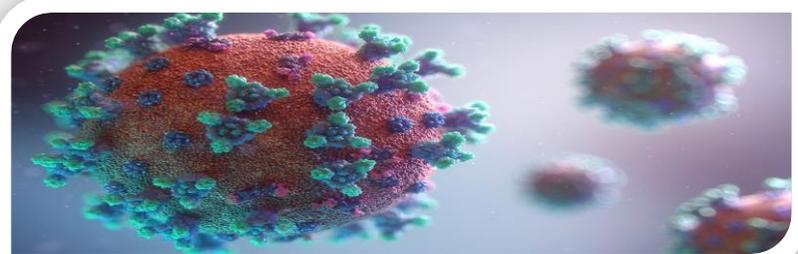


# Plan de levée du confinement et reprise de l'activité à la FMDC

Logistique et  
circulation

Déroulement des  
examens

Déroulement des  
APP



15 – 06 - 2020

# LE MOT DU DOYEN

L'Organisation mondiale de la santé (OMS) a alerté le monde, dès le 31 décembre 2019 d'une infection virale par un nouveau virus appelé SARS-CoV-2, virus responsable du COVID-19 (Coronavirus disease 2019), il s'agit d'un nouveau coronavirus pour lequel à ce jour, il n'existe pas de vaccin.

Le virus SARS-CoV-2, se propage par les gouttelettes respiratoires d'une personne infectée à d'autres personnes avec lesquelles elle a des contacts étroits, comme les personnes qui vivent ensemble ou qui travaillent ensemble.

Le COVID-19 a une contagiosité et une mortalité plus importante que la grippe saisonnière.

L'épidémie de coronavirus (COVID-19) a déjà été la cause de souffrances humaines considérables et de perturbations économiques majeures.

Notre pays, dès l'annonce de la pandémie, a pris des initiatives très courageuses pour faire réussir la lutte contre ce COVID-19, par l'installation d'un confinement général et des mesures barrières dans tout le territoire, ce qui a permis de maîtriser l'épidémie et de démarrer un plan de déconfinement progressif.

Le télétravail et l'enseignement à distance font partie des mesures entreprises par notre ministère de tutelle et appliqués par notre Université afin d'assurer la continuité pédagogique et permettre de terminer l'année universitaire.

Dans le but de l'application des mesures de prévention de contamination et la protection de l'ensemble des composantes de notre établissement (étudiants, enseignants et personnels administratif et technique), nous avons mis en place une cellule de gestion de la levée du confinement et la reprise des activités, notamment les évaluations qui se feront en présence des étudiants à la faculté dès le mois de juillet.

Cette cellule a travaillé, pour réaliser ce guide, sur les axes suivants :

**Logistique et circulation à l'intérieur de l'établissement**

**Déroulement des examens**

**Déroulement des Activités Pratiques Précliniques**

Nous tenons à remercier tous les membres de cette cellule qui se sont engagés d'une part à l'élaboration de ce guide et d'autre part à sa mise en pratique sur le terrain.

Veillons tous à son application pour assurer notre protection et la protection des autres.

Qu'Allah nous protège tous.

**Adresse:** Rue Abou Al Alaa Zahar 21100 B.P 9157  
Mers Sultan CASABLANCA

**Site Web:** [www.fmd-uh2c.ac.ma](http://www.fmd-uh2c.ac.ma)

# Comité de rédaction

<b>Chouaib RIFKI<sup>1</sup></b>		
<b>Cellule « logistique circulation »</b>	<b>Cellule « déroulement des examens »</b>	<b>Cellule « déroulement des APP »</b>
<b>Tarik ROCHD<sup>a</sup></b> <b>Mohamed BOUZOUBAA<sup>h</sup></b> <b>Amine CHAFI<sup>i</sup></b>	<b>Khalid EL BOUSSIRI<sup>b</sup></b> <b>Hakima AGHOUTAN<sup>g</sup></b> <b>Loubna BENKIRANE<sup>j</sup></b> <b>Amina GHARIBI<sup>k</sup></b>	<b>Iman BENKIRAN<sup>c</sup></b> <b>Khadija KAOUN<sup>d</sup></b> <b>Hafsa EL MRINI<sup>e</sup></b> <b>Ghita JANATI<sup>f</sup></b>

**1 : Doyen de la Faculté de Médecine dentaire de Casablanca, Professeur de l'enseignement supérieur – Spécialiste en Médecine orale et Chirurgie orale**

**a : Professeur de l'enseignement supérieur – Spécialiste en BMF (microbiologie)**

**b : Professeur de l'enseignement supérieur – Spécialiste en BMF (Biomatériaux)**

**c : Professeur de l'enseignement supérieur – Spécialiste en Odontologie conservatrice**

**d : Professeur de l'enseignement supérieur – Spécialiste en Prothèse adjointe**

**e : Professeur de l'enseignement supérieur – Spécialiste en Odontologie conservatrice**

**f : Professeur agrégée – Spécialiste en Prothèse adjointe**

**g : Professeur agrégée – Spécialiste en Orthopédie dento-faciale**

**h : Professeur assistant - Spécialiste en Médecine orale et Chirurgie orale**

**i : Professeur assistant - Spécialiste en Prothèse conjointe**

**j : Professeur assistant - Spécialiste en Pédodontie**

**k : Professeur assistant - Spécialiste en Parodontologie**

Vifs remerciements à l'ensemble des membres du corps administratif pour leur précieuse contribution.

# Sommaire

<b>Mot du doyen .....</b>	<b>1</b>
<b>1. Accès et circulation au sein de l'établissement .....</b>	<b>4</b>
<b>1.1. Accès à l'établissement .....</b>	<b>4</b>
<b>1.2. Circulation au sein de l'établissement .....</b>	<b>5</b>
<b>2. Mesures de prévention au niveau des bâtiments administratif et pédagogique .....</b>	<b>7</b>
<b>3. Mesures de prévention lors de la période des examens écrits.....</b>	<b>8</b>
<b>4. Mesures de prévention lors des apprentissages pratiques précliniques.....</b>	<b>14</b>
<b>5. Mesures de prévention lors de la soutenance des thèses et des mémoires.....</b>	<b>21</b>
<b>6. Nettoyage et désinfection des sanitaires .....</b>	<b>22</b>
<b>7. Mesures de prévention au niveau de la bibliothèque .....</b>	<b>22</b>
<b>8. Mesures de prévention au niveau du service de la photocopie .....</b>	<b>23</b>
<b>9. Mesures de prévention au niveau des autres structures.....</b>	<b>23</b>
<b>Annexes</b>	

