge du COVID-19 chez les patients à risque de formes sévères (14 mars 2020, avis provisoire)
 - Mesures de prévention à appliquer aux donneurs de sang, produits sanguins labiles, cellules, tissus et organes ayant séjourné en zone à risque de transmission du virus SARS-CoV-2 (14 mars 2020 - Avis complémentaire à l'avis des 7 et 24 février 2020)
 - Prise en charge des cas confirmés d'infection au virus SARS-CoV-2 (5 mars 2020)
 - Conduite à tenir pour les personnels hospitaliers de retour des zones d'exposition à risque définies par SPF (26 février 2020)
 - Mesures de prévention à appliquer aux donneurs de sang, produits sanguins labiles, cellules, tissus et organes ayant séjourné en zone à risque de transmission du virus SARS-CoV-2 (7 et 24 février 2020)
 - Prise en charge du corps d'un patient décédé infecté par le coronavirus SARS-CoV-2 (18 février 2020)
 - Traitement du linge, nettoyage d'un logement ou de la chambre d'hospitalisation d'un patient confirmé à coronavirus SARS-CoV-2 et protection des personnels (18 février 2020)
- Seront prochainement publiés :
- Critères cliniques de sortie d'isolement des patients ayant été infectés par le SARS-CoV-2 (16 mars 2020)
 - L'avis du 17 mars 2020 sur la réduction du risque de transmission du SARS-CoV-2 par la ventilation et la gestion des effluents des patients COVID-19.

SUPPORTS DE COMMUNICATION

- ✓ Diffusion de l'infographie « je peux-je ne peux pas » sur les réseaux sociaux
- ✓ Vignette « conditions de dépistage » idem
- ✓ Réalisation en cours de différentes vignettes : distanciation à domicile et au bureau
- ✓ Réalisation en cours de spots tv/web à destination des enfants
- ✓ Discussion en cours pour partenariats avec médias en ligne pour diffusion de vidéos.
- ✓ Contacts avec différents groupes médias pour mise à disposition gratuite d'espace

NUMERO VERT COVID-19

Principaux sujets d'appel au 20 mars :

- Signalement de symptômes, difficultés à joindre les médecins traitants qui satureront également
- Contestations d'amendes
- Demandes de précisions sur les attestations à produire et les dérogations possibles ou non : déménagement ; aéroports ou gares sans possibilité de taxi car très éloigné du domicile ; personnes en France devant regagner leur domicile (et qui étaient chez des parents, en vacances....) ; promenades en forêt
- Français à l'étranger souhaitant être rapatriés
- Français à l'étranger ou éloignés de leurs domiciles et ne pouvant rentrer faute de transports : solutions d'hébergement prévues ?
- Arrêts maladie
- délai de carence pour les personnes fragiles en arrêt ?

ÉLÉMENTS DE SITUATION CONCERNANT LA RECHERCHE COVID 19

- Au 20 mars, au total 12 recherches impliquant la personne humaine (RIPH)) ont fait l'objet d'une autorisation (par CPP et ANSM) et 13 recherches sont en cours d'examen pour autorisation
- Parmi ces 12 protocoles, 4 concernent des essais de traitement :
 - Parmi elles, l'étude DISCOVERY (REACTing) dont 5 centres sont désormais ouverts avec début des inclusions ce week-end (bras de traitement : Remdesevir, Lopinavir/Ritonavir, Lopinavir/Ritonavir en association avec interféron β -1a, traitement standard).
 - Deux études à promotion GILEAD permettent également un accès au Remdesevir dans le cadre de la recherche
 - L'étude SARS-Cov2Quine du Pr Brouqui (IHU Marseille) est finalisée. Cette étude de phase II (monobras) évalue l'intérêt de l'hydroxychloroquine. La publication a fait l'objet de nombreux commentaires concernant la présentation des résultats et l'analyse statistique. Le faible effectif ne permet pas de conclusions définitives.
- Résultats de la procédure accélérée des appels à projets DGOS consacrés au COVID-19 (PHRC, PREPS, PHRI) devraient être disponibles la semaine du 23 mars
- Publication le 18 février des résultats d'un essai évaluant un des candidats-médicament les plus sérieux : Kaletra® (Abbvie). Pas de résultats statistiquement significatifs sur 200 patients. Résultats à confirmer
- Parution d'un appel à projet de l'Agence de l'Innovation pour la défense : « solutions innovantes pour lutter contre le COVID-19 », budget 10 M€, date limite 12 avril

