

## **Formation sur le Thème : Généralités sur le Coronavirus**

**Formateur** : Dr. Bitsha-Kitime Dieudonné KABKIA (EISMV), Responsable du Bureau de Coordination des Jeunes Chercheurs PTR Santé / CAMES.

**Durée** : 30 min

### **Résumé :**

Les coronavirus sont une vaste famille de virus susceptibles de provoquer des maladies diverses chez l'homme, allant du simple rhume au syndrome respiratoire du Moyen-Orient (mers) et au syndrome respiratoire aigu sévère (SRAS). Un nouveau coronavirus (covid-19) a été identifié en 2019 à Wuhan, en Chine. Il s'agit d'un nouveau coronavirus qui n'avait pas encore été identifié chez l'homme. Cette formation constitue une introduction générale au covid-19.

## Table des matières

Introduction .....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
I. Comment est-il sorti de Chine ?.....	3
II. Symptômes du coronavirus .....	3
III. Quels sont ses modes de transmission ? .....	5
IV. Prévention .....	5
V. Traitement .....	8

## **Introduction**

La maladie à coronavirus 2019 (COVID-19) est une maladie infectieuse due à un coronavirus découvert récemment. Elle apparaît le 17 novembre 2019 dans la ville de Wuhan, en Chine centrale, puis se propage dans le monde entier. En date du 21 mai 2020, le monde compte 5 014 943 de cas confirmés, avec 1 909 701 guéris et 328 462 de décès. Le premier cas de Covid-19 en Afrique est apparu en février 2020 en Égypte. 53 pays africains sur 54 sont actuellement touchés par le coronavirus. Ce 20 mai, le continent africain compte 2902 décès confirmés et 35 844 guérisons pour 91 515 cas enregistrés, selon le Centre pour la prévention et le contrôle des maladies de l'Union africaine. Le 21 mai, la République de Centrafrique enregistre 418 cas de coronavirus dont 0 décès et 18 guéris.

### **I. Comment est-il sorti de Chine ?**

Le virus se transmet d'homme à homme et c'est donc à travers les déplacements humains que le virus est sorti de Chine. En deux mois, il s'est peu à peu répandu dans près de 200 pays ou territoires. La France a été le premier européen comptant des personnes malades sur son sol, le 24 janvier.

