


|   |  |                              |
|---|--|------------------------------|
|  | ENREGISTREMENT                               | Réf : TRAV-DTA-DTA/ENR-02397 |
|   | <b>Plan de prévention - additif Covid-19</b> | Date : 07/05/2020            |
|   |  | Version : 02                 |

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Service émetteur : Direction des travaux et de l'architecture                           |                       |
| Rédacteur : E.Maheo   |                       |
| Domaine d'application - Personnel concerné : Tous personnels des entreprises concernées |                       |
| Références de la (des) procédure(s) associée(s) :                                       |                       |
| Validation par : Cellule de crise COVID   | Signé le : 06/04/2020 |

## Additif n°... au Plan de Prévention

### 1. Objet de l'additif

Définitions des conditions d'intervention soumises à plan de prévention sur les sites du CHRU de Brest liées à l'épidémie de Covid-19.

### 2. Nature des interventions

| Intervention   |  |
|--|--|
| Nature des travaux : .....   |  |
| Lieu : CHRU de Brest .....   |  |
| Période d'intervention :   | Du : 16/04/2020 ..... Au : date d'échéance du marché   |
| Horaires d'intervention : 24h/24h .....  |  |
| Jours d'intervention :   | <input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Mercredi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input checked="" type="checkbox"/> Vendredi<br><input checked="" type="checkbox"/> Samedi <input checked="" type="checkbox"/> Dimanche |
| <input checked="" type="checkbox"/> Plan de prévention PP1 <input type="checkbox"/> Plan de prévention PP2 <input type="checkbox"/> Plan de prévention PP3 |  |

### 3. Nature du risque

Le SARS CoV-2 est responsable de la maladie appelée Covid-19. Les coronavirus sont responsables de pathologies dont certaines peuvent être graves.

Les mesures de prévention suivantes sont issues des recommandations détaillées du guide *pour la continuité des activités de la construction en période d'épidémie de covid-19*, élaboré par l'OPPBTP et rendu public le 2 avril 2020 (modifié le 10 avril 2020) après avoir reçu l'agrément des ministères de la transition écologique et solidaire, de la ville et du logement, des solidarités et de la santé ainsi que du travail (<https://www.preventionbtp.fr/Documentation/Explorer-par-produit/Information/Ouvrages/Guide-de-preconisations-de-securite-sanitaire-pour-la-continuite-des-activites-de-la-construction-Covid-19>).

### 4. Mesures de prévention spécifiquement liées au contexte de l'épidémie COVID-19

La transmission du virus s'effectue par projection de gouttelettes et par contact physique, principalement par les mains, via des objets contaminés, ce qui en fait une maladie très contagieuse (même lieu de vie, contact direct à moins d'un mètre lors d'une toux, d'un éternuement ou discussion de plus de 15 minutes en l'absence de mesures de protection...). À l'heure actuelle, il n'y a ni vaccin ni traitement spécifique.

Seul le respect des mesures préventives permet de limiter les risques d'infection. Prévenir la contagion dans les activités professionnelles exige de porter une attention soutenue aux mesures barrières dans les activités de chantier et annexes (bureaux, fournisseurs...).

**En cas de non-respect d'une des règles de prévention, les interventions ou les travaux devront être suspendus.**

|   |  |  |                              |
|---|--|--|------------------------------|
|  | <b>ENREGISTREMENT</b>                        |  | Réf : TRAV-DTA-DTA/ENR-02397 |
|   | <b>Plan de prévention - additif Covid-19</b> |  | Date : 07/05/2020            |
|   |  |  | Version : 02                 |

Les entreprises doivent impérativement faire appliquer en tous lieux et toutes circonstances :

- Le port du masque est obligatoire.
- Les gestes barrières (cf. ci-dessous) et la distanciation physique (>1 mètre) issues des consignes gouvernementales doivent être rigoureusement respectés.



- Un lavage des mains ou une désinfection des mains sera réalisé, à minimum, à l'arrivée et avant le départ de l'intervenant, et autant que nécessaire.
- Dans certains secteurs, des mesures particulières s'ajoutent à celles précitées. A ce titre, une prise de contact préalable avec le responsable d'atelier du site de rattachement concerné et l'encadrement / personnel soignant sera réalisée (cf. encadré ci-dessous).

