

19 November | 09h30 – 13h00 | Zoom

### Fourth GHTM Antimicrobial Resistance Awareness Day

Working on drug resistance and drug repurposing on pandemic times

Schedule	Speaker	Title
9.30h – 09.40h	<b>Isabel Couto</b> GHTM	<b>Opening</b> Abertura
09.40h -10.00h	<b>Gustavo Cassiano</b> GHTM, VBD	<b>Artificial intelligence to accelerate anti-malarial drug discovery</b> Inteligência artificial para acelerar a descoberta de novos antimaláricos
10.00h - 10.20h	<b>Liliana Rodrigues</b> GHTM, THOP	<b>Drug repurposing in <i>M. tuberculosis</i></b> Reposicionamento de fármacos para <i>M. tuberculosis</i>
10.20h - 10.40h	<b>Marta Pingarilho</b> GHTM, THOP	<b>Trends of transmitted and acquired HIV-1 drug resistance in Portugal (2001-2017)</b> Evolução da resistência transmitida e adquirida aos antirretrovirais em Portugal (2001-2017)
10.40h - 11.00h	<b>Marcelo Ferreira</b> Instituto Ciências Biomédicas Universidade de São Paulo GHTM, VBD	<b>Monitoring anti-malarial resistance in <i>Plasmodium vivax</i></b> Monitoramento da resistência de <i>Plasmodium vivax</i> aos antimaláricos
11.00h - 11.30h	<b>Coffee break</b>	
11.30h - 12.10h	<b>Sara Babo Martins</b> Institute of Global Health University of Geneva Switzerland	<b>Health and socioeconomic impact of antimicrobial resistance: a One Health perspective</b> Impacto socioeconómico e sobre a saúde das resistências aos antimicrobianos: uma perspectiva "Uma Só Saúde"
12.10h - 12.50h	<b>Santiago Ramón García</b> University of Zaragoza ARAID Foundation Zaragoza, Spain	<b>Repurposing beta-lactams for Buruli ulcer therapy</b> Reposicionamento de beta-lactâmicos para o tratamento de úlcera de Buruli
12.50h – 13.00h	<b>Closing</b> Encerramento	

Link Zoom: <https://videoconf-colibri.zoom.us/j/89839312702?pwd=bEs1QTBldlZlRUdGtGRtBU2pHUT09>

Hosts: Isabel Couto, Pedro Cravo, Sofia Santos Costa