

**21 November | 09h30 – 15h30 | Room Fraga de Azevedo**

### Third GHTM Antimicrobial Resistance Awareness Day

Schedule	Speaker	Title
9.30h – 09.40h	<b>Henrique Silveira</b> <b>Isabel Couto</b> GHTM	<b>Opening</b> Abertura
09.40h -10.00h	<b>Mélanie Maia</b> GHTM, PPS	<b>Innovative Implementation of a Global Antibiotic Stewardship Supported by a Clinical Decision-Making Information System</b> Abordagem Inovadora de Implementação de um Programa Global de <i>Antibiotic Stewardship</i> apoiado por um Sistema de Informação de apoio à Decisão Clínica
10.00h - 10.20h	<b>Diana Machado</b> GHTM, THOP	<b>Colistin heteroresistance in <i>Acinetobacter baumannii</i>: an unexpected cause of treatment failure</b> Heteroresistência à colistina em <i>Acinetobacter baumannii</i> : uma causa inesperada de falha terapêutica
10.20h - 11.00h	<b>José Pedro Gil</b> Karolinska Institutet Suécia	<b><i>Plasmodium falciparum</i> piperazine resistance in Africa: what is parasite genetics trying to tell us?</b> Resistência à piperazina em <i>Plasmodium falciparum</i> em África: o que está a genética do parasita a dizer-nos?
11.00h - 11.30h	<b>Coffee break</b>	
11.30h - 11.50h	<b>Reynaldo Dietze</b> GHTM, IHC	<b><i>A Leishmania infantum</i> genetic marker associated with miltefosine treatment failure in visceral leishmaniasis</b> Um marcador genético de <i>Leishmania infantum</i> associado à falha terapêutica de miltefosina na leishmaniose visceral
11.50h - 12.30h	<b>David Weetman</b> Liverpool School of Tropical Medicine UK	<b>Molecular surveillance approaches to combat the challenge of insecticide resistance in mosquitoes</b> Abordagens moleculares de vigilância para o combate à resistência aos inseticidas em mosquitos
12.30h – 14.00h	<b>Almoço livre</b> Free Lunch	
	<b>GHTM students</b>	<b>Short oral communications</b>
	<b>Camila Marques</b> GHTM, VBD	<b>Copy number variation and a novel <i>kdr</i> mutation mediate insecticide resistance in the mosquito vector <i>Aedes aegypti</i> from Madeira Island</b> Alteração do número de cópias e deteção de uma nova mutação <i>kdr</i> em mosquitos <i>Aedes aegypti</i> resistentes da Ilha da Madeira
14.00h – 15.20h	<b>Catarina Morais</b> GHTM, THOP	<b>Antimicrobial resistance among <i>Staphylococcus pseudintermedius</i> causing SSTIs in companion animals</b> Resistência aos antimicrobianos em <i>Staphylococcus pseudintermedius</i> associados a SSTIs em animais de companhia
	<b>Elisângela Bonfim</b> GHTM, THOP	<b>Resistance and transmission dynamics of HIV in São Tomé</b> Resistências e dinâmica de transmissão do HIV em São Tomé

**21 November | 09h30 – 15h30 | Room Fraga de Azevedo**

### Third GHTM Antimicrobial Resistance Awareness Day

Schedule	Speaker	Title
	<b>Marcelino Garrine</b> GHTM, THOP	<b>Antibiotic resistance among <i>Staphylococcus aureus</i> causing bacteraemia in children in Manhiça district, Mozambique</b> Resistência aos antibióticos em <i>Staphylococcus aureus</i> associados a bacteremia em crianças no distrito de Manhiça, Moçambique
14.00h – 15.20h	<b>Jessy Silva</b> GHTM, VBD	<b>Identification of novel transmission-blocking antimalarials through a drug repurposing approach</b> Identificação de novos antimaláricos através de uma abordagem de reposicionamento de fármacos
	<b>Trajano Quinhões</b> FioCruz GHTM, PPS	<b>Inova FioCruz Program – projects on microbial resistance</b> Programa Inova FioCruz - projetos sobre resistência microbiana
15.20h – 15.30h	Closing and Coffee break Farewell	

A inscrição é gratuita, no entanto, caso deseje certificado de participação esta é obrigatória.  
The registration is free of charge, but mandatory if you need a certificate.

**Hosts:** Isabel Couto, Sofia Santos Costa