# 1. Accès et circulation au sein de l'établissement

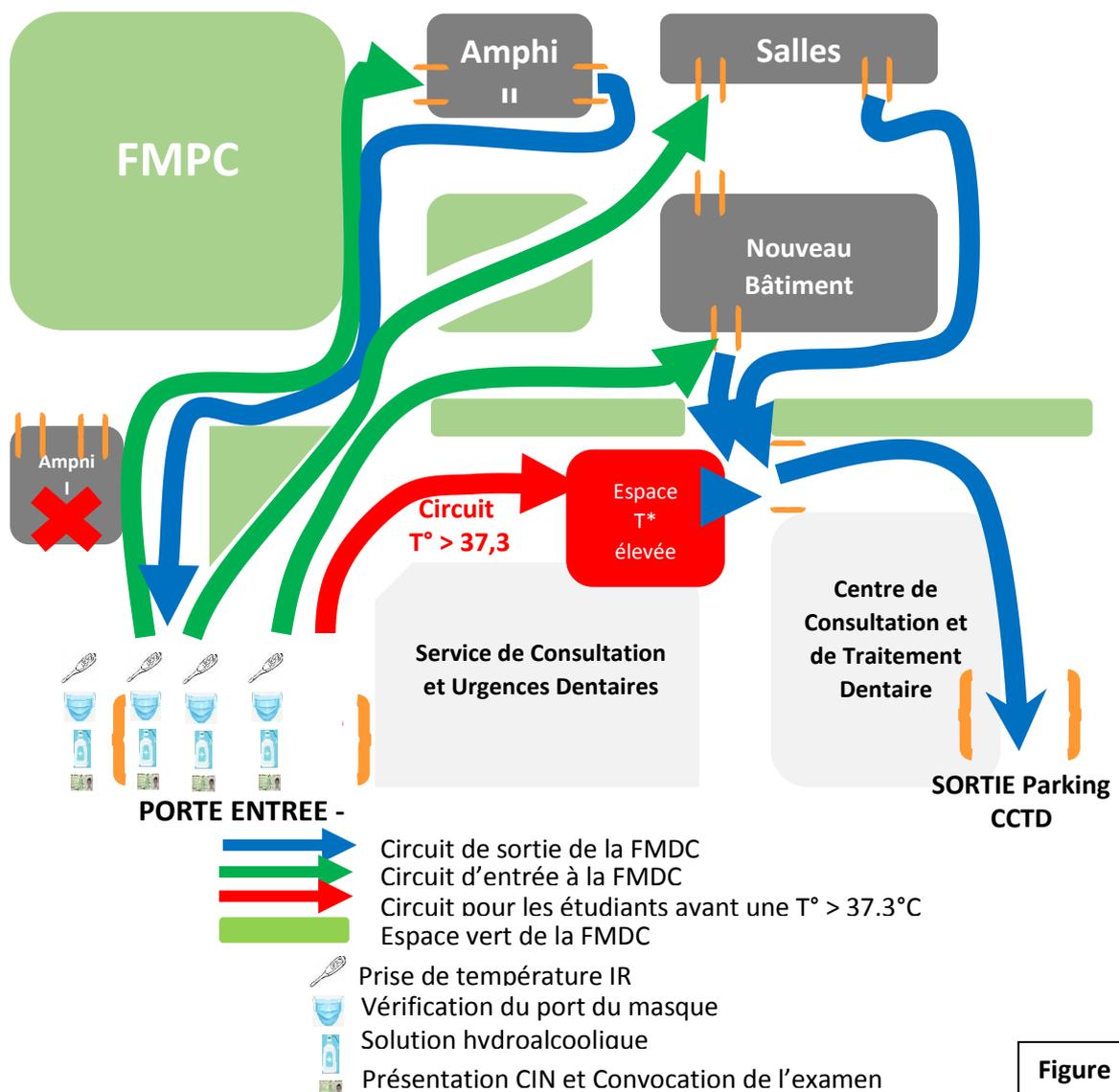
## 1-1- Accès à l'établissement

- L'accès à l'établissement se fera par le grand portail qui sera ouvert de **7h00 du matin jusqu'à 18h30**.
  - Un marquage au sol devant le portail sera mis en place pour indiquer la direction de la circulation et pour maintenir une distanciation physique de 1m 50.
  - Toute personne étrangère à la faculté est notifiée dans un registre par l'agent de sécurité sur présentation de sa carte d'identité.
  - Toute personne souhaitant entrer dans l'établissement doit être soumise à un contrôle de température.
  - La prise de température sera effectuée par un thermomètre à infra-rouge par l'agent de sécurité (**fig. 1**).
  - L'accès sera refusé à toute personne :
    - Refusant de se soumettre à la prise de température.
    - Présentant une température frontale supérieure ou égale à 38°C.
    - Ne portant pas de bavette (les foulards, les mouchoirs en papier, les visières seules ... ne sont pas acceptés)
- Le respect des mesures barrières est de règle (**annexe 1**)
  - Une désinfection des mains à la solution hydro alcoolique sera proposée.
  - Des bavettes seront disponibles pour les étudiants en cas de besoin pendant la période des examens.
  - Une poubelle sera placée à l'entrée de la Faculté pour y jeter les bavettes abimées.



## 1.2. Circulation au sein de l'établissement

- Circulation à sens unique avec marquage et balisage au sol pour matérialiser les circuits (flèches de différentes couleurs) (**fig. 2**).
- Maintien d'une distanciation physique d'au moins 1m 50.
- Entrée échelonnée pour diminuer le volume du flux.
- Interdiction des rassemblements.
- Interdiction de s'asseoir sur les bancs et les bas-côtés.
- Veille à l'application des consignes de circulation via des agents placés tous les 10 à 20 m
- Passage direct des étudiants aux salles où ils sont affectés.
- Disponibilité de poubelles à pédales ou sans couvercle tous les 10 mètres.
- Port de gants réservé au personnel médical et celui assurant le nettoyage.



## Conduite à tenir devant un étudiant présentant une température élevée

- Si température entre 37,3 et 38°C, l'étudiant est autorisé à passer l'examen dans l'espace aéré isolé prévu à cet effet ;
- Si température supérieure à 38°C (prise de mesure 2 fois avec 2 appareils différents), Vérifier les symptômes figurant sur **l'annexe 2** : si confirmation
  - L'étudiant ne sera pas autorisé à passer l'examen ;
  - l'administration sera informée le plus tôt possible ;
  - Nettoyage approfondi de la pièce où a été isolée la personne après un temps de latence de quelques heures ;

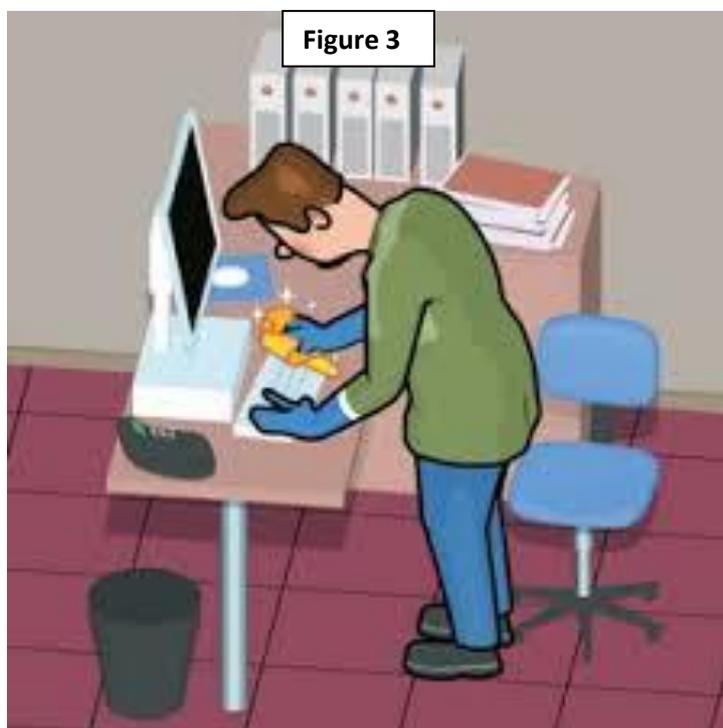
L'étudiant ne pourra revenir à l'établissement qu'après un avis médical ou du médecin de la plateforme Covid-19.

## Durée de vie du virus

- Le virus peut survivre sur différentes surfaces, mais il est détruit par la plupart des produits désinfectants virucides liée à sa fragilité morphologique.
- Les plus récentes données scientifiques ont établi que la survie du virus SARS-CoV-2 peut aller jusqu'à trois heures dans l'air, jusqu'à quatre heures sur le cuivre, jusqu'à 24 heures sur le carton et jusqu'à deux à trois jours sur le plastique et l'acier inoxydable (**annexe 3**)
- Il est à souligner que ces résultats résultent d'expériences dans un environnement contrôlé et doivent être interprétés avec prudence dans l'environnement réel.

## 2. Mesure de prévention au niveau des bâtiments administratif et pédagogique

- Tous les locaux doivent être nettoyés (1 fois par jour) et désinfectés (2 fois par jour)
  - Sol avec un détergent suivi d'un désinfectant exemple eau de javel (**annexes 4, 5 et 6**)
  - Portes, fenêtres, bureaux, tables de réunion, interrupteurs et toutes les surfaces susceptibles d'être touchées par les mains doivent être désinfectées avec lingettes désinfectantes ou à l'eau de javel.
- Assurer l'aération des salles pour un renouvellement de l'air ;
- Doter tous les locaux de solution hydro alcoolique ;
- Chaque personne utilisant du matériel ou un équipement se doit de le nettoyer avant et après utilisation (fig.3) ;
- L'accès sera règlementé pour les visiteurs, étudiants ... ;
- Eviter les regroupements et les face à face dans les bureaux et les couloirs ;
- Limiter au strict nécessaire les déplacements entre les différents bureaux ;
- Le personnel qui reçoit des visiteurs doit porter masque et visière ;
- Marquer ses affaires personnelles (ex .bouteille d'eau).



**Chacun nettoie son espace de travail**

## 3. Mesures de prévention lors de la période des examens

### 3.1. Préalables requis avant le passage des examens

#### A. Information des candidats

Les étudiants sont informés des mesures et règles à respecter par le moyen de supports publiés sur le site web de la faculté de médecine dentaire de Casablanca. Par ailleurs, l'ensemble des messages de sensibilisation sont affichés aux portes des salles d'examen (**annexe 7**) et si nécessaire répétés oralement. Ainsi, les candidats sont informés clairement :

- De la nécessité de se maintenir en bonne santé et d'éviter la transmission du virus malgré l'état de stress que peut créer la période des examens.
- De la surveillance de l'apparition de symptômes avec une prise de température la veille de l'examen.
- De leur rôle actif dans le respect des gestes protecteurs et de distanciation physique.
- De l'obligation d'apporter un masque et d'éviter de le manipuler avec les mains.
- Des horaires et circuits à respecter pour éviter les attroupements à l'accueil et à la sortie.
- De l'interdiction de ramener les cartables, les sacs et les accessoires non obligatoires.

#### B. Information du personnel administratif et des surveillants

Il est demandé à l'ensemble du personnel administratif et surveillant de respecter les consignes adoptées.

