

Transition épidémiologique

Maladies émergentes et réémergentes

Plan du cours :

- Introduction , généralités sur la santé
- La transition épidémiologique
- Les maladies émergentes et réémergentes

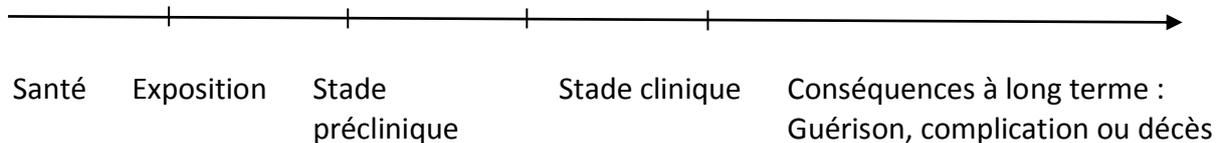
I/ Introduction :

« L'état de santé d'une population est un équilibre entre les risques et les moyens dont elle dispose pour lutter contre ces risques »

Avec ou sans interventions l'état sanitaire obéit à des dynamiques de dégradation ou d'amélioration.

La dégradation de la santé s'exprime par des maladies , des morbidités, mortalité qui évoluent et se modifient dans le temps et dans l'espace.

Toute maladie possède une histoire naturelle c'est-à-dire un déroulement selon les étapes suivantes :



→ Cours naturel de la maladie

Le cours naturel de la maladie peut être rapide (certaines maladies infectieuses) ou long pour les maladies non transmissibles (chroniques)

II/ La transition épidémiologique :

La transition épidémiologique c'est le passage d'un profil sanitaire à un autre, c'est une évolution progressive.

Le profil sanitaire c'est l'ensemble des éléments qui indiquent l'état sanitaire d'une population, ainsi que les divers moyens utilisés pour dispenser les soins médicaux nécessaires et pour en déterminer la valeur.

Dépuis plusieurs décennies, les changements socio-économiques et les interventions sanitaires ont modifié le profil sanitaire ainsi on est passé d'un profil dominé par les maladies infectieuses épidémiques (tuberculose, paludisme, fièvre typhoïde , choléra,

diphtérie, rougeole, poliomyélite..) à un profil dominé par les maladies non transmissibles (diabète, maladies cardio-vasculaires, asthme, cancers, ..)

Des maladies sont éradiquées (variole, paludisme, poliomyélite) et d'autres ont diminué : tuberculose 20 à 25 cas pour 100.000 habitants en 2019 contre 150 à 200 cas pour 100.000 habitants en 1966.

Actuellement, nous assistons à une augmentation des cas de cancer, de maladies cardio-vasculaires, hypertension artérielle, diabète, obésité ceci est dû au mode de vie nouveau adopté (sédentarité, alimentation) plus de 65% de la population algérienne est urbaine, 11 millions d'Algériens ont plus de 60 ans. Tous ces facteurs ont engendré l'augmentation de la pathologie cancéreuse :

150 nouveaux cas pour 100.000 habitants en 2019 contre 50 cas pour 100.000 habitants en 1966.

La prévalence du diabète est de 14%

L'obésité (enquête de 2017) 30% chez les femmes et 14% chez les hommes.

III/ Les maladies émergentes et réémergentes :

Les maladies transmissibles et réémergentes sont

- Des infections nouvelles
- Ou réapparues
- Ou devenues résistantes aux médicaments
- Ou dont l'incidence a augmenté durant les 10 dernières années
- Ou risquent d'augmenter dans un proche avenir

OMS

Les maladies infectieuses émergentes (surtout virales) sont celles qui sont dues à des agents infectieux récemment identifiés et précédemment inconnus et qui posent un problème de santé publique localement ou sur le plan international (épidémie, pandémie)

Exemples : EBOLA en Afrique, SRAS, Hantavirus, Covid 19, SIDA

L'émergence de souches bactériennes résistantes (tuberculose, choléra..) engendre une inefficacité des traitements habituels.

La réémergence d'une maladie c'est la réapparition d'une maladie qui ne s'est pas manifestée depuis des décennies (exemple : diphtérie en 1993)