



MODULE 3 :

INTRODUCTION A LA SURVEILLANCE, SUIVI ET ÉVALUATION DES PROGRAMMES DE LUTTE CONTRE LE PALUDISME

MODULE 3 : INTRODUCTION A LA SURVEILLANCE, SUIVI ET ÉVALUATION DES PROGRAMMES DE LUTTE CONTRE LE PALUDISME

Ce module décrit les principaux acteurs dans la surveillance, suivi et évaluation (SSE) des programmes de lutte contre le paludisme, les indicateurs communément utilisés pour le suivi de la couverture des interventions de prévention et de contrôle du paludisme, et les difficultés rencontrées dans le SSE des programmes de lutte contre le paludisme.

Objectifs du Module

À la fin de ce module, vous serez en mesure de :

- Identifier les principaux acteurs dans la SSE des programmes de lutte contre le paludisme.
- Identifier les principaux buts et cibles du Partenariat Roll back Malaria (RBM).
- Identifier les indicateurs couramment utilisés pour la SSE des programmes de lutte contre le paludisme.
- Mentionner les difficultés couramment rencontrées pour la SSE des programmes de lutte contre le paludisme.



© Bonnie Gillespie, Voix pour un Futur Sans Paludisme

Principaux Acteurs dans le Suivi et Évaluation des Programmes de Lutte contre le Paludisme

Le suivi et évaluation joue un rôle essentiel dans tous les programmes de prévention et de contrôle du paludisme. Il existe un certain nombre d'acteurs clés dans le suivi et évaluation des programmes de lutte contre le paludisme qui fournissent de précieux conseils et soutien pour le SSE des programmes au niveau des pays. Certains des principaux acteurs en SSE sont les suivants.

Programme National de Lutte contre le Paludisme

Les programmes nationales de paludisme sont les principales institutions responsables de la formulation de politiques et stratégies pour réduire le fardeau du paludisme à court et moyen terme et éradiquer le paludisme à long terme. Les programmes nationaux de lutte contre le paludisme peuvent être axés sur le contrôle ou l'élimination et s'appeler programmes nationaux de lutte contre le paludisme (PNLP) ou programmes nationaux d'élimination du paludisme (PNEP). Indépendamment du nom, l'institution est en charge de la coordination, de la supervision, de la surveillance, suivie et de l'évaluation de la mise en œuvre de ces interventions.

Groupe de Référence en Suivi et Évaluation du Partenariat Roll Back Malaria

L'objectif du partenariat entre RBM et le groupe de référence End Malaria's (RBM MERG) vise à faciliter l'alignement des partenaires sur les stratégies et les "meilleures pratiques" en matière de SSE pour les programmes de lutte et d'élimination du paludisme. Il identifie également les questions et les besoins émergents liés à la mise en œuvre des initiatives de SSE, communique cela aux



partenaires cibles et propose des solutions. RBM MERG conseille également sur les questions de SSE au niveau des initiatives internationales, régionales et nationales, en fournissant des conseils techniques sur les approches les plus récentes en matière de lutte contre le paludisme pour la SSE. Il fournit des conseils techniques sur les indicateurs appropriés, les méthodes de collecte de données, les stratégies d'analyse, et la diffusion des recommandations sur la SSE des programmes de lutte contre le paludisme. RBM MERG est ouvert à la participation de tous les partenaires travaillant dans la SSE du paludisme et poursuit activement son engagement avec les professionnels des pays endémie au paludisme.

Pour plus d'informations, visitez le site web du groupe de référence [RBM MERG](#).