Une attention particulière sera portée aux mesures de protection individuelles, aux gestes barrières et au respect de la distanciation.

- Le port du masque fourni par l'établissement est obligatoire.
- Le lavage régulier des mains ou l'usage régulier de solution hydro alcoolique (SHA) est recommandé.
- L'utilisation supplémentaire d'un masque FFP2, d'une visière et d'une sur-blouse pour le personnel surveillant les étudiants suspectés covid-19. Ces équipements seront portés du début de l'épreuve jusqu'à la remise des copies au bureau des examens.

## C. Aménagement des salles d'examen

### Capacité d'accueil des salles d'examen

- Respecter les règles de distanciation dans la configuration des locaux d'examens ainsi que dans l'évaluation de leur capacité d'accueil (**Tab.1, fig. 3, 4**)
- La première rangée des tables sera écartée du bureau des surveillants.
- Les étudiants suspectés Covid-19 passeront l'examen dans un espace isolé aéré prévu à cet effet.

**Tableau 1 : Répartition des étudiants par salle d'examen**

<b>Salles d'examen</b>	<b>Nombre d'étudiants</b>
<b>Amphi</b>	<b>35</b>
<b>Salle Pasteur</b>	<b>22</b>
<b>Salle Vésale</b>	<b>16</b>
<b>Salle Rouvière</b>	<b>16</b>
<b>Salle de Prothèse DUT</b>	<b>16</b>
<b>Salle de TP de PA</b>	<b>15</b>
<b>Salle de TP de PC</b>	<b>15</b>
<b>Salle des assistants</b>	<b>10</b>

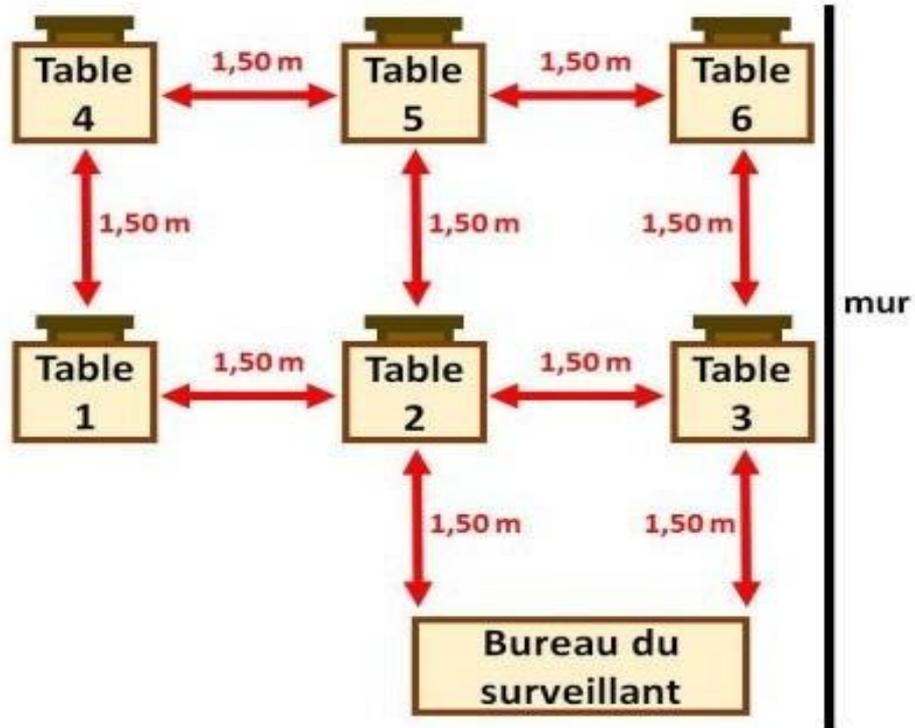


Figure 3 : Salle d'examen (distancier les chaises et les tables)

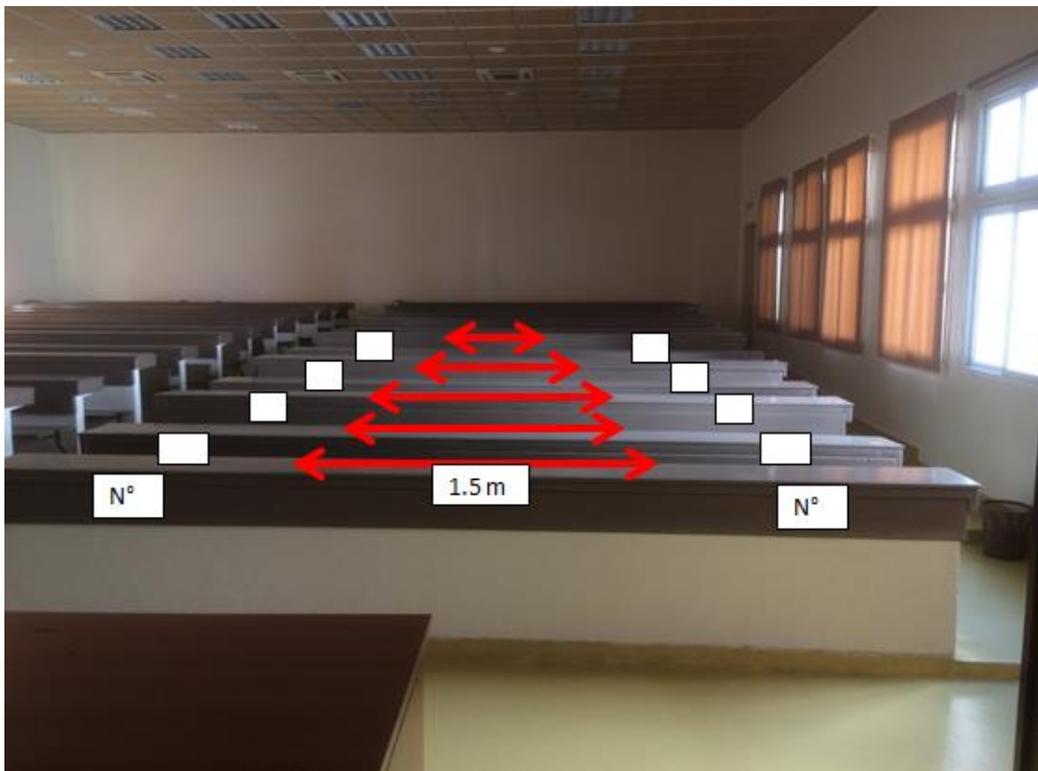


Figure 4 : Configuration à l'amphithéâtre

### **Nettoyage, désinfection et aération des locaux de l'examen :**

- Le nettoyage approfondi et la désinfection régulière englobent sols, murs, interrupteurs, poignées de porte, fenêtres, tables, chaises et tout objet de contact.
- Les salles d'examen sont nettoyées et désinfectées après chaque épreuve et sont aérées avant, pendant et après l'arrivée des candidats et pendant et après les opérations de nettoyage et de désinfection (au minimum 15 min toutes les 3h).
- Les portes sont bloquées en position ouverte (pour assurer l'aération et éviter les contacts multiples de la poignée).
- Des poubelles ouvertes ou avec couvercle à pédale sont prévues ainsi que des sachets hermétiques pour les feuilles déchirées et les feuilles de brouillon.
- Des solutions hydro alcooliques sont mises à disposition (SHA) dans tous les locaux d'examen.

### **D. Horaire, durée et modalité des examens**

- Les épreuves auront lieu de 9h à 11h le matin et de 13h30 à 15h30 l'après-midi.
- Le nombre d'épreuves par salle et par jour est de 2 (une épreuve le matin et une l'après-midi).
- Les examens seront réalisés sous forme de QCM avec une correction automatique.

### **E. Nombre de surveillants par salle**

- Ce nombre est fixé à :
  - . Deux surveillants par salle d'examen.
  - . Un surveillant pour l'espace dédié aux candidats suspects.
- Il faut prévoir approximativement 40 surveillants par jour.

