



Surveillance des maladies émergentes

<u>SURVEILLANCE</u>	Surveillance continue de l'état de santé de la population et ses déterminants.
<u>PROTECTION</u>	Protection des populations en cas de menace réelle ou appréhendée à la santé.
<u>PREVENTION</u>	Prévention des maladies et des problèmes psychosociaux ayant un impact sur la santé et le bien être.
<u>PROMOTION</u>	Promotion de la santé par des actions susceptibles d'influencer de façon positive les principaux déterminants de la santé.
<u>ORGANISATION</u>	ORGANISATION des services de santé.

1) **Surveillance étai individuelle** = on place en quarantaine des individus pour contrôler des maladies contagieuses

2) **Surveillance épidémiologique** = objectif est de connaître le nombre total de malades et le nombre de nouveaux cas qui sont décrits respectivement par un **taux de prévalence** + **taux d'incidence (flux entrant)**
 → **Taux de guérison / mortalité**

3) **La surveillance de santé publique :**

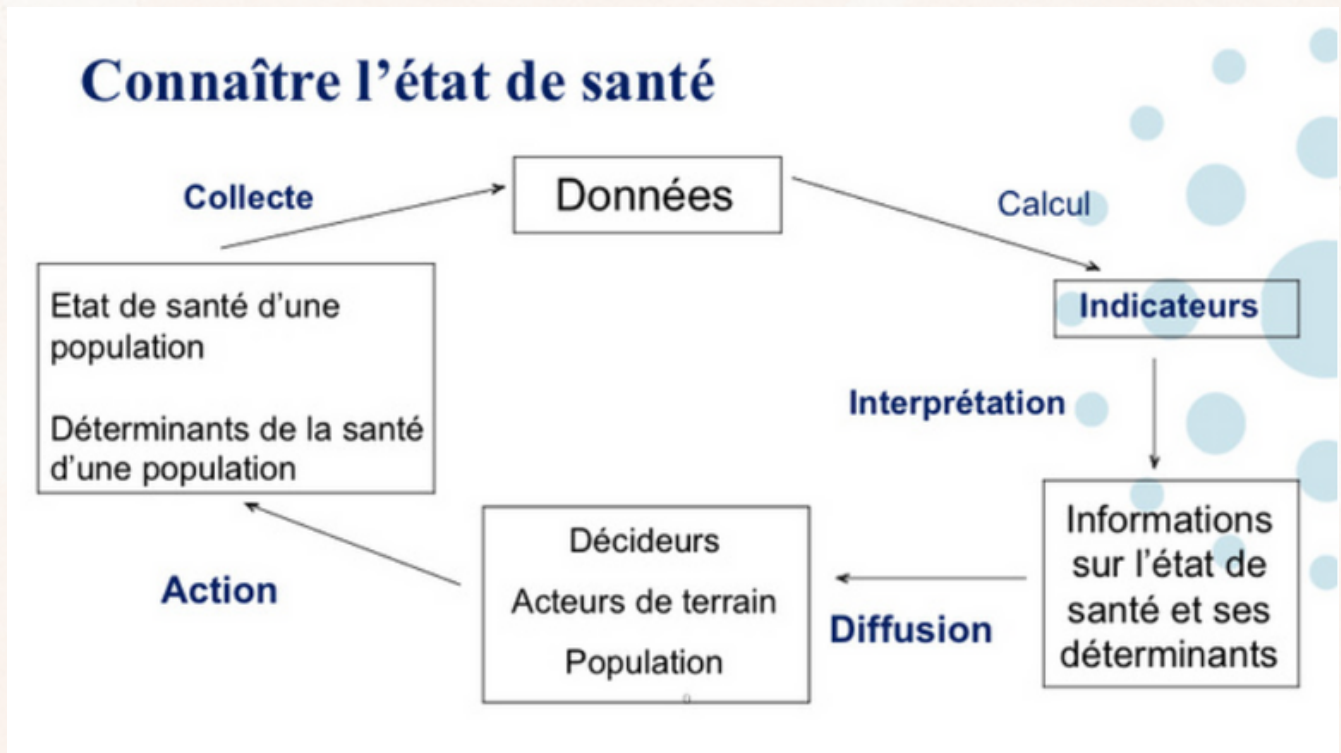
- Collecte et analyse de données, aide à la décision, évaluation
- Produire de l'information en vue d'une action sous forme d'indicateur correspondant aux objectif du système de surveillance

Un système de surveillance pourquoi faire ?

Alerter : Survenue d'un phénomène inattendu

Évaluer : Impact d'un programme de santé publique

Contrôler : surveillance des facteurs de risques



Un système de surveillance :

1 - Surveillance passive

- Règles préétablies, pas d'intervention des structures sanitaires
- Déclaration obligatoire, certificats de décès

2 - Surveillance active

- Autorités recherchent directement l'information
- Contact systématique : hebdomadaire/mensuel

3 - Surveillance semi-active

- Relance des contacts en l'absence de signalement
- Exploration des cas déclarés

4 - Surveillance exhaustive ou sur échantillon

- Événements fréquents, extrahospitaliers (Grippe)
- Échantillon représentatif : réseau Sentinelles
- Maladies rares ou à éradiquer : système exhaustif

5 - Surveillance continue ou périodique

- Tendances temporelles : enquêtes périodiques répétées
- Infections nosocomiales, noyades

Un **registre des cancers** est un système de surveillance exhaustif et continu sur un territoire