L'entreprise s'engage à ne pas faire travailler au sein du CHRU des salariés présentant des symptômes (fièvre, toux, ...) ou malade de COVID 19. L'entreprise s'assurera de l'état de santé de ses salariés.

#### Avant toute intervention :

**En heures ouvrables (de 8h à 16h) :** les entreprises extérieures doivent se présenter préalablement auprès du responsable de l'atelier du site de rattachement (Cavale Blanche, Morvan ou Carhaix) afin de prendre connaissance des consignes définies par les services de soins liées au secteur d'intervention.

**En heures non ouvrables (de 16h à 8h) :** les entreprises extérieures contactent préalablement le chef d'équipe (SSIAP2) du PC sécurité Cavale Blanche (02 98 34 71 11) pour tous les sites de Brest et l'agent d'astreinte pour les sites de Carhaix (06 86 68 86 28) afin de prendre connaissance des consignes définies par les services de soins liées au secteur d'intervention.

#### Au cours d'une intervention :

Lors d'une intervention dans la chambre d'un patient COVID, le personnel technique doit porter les mêmes EPI que le personnel soignant, réaliser une désinfection des mains aussi souvent que nécessaire et avant de quitter la chambre.

De manière générale, le matériel qui a pu être en contact avec un malade COVID (matériel dans la chambre ou utilisé pour un malade COVID) doit être désinfecté dans le service par le personnel soignant. Cette désinfection devra donner lieu à une attestation délivrée et signée par le personnel soignant.

**Lavage approfondi et fréquent des mains à l'eau et au savon liquide**, à minima en début de journée, à chaque changement de tâche, et toutes les 2 heures en cas de port non permanent des gants, après contact impromptu avec d'autres personnes ou port d'objets récemment manipulés par d'autres personnes. Séchage avec essuie-mains en papier à usage unique (voir détail ci-dessous). Se laver les mains avant de boire, manger et fumer ; si les mains sont visiblement propres, en utilisant une solution hydro alcoolique.

#### **Port d'un masque de protection respiratoire :**

|   |  |                              |
|---|--|------------------------------|
|  | ENREGISTREMENT                               | Réf : TRAV-DTA-DTA/ENR-02397 |
|   | <b>Plan de prévention - additif Covid-19</b> | Date : 07/05/2020            |
|   |  | Version : 02                 |

Le port d'un masque est obligatoire.

Le type de masque utilisé et le port des lunettes seront définis par l'entreprise selon les indications du guide de l'OPPBTP susvisé.

Les personnels doivent être formés à l'utilisation des masques.

Le respect de la distance minimale d'un mètre reste indispensable pour éviter les risques de contact, sauf en cas d'impossibilité technique avérée.

Le port des gants de travail usuels et de lunettes est également recommandé.

#### Fournitures générales nécessaires au respect des consignes sanitaires

- Désinfectant type Javel diluée, alcool à 70°, Anios Oxy'floor ou Phagosurf ND.
- Lingettes désinfectantes type WIP'Anios (poignées, clavier d'ordinateurs, siège de toilettes, véhicules, engins, outillage...).
- Savon liquide.
- Essuie-mains jetables.
- Poubelles à pédale et couvercle pour jeter les consommables d'hygiène après usage.
- Sacs à déchets.
- Gants usuels de travail.
- Gants jetables pour manipuler les poubelles et pour le nettoyage/désinfection.
- En cas d'absence de point d'eau sur le lieu de travail, bidons d'eau clairement marqués « eau de lavage mains ».
- Gel ou solution hydro alcoolique (en complément, si disponible).
- Masques de protection respiratoire, en fonction des situations de travail\* :
  - Masques de type à usage non-sanitaire de catégorie 1 (filtration supérieure ou égale à 90% - « masques individuels à usage des professionnels en contact avec le public » selon la note DGS/DGE/DGT du 29 mars 2020) ou de type FFP1.
  - Masques chirurgicaux de type II ou de protection supérieure (en complément et pour activités spécifiques).