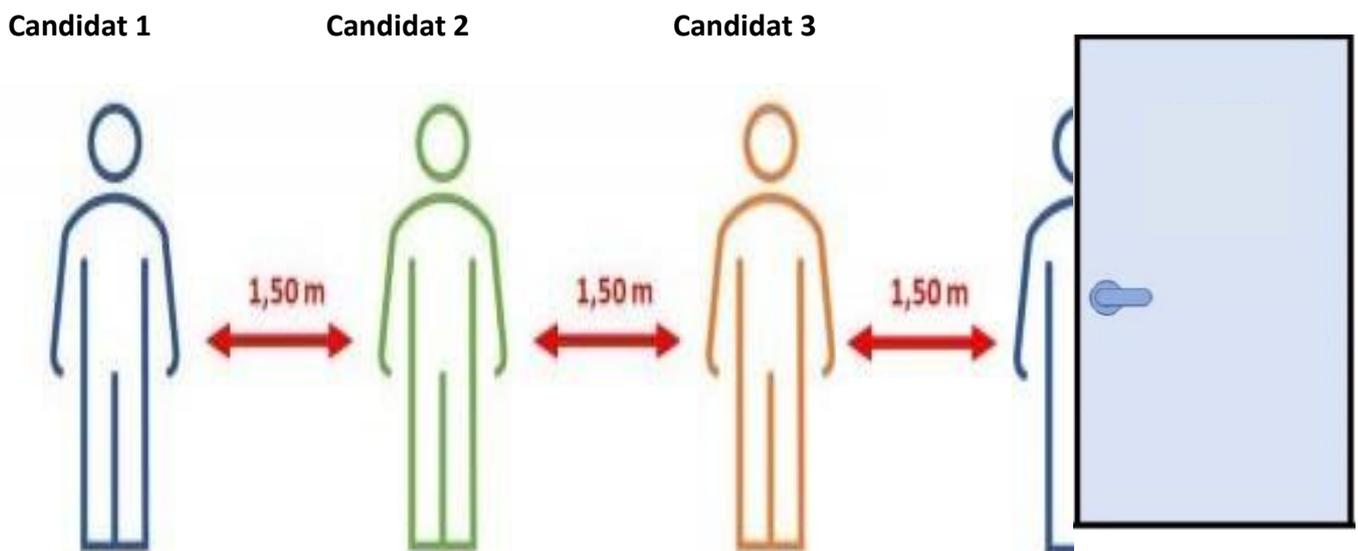
## 3. 2. Mesures de prévention durant la période des examens

### A. Gestion des flux, accueil et circulation des candidats

#### Gestion du flux des étudiants :

- Les étudiants doivent se présenter avant l'heure officielle du début des examens et par groupes séparés. Ils empruntent le plan de circulation assuré par les marquages au sol et les signalétiques correspondantes.
- L'entrée et la sortie des étudiants se fait un par un, en respectant la distanciation physique (**figure 5**).
- Respecter le circuit d'entrée et de sortie au niveau de l'amphithéâtre.
- Les rassemblements et le croisement entre les candidats sont interdits en salles d'examen.
- Après la remise de la copie, le candidat quitte directement l'établissement, sans s'attarder dans les locaux.

**Figure 5 : Accès réglementé aux salles d'examen**



### Comportement des étudiants dans les salles d'examen:

Les règles suivantes sont à respecter strictement pour l'ensemble des candidats

- Ne garder que le minimum nécessaire.
- Ne pas signer la fiche d'émargement.
- Nettoyer ses mains à la SHA à chaque entrée et sortie de la salle.
- Se diriger directement vers la table portant son numéro d'examen (Le surveillant se chargera de noter la présence et de distribuer les copies (copies d'examen et brouillon).
- Les étudiants ramenant des bouteilles d'eau doivent écrire leurs noms dessus.
- Prévoir la désinfection de tout objet ramassé par terre.
- Privilégier, dans la mesure du possible, le déplacement du personnel surveillant plutôt que celui des étudiants.
- A la fin des épreuves, Les candidats restent à leur place et les copies sont récupérées par les surveillants.

### B. Remise et correction des copies

- A la fin de l'épreuve, le surveillant compte les copies, les met dans une enveloppe en papier et non en plastique avant de les remettre au bureau des examens.
- Les copies sont vérifiées et comptées au bureau des examens avant d'être stockées 3 jours sans être manipulées dans un endroit désinfecté et sécurisé puis éventuellement corrigées.

Se référer à l'**annexe 11** pour la fiche récapitulative d'aide à la préparation des examens et à l'accueil des candidats.

## 4. Mesures de prévention lors des apprentissages pratiques précliniques

En raison de la pandémie liée au Covid-19 et afin d'assurer la sécurité des étudiants et des membres de l'équipe pédagogique, des mesures d'hygiène et des gestes barrières sont à respecter scrupuleusement pendant le déroulement des séances d'apprentissage pratiques précliniques.

Des procédures spécifiques à chacune des étapes suivantes sont décrites dans ce guide :



### A. Accès au bâtiment

#### Portes d'accès et de sortie au bâtiment

Le personnel ainsi que les étudiants devront emprunter deux portes différentes : une entrée et une sortie pour accéder et sortir du bâtiment pédagogique, afin d'éviter le croisement.



## B. Accès à la salle APP

- Les étudiants devront se débarrasser de leurs affaires personnelles avant de se diriger vers les salles de TP.
- Les étudiants devront porter leurs blouses (propres et complètement boutonnées) en dehors de la salle des APP, puis passer au lavage des mains (**annexe 8**) dans la salle de plâtre tout en respectant scrupuleusement les règles de la distanciation.



