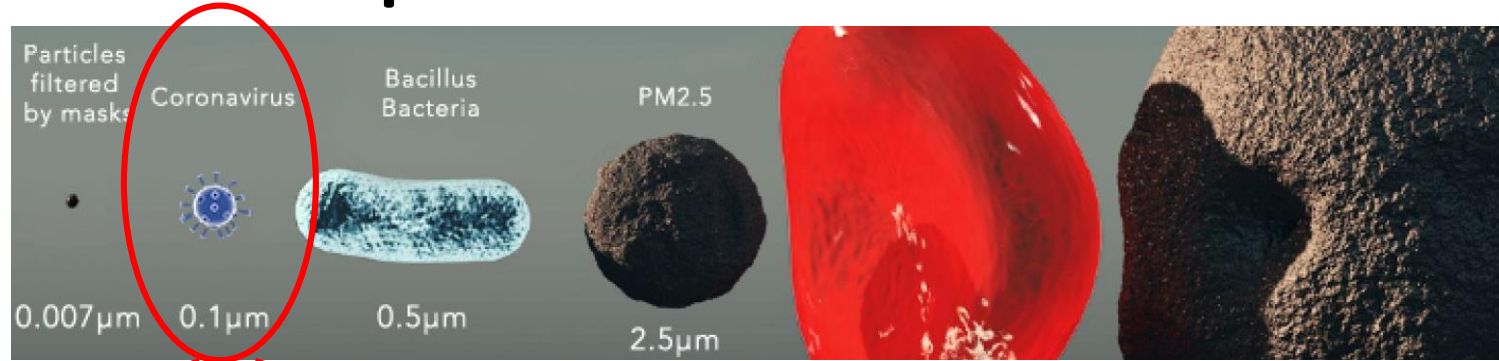


Webinaire MT 71 / COVID 19
24/02/2021



Perdu dans la jungle
des masques?... on
vous explique tout

Pourquoi un masque?

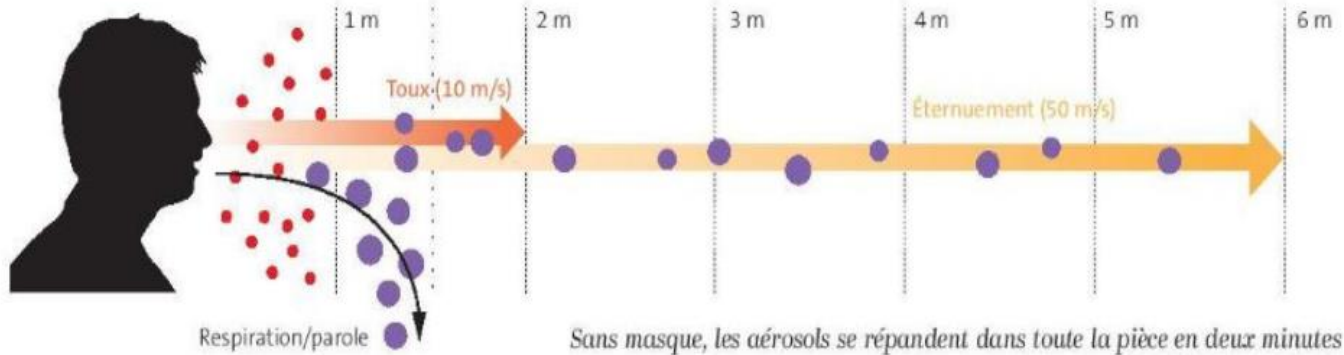


• Aérosols (micro-gouttelettes)

Ce sont des particules de moins de 100 microns de diamètre qui peuvent rester en suspension dans l'air. **Les plus petites (< 10 microns) peuvent y rester pendant deux à trois heures**

• Postillons (grosses gouttelettes)

Particules supérieures à 100 microns qui, trop lourdes, tombent au sol en quelques secondes



Comment ce virus se transmet-il ?