L'Initiative du président des États-Unis contre le paludisme

L'Initiative du président des États-Unis contre le paludisme (PMI) est une initiative inter-agences dirigée par l'Agence des États-Unis pour le développement international (USAID) et mis en œuvre en



collaboration avec le Centres de prévention and de contrôle des maladies (U.S. Center for Disease Control [CDC]) et le Département américain de la santé et des services sociaux (U.S. Department of Health and Human Services [HHS]). L'objectif du gouvernement des États-Unis pour la stratégie PMI pour 2015–2020, c'est de travailler avec les pays et les partenaires soutenus par PMI pour réduire davantage les décès dus au paludisme et réduire considérablement la morbidité du paludisme, jusqu'à atteindre l'élimination du paludisme. Il fonctionne dans 25 pays qui sont fortement affectés par le paludisme en Afrique subsaharienne en plus de la Birmanie et la Thaïlande. Le PMI travaille en étroite collaboration avec les programmes nationaux de lutte contre le paludisme, fournissant un soutien technique, en renforçant les capacités et en aidant à coordonner les efforts de SSE dans le pays. Pour plus d'informations, visitez le site Web de [PMI](#).

Fonds Mondial de Lutte contre le SIDA, la Tuberculose et le Paludisme

Le Fonds mondial est un partenariat public/privé au niveau mondial qui collecte et distribue des fonds pour prévenir et traiter le VIH/SIDA, la tuberculose et le paludisme. Le Fonds mondial fournit



60% du financement international de lutte contre le paludisme et de nos jours a investi plus de 10,5 milliards de dollars dans des programmes de lutte contre le paludisme dans plus de 100 pays de 2002 à 2017, en utilisant une approche globale combinant l'éducation sur les symptômes, le diagnostic la prévention et le traitement. Pour plus d'informations, visitez le site Web du [Fonds mondial](#).

Buts et Objectifs du Surveillance, Suivi et Évaluation pour la Lutte contre et la Prévention du Paludisme

La Stratégie technique mondiale de lutte contre le paludisme de l'OMS 2016-2030 est un cadre technique destiné à guider et à aider les pays endémiques au paludisme à maîtriser et à éliminer le paludisme. La stratégie repose sur trois piliers : (1) garantir l'accès universel à la prévention, au diagnostic et au traitement du paludisme ; (2) accélérer les efforts visant à éliminer le paludisme et à obtenir le statut de pays exempt de paludisme ; et (3) transformer la surveillance du paludisme en une intervention centrale.

Les objectifs de la stratégie technique mondiale de lutte contre le paludisme sont :

- Réduire le taux de mortalité du paludisme au niveau mondial par rapport à 2015 au moins 40% en 2020, d'au moins 75% en 2025 et au moins 90% en 2030.

- Réduire l'incidence des cas de paludisme à l'échelle mondiale par rapport à 2015 de 40% en 2020, de au moins 75% en 2025 et au moins 90% en 2030.
- Éliminer le paludisme des pays où il y'a eu transmission en 2015 dans au moins 10 pays en 2020, dans au moins 20 pays en 2025 et au moins 35 pays en 2030
- Prévenir le rétablissement du paludisme dans tous les pays qui n'ont pas de cas

Indicateurs Communs pour le Surveillance, Suivi et Évaluation des Programmes de Lutte contre le Paludisme

Il existe un certain nombre d'indicateurs communs au niveau des ménages pour la SSE du paludisme basé sur les quatre principales stratégies de contrôle et de prévention du paludisme :



© Gene Dailey, Croix Rouge américaine

- Moustiquaires imprégnées d'insecticide et moustiquaires imprégnées d'insecticides à longue durée d'action (MII/MILDA) et la pulvérisation intra-domiciliaire d'insecticides (PID)
- Traitement préventif intermittent pour les femmes enceintes (TPI) et la chimio-prévention saisonnière (CPS)
- Gestion des cas de paludisme
- Surveillance du paludisme

Ces indicateurs permettent le suivi de la couverture de chacune de ces interventions. Les indicateurs de couverture sont des indicateurs importants qui nous aident à comprendre l'efficacité d'un programme, à voir si un groupe cible est atteint plus efficacement qu'un autre, et à être en mesure d'identifier les zones ou régions mal desservies.