Seules les mallettes sont autorisées  
en salle d'APP

### Objets strictement interdits en salles de TP



Vestes et manteaux



Sacs et cartables

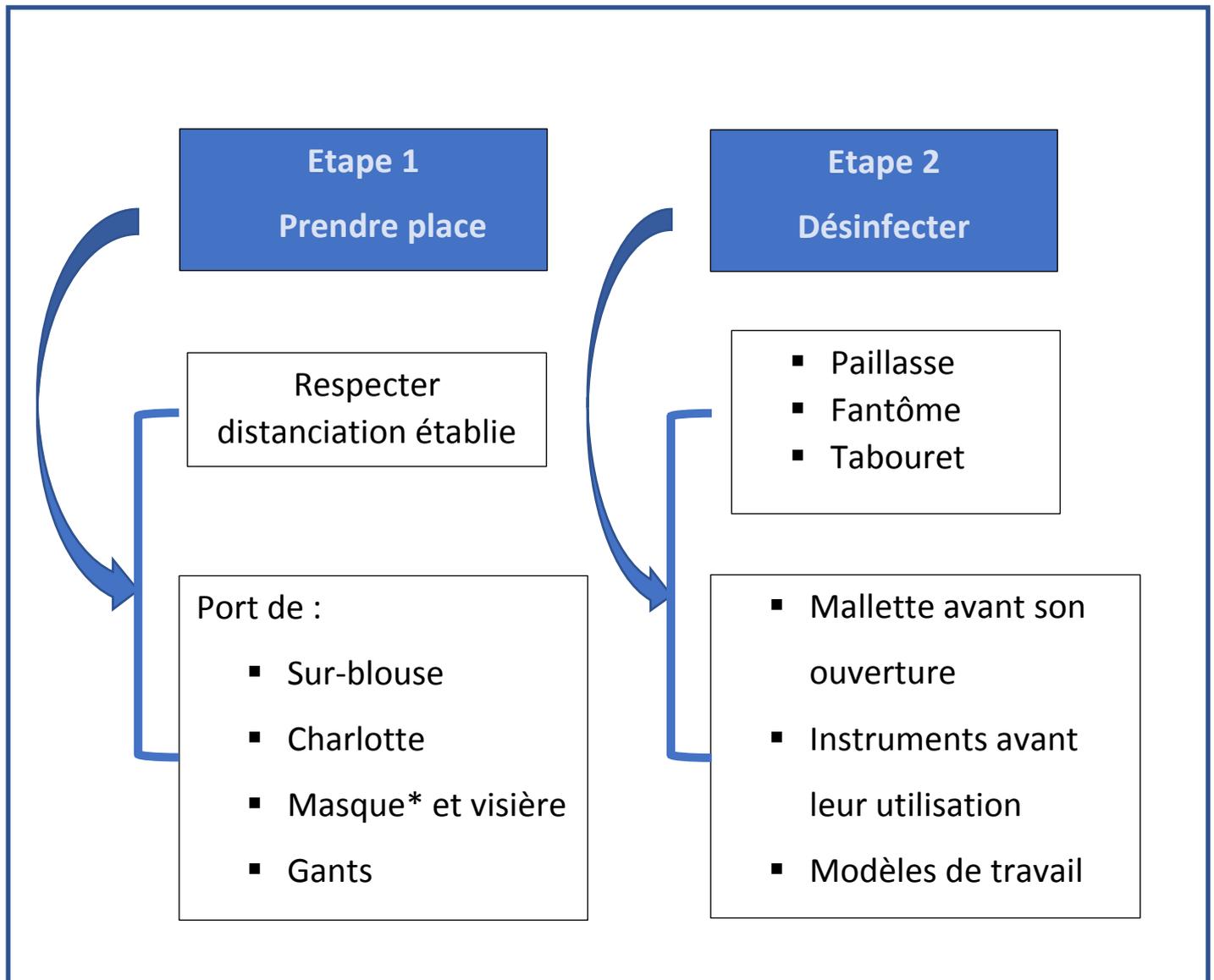


Téléphones portables



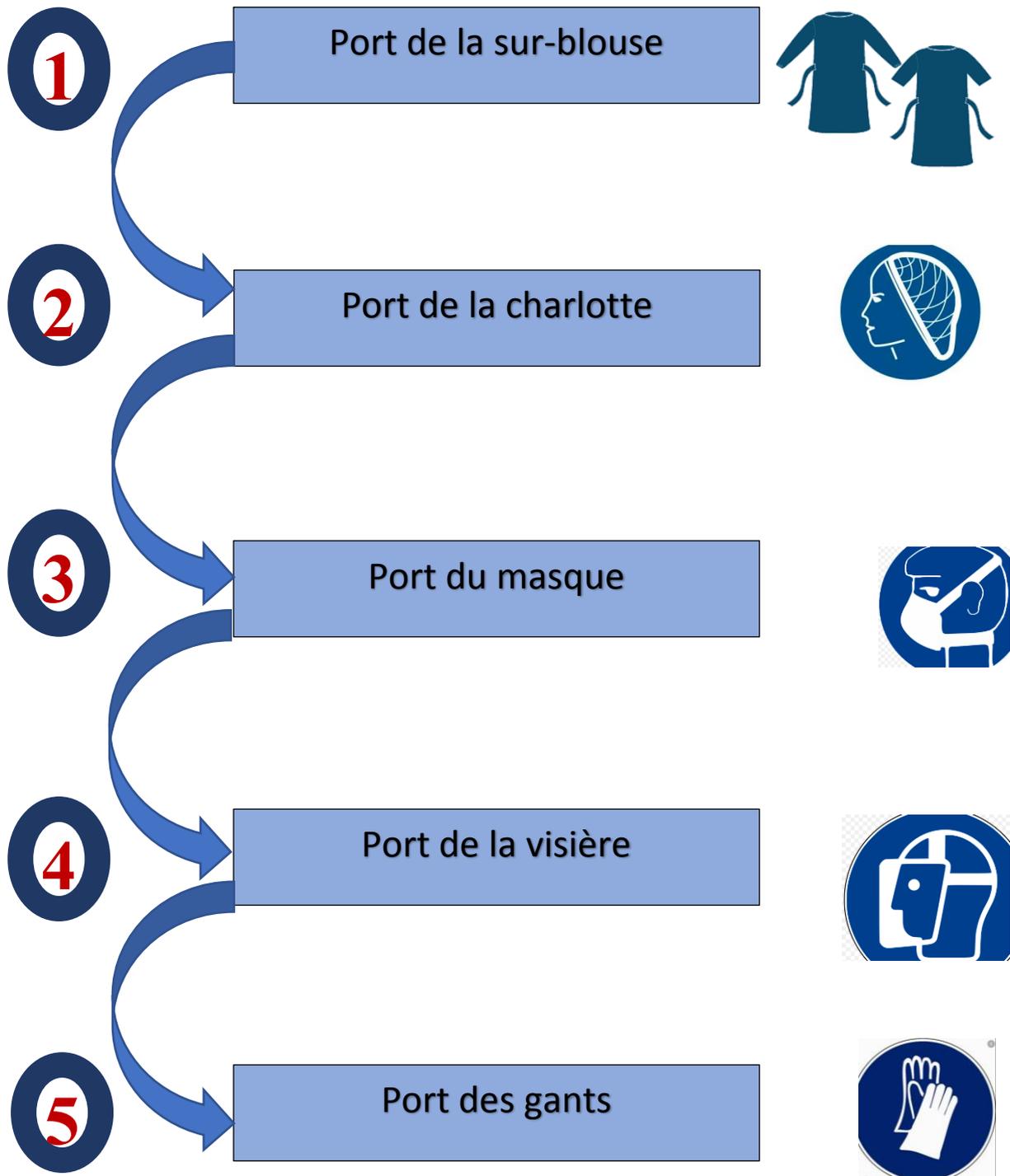
Cahiers, photocopiés, stylos et crayons

## Avant le début de la séance



**N.B\* :** L'annexe 9 montre comment porter le masque

- Les étudiants devront porter la tenue vestimentaire de sécurité selon l'ordre suivant :



### C. Au cours de la séance d'APP

- Le matériel rotatif ainsi que les modèles seront distribués par les attachés pédagogiques et les encadrants.

**Les étudiants devront respecter les règles suivantes**

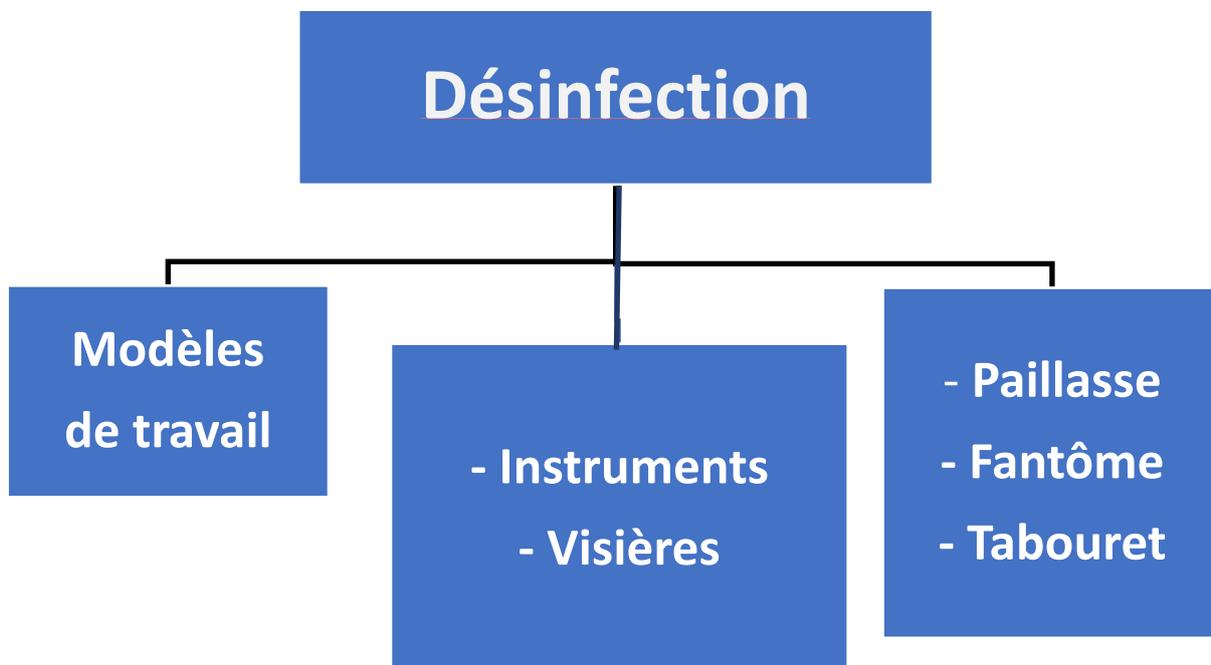


**Interdiction formelle de tout :**

- Déplacement vers le bureau de distribution du matériel.
- Echange de matériel ou autres.
- Déplacement sans l'autorisation des encadrants pédagogiques.

## D. Après la séance d'APP

Avant de quitter la salle des APP, les étudiants devront effectuer les procédures de désinfection suivantes :



## Avant de quitter la salle

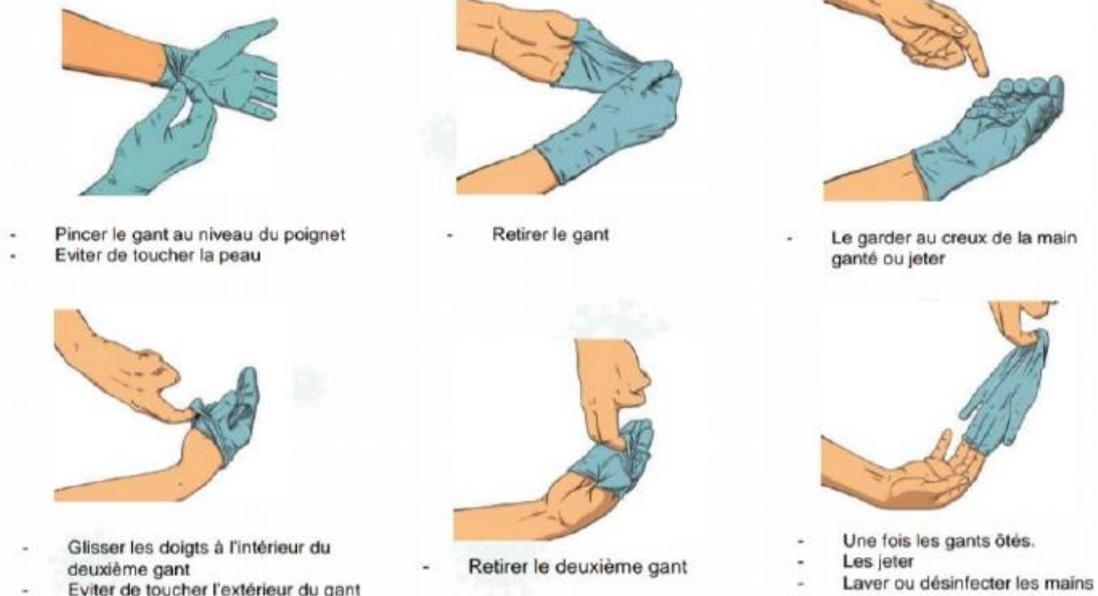
Les étudiants sont tenus de jeter tous les déchets et gants (figure 6) dans les poubelles avant de quitter la salle, sous peine de sanction.