*\*(Selon cas de figure recensés dans le guide OPPBTP).*

|   |  |                              |
|---|--|------------------------------|
|  | ENREGISTREMENT                               | Réf : TRAV-DTA-DTA/ENR-02397 |
|   | <b>Plan de prévention - additif Covid-19</b> | Date : 07/05/2020            |
|   |  | Version : 02                 |

### **Consignes particulières :**

#### **Bureaux, dépôts et ateliers**

- Assurer un affichage fort et visible des consignes sanitaires.
- Respecter, **en toutes circonstances**, une distance d'au moins un mètre entre les personnes, par exemple en :
  - mettant en place des marqueurs pour faire respecter une distance d'au moins un mètre : bande adhésive au sol, barriérage, organisation des postes de travail et circulations intérieures,
  - limitant l'accès aux salles et espaces collectifs dont réfectoire et salles de pause.
- Procéder à un nettoyage régulier au moyen de désinfectants, toutes les deux heures, des surfaces de contact les plus usuelles (poignées de portes, tables, comptoirs, claviers, téléphones...), au moins quotidiennement pour les sols.
- Indiquer clairement la localisation des lavabos et afficher l'obligation de lavage des mains en arrivant sur site et apposer l'affiche nettoyage des mains.
- Mettre à disposition des flacons de gel ou de solution hydro-alcoolique dans les lieux fréquentés et à proximité des surfaces de contact (tables, comptoir...).
- Organiser la mise à disposition du matériel et des fournitures pour réduire au minimum les passages au dépôt du personnel.
- Prévoir si possible un stockage des fournitures et matériaux pour plusieurs jours sur chantier ou dans les véhicules.

#### **Véhicules et engins**

- Une personne par rang maximum, et en quinconce si plusieurs rangs.
- Dans le cas d'une utilisation partagée de véhicule et d'engins, prévoir la désinfection des surfaces de contact entre utilisateurs (volant, boutons de commande, poignée de changement de vitesse...) et la mise à disposition de lingettes désinfectantes et de gel ou de solution hydro-alcoolique.

#### **Bases vie et bungalows de chantier**

Lieu de vie, de contacts et d'échanges, la base vie ou le bungalow de chantier sont des espaces où l'organisation des présences et des déplacements doit faire l'objet d'une attention soutenue

- Assurer un affichage fort et visible des consignes sanitaires.
- Respecter, en toutes circonstances, une distance d'au moins un mètre entre les personnes, notamment :
  - en divisant par deux la capacité nominale d'accueil simultané pour toutes les installations (hors bureaux),
  - éventuellement, en organisant les ordres de passage,
  - éventuellement, en décalant les prises de poste,
  - éventuellement, en mettant en place des marqueurs pour faire respecter une distance d'au moins un mètre : bande adhésive au sol, barriérage (par exemple avec utilisation des tables et des chaises), organisation des circulations intérieures...
  - en limitant l'accès aux espaces et salles de réunion.
- Vérifier plusieurs fois par jour que les distributeurs de savon, d'essuie-mains, de lingettes jetables et/ou de gel ou de solution hydro-alcoolique sont approvisionnés.
- Assurer une fréquence quotidienne de nettoyage de toutes les installations communes au moyen de produits désinfectants.
- Aérer les locaux au moins deux fois par jour.

#### **Lieux d'intervention et de travaux**

- Vérifier avec le représentant du CHRU, au préalable, les conditions d'intervention permettant de respecter les consignes sanitaires.
  - lieu et procédure d'accueil,
  - consignes particulières à respecter (milieu hospitalier...),
  - mise à disposition des installations d'hygiène (lavage de mains, sanitaires...),
  - respect de la distance minimale d'un mètre.
- Limiter le nombre de personnes pour réduire les risques de rencontre et de contact.
- Limiter la coactivité en réorganisant les opérations.
- Attribuer les outillages de façon individuelle, sauf en cas de port systématique de gants de travail. Limiter le prêt de matériel entre compagnons. Désinfecter le matériel entre deux compagnons, le cas échéant.
- Mettre en place un plan de circulation permettant de respecter la distance d'un mètre entre les personnes, notamment lors des croisements. Privilégier les circulations circulaires.
- Organiser la réception des matériaux et matériels de façon à éviter tout contact physique.

|   |  |                                     |
|---|--|-------------------------------------|
|  | <b>ENREGISTREMENT</b>                        | <b>Réf : TRAV-DTA-DTA/ENR-02397</b> |
|   | <b>Plan de prévention - additif Covid-19</b> | <b>Date : 07/05/2020</b>            |
|   |  | <b>Version : 02</b>                 |