Les Défis Liés au Surveillance, Suivi et Évaluation

Le surveillance, suivi et évaluation des programmes de paludisme n'est pas toujours simple. Il peut être assez complexe dans de nombreux cas. Lorsque vous aurez acquis plus d'expérience en matière de SSE des programmes de lutte contre le paludisme, vous aurez plus de chances d'être confrontés à beaucoup de ces défis et d'être à même d'apprécier et de comprendre l'ensemble des complexités.

Pour ce cours, nous allons commencer à faire la lumière sur certains des principaux défis auxquels vous devez faire face, spécialement pour les programmes de lutte contre le paludisme. À ce stade, l'objectif est de vous faire prendre conscience de ce que ces défis sont, pour vous permettre de les prendre en considération lors du développement de vos plans de SSE, de la conception de vos programmes/interventions et de l'analyse et de l'interprétation de vos données.



Les défis liés à l'archivage des données dans la SSE

Défis Auxquels sont Confrontés les Programmes de Lutte contre le Paludisme : Programmes Nationaux de Lutte contre le Paludisme

Être capable de mesurer l'impact des interventions qu'ils mettent en œuvre pour la prévention et la lutte contre le paludisme constitue un défi de taille pour les programmes nationaux de lutte contre le

paludisme. La mesure de l'impact des programmes-pays n'a pas toujours été systématiquement exigée. Mais cette situation est en train de changer de nos jours, avec une initiative poussant vers l'évaluation de l'impact de ces programmes par le Partenariat Roll Back Malaria et le l'Initiative du président des États-Unis contre le paludisme (U.S. President's Malaria Initiative [PMI]).

Afin de mesurer l'impact des interventions, comme l'impact sur la mortalité ou morbidité due au paludisme, il est nécessaire de concevoir une évaluation expérimentale rigoureuse. La conception d'une telle évaluation peut être complexe et coûteuse à entreprendre, et peut donc potentiellement poser un défi aux programmes nationaux de lutte contre le paludisme (PNLP).

Une autre difficulté communément rencontrée par les PNLPS est de pouvoir développer une définition des cas de paludisme qui soit opérationnelle sur le terrain. Actuellement, la plupart des pays ont des politiques en place pour diagnostiquer des cas de paludisme à l'aide d'un test sanguin, tel que la microscopie ou le TDR. Cependant, parfois, ces tests de diagnostic ne sont pas disponibles, à cause des ruptures de stock ou ne sont pas utilisés par manque de confiance dans les outils de diagnostic. Dans les situations où les outils pour diagnostiquer le paludisme ne sont pas disponibles, le paludisme est souvent diagnostiqué par l'apparition d'une fièvre. Un tel procédé réduit notre capacité à mesurer de façon précise l'incidence et la réduction du fardeau du paludisme.

Les autres défis communément rencontrés par les PNLPS sont la variation dans l'exhaustivité des enregistrements des cas au fil du temps et par localité et la faiblesse du taux de couverture et de la qualité des systèmes d'état civil dans les pays en développement.



Ces cas sont quelques-uns des principaux défis auxquels la SSE est confronté pour les programmes de lutte contre le paludisme. Pouvez-vous penser à d'autres défis que vous avez rencontrés dans votre travail ?

Défis Auxquels sont Confrontés les Programmes de Lutte contre le Paludisme : La Complexité de l'Epidémiologie du Paludisme

La complexité de l'épidémiologie du paludisme pose également des défis à la SSE des programmes de lutte contre le paludisme, en rendant complexe l'interprétation des données recueillies.

La relation entre la transmission et la mortalité n'est pas une relation linéaire parfaite. Par exemple, un niveau élevé de transmission du paludisme ne conduit pas nécessairement à un niveau plus élevé de mortalité due au paludisme. Une population ayant des niveaux élevés de transmission du paludisme voit son immunité renforcée au fil du temps à cause des infections répétées par le paludisme. Cette immunité contribue à atténuer la gravité de la maladie, résultant en moins de décès. Pendant ce temps, les populations qui vivent dans des régions ayant des faibles niveaux de transmission du paludisme ne peuvent pouvoir construire le même niveau d'immunité et par conséquent, sont plus vulnérables lorsqu'elles sont infectées par le paludisme.

