



Voyage Laos

Conférencier : Anne SENEQUIER

Titre Séminaire :

Limite sanitaire et habitabilité du monde : Impacts des limites planétaires sur la santé humaine

1. Climat et événements extrêmes
 - Réchauffement, vagues de chaleur, incendies et événements climatiques extrêmes : surmortalité et décompensation des pathologies chroniques
 - Effets thermiques directs : déshydratation, insuffisances rénales, complications cardiovasculaires
 - Impacts psychiques post-catastrophe et stress climatique chronique
 - Adaptation du système de soins et protection des populations vulnérables
2. Biodiversité, usage des sols et émergence sanitaire
 - Fragmentation des habitats et rapprochement humain-animal favorisant zoonoses et émergences infectieuses
 - Perte des régulations écologiques naturelles : contrôle des vecteurs, pollinisation, qualité nutritionnelle
 - Effets sur sécurité alimentaire, microbiote et maladies chroniques
 - Intégration de l'approche One Health dans la pratique clinique
3. Cycles biogéochimiques et expositions chimiques
 - Excès d'azote et de phosphore : eutrophisation et contamination des eaux
 - Diffusion des perturbateurs endocriniens, plastiques et contaminants persistants
 - Effets sanitaires : infertilité, cancers hormonodépendants, troubles neurodéveloppementaux et métaboliques
 - Rôle du médecin dans la réduction des expositions et l'éducation environnementale

4. Eau douce, sols vivants et sécurité sanitaire
 - Surexploitation des nappes et altération des sols modifiant les régimes hydrologiques
 - Maladies hydriques, malnutrition et insécurité alimentaire liées aux perturbations de l'eau
 - Déplacements de populations et stress psychosocial liés aux pénuries
 - Anticipation et prévention des risques sanitaires liés aux tensions hydriques
5. Pollution atmosphérique et environnements urbains
 - Particules fines, ozone troposphérique et polluants urbains : impacts respiratoires, cardiovasculaires et neurodéveloppementaux
 - Expositions chroniques et inégalités sociales de santé en milieu urbain
 - Effets sur la grossesse et le développement de l'enfant
 - Prévention, conseil médical et plaidoyer pour des environnements favorables à la santé