

DSEST *RENCONTRES SCIENTIFIQUES*

Département de santé environnementale et santé au travail
École de santé publique

Le jeudi 19 janvier 2023
De 12h30 à 13h00
Via ZOOM

Lutte contre le choléra dans la région du centre du Cameroun

Conférencière : Ornella Sikali Nguidem, maîtrise en santé environnementale et santé au travail (Stage)

Directrice académique : Ariane Adam-Poupart, chargée d'enseignement clinique au DSEST et Conseillère scientifique, Institut Nationale de Sante Publique du Québec

Responsable de stage : Franck Metomb, Coordonnateur du centre régional de prévention et de lutte contre les épidémies et les pandémies - Délégation régionale de la sante publique du centre MINSANTE (Cameroun)

Le choléra est un problème de santé publique majeur dans les pays en développement, où il est lié à plusieurs facteurs environnementaux et entraîne une mortalité et une morbidité importantes. Le stage a été réalisé au Cameroun, l'objectif étant de lutter contre la maladie en résurgence depuis janvier 2022. Pour lutter contre cette maladie, des investigations de terrain ont été effectuées dans 2 hôpitaux et 12 milieux de vie des populations. Ceci a permis d'évaluer la prise en charge des patients, et de comparer les conditions de vie des habitants dans différents districts. De plus, des séances de sensibilisation ont été offertes à 4 communautés, pour les éduquer aux conséquences de l'insalubrité et de la promiscuité sur leur santé. Plusieurs facteurs ont révélé contribuer à la propagation du choléra, tels que 1) les conditions de vie précaires ainsi que le manque de matériel dans les hôpitaux et 2) l'accès à l'eau potable dans les milieux de vie. Sur les 12 visites effectuées dans 10 districts, 7 districts présentaient un niveau d'insalubrité élevé et 3 un niveau moyen. Aucune des habitations évaluées n'avait un accès constant à de l'eau potable. Les séances de sensibilisation ont montré que de nombreuses personnes étaient peu informées quant aux mesures d'hygiène à respecter. Les recommandations comprennent une meilleure implication du ministère de l'environnement pour rendre les milieux de vie moins propices à la propagation de telles maladies, et la distribution de solution de réhydratation orale lors des séances de sensibilisation pour une riposte plus rapide.