**1- Jeter tous les déchets**

PUIS

**2- Retirer et Jeter les gants**

### Retrait des gants:



**Figure 6**

Ces recommandations élaborées sur la base des connaissances disponibles à la date de rédaction, sont susceptibles d'évoluer en fonction des nouvelles données.



## 5. Mesures de prévention lors de la soutenance des thèses et mémoires

- Les soutenances des thèses de doctorat en médecine dentaire et des mémoires de fin de résidanat sont programmées en présentiel du lundi 22 juin au vendredi 24 juillet 2020.
- La programmation des thèses se fera selon un agenda respectant la chronologie des thèses suspendues depuis le mois de Mars ;
- Les dates de soutenance peuvent être prises en ligne via le mail : [biblio.fmdc@gmail.com](mailto:biblio.fmdc@gmail.com)
- Les soutenances se dérouleront à huis clos en présentiel à la FMDC (figures 7, 8);
- Les personnes autorisées à assister à la soutenance sont les membres de jury, le ou les thésards (binôme) et le photographe
- Les soutenances peuvent être suivies à distance via une visioconférence ;
- Le lien de la visioconférence sera envoyé aux thésards qui le diffuseront ;
- La salle de soutenance sera communiquée avec le lien de la visioconférence;
- L'autorisation de déplacement sera envoyée à la demande des thésards ;
- Toutes les règles d'accès à l'établissement et au lieu de soutenance ainsi que les mesures barrières déjà abordées dans le guide doivent être respectées.
- Les festivités lors des soutenances sont interdites dans les salles de cours, amphithéâtre et dans la cour de la faculté .



Figure 7



Figure 8

## 6. Nettoyage et désinfection des sanitaires

L'accès aux sanitaires est tributaire de l'application des recommandations suivantes :

- Gestion du flux des étudiants et accès régulé (un par un) ;
- Nettoyage approfondi des sanitaires 2 fois par jour et désinfection régulière des surfaces fréquemment touchées (**annexe 10**) ;
- Installation de porte rouleau de papier toilette ;
- Installation de robinet d'eau à pédale ou infra-rouge ;
- Installation de distributeur de savon liquide ;
- Approvisionnement régulier en savon liquide et en consommables ;
- Aération fréquente ;
- Séchage des mains à l'air libre ou avec un essuie-mains à usage unique et non au sèche-mains à air pulsé ;
- Mise en place de poubelles à pédale à évacuer et à désinfecter en fin de journée et à chaque fois qu'elles sont pleines ;
- Entretien régulier des sanitaires.

## 7. Mesures de prévention au niveau de la bibliothèque

- L'accès à la bibliothèque est réservé strictement aux enseignants sous réserve de respecter les règles et consignes de protection.
  - Mettre une table devant la porte.
  - Privilégier l'emprunt des livres et des thèses plutôt que la consultation sur place.
  - Mise en quarantaine des livres récupérés pendant 72h avant de les remettre aux rayons.

## 8. Mesures de prévention au niveau du service de la photocopie

21

- Respect des règles de distanciation physique
- Accès interdit aux personnes étrangères
- Disponibilité de solution hydro alcoolique
- Disponibilité de poubelle

## 9. Autres structures

### Les vestiaires

L'accès aux vestiaires est interdit jusqu'à nouvel ordre

### La salle de prière

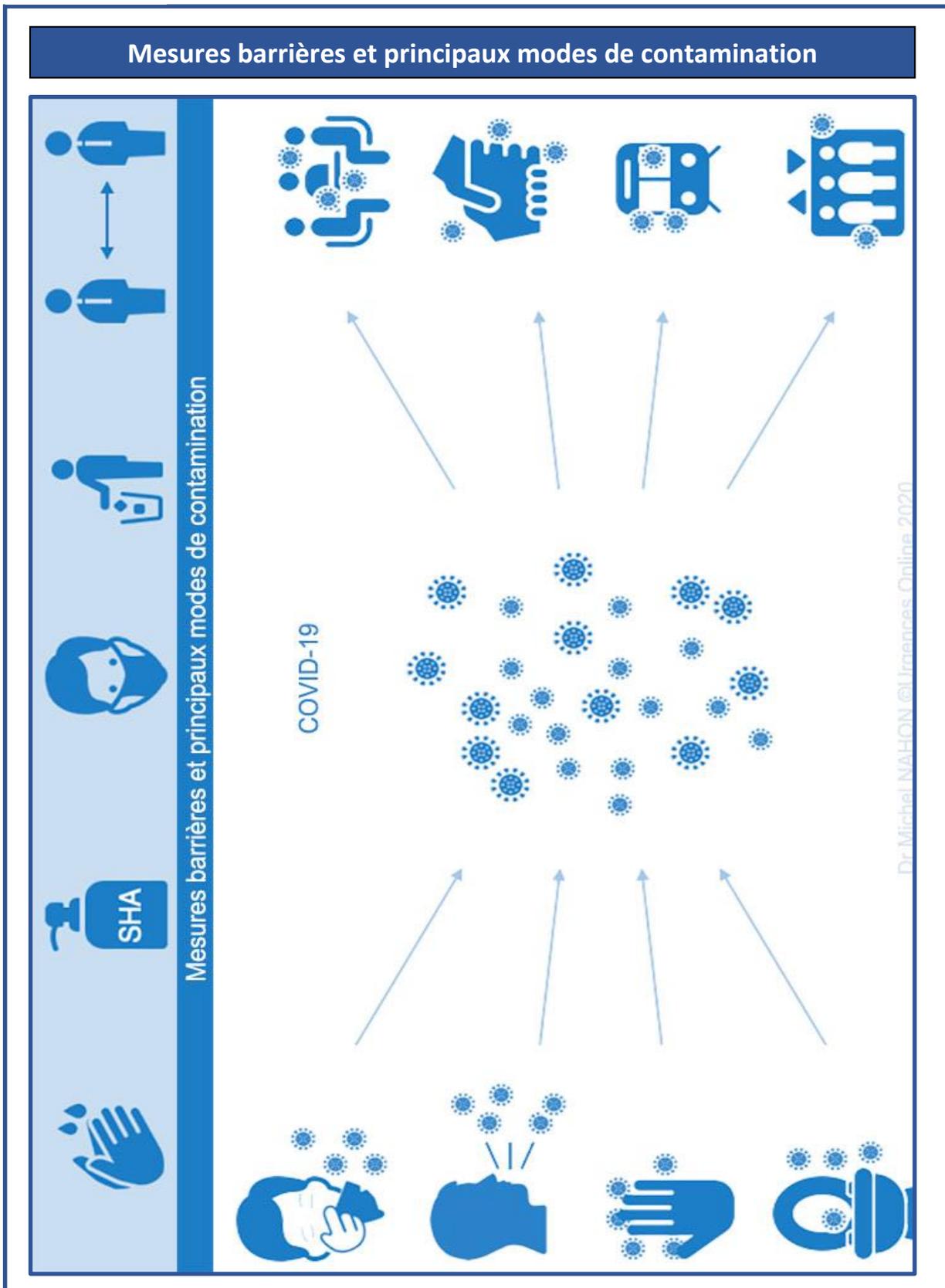
La salle de prière restera fermée jusqu'à nouvel ordre

### La buvette

La buvette restera fermée jusqu'à nouvel ordre

23

## Annexe 1

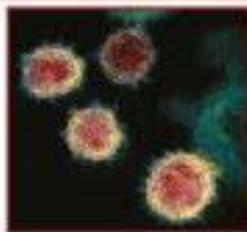


Annexe 2

Les principaux symptômes du coronavirus

**CORONAVIRUS**

QUELS SYMPTÔMES ?