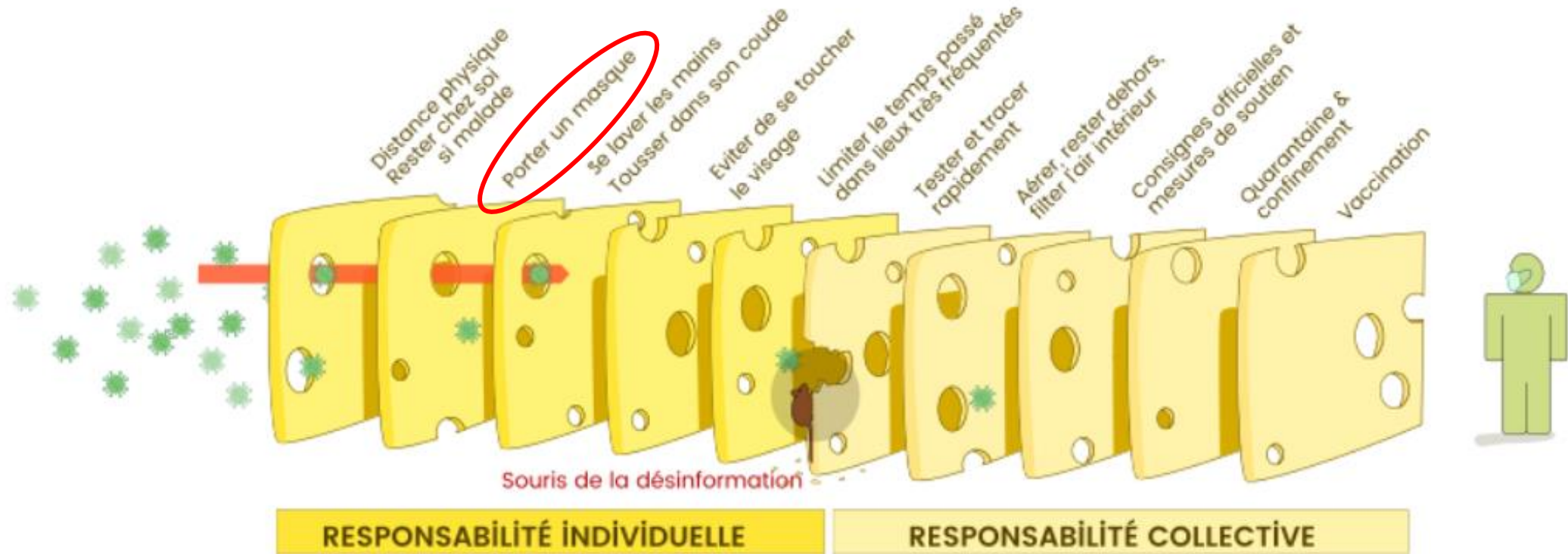
Le SARS-CoV-2 se transmet par deux voies principales :

- la **transmission aérienne (ou aéroportée)** du virus via des gouttelettes ou un aérosol émis par la personne infectée
- le **contact direct** avec la personne infectée ou une surface qu'elle a contaminée ;

Pourquoi un masque?



MODÈLE DE L'EMMENTAL : SE DÉFENDRE FACE À UNE PANDÉMIE VIRALE RESPIRATOIRE
ou pourquoi un seul type d'intervention ne suffit pas à arrêter la contagion



Chaque intervention (tranche du fromage) a ses limites (trous).

Conjuguer les interventions réduit les risques.

La désinformation limite l'efficacité globale de tout le dispositif.

Que dit le protocole sanitaire ?

PROTOCOLE NATIONAL
POUR ASSURER LA SANTÉ
ET LA SÉCURITÉ DES SALARIÉS
EN ENTREPRISE
FACE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19

Actualisé au 16 février 2021

COVID-19

- Publié par le ministère du Travail
- Pour accompagner les entreprises dans la gestion du risque épidémique
- La dernière version date du 16/02/2021
- dégage un ensemble de mesures dont la mise en œuvre par l'entreprise et les salariés établit le respect des principes généraux de prévention

le port du masque est systématique au sein des entreprises dans les lieux collectifs clos

Il s'agit soit d'un masque «grand public filtration supérieure à 90% » (correspondant au masque dit de «catégorie 1»), soit d'un masque de type chirurgical.

Il est associé :

- au respect d'une distance physique d'au moins 1 m entre les personnes
- à l'hygiène des mains, des gestes barrières,
- au nettoyage, à la ventilation, à l'aération des locaux,
- à la mise en œuvre d'une politique de prévention et de la gestion des flux de personnes.

Porter la distanciation à **deux mètres** lorsque le masque ne peut être porté (...), dans les espaces de restauration collective, ainsi que dans les espaces extérieurs

Quels types de masques pour faire face à l'épidémie?

les masques de type chirurgical

Dispositif médical



type I

type II

TYPE IIR

PROTCOLE NATIONAL
POUR ASSURER LA SANTÉ
ET LA SÉCURITÉ DES SALARIÉS
EN ENTREPRISE
FACE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19
Actualisé au 16 février 2021
COVID-19

les masques de protection respiratoire (FFP)

Equipement de protection individuel



Les autres masques non testés

Masque artisanaux



Les masques « grand public » filtration supérieure à 90% (ancienne catégorie I)

Ni EPI ni DM

PROTCOLE NATIONAL
POUR ASSURER LA SANTÉ
ET LA SÉCURITÉ DES SALARIÉS
EN ENTREPRISE
FACE À L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19
Actualisé au 16 février 2021
COVID-19



Les masques chirurgicaux anti projections



Non réutilisables

Conformes aux spécifications de la norme EN 14683

normes chinoises YY 0469-2011 ou YY/T 0969-2013

normes américaines ASTM F2100-19 level 1 2 et 3

Protège des projections vers l'entourage des gouttelettes émises par celui qui porte le masque. Il protège également celui qui le porte contre les projections de gouttelettes émises par une personne en vis-à-vis

Type I : efficacité de filtration bactérienne > 95 % d'un aérosol de taille moyenne 3 μm

Type II : efficacité de filtration bactérienne > 98 % d'un aérosol de taille moyenne 3 μm .