- Présenter l'organisation exceptionnelle des travaux avant chaque prise de poste et chaque demi-journée.
- Avant chaque début de tâche, vérifier que les modes opératoires permettent de respecter la distance d'au moins un mètre. Dans tous les cas, le port du masque est obligatoire. En cas d'impossibilité, compléter ses protections par le port de lunettes. Le type de masque est adapté à la situation de travail selon les préconisations du guide de l'OPPBTP susvisé.
- Les masques jetables et les cartouches sont à jeter après chaque intervention dans un sac à déchet. Les masques non jetables et les lunettes seront essuyés à la lingette désinfectante à l'intérieur et à l'extérieur. Les masques textiles lavables seront lavés selon les consignes du fabricant.
- Tous les consommables utilisés et souillés doivent être emportés dans un sac fermé en fin de journée et en fin d'intervention.

|   |                                       |  |                              |
|---|---------------------------------------|--|------------------------------|
|  | ENREGISTREMENT                        |  | Réf : TRAV-DTA-DTA/ENR-02397 |
|   | Plan de prévention - additif Covid-19 |  | Date : 07/05/2020            |
|   |                                       |  | Version : 02                 |

##### 5. Evaluation des mesures

EU : Entreprise Utilisatrice (CHRU Brest) / EE : Entreprise extérieure.

| Pour bien organiser mon chantier...   | Oui                      | Non                      | Sans objet               | Préciser les conditions d'intervention et les mesures sanitaires  |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---|
| Avez-vous prévu les conditions sanitaires spécifiques liées à la période de pandémie actuelle ?   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <p>EE : Tous les techniciens sont informés et équipés pour se protéger et protéger les autres.</p> <p>Ils disposent des équipements adéquats pour faire barrière à ce virus. Tel que :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gel hydro-alcoolique</li> <li>- Masques obligatoires</li> <li>- Lingettes désinfectantes</li> <li>- Gants</li> <li>- Visière en plexi à mettre sur casquettes et casques</li> <li>- Sacs poubelles</li> </ul> <p>(Selon supra §4 et cas de figure recensés dans le guide OPPBTP).</p>   |
| Où l'intervention est-elle située en zone occupée (isolable ou non) ?   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <p>EE : Prise de contact préalable avec le service technique avant toute intervention sur site (cf. page 2 : « Avant toute intervention »).</p> <p><b>RAPPEL :</b></p> <p>Lors d'une intervention dans la chambre d'un patient COVID, le personnel technique doit porter les mêmes EPI que le personnel soignant, réaliser une désinfection des mains aussi souvent que nécessaire et avant de quitter la chambre (cf. supra §2).</p> <p>De manière générale, le matériel qui a pu être en contact avec un malade COVID (matériel dans la chambre ou utilisé pour un malade COVID) doit être désinfecté dans le service par le personnel soignant. Cette désinfection devra donner lieu à une attestation délivrée et signée par le personnel soignant.</p> |
| <p>S'il existe, votre plan de prévention a-t-il été mis à jour ?</p> <p>(Mesures de prévention de l'épidémie sur le chantier, respect des gestes barrières, procédures d'accueil de mes personnels et fournisseur).</p> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <p>Cf. le présent additif spécifique COVID-19 au plan de prévention.</p>  |

|   |  |  |  |                              |
|---|--|--|--|------------------------------|
|  | <b>ENREGISTREMENT</b>                        |  |  | Réf : TRAV-DTA-DTA/ENR-02397 |
|   | <b>Plan de prévention - additif Covid-19</b> |  |  | Date : 07/05/2020            |
|   |  |  |  | Version : 02                 |

|  |                          |                          |                          |   |
|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---|
| Votre additif pour la reprise du chantier, prévoit-il des clauses sur vos mesures générales de prévention et les risques liés à l'épidémie de coronavirus Covid-19, (conformes aux prescriptions des autorités sanitaires) ?                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Chaque technicien a reçu une information sur les risques et les mesures à mettre en œuvre pour intervenir dans les établissements de soins. |
| Votre bon de commande, ou l'avenant pour la reprise du chantier, prévoit-il des clauses sur vos mesures générales de prévention et les risques liés à l'épidémie de coronavirus Covid-19, (conformes aux prescriptions des autorités sanitaires) ? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   |
| Ajout d'une situation particulière :   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |   |

|   |                                       |  |                              |
|---|---------------------------------------|--|------------------------------|
|  | ENREGISTREMENT                        |  | Réf : TRAV-DTA-DTA/ENR-02397 |
|   | Plan de prévention - additif Covid-19 |  | Date : 07/05/2020            |
|   |                                       |  | Version : 02                 |