4. INDICATEURS DE REMONTEE POUR LA CIC

ACTIONS EN COURS

LOGISTIQUE :

Approvisionnement en masques des professionnels de santé du secteur libéral :

- opération en cours au profit des chirurgiens dentistes (96 officines livrées le 20/3)
- Finalisation de l'approvisionnement au profit des personnels de soins à domicile

Approvisionnement en masques des établissements de santé :

- Poursuite opération approvisionnement GHT (livraison GHT IdF et Grand-Est le 19/03 - le 20/03 pour les autres)
- 2 dépannages urgents livrés ce jour avant 18h :
 - 14 400 masques chir. pédiatriques – CHBA Lorient en préfiguration des tensions
 - 36 000 FFP2 – CH La Plaine St Denis

SOURCING :

- Masques :
 - Don gouvernement chinois réceptionné en France (1 M)
 - Don Alibaba livré à Liège (1M)
 - Don « VIP.COM » réceptionné en Chine (2M) => Rapatriement en cours d'organisation
 - ADEN : contrat à la signature du Ministre de la santé (32M masques chir. 39M FFP2)

ANTICIPATION :

- Evaluation en cours des tensions sur les produits consommables en réanimation (avec l'ANSM)
- Consolidation du recensement « parc en respirateurs des ES » (éch. : 20/3)
- Validation en cours au niveau national des projet de commandes en respirateurs par les ES (répartition de cette ressource critique)

ACTIONS REALISEES

LOGISTIQUE :

- 18-20/03 : livraisons achevées dans les officines pour les personnels prioritaires (médecins, infirmiers et pharmaciens).
- 17/03 : dépannage urgent de 17 ES
- 18/03 : dépannage urgent de 5 ES
- 19/03 : dépannage urgent de 2 ES

POINTS D'ATTENTION - ARBITRAGES

- Sécurisation du transport aérien de 300 M de masques depuis la Chine
- Doctrine de mobilisation des petits stocks bloqués en vertu du décret de réquisition des stocks de masques au profit des offreur de soins de proximité

DONNEES HFDS Ministères sociaux

1°/ CONTINUITE D'ACTIVITE

- **TOAD** : des tensions sur les connexions à distance des services déconcentrés et ARS : doublement de la charge de connexion en cours et augmentation des licences + diffusion message de bonnes pratiques
- **Prestataires de services** : des inquiétudes relatives au prestataire de restauration du Site Duquesne qui héberge le centre de crise (contact DRH et solution de plateaux repas) mais aussi sur la sécurité du site qui héberge la direction du travail suite à la contamination d'une hôtesse d'accueil (le site est privé)
- **Point RH** : Cf. tableau joint + discussion avec une OS et la DRH sur les mesures de prévention des agents en présentiel

2°/ RESSOURCES HUMAINES

Droit de retrait	Confinés : cas suspect COVID 19 déclarés	Indisponibles garde d'enfants ou autres absences autorisées	Agents en télétravail	Nombre d'agents contaminés	Nombre d'agents décédés
0	NC	377	2430	12	0

3°/ GESTION DE CRISE

Ouverture par la DGT de la BAL expertise-covid19@travail.gouv.fr pour la **partie « Travail-Emploi »**

Ouverture par le SGMCAS de la BAL à utiliser pour la Cellule « **Vie sociale et rassemblement** » : cellulecrise.MCAS@sg.social.gouv.fr