Type IIR : type II résistant aux éclaboussures

Étanchéité au visage non évaluée
En polypropylène

Ils sont pour qui?

Type I = patients (notamment si contexte de pandémie)

Types II = professionnels de santé

On les reconnaît comment?

Pas forcément de marquage CE (dérogation liée au contexte COVID)

La norme de référence et l'efficacité de filtration sont affichés sur la boîte

Product Name: Medical Surgical Mask
Product Specification: Flat Ear Type 17.5 x 9.5cm Tolerance $\pm 5\%$
Executive Standard No: YY0469-2011

On les trouve où?

Plus de problème d'approvisionnement

Tarifs réglementés (95 cts maxi TTC)

Ils s'entretiennent comment ?

Port 4 h maxi

Ils se jettent dans une poubelle fermée équipée d'un sac

Polluant / ne se recyclent pas

Amende de 68€ si jetés sur la voie publique

Les masques « grand public » filtration supérieure à 90%

Le plus souvent réutilisables

Testés et conformes à la note interministérielle du 29 mars 2020 modifiée le 28 janvier 2021

Protège des projections vers l'entourage des gouttelettes émises par celui qui porte le masque. Il protège également celui qui le porte contre les projections de gouttelettes émises par une personne en vis-à-vis.

Filtration garantie à plus de 90% des particules de plus de 3 µm

Existe en version « masque à fenêtre » pour les personnes en situation de handicap auditif

Ils sont pour qui?

Usage hors système de santé
Utilisation en entreprise
Utilisation population générale



On les reconnaît comment?

Nouveau logo
Indicateur de performance de filtration sur l'emballage
De 0 à 50 lavages / notice d'entretien



On les trouve où?

Production encadrée (note DGS DGT DGE, DGCCRF, DGDDI)
Obligatoirement testés par un tiers compétent
<https://savoirfaireensemble.fr/> ou <https://stopcovid19.fr/customer/account/login/>

Ils s'entretiennent comment ?

Port 4 h maxi
Lavage à 60° pendant 30 minutes
Instructions données par le fabricant

Les masques de protection respiratoire FFP



Réutilisables ou Non réutilisables Conformes aux spécifications de la norme NF EN 149 : 2001 + A1 : 2009

Norme américaine : NIOSH approved 42 CFR 84 Respiratory Protective Devices
Norme chinoise GB2626-2006

Équipement de protection individuelle, qui protège avant tout la personne qui le porte contre l'inhalation à la fois de gouttelettes et particules en suspension dans l'air. Il protège aussi l'entourage des aérosols expirés, sans qu'on puisse dire exactement dans quelle mesure.

Étanchéité au visage testée

Les masques FFP1 filtrant au moins 80 % des aérosols de taille moyenne 0,6 μm (fuite totale vers l'intérieur < 22 %) =
INSUFFISANT

Les masques FFP2 filtrant au moins 94 % des aérosols de taille moyenne 0,6 μm (fuite totale vers l'intérieur < 8 %).

Les masques FFP3 filtrant au moins 99 % des aérosols de taille moyenne 0,6 μm (fuite totale vers l'intérieur < 2 %).

Ils sont pour qui?

En priorité pour les soignants effectuant des interventions à risques
Selon évaluation des risques

On les reconnaît comment?

Marquage CE EN 149:2001+A1:2009 (ou normes équivalente) + filtration P1, 2 ou 3
NR ou R (non réutilisable / réutilisable)
Documentation technique avec déclaration du fabricant et attestation UE

On les trouve où?

Vendeurs d'EPI

Ils s'entretiennent comment ?

Selon notice d'utilisation

Quelles obligations pour les entreprises / aux masques ?

COVID-19

Obligation de sécurité renforcée de l'employeur

Recommandation forte d'appliquer les mesures données par le protocole national
Obligation de moyens et de résultats

Information et formation des salariés à l'utilisation des masques (affiche des bonnes pratiques, tuto...)

Bien porter le masque



L'obligation généralisée du port du masque est **à la charge de l'employeur**.

Si masque réutilisable : organiser l'approvisionnement et le lavage

Si masque jetable : organiser l'approvisionnement et l'évacuation

Le port du masque doit être associé :

- au respect d'une distance physique d'au moins 1 m entre les personnes
- à l'hygiène des mains, des gestes barrières,
- au nettoyage, à la ventilation, à l'aération des locaux,
- à la mise en œuvre d'une politique de prévention et de la gestion des flux de personnes.



www.mt71.fr

MERCI DE VOTRE ATTENTION



**MINISTÈRE
DES SOLIDARITÉS
ET DE LA SANTÉ**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



**Santé
publique**
France



**MINISTÈRE
DU TRAVAIL,
DE L'EMPLOI
ET DE L'INSERTION**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



**MINISTÈRE
DE L'ÉCONOMIE,
DES FINANCES
ET DE LA RELANCE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