Un autre aspect important de la maladie à prendre en considération est la relation complexe entre la transmission et l'immunité et comment celle-ci peut affecter la gravité et les symptômes du paludisme. Par exemple, dans les zones à hauts niveaux de transmission du paludisme, la maladie est présente dans la population sous la forme d'infections chroniques et d'anémie sévère. Mais dans les zones où la

transmission est faible, ce qui apparait souvent est une forme sévère de paludisme ayant une plus grande capacité de causer la mort. Ceci est dû au fait que lorsque la transmission est élevée, l'immunité de l'ensemble de la population augmente et inversement lorsque la transmission est faible.

Ce sont là quelques-unes des principales complexités dont nous devons être conscients et tenir compte lors de l'interprétation données recueillies.

Évaluation du Module 3

Questions

Les bonnes réponses sont fournies à la page suivante.

1. Quels sont les acteurs clés qui fournissent des conseils sur le SSE aux initiatives au niveau international, régional et national, en donnant des conseils techniques sur les approches novatrices pour le SSE des programmes de lutte contre le paludisme ?
 - a. Programmes nationaux de lutte contre le paludisme (PNLP)
 - b. Groupe de Référence pour le Suivi et Évaluation du Partenariat Roll Back Malaria (RBM MERG)
 - c. U.S. President's Malaria Initiative (Initiative du président des Etats-Unis contre le paludisme)
 - d. Le Fonds Mondial de lutte contre le VIH/SIDA, la tuberculose et le paludisme

2. Quelle affirmation concernant l'objectif pour la stratégie technique mondiale de lutte contre le paludisme est incorrect ?
 - a. Réduire l'incidence du paludisme à au moins 90% en 2030 est l'un des objectifs de la stratégie technique mondiale.
 - b. Réduire l'incidence du paludisme à au moins 75% en 2030 est l'un des objectifs de la stratégie technique mondiale.
 - c. La stratégie technique mondiale est un cadre global permettant aux pays d'élaborer des programmes adaptés pour accélérer l'élimination du paludisme
 - d. Transformer la surveillance du paludisme en une intervention centrale

3. Quel programme au niveau national est chargé d'élaborer et de mettre en œuvre des stratégies de contrôle du paludisme ?
 - a. Fonds mondial de lutte contre le sida, la tuberculose et le paludisme
 - b. L'Initiative du président des États-Unis contre le paludisme (PMI)
 - c. Programme national de lutte contre le paludisme
 - d. Groupe de Référence en Suivi et Évaluation du Partenariat Roll Back Malaria

Bonnes Réponses

1. Quels sont les acteurs clés qui fournissent des conseils sur la SSE aux initiatives au niveau international, régional et national, en donnant des conseils techniques sur les approches novatrices pour la SSE des programmes de lutte contre le paludisme ?

b. Groupe de Référence pour le Suivi et Évaluation du Partenariat Roll Back Malaria (RBM MERG)

Le Groupe de Référence en Suivi et Évaluation (MERG) du partenariat RBM donne des conseils sur la SSE des initiatives au niveau international, régional et national, en fournissant des conseils techniques sur les approches novatrices sur la SSE des programmes de lutte contre le paludisme. Il fournit des conseils techniques sur les indicateurs appropriés, les méthodes de collecte de données, les stratégies d'analyse, et la diffusion des recommandations sur la SSE des programmes de lutte contre le paludisme.

2. Choisissez des tous les éléments faisant partie de l'objectif pour la stratégie technique mondiale de lutte contre le paludisme d'ici 2030 ?

b. Réduire l'incidence du paludisme a au moins 75% en 2030 est l'un des objectifs de la stratégie technique mondiale.

3. Quel programme au niveau national est chargé d'élaborer et de mettre en œuvre des stratégies de contrôle du paludisme ?

c. Programme national de lutte contre le paludisme