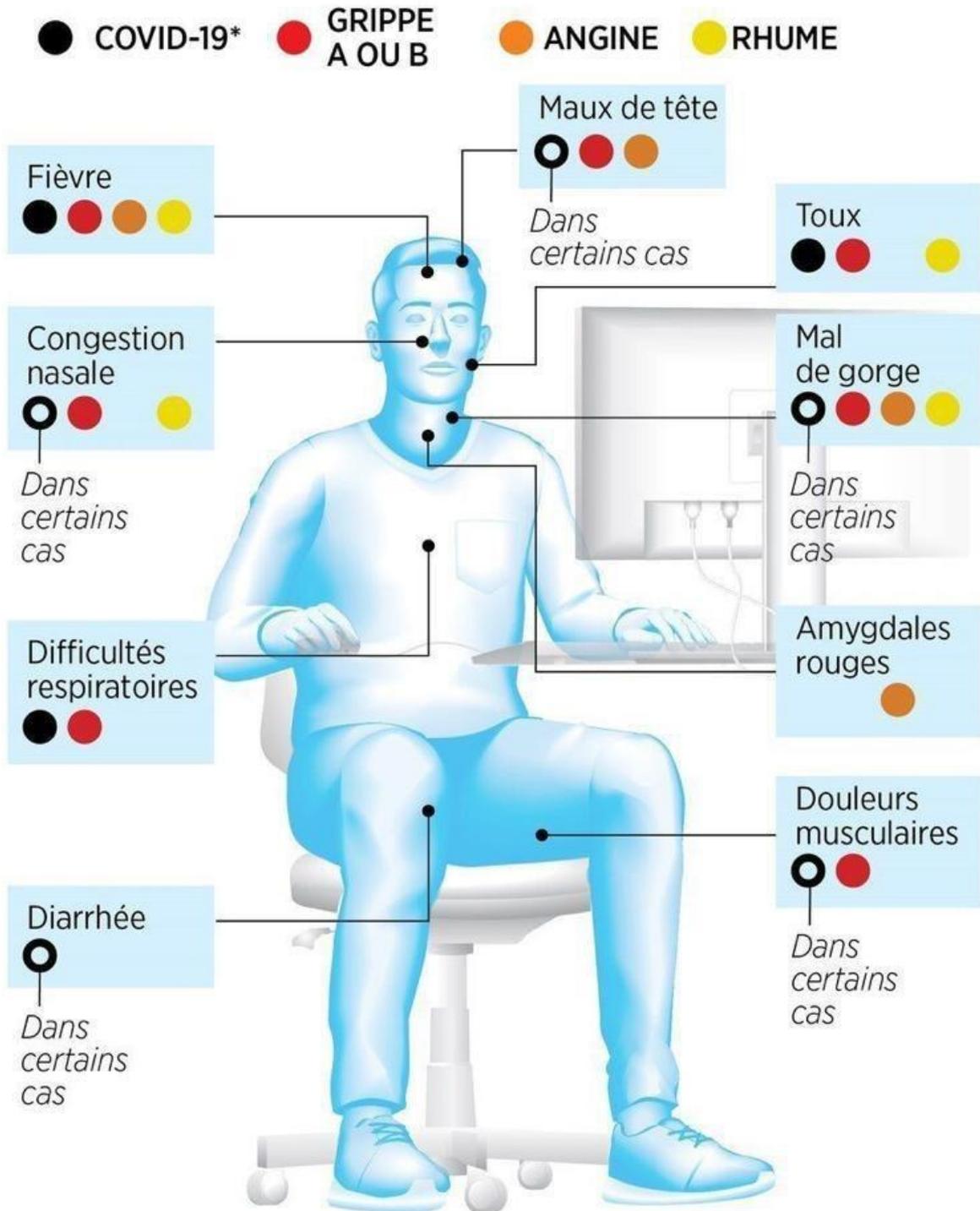
### **II. Symptômes du coronavirus**

La COVID-19 n'a pas les mêmes effets en fonction des personnes. La majorité des individus ne ressentiront que des symptômes bénins ou modérés. Les symptômes les plus communs sont :

- de la fièvre,
- une sensation de fatigue,
- une toux sèche.

En moyenne, les symptômes apparaissent 5 ou 6 jours après qu'une personne a été infectée par le virus, mais cela peut aller jusqu'à 14 jours

# Les principaux symptômes du coronavirus comparés à d'autres maux



\* Certaines personnes sont atteintes de la maladie mais ne développent pas de symptômes.

LP/INFOGRAPHIE.

### **III. Quels sont ses modes de transmission ?**

Le coronavirus se transmet à proximité des personnes malades à travers la projection de gouttelettes dans l'air, dans un rayon d'un mètre, lorsqu'une d'elles tousse ou éternue. On risque aussi de l'attraper si on serre la main d'une personne infectée, d'où l'importance de se laver les mains très régulièrement.

### **IV. Prévention**

- Protégez-vous et protégez les autres en étant informé des éléments essentiels et en prenant les précautions adaptées.
- Se laver souvent les mains. Utiliser du savon et de l'eau, ou une solution hydroalcoolique.
- Rester à distance de toute personne qui tousse ou éternue.
- Ne pas toucher ses yeux, son nez ou sa bouche.
- En cas de toux ou d'éternuement, couvrez-vous la bouche et le nez avec le pli du coude ou avec un mouchoir.
- Restez chez vous si vous ne vous sentez pas bien.
- Consultez un médecin si vous avez de la fièvre, que vous toussez et que vous avez des difficultés à respirer



MINISTÈRE DE LA SANTÉ  
ET DE L'ACTION SOCIALE



## RESPECTONS CES MESURES SIMPLES POUR ÉVITER LE CORONAVIRUS



SE LAVÉR RÉGULIÈREMENT LES MAINS À L'EAU  
ET AU SAVON OU UTILISER UNE SOLUTION  
HYDRO ALCOOLISÉE



SE COUVRIR LE NEZ ET  
LA BOUCHE AVEC UN  
MOUCHOIR À JETER POUR  
TOUSSER OU ÉTERNUER



JETER LE MOUCHOIR  
DANS UNE POUCELLE



A DÉFAUT DE MOUCHOIR  
TOUSSER ET ÉTERNUER  
DANS LE CREU DU COUDE



AU BESOIN SE COUVRIR  
LE NEZ AVEC UN MASQUE

 **N° Vert 800 00 50 50**  
Appel gratuit

## RESPECTONS CES MESURES SIMPLES POUR EVITER **LE CORONAVIRUS** - COVID -19



●  
SE LAVR  
RÉGULIÈREMENT LES  
MAINS À L'EAU ET  
AU SAVON

OU



●  
UTILISER  
UNE SOLUTION  
HYDRO - ALCOOLIQUE



●  
SE COUVRIR LE NEZ ET  
LA BOUCHE AVEC UN  
MOUCHOIR À JETER POUR  
TOUSSER OU ÉTERNUER



●  
JETER  
LE MOUCHOIR  
DANS UNE POUCELLE



●  
À DÉFAUT DE MOUCHOIR  
TOUSSER ET ÉTERNUER  
DANS LE CREUX DU COUDE

**ENSEMBLE , NOUS VAINCRONS LE CORONAVIRUS**

## CORONAVIRUS PREVENTION



### V. Traitement

À ce jour, il n'existe pas de vaccins ou de médicaments spécifiques à la COVID-19. Des traitements comme le traitement à base de Chloroquine font l'objet d'études et seront testés dans le cadre d'essais cliniques.