

## Projecto 5.2

### **REACT: Custos e efeitos das estratégias de melhoria do diagnóstico e tratamento da malária na Nigéria**

Estado de Enugu, Sudeste da Nigéria

**[Objectivo da investigação]:** O objectivo deste ensaio aleatorizado por conglomerado é assistir os legisladores a decidir os tipos de intervenções comunitárias e de fornecedores devem apoiar a implementação de exames de diagnóstico rápido na Nigéria, especialmente no sector privado, que constitui uma fonte significativa para o tratamento da malária no país.

**[Resumo do projecto]** Para muitas pessoas na Nigéria, o acesso ao tratamento da malária faz-se através de farmácias privadas, além dos centros de saúde públicos. No entanto, poucas infraestruturas oferecem exames para a malária e vários pacientes pedem e recebem fármacos para a malária quando estes não são recomendados. É essencial efectuar exames aos pacientes antes de prescrever medicação, para garantir que estes recebem tratamento adequado sem custos desnecessários.

Um ensaio aleatorizado por conglomerado de três braços avaliou as intervenções para apoiar a implementação de exames de diagnóstico rápido (EDR). Ao trabalhar em conjunto com o programa nacional de controlo da malária, a equipa forneceu EDR a farmácias e a centros de saúde públicos seleccionados. No braço de controlo, foram oferecidos exames, tendo os fornecedores recebido formação sobre a forma como devem ser utilizados. No braço de intervenção do fornecedor, foram também oferecidos exames de diagnóstico rápido e os fornecedores receberam uma formação de dois dias e visitas mensais de apoio. No terceiro braço, a intervenção do fornecedor foi complementada por um programa de base escolar, para aumentar a informação sobre a malária, EDR e ACT como a terapia recomendada para a malária.

#### **[Investigador principal do projecto]:**

Dra. Virginia Wiseman, London School of Hygiene & Tropical Medicine, Reino Unido

Dr. Obinna Onwujekwe, Faculdade de Medicina, Universidade da Nigéria.