| Pour travailler en sécurité...  | Oui                      | Non                      | Sans objet               | Préciser les conditions d'intervention et les mesures sanitaires   |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--|
| Comment l'entreprise utilisatrice (CHRU Brest) a-t-elle prévu de s'organiser pour faire respecter la distance > à 1 m et les gestes barrières par ses personnels dans nos zones d'intervention (parking, cheminements, zones de stockage, poste de travail) ?   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <p><b>EE</b> : prise de contact préalable avec le service technique avant toute intervention sur site (cf. page 2 : « <u>Avant toute intervention</u> »).</p> <p><b>EU</b> : limiter à une entreprise la zone de travail.</p> <p>Respecter la signalétique en place liée au COVID.</p> <p>Les accès aux EHPAD sont fermés au public.</p> <p><b>CARHAIX</b> : Fermeture de l'accès principal de l'hôpital (accueil). En cas d'intervention, le personnel doit passer impérativement par le sous-sol du MCO. Le stationnement du véhicule de service devra se faire à côté de la chaufferie principale.</p> <p><b>BREST</b> : En journée, le personnel doit passer par les sous-sols des EHPAD et remplir le cahier de pointage. La nuit l'accès se fait sur autorisation du personnel de soins par l'entrée principale de l'EHPAD.</p> <p><b>Tous sites sauf Carhaix</b> : pas de point spécifique pour le stationnement.</p> |
| Avant votre intervention, l'entreprise utilisatrice (CHRU Brest) a-t-elle prévu le nettoyage/désinfection de la zone d'intervention ?   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <p><b>EU</b> : bionettoyage et désinfection réalisé par le service de soins prévu lorsqu'un local est ou a été occupé par un patient COVID.</p>  |
| <p>L'entreprise utilisatrice (CHRU Brest) peut-elle mettre à disposition de nos personnels intervenants un point d'eau pour le lavage des mains et l'accès aux installations d'hygiène ? Le nettoyage de ces installations est-il organisé ?</p> <p>Nota : L'entreprise extérieure a reçu un rappel des consignes sanitaires à respecter : distance &gt; 1 m, port du masque, port de gants, lavage des mains, gestion des déchets...</p> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <p><b>EU</b> : des points d'eau sont mis à disposition selon les sites et à proximité des zones d'intervention (à préciser par le responsable d'atelier). Un nettoyage est assuré régulièrement par le CHRU de BREST.</p> <p>Lors des interventions dans les services, un lavage des mains est pratiqué à l'entrée et à la sortie du service (solution hydroalcoolique en règle générale).</p> <p><b>EE</b> : nos techniciens ont été initiés au bon lavage des mains et aux gestes barrières.</p>   |
| L'entreprise extérieure peut-elle amener à pied d'œuvre du matériel encombrant ?  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <p><b>EE</b> : selon l'intervention, à définir avec le responsable d'atelier.</p>  |



|   |                                       |  |                              |
|---|---------------------------------------|--|------------------------------|
|  | ENREGISTREMENT                        |  | Réf : TRAV-DTA-DTA/ENR-02397 |
|   | Plan de prévention - additif Covid-19 |  | Date : 07/05/2020            |
|   |                                       |  | Version : 02                 |

| Avant de quitter le chantier...  | Oui                      | Non                      | Sans objet               | Préciser les conditions d'intervention et les mesures sanitaires  |
|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---|
| L'entreprise extérieure prévoit l'évacuation de tous les consommables utilisés et souillés dans un sac fermé chaque fin de journée. Est-il possible d'utiliser votre benne de collecte ? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | EE : ne pas utiliser les bennes du CHRU. Si intervention en zone COVID, les déchets seront pris en charge par le service. |

## 6. Tableau des signatures

| Validation   |  |  |  |
|--|--|--|--|
| Fait à : Brest   |  | Le : 05/05/2020  |  |
| Représentant du CHRU de Brest<br>(nom, prénom, qualité, signature)<br>Frédéric Pitel<br>Directeur des Travaux et de l'Architecture | Représentant de l'EE1<br>(nom, prénom, qualité, signature)<br>.....<br>..... | Représentant de l'EE2<br>(nom, prénom, qualité, signature)<br>.....<br>..... | Représentant de l'EE3<br>(nom, prénom, qualité, signature)<br>.....<br>..... |