

Projecto 5.1

REACT: Rentabilidade das intervenções para apoiar a introdução de exames de diagnóstico rápido para a malária nos Camarões

Infraestruturas públicas e de missões seleccionadas no Centro e Noroeste dos Camarões

[Objectivo da investigação]: O objectivo deste ensaio aleatorizado por conglomerado é apoiar a utilização de exames de diagnóstico rápido e a adesão aos respectivos resultados nos Camarões.

[Resumo do projecto] É importante realizar exames aos pacientes antes de prescrever fármacos para a malária, para garantir o tratamento adequado e evitar custos desnecessários. O exame microscópico para a malária está disponível mas é insuficientemente utilizado, e a medicação é frequentemente prescrita apesar de serem obtidos resultados negativos no exame. Para avaliar os exames para a malária e a adesão aos resultados dos exames, um ensaio aleatorizado por conglomerado em três braços comparou a utilização de exames de diagnóstico rápido (EDR), acompanhados de formação básica ou avançada, com cuidados rotineiros, em situações em que a microscopia está disponível.

Trabalhamos em conjunto com o Ministério da Saúde para conceber cursos de formação básicos e avançados em EDR. Ambas as formações explicavam a forma de utilização do teste e de tratamento da malária sem complicações. O curso avançado continha métodos interativos adicionais, como exercícios de resolução de problemas e de encenação, para encorajar os funcionários dos serviços de saúde a efectuar os exames de malária e a prescrever o tratamento com base nos resultados.

[Investigador principal do projecto]:

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

Dr. Wilfred Mbacham, Universidade de Yaoundé, Camarões.