

## Projecto 13

### **SEACAT: Interações entre os fármacos para a malária e para o VIH em pessoas que vivem com VIH**

Groote Schuur Hospital, Cidade do Cabo, África do Sul

**[Objectivo da investigação]** Este estudo detalhado de segurança e exposição a fármacos numa área não endémica da malária em África do Sul avalia a possibilidade de fármacos específicos para VIH e fármacos para a malária produzirem interações prejudiciais no corpo de pacientes positivos para VIH quando tomados simultaneamente.

**[Resumo do projecto]** Vários países africanos são fortemente afectados por VIH/SIDA e também malária. As interações que podem acontecer no corpo entre os fármacos para a malária e VIH podem ser clinicamente significativas, mas tal ainda não foi adequadamente definido em pessoas que vivem com VIH.

Este estudo analisou as interações medicamentosas entre a ACT e o tratamento anti-retroviral (ART), assim como a segurança destes. Foi realizado em duas fases. A primeira interacção avaliada entre fármacos de primeira linha para o VIH e os fármacos para a malária em pacientes infectados com VIH: um grupo já tomava a combinação de fármacos ART de primeira linha mais usada, e o outro grupo não tomava quaisquer ART. A sua fase comparou as interações da mesma ACT de primeira linha com o ART de segunda linha mais usado.

**[Investigador principal do projecto]** Prof. Karen Barnes, Universidade da Cidade do Cabo, África do Sul