

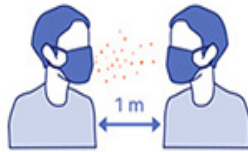
Consignes sanitaires pour l'organisation de Travaux pratiques de chimie, biologie et matériaux dans les locaux de l'USMB

Les préconisations de cette fiche sont susceptibles d'être modifiées en fonction de l'évolution de la situation sanitaire.

Les gestes barrières permanents



Port du masque obligatoire



Maintenez une distance d'au moins un mètre entre les personnes.



Lavez-vous régulièrement les mains. En l'absence de point d'eau, utilisez une solution hydro-alcoolique.



Utilisez un mouchoir à usage unique et jetez-le dans une poubelle fermée.



Toussez ou éternuez dans votre coude.



Saluez-vous sans vous serrer la main, évitez les embrassades.



Évitez de vous toucher le visage.

Les EPI liés aux TP s'ajoutent ou se substituent aux simples dispositifs de protection liés au COVID.

Préparation des salles avant les TP :

- Vérifier la présence de savon dans les salles avec point d'eau.
- Placer des distributeurs de gel hydro-alcoolique dans les salles sans point d'eau.
- Placer des produits désinfectants à proximité des postes mutualisés.
- Privilégier les manipulations en monôme quand cela est possible.
- **Mettre un film plastique protecteur** sur les équipements qui ne sont pas facilement décontaminables.
- **Réaliser un affichage** pour identifier les portes réservées à l'entrée et à la sortie dans les salles possédant au moins deux portes.

Avant les TP :

- **Aérer** la pièce de 10 à 15 minutes avant le début des TP
- Les masques tissus sont déconseillés en TP de chimie, matériaux et biologie en fonction de la nature des produits utilisés, **des masques chirurgicaux** seront fournis aux étudiants en début de TP.
- **EPI** : les étudiants doivent venir avec **leur propre blouse en coton**. Si les lunettes de sécurité ne sont pas personnelles, elles doivent être **désinfectées** entre chaque

Consignes sanitaires pour l'organisation de Travaux pratiques de chimie, biologie et matériaux dans les locaux de l'USMB

utilisateur. Des visières résistantes aux produits chimiques pourront également être utilisées selon le même protocole.

Une désinfection à l'aide de bacs remplis d'eau de javel, à 0,1% de chlore actif, pourra être mise en place ou un passage sous une lampe UV C (Dose de 2 à 5 mJ/cm²)

- Si la désinfection ne peut pas être assurée, le prêt d'EPI / équipement de travail est interdit. **Pour les cas exceptionnels** où les EPI sont mis à disposition par le service de TP, utilisés par plusieurs étudiants et pas facilement désinfectables (ex gants thermiques), une procédure adaptée doit être mise en place (quarantaine).
- Les portes doivent être maintenues ouvertes sauf en cas d'utilisation de sorbonnes et ou PSM (S'assurer des conditions dans lesquelles les contrôles réglementaires annuels ont été réalisés).
- Pour éviter une trop grande affluence dans les salles / plateformes communes (salles de pesées, plateformes d'analyse...), mettre en place une organisation optimale (définir une jauge, un sens de circulation ou réserver un créneau sur un agenda partagé...).

Pendant les TP :

- **Port du masque obligatoire** à changer au maximum toutes les 4 heures voire toutes les 2 heures en cas de manipulations de produits chimiques volatiles et/ou toxiques, CMR.
- **Eviter les stationnements ou regroupements dans les couloirs**, les étudiants doivent entrer directement dans la salle.
- Assurer, pour les premiers TP, **une information à tous les étudiants** concernant les gestes barrières, le port du masque et les consignes liées au COVID-19.
- Demander aux étudiants de **se laver les mains** au début de la séance de TP mais également régulièrement au cours de la séance (toutes les heures dans la mesure du possible, d'autant plus s'il n'y a pas de décontamination régulière du matériel partagé).
- Limiter l'échange de matériel.
- **Aérer** la salle régulièrement pendant la séance si cela ne perturbe pas l'aérodynamique des équipements (sorbonnes, PSM...).
- **Lors de l'utilisation d'un bec bunsen ou de flamme nue**, enlever le masque et le jeter/ou le suspendre à l'endroit dédié, remettre le masque après l'utilisation du bec bunsen.

Après les TP :

- Demander aux étudiants de **se laver les mains** à la fin de la séance de TP
- **Aérer** la pièce de 10 à 15 min après la séance de TP.
- A la fin de la séance, changer les films protecteurs des équipements ou les décontaminer avec de l'éthanol 70% ou du virucide répondant à la norme EN14476.
- **Désinfecter** avec du produit virucide ou de l'éthanol à 70% les matériels / appareils / paillasse à la fin de la séance.

**Consignes sanitaires pour l'organisation de Travaux
pratiques de chimie, biologie et matériaux dans les
locaux de l'USMB**

Fiches complémentaires à consulter : « masques chirurgicaux », « lavage des mains », « gestes barrières », « utilisation des sanitaires », « utilisation des ascenseurs »,

Bibliographies:

Rapport technique de l'ECDC (European Center for Disease prevention and Control)
Disinfection of environments in healthcare and non-healthcare settings potentially
contaminated with SARS-CoV-2.

https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/Environmental-persistence-of-SARS_CoV_2-virus-Options-for-cleaning2020-03-26_0.pdf

Avis du HCSP du 29 avril 2020

<https://www.hcsp.fr/explore.cgi/avisrapportsdomaine?clefr=811>

Kampf G, Todt D, Pfaender S, Steinmann E. Persistence of coronaviruses on inanimate surfaces and its inactivation with biocidal agents. J Hosp Infect. 2020 Feb 6. pii: S0195-6701(20)30046-3. doi: 10.1016/j.jhin.2020.01.022.

Recommandation de l'INSPQ (Institut National de Santé Publique du Québec) : COVID-19 : Évaluation des options de désinfection des appareils de protection respiratoire N95 dans le contexte de la pandémie. <https://www.inspq.qc.ca/sites/default/files/covid/2971-options-desinfection-n95-covid19.pdf>

Avis du HCSP du 25 juin 2020, revu le 7 juillet 2020

<https://www.hcsp.fr/explore.cgi/avisrapportsdomaine?clefr=883>