

## **SANTE ET DEVELOPPEMENT**

### **DU d'ethnomédecine CM. 20 H**

#### **Plan du cours**

##### **I. Concepts et méthodes**

1. La santé
2. L'environnement
3. Santé et environnement
4. Le développement : les mots, les choses et les indicateurs
5. Des modèles explicatifs des disparités interindividuelles de santé
6. Les disparités spatiales de santé et de la notion de contexte

##### **II. Un monde sanitaire protéiforme**

1. Les inégalités dans le monde
  - 1.1 Développement et démographie
    - a) Espérance de vie ; b) Taux de mortalité ; c) Mortalité infantile et juvénile ; d) Mortalité maternelle ; e) La Natalité ; f) La transition démographique ; g) Maladie infectieuse : le cas du SIDA
  - 1.2 Des profils épidémiologiques divergents
2. Des contrastes également nationaux et régionaux
  - 2.1 Les inégalités régionales en Europe : le rideau de fer comme frontière sanitaire ?
  - 2.2. A l'échelle des Etats, des disparités nettes entre régions : le cas de la France
3. Quid des inégalités villes/campagnes ?
  - 3.1 Un lourd arriéré historique
    - a) La surmortalité urbaine ; b) Un tournant dans la 2<sup>ème</sup> moitié du XIX<sup>e</sup> siècles en Europe
  - 3.2 Qui a l'avantage sanitaire aujourd'hui ?
    - a) Les contraintes de la ville en matière de santé ; b) Ses atouts sanitaires
  - 3.3 Des systèmes pathogènes différents selon le type de villes
    - a) Dans les villes du Nord : des différences qui tiennent à la géographie sociale
    - b) Dans les villes du Sud : l'environnement urbain est plutôt un avantage
4. Les inégalités à l'échelle locale
  - 4.1 Fragmentation urbaine et santé
    - a) Le processus de fragmentation ; b) Quels liens avec la santé ?
  - 4.2 Dans les villes du Nord
    - a) En France : division sociale de l'espace urbain et différenciation sanitaire
    - b) En Amérique du Nord : des inégalités intra-urbaines sociales et ethniques
  - 4.3 Dans les villes du Sud: « des villes dans la ville »
    - a) Une division majeure entre quartiers réguliers et irréguliers
    - b) Quel héritage est légué par la colonisation dans les villes du Sud ?
    - c) Dynamiques territoriales et dynamiques sanitaires dans les villes du Sud
5. Transition épidémiologique et sanitaire
  - 5.1 Le modèle de la transition épidémiologique
    - a) L'âge de la peste et de la famine ; b) l'âge du recul des pandémies
    - c) l'âge des maladies de dégénérescence et des maladies de société
  - 5.2 Le nouveau modèle de la transition sanitaire : l'âge du report des maladies dégénératives

### III. Des exemples

1. Quid de la transition épidémiologique et sanitaire dans les petits espaces insulaires ?
2. Le chikungunya dans le sud-ouest de l'océan Indien
3. Développement et discrimination : le pian et les Pygmées au Congo
4. Inégalités sociales et développement à La Réunion
5. La dengue en Nouvelle-Calédonie : entre endémie et épidémie
6. Le risque requin à La Réunion : des animaux et des hommes

-----

" Le niveau de développement humain conditionne fortement le degré de performance sanitaire qui prévaut non seulement à l'échelle de tous les pays du monde mais également à l'échelle des individus . Les interactions entre développement et santé sont riches d'enseignements et de défis. Certes, les enjeux du développement sanitaire sont d'autant plus fondamentaux que les pays sont pauvres mais, dans un monde globalisé et en mutation climatique, les problèmes sanitaires des uns deviennent inévitablement ceux des autres . Pour ce cours, nous mettrons en perspective santé et développement et leurs conséquences socio-spatiales. Nous montrerons que les conditions socio-environnementales expliquent beaucoup quand il s'agit d'inégalité de santé et d'allocation de ressources. Nous verrons également que la discrimination sociale est aussi importante que les inégalités économiques. Risques sanitaires, gestion des crises, émergence des maladies infectieuses et vulnérabilité des sociétés seront croisés dans une démarche transdisciplinaire. Il s'agira de réfléchir aux effets de contexte et de composition -à la croisée du spatial et du social- qui constituent la toile de fond d'une société locale ancrée dans son territoire avec ses usages et ses pratiques socio-spatiales."