Signes et symptômes d'une infection par le Covid-19 (et prévalence, en %)

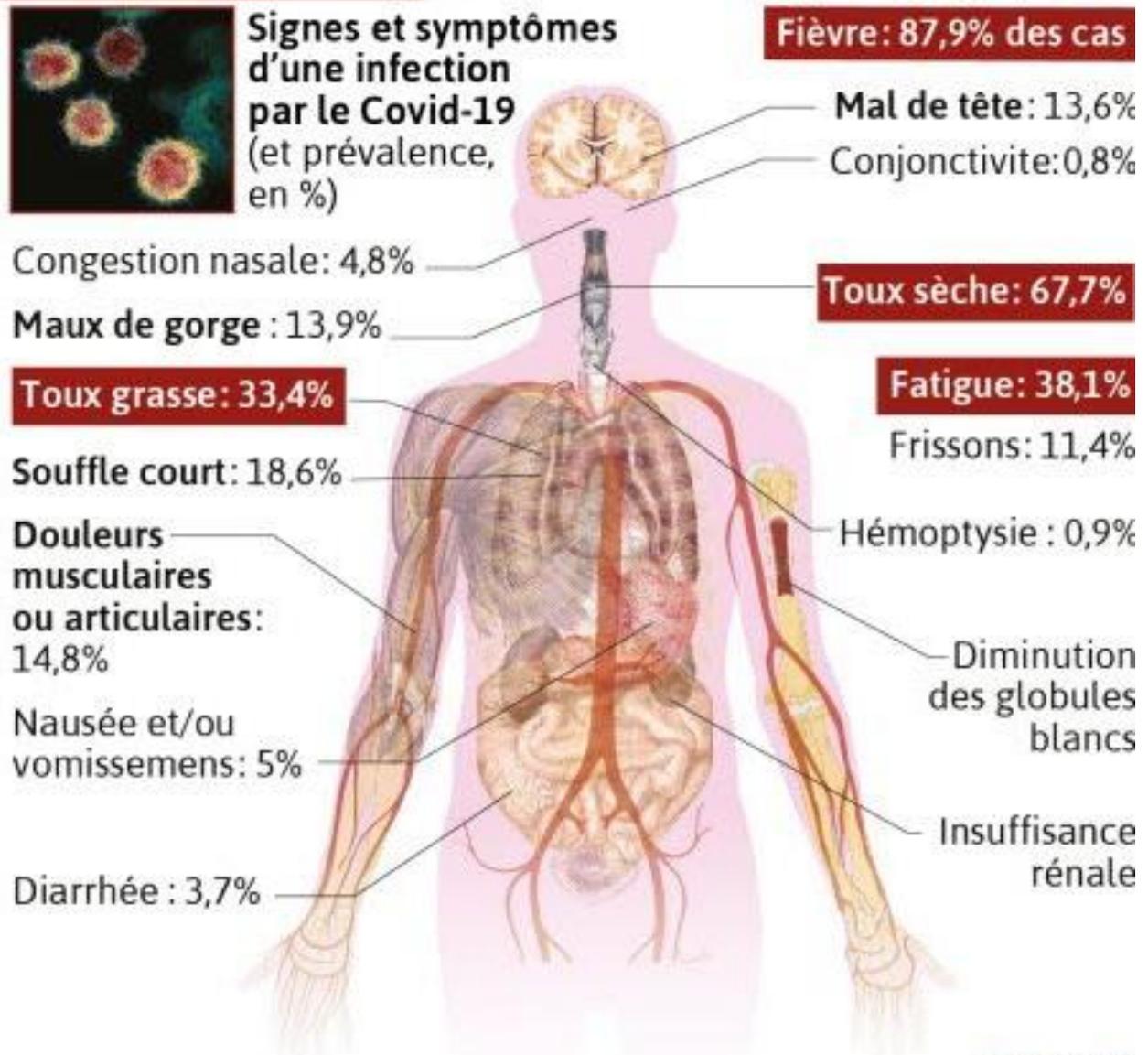


Image: Mikael Häggstrom. Source: rapport OMS (février 2020).



Annexe 3



## Annexe 4

ROYAUME DU MAROC  
Ministère de la Santé  
DIRECTION DE L'ÉPIDÉMIOLOGIE  
ET DE LA LUTTE CONTRE LES MALADIES

المملكة المغربية  
وزارة الصحة  
مديرية علم الأوبئة  
والوقاية من الأمراض

**LUTTE CONTRE LA PROPAGATION DE LA MALADIE COVID-19 PAR LA  
DESINFECTION DES LIEUX PUBLICS**

Version du 16 mars 2020

**LUTTE CONTRE LA PROPAGATION DE LA MALADIE COVID-19 PAR LA  
DESINFECTION DES LIEUX PUBLICS**

**Etape 1 : Délimiter le champ de l'intervention et repérer les points critiques**

- Faites un repérage des lieux et définir le périmètre de l'intervention;
- S'il n'est pas possible d'isoler le périmètre, le marquer pour le rendre visible et en éloigner momentanément le public;
- Dénombrer et bien marquer les zones et points critiques : poignées de porte, boutons d'ascenseur, robinets, interrupteurs d'éclairage, rampes d'escalier, poignées de toilettes, comptoirs, chaises...

**Etape 2 : Bien se protéger**

L'opérateur chargé de la désinfection doit porter des équipements de protection suivants :

- Combinaison étanche, de préférence du type 4 ou 6
- Gants ménagères en plastique, de préférence en nitrile protégeant contre le risque chimique
- Masques FFP2 + lunettes
- Bottes étanches

**Etape 3 : Choisir les produits**

- Les produits de nettoyage doivent :
  - Dissoudre les graisses et éliminer les matières organiques des surfaces
  - Etre utilisés de préférence séparément avant l'utilisation d'un désinfectant
- Produits désinfectants : Le produit désinfectant doit avoir, à la concentration d'emploi préconisée, une activité virucide ou à défaut : Eau de javel 12°(hypochlorite de sodium) diluée au 1/6 ou de l'éthanol à 70%.

**Etape 4 : Nettoyer**

- Pulvériser de l'eau ou un détergent neutre sur les surfaces pour les humidifier et dépeussier : balayer s'il s'agit d'un sol ou essuyer s'il s'agit d'une rampe, d'un mur, d'une poignée... ;
- Brosser et frotter avec le produit nettoyant;
- Faites attention à n'oublier aucun point critique

**Etape 5 : Désinfecter**

La désinfection des surfaces potentiellement contaminées se fait par projection d'un dispersât sur les objets et les surfaces à traiter à l'aide d'un appareil manuel ou électrique

**Principe :**

La désinfection par spray se réalise en Présence Humaine (E.P.H) et utilise le pulvérisateur manuel ou électrique. Application d'un film homogène de désinfectant à l'aide d'un pulvérisateur sur des surfaces à désinfecter (taille des particules >10 µ)

**Méthode :**

- Pulvériser un film uniforme sur les surfaces à traiter, en bandes parallèles, sans faire ruisseler
- Aucune surface ne doit être oubliée et surtout pas les points critiques repérés dans l'étape 1.
- La pulvérisation se fait de 15 cm à 50 cm de la paroi, de haut en bas et de bas en haut, en décalant de la largeur du spray à chaque passage. • **Ne pas rincer, ne pas essuyer et laisser sécher puis aérer**

## Annexe 5

### Produits désinfectants recommandés

Produit désinfectant : Le produit désinfectant doit avoir, à la concentration d'emploi préconisée, une activité virucide. Le tableau ci-dessus donne les spécifications requises.

#### Produits désinfectants recommandés

Description du produit	Composition	Utilisation	Matériel de pulvérisation à utiliser
Désinfectant actif sur les virus	- Ethanol 41 % v/v, - Peroxyde d'hydrogène - Chlorure de didécyldiméthylammonium. - Hypochlorite de sodium - Formaldéhyde, - Glutaraldéhyde, - Glyoxal	Dosage selon les prescriptions du fabricant	-Pulvérisateur manuel à pression préalable -Pulvérisateur à Moteur -Pulvérisateur Electrique - Nébulisateur



Pulvérisateur manuel



Pulvérisateur électrique



Nébuliseur

**NB** : Il existe aussi des "Lingettes désinfectantes" qui combinent des agents nettoyants et des désinfectants dans une même solution.

Ces lingettes peuvent cependant s'assécher et ne plus être utilisables ; et ce, en raison de leurs propriétés de séchage rapide.

Elles ne sont pas non plus recommandées pour les surfaces très souillées.

**Attention** : La désinfection des surfaces, n'est efficace que si les dites surfaces sont propres ; et ce quel que soit le désinfectant utilisé. Toute désinfection doit être précédée d'un nettoyage.

## Annexe 6

### Usage rationnel des désinfectants





**وزارة الصحة**  
**المملكة المغربية**  
 Ministère de la Santé  
 Royaume du Maroc



#### Note du Centre Antipoison et de Pharmacovigilance du Maroc Covid-19 : Usage rationnel des désinfectants

Le Centre Antipoison et de Pharmacovigilance du Maroc a reçu ces derniers jours des appels pour intoxication ou pour demande d'information suite à l'utilisation de mélanges artisanaux pour fabriquer des gels désinfectants, à l'ingestion par des enfants de gels hydro-alcooliques ou encore à l'utilisation de plantes toxiques pour désinfecter l'atmosphère ou pour essayer d'augmenter l'immunité comme recommandé par certains sites au niveau des réseaux sociaux.

Les produits de nettoyage et désinfectants couramment utilisés dans les maisons sont efficaces contre le virus vecteur du COVID 19 mais ces produits présentent un risque s'ils ne sont pas utilisés correctement.

