

Direction Nationale de l'Epidémiologie et de la Lutte Contre la Maladie

Cours de SORT IT 2023 sur le paludisme, le VIH, la tuberculose et le PEV

Thèmes de recherche opérationnelle

Paludisme

Analyser les obstacles à la faible couverture en chimioprévention du paludisme saisonnier dans différents districts sanitaires

Evaluer les formes de paludisme graves référés des centres de santé vers les hôpitaux de référence dans différents sites

Analyser la contribution des délétions du gène Pfhrp 2 du *P. falciparum* aux résultats faussement négatifs des TDR du paludisme

Evaluer l'effectivité de la gratuité des intrants anti paludiques (CTA, TDR, SP, MILDA)

Impact de la COVID-19 sur les services de prise en charge du paludisme dans différents sites en Guinée

VIH

Analyser les données de l'enquête de surveillance comportementale et biologique (ESCOMB) de la Guinée

Analyse quantitative et qualitative de la cascade PTME dans différents sites guinéens

Fréquence et prise en charge des infections opportunistes chez les PVVIH dans différents sites guinéens

Prise en charge du VIH avancé dans différents sites guinéens

Évaluer de la qualité des données du Programme National de Lutte contre le Sida et les Hépatites

Tuberculose

Evaluation de l'apport de la surveillance communautaire sur la notification et le suivi des malades de la tuberculose en Guinée

Impact de la COVID-19 sur les services de prise en charge de la Tuberculose dans différents sites en Guinée

Facteurs associés à l'échec du traitement antituberculeux chez les patients atteints de tuberculose résistante aux médicaments en Guinée

Mise en place d'un modèle d'apprentissage automatique multi-classification pour prédire le résultat du traitement antituberculeux chez les patients atteints de tuberculose multirésistante en Guinée.

Programme Elargi de Vaccination (PEV)

Impact de l'introduction de nouvelles stratégies de vaccination contre la Covid19 (intensification & routinisation) sur le PEV de routine

Evaluer la cascade de couverture de différents antigènes dans différents sites en Guinée

Analyser les données d'enquêtes de couverture de différents antigènes

Facteurs associés à l'échec du traitement antituberculeux chez les patients atteints de tuberculose résistante aux médicaments en Guinée

Mise en place d'un modèle d'apprentissage automatique multi-classification pour prédire le résultat du traitement antituberculeux chez les patients atteints de tuberculose multirésistante en Guinée.