#### Bibliographie succincte

- Antoine, P. ; Golaz, V., 2010. *Vieillir au sud*. Bondy, Institut de recherche pour le développement (IRD). Numéro spécial de "Autrepart revue de sciences sociales au sud", n°53, 199 p.
- Bret, B., 2006. *Le tiers-monde, croissance, développement, inégalités*. Paris, Ellipses, 222 p.
- Bué, A., Plet, F., 2010. *Alimentation, environnement et santé*. Paris, Ellipses, 288 p.
- Cadène, P., 2007. *La mondialisation. L'intégration des pays en développement*. Paris, SEDES, 224 p.
- Catteau, C., et alii., 2005. *Atlas de la santé à La Réunion : environnement, mortalité, morbidité, offre de soins*. DRASS/IRD, Sainte-Clotilde, 87 p.
- Chasles, V. (dir.), 2010. *Santé et mondialisation*. Lyon, Université Jean Moulin, 325 p.
- Curtis, S., 2005. *Health and inequality*. Londres, Sage, 344 p.
- Fleuret, S. ; Hoyez, A-C., 2012. *Santé et géographie*. Paris, Economica-Anthropos, 302 p.
- Hervouet J.-P., 1992. « Environnement et grandes endémies : le poids des hommes ». *Afrique contemporaine*, n° 161, p. 155-167.
- Ménard, S., 2005. *Géographie sanitaire appliquée et santé communautaire dans les sociétés traditionnelles*. Paris, Zagros, 269 p.
- Rakotosamimanana, S., Rakotoarimanana, F., Raharimanga, V., Taglioni, F., Ramamonjisoa, J., Randremanana, R., Rajerison, M., Rakotomanana, F., 2021. "Influence of socio-spatial determinants on Knowledge, Attitudes and Practices related to plague in population living in endemic areas in the Central Highlands, Madagascar". *BMC Public Health*  
<https://bmcpublihealth.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12889-021-11101-3>
- Rakotosamimanana, S., Kassie, D., Taglioni, F., Ramamonjisoa, J., Rakotomanana, F., Rajerison, M., 2021. "A Decade of plague in Madagascar: description of two hot spot districts". *BMC Public Health*  
<https://bmcpublihealth.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12889-021-11061-8>
- Salem, G. ; Vaillant, Z., 2008. *Atlas mondial de la santé*. Paris, Autrement, 80 p.
- Salem G., 1998. *La santé dans la ville : Géographie d'un petit espace dense : Pikine Sénégal*. Paris, Karthala-Orstom, 360 p.
- Taglioni, F., 2020. "La Covid-19 comme indicateur des spécificités sanitaires dans les outre-mers français : le cas de Mayotte". *Revue Carnets de Recherches de l'océan Indien*, n°5, juin, p. 127-132
- Taglioni, F. et alii, D., 2019. "A Spatial and Environmental Analysis of Shark Attacks on Reunion Island (1980-2017)". *Marine Policy*, vol. 101, p. 51-62. [www.taglioni.net/Recherche/Pre-print.pdf](http://www.taglioni.net/Recherche/Pre-print.pdf)

Taglioni, F. *et alii.*, 2013. "The influenza A (H1N1) Pandemic in Reunion Island: Knowledge, Perceived Risk and Precautionary Behaviour". *BMC Infectious Diseases*, vol 13:34

<http://www.biomedcentral.com/1471-2334/13/34>

Taglioni, F. ; Dehecq, J-S., 2009. "L'environnement socio-spatial comme facteur d'émergence des maladies infectieuses. Le chikungunya dans l'océan Indien". *EchoGéo*, n°9, juin

<http://echogeo.revues.org/index11168.html>

Zellweger, R. ; Cano, J. ; Mangeas, M. ; Taglioni, F. ; Mercier, A. ; Despinoy, M. ; Menkès, C. ; Déhecq, J-S. ; Dupont-Rouzeyrol, M. ; Nikolay, B. ; Teurlai, M., 2017. "Socioeconomic and environmental determinants of dengue transmission in an urban setting: an ecological study in Nouméa, New Caledonia". *Plos Neglected Tropical Diseases*

<http://journals.plos.org/plosntds/article?id=10.1371/journal.pntd.0005471>