**Afin de faire face à certaines pratiques dangereuses pour lutter contre le COVID-19, le Centre Antipoison et de Pharmacovigilance du Maroc recommande à la population de :**

- 1 Ne pas mélanger de l'eau de javel avec un acide faible tel que le vinaigre (acide acétique) ou un autre acide car ce mélange peut provoquer un dégagement de chlore gazeux, irritant pour les voies respiratoires et peut provoquer des lésions graves au niveau des poumons avec possibilité de crise asthmatiforme ;
- 2 Ne pas mélanger l'alcool et l'eau de javel car ce mélange produit du chloroforme qui dégage des vapeurs très toxiques et irritantes ;
- 3 Ne pas utiliser de l'alcool à brûler pour désinfecter les mains car il contient du méthanol qui a des effets néfastes pour la santé par voie cutanée et surtout en cas d'ingestion accidentelle. Les effets peuvent être graves à savoir : un dysfonctionnement multi-organique avec troubles neurologiques, digestifs, cardiaques et surtout visuels pouvant évoluer vers une cécité définitive ;
- 4 Désinfecter le sol et les surfaces par une solution de l'eau de javel à 12° à 1/6ème (un volume d'eau de javel plus 5 volumes d'eau courante) ;
- 5 Désinfecter les mains uniquement par l'eau et le savon si vous êtes chez vous, une fois à l'extérieur vous pouvez utiliser une solution hydro-alcoolique ;
- 6 Ne pas utiliser les plantes par infusion ou décoction ou fumigation car risque d'intoxication par plusieurs plantes avec effets neurologiques, respiratoires, hépatiques, rénales et digestifs ;
- 7 Ne pas laisser les gels hydro-alcooliques à la portée des enfants pour éviter les accidents d'ingestion.

Pour plus d'information ou en cas d'exposition, contacter le Centre Antipoison et de Pharmacovigilance du Maroc au :

## Numéro Economique : 0801 000 180

## Annexe 7



### **NOTE IMPORTANTE**

Chers étudiants, pour la sécurité de tous, veuillez observer les instructions suivantes :

- Respect des mesures de Protection individuelle:
  - Port de masque
  - Lavage et désinfection des mains
  - Interdiction de tout objet inutile
  - Interdiction d'échanger les objets personnels au cours de l'examen
  - Respect des règles de distanciation
  
- Respect du circuit de déplacement au sein de l'établissement
  
- Interdiction des regroupements
  
- Respect des horaires d'accueil, d'examen et de libération des locaux
  
- Respect des instructions des surveillants dans les salles d'examen

**Mr Le Doyen**

## Annexe 8

### Friction hydro-alcoolique et lavage des mains

#### Friction hydro-alcoolique – Comment ?

AVEC UN PRODUIT HYDRO-ALCOOLIQUE

**1a**



**1b**



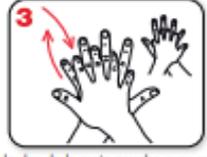
Remplir la paume d'une main avec le produit hydro-alcoolique, recouvrir toutes les surfaces des mains et frictionner :

**2**



Paume contre paume par mouvement de rotation,

**3**



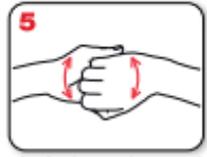
le dos de la main gauche avec un mouvement d'avant en arrière exercé par la paume droite, et vice et versa,

**4**



les espaces interdigitaux paume contre paume, doigts entrelacés, en exerçant un mouvement d'avant en arrière,

**5**



les dos des doigts en les tenant dans la paume des mains, opposés avec un mouvement d'allers-retour latéral,

**6**



le pouce de la main gauche par rotation dans la paume refermée de la main droite, et vice et versa,

**7**



la pulpe des doigts de la main droite par rotation contre la paume de la main gauche, et vice et versa.

**8**



Rincer les mains à l'eau,

**9**



sécher soigneusement les mains avec une serviette à usage unique,

**10**



fermer le robinet à l'aide de la serviette.



**20-30 secondes**



**40-60 secondes**

**8**



Une fois sèches, les mains sont prêtes pour le soin.

**11**



Les mains sont prêtes pour le soin.

#### Lavage des mains – Comment ?

AVEC DU SAVON ET DE L'EAU

**0**



Mouiller les mains abondamment,

**1**



appliquer suffisamment de savon pour recouvrir toutes les surfaces des mains et frictionner :

**WORLD ALLIANCE**  
for **PATIENT SAFETY**

L'OMS remercie les Hôpitaux Universitaires de Genève (HUG), en particulier les collaborateurs du service de Prévention et Contrôle de l'infection, pour leur participation active au développement de ce matériel.

Octobre 2006, version 1.



**Organisation mondiale de la Santé**

## Annexe 9

### Comment mettre un masque

#### Comment mettre un masque?

##### Masque Chirurgical



##### Masque FFP2



#### Règles:

- Doit être porté en couvrant le nez, le menton et la bouche, appliqué hermétiquement sur le visage.
- Une fois le masque placé, ne plus le toucher
- Ne pas laisser pendre le masque autour du cou après utilisation.
- respecter les bonnes pratiques d'élimination des masques pour éviter d'augmenter le risque de transmission.



Ces recommandations élaborées sur la base des connaissances disponibles à la date de rédaction, sont susceptibles d'évoluer en fonction des nouvelles données.

Annexe 10

Protocole de désinfection d'un bloc sanitaire

## PROTOCOLE DE DÉSINFECTION D'UN BLOC SANITAIRE COVID-19

**Protocole d'utilisation javel**  
**1 litre de javel 2,6% pour 4 litres d'eau**  
**OU produit virucide EN 14476**

**Désinfection d'un bloc sanitaire**



**Temps d'application de produit désinfectant: se référer à la fiche technique du produit.**

**Se désinfecter les mains** avec un gel hydroalcoolique.

Mettre la tenue de travail.

Laisser votre chariot à l'extérieur de la pièce.

Appliquer le **désinfectant (utilisation javel sur produit détergent virucide EN 14476)** sur toutes les surfaces. (Comprend les poubelles, distributeurs de savon, papier hygiénique...)



**1) Essuyer le robinet.**

**2) Essuyer le contour du bac.**

**3) Essuyer l'extérieur du bac.**

**1) Essuyer la chasse d'eau.**

**2) Essuyer le couvercle (recto-verso).**

**3) Essuyer le plètemet.**

**4) Essuyer avec brosse l'intérieur de la cuvette.**

**1) Essuyer le robinet.**

**2) Essuyer le contour du bac.**

**3) Essuyer l'extérieur du bac.**

**Lavettes et franges à usage unique: un lot par zone / pièce.**

**Essuyer dans l'ordre les faïences, le lavabo puis les WC**

Respecter les règles d'hygiène de base:

- Du propre vers le sale
- Du haut vers le bas
- Du plus loin au plus près

**Désinfecter les interrupteurs et les poignées.**

Effectuer un **lavage à plat par la méthode d'impregnation.**



**Gérer les déchets, trois solutions:**

- 1) Décontamination matériel par **trempage.**
- 2) Lavage minimum 30 minutes à **63-90 °C**
- 3) Gestion **Dasafi**

**1) Essuyer le robinet.**

**2) Essuyer le contour du bac.**

**3) Essuyer l'extérieur du bac.**

**1) Décontamination matériel par trempage.**

**2) Lavage minimum 30 minutes à 63-90 °C**

**3) Gestion Dasafi**

**Ne pas mélanger un produit chloré avec un autre produit.**

**L'eau de javel doit toujours être mélangée avec de l'eau froide.**


  
 254 Avenue de l'Université  
 Le Nouveau Parc, St Clair  
 9380 LA VALETTE DU VAR  
 contact@fmc-fmdc.com  
 internet@fmc-fmdc.com

## Annexe 11



### **Fiche récapitulative d'aide à la préparation des examens et à l'accueil des candidats**

- Consignes envoyées aux candidats avec lieu, heure d'accueil, matériel obligatoire, respect des recommandations et des gestes barrières.
- Salles d'examen préparées : vérification des configurations.
- Nettoyage approfondi réalisé dans les salles d'examen avant et après chaque épreuve.
- Salles et amphi suffisamment et régulièrement aérées avec portes maintenues ouvertes.
- Masques chirurgicaux disponibles pour le personnel surveillant et SHA mise à disposition dans tous les locaux.
- Distanciation physique et respect du plan de circulation...
- Réunion de sensibilisation auprès du personnel administratif et du personnel surveillant pour décrire le protocole sanitaire.
- Espace identifié et aménagé pour les candidats suspects.



### Note importante

Les consignes suivantes sont à respecter par les étudiants lors des séances d'APP :

- Porter la blouse (propre et complètement boutonnée) en dehors de la salle d'APP.
- Se laver les mains et respecter les règles de distanciation
- Porter la tenue vestimentaire de sécurité selon l'ordre suivant :

Sur-blouse, charlotte, masque, visière et gants.

- Désinfecter avant et après la séance d'APP :
  - Le poste de travail (paillasse, fantôme et tabouret)
  - La mallette, instruments et modèles de travail
- Se conformer à l'interdiction :
  - Du déplacement vers le bureau de distribution du matériel.
  - De l'échange de matériel ou autres.
  - Du déplacement sans autorisation des encadrants pédagogiques.