Inovações na eliminação de doenças tropicais negligenciadas

Solicitação de propostas

As inscrições devem ser feitas até 11h30 da manhã de 13 de janeiro de 2022 Hora do Pacífico dos EUA

Contexto

A eliminação de doenças tropicais negligenciadas (DTN) é viável, mas seu progresso é prejudicado pela implementação subótima das intervenções disponíveis. Os desafios enfrentados pelos programas de DTN podem variar desde o direcionamento deficiente das intervenções, baixa cobertura de tratamento entre subgrupos específicos e falta de sistemas de vigilância que possam atender às exigências de sensibilidade e especificidade para a eliminação de doenças. Estes desafios poderiam ser tratados por meio do desenvolvimento de soluções inovadoras e também pelo uso de ferramentas e tecnologias existentes que são usadas eficazmente por outros programas de saúde, como pólio, malária e imunização. Percebemos uma oportunidade para identificar e demonstrar a viabilidade de soluções inovadoras e novas aplicações de tecnologias existentes para tratar dos desafios enfrentados pelos programas nacionais de DTN em termos de mapeamento, direcionamento, vigilância da doença e de vetores, e outras estratégias de solução final.

O desafio

Formamos uma parceria com <u>Kikundi</u>, uma comunidade de prática para gerentes de programas de DTN na África, para identificar áreas de inovação transformacional a serviço de programas nacionais de DTN. Convidamos propostas que tratem de uma ou mais das seguintes áreas:

- Métodos para mapear rapidamente DTN, incluindo mapeamento integrado
- Métodos para melhorar o direcionamento de intervenções existentes
- Estratégias para atingir subgrupos que são ignorados rotineiramente por programas
- Abordagens à vigilância por vetores
- Vigilância integrada que utilize outras plataformas de vigilância sanitária
- Estratégias para a vigilância pós-eliminação, incluindo a vigilância transfronteiriça

<u>Nível de financiamento</u>: até US\$ 200.000 para cada projeto, com um prazo de subvenção de até 18 meses, dependendo do escopo do projeto.

Estamos procurando propostas que:

- Sejam lideradas por instituições, que poderiam ser ministérios da saúde, sediadas na África Subsaariana ou na Ásia Meridional (outros parceiros globais podem ser incluídos, mas pelo menos 80% do financiamento deveria ser destinado à África Subsaariana ou Ásia Meridional)
- Demonstrem parceria com programas nacionais de DTN
- Proponham inovações e aplicações que sejam escaláveis

• Tenham um plano de como a solução proposta seria testada ou validada, e de como relatar o seu impacto nas metas de eliminação da DTN e na eficiência do programa

Não consideraremos propostas que:

- Não incluam um investigador principal de um país em que a DTN seja endêmica
- Não considerem a colaboração explícita com governos de países endêmicos, programas e/ou parceiros governamentais de DTN
- Tenham como foco a realização de intervenções atuais de DTN ou o uso piloto de ferramentas já usadas por programas de DTN
- Não mostrem uma rota clara de impacto escalável e sustentável