

# Pandémie mondiale : comprendre sa diffusion et ses enjeux

Diffusion mondiale des maladies et mondialisation — Corrigé

Durée indicative : **45 min**

Prénom :

## Corrigé détaillé

### Exercice 1 — Maîtriser le vocabulaire de base

- Une maladie infectieuse est une maladie causée par un agent pathogène, comme un virus ou une bactérie, transmissible d'un être vivant à un autre. Un foyer épidémique est l'espace où apparaissent les premiers cas. Une épidémie correspond à l'augmentation rapide du nombre de malades dans une région, un pays ou une population donnée. Une pandémie est une épidémie qui s'étend à plusieurs pays ou continents et touche un très grand nombre de personnes.
- La différence principale entre une épidémie et une pandémie est l'échelle de diffusion. Une épidémie reste limitée à un espace plus restreint, tandis qu'une pandémie franchit les frontières et se diffuse à l'échelle internationale ou mondiale.
- Le mot « mondiale » renvoie surtout à l'extension géographique de la maladie. Une pandémie n'est donc pas définie uniquement par sa gravité, mais par sa propagation dans plusieurs pays ou continents grâce aux mobilités et aux échanges.

### Exercice 2 — Comprendre la diffusion d'une pandémie

- Deux facteurs importants sont les mobilités humaines, par exemple les déplacements quotidiens, touristiques ou professionnels, et les échanges internationaux, notamment les flux commerciaux et les liaisons entre métropoles. On peut aussi citer l'interconnexion croissante des territoires liée à la mondialisation.
- Les mobilités humaines permettent à des personnes infectées, parfois avant l'apparition de symptômes visibles, de transporter l'agent pathogène d'un territoire à un autre. Les voyages en avion, les déplacements de travail ou les migrations peuvent donc accélérer la propagation d'une maladie.
- Les territoires très connectés, comme les grandes métropoles et les carrefours de transport, reçoivent de nombreux flux de personnes et de marchandises. Cette forte connexion augmente les occasions de contact et peut expliquer une diffusion rapide de la maladie vers d'autres espaces reliés.

### **Exercice 3 — Analyser un document géographique décrit**

- Le foyer initial semble être une grande métropole très connectée. La description indique qu'elle est reliée à des lignes aériennes internationales, ce qui en fait un espace de concentration des mobilités et des échanges.
- Les réseaux et flux majeurs sont les lignes aériennes internationales, les déplacements de voyageurs et les échanges entre grandes villes. Ces circulations relient rapidement des espaces éloignés les uns des autres.
- Certains espaces sont touchés plus tardivement parce qu'ils sont moins connectés aux grands réseaux de transport et d'échanges. Une faible intensité des mobilités peut ralentir l'arrivée de la maladie, même si elle ne l'empêche pas nécessairement.

### **Exercice 4 — Rédiger un paragraphe organisé**

- La dimension sanitaire doit montrer qu'une pandémie est liée à une maladie infectieuse provoquée par un agent pathogène et transmise entre êtres vivants. Elle entraîne une hausse du nombre de malades et oblige les systèmes de santé à prendre en charge les personnes touchées.
- La dimension géographique doit expliquer que la pandémie se diffuse dans l'espace. Elle part souvent d'un foyer local, puis franchit les frontières grâce aux mobilités humaines, aux transports, aux échanges commerciaux et à l'interconnexion des territoires dans la mondialisation.
- Les effets sociaux possibles sont nombreux : perturbation de la vie quotidienne, fermeture temporaire de certains lieux, réorganisation du travail ou de l'école, inégalités face aux soins, ralentissement d'activités économiques, isolement de certaines personnes. Un bon paragraphe articule ces idées pour montrer qu'une pandémie transforme à la fois la santé, les territoires et les sociétés.