

Kapasitasaun habelar ona iha Laboratóriu Hospitál Referál 5 iha Timor-Leste

10 Maiu 2023

Menzies School of Health Research (Menzies) ajuda ona hadi'a servisu saúde iha hospitál referál 5 iha Timor-Leste liu husi implementasaun susesu husi servisu laboratóriu mikrobiolojia nian.

Hospital referál sira ne'e lokaliza iha Baucau, Suai, Maliana, Maubisse no Oecusse. Agora sira iha ona ekipamentu laboratóriu foun ho kualidade ne'ebé aas. Ekipamentu sira ne'e inklui BD Bactec ba teste kultura raan nian, mikroskopiu Olympus, Biosafety Cabinet, inkubador no autoclave, no mós abilidade atu asesu ba rezultadu sira liu husi Laboratory Information Management System (LIMS) ka Sistema Jestaun Informasaun Laboratóriu.

Espansaun husi servisu mikrobiolojia ida ne'e mai, hafoin de kolaborasaun tinan barak iha Dili entre Menzies, Ministériu Saúde (MdS), Laboratóriu Nasionál Saúde (LNS) no Hospitál Nasionál Guido Valadares (HNGV).

Implementasaun husi ekipamentu hirak ne'e hadi'a ona kuidadu saúde. Pesoál saúde sira agora bele asesu rezultadu teste raan kultivu eletronikamente iha kedas pasiente nia fatin baixa. Hadi'a asesu ne'e permite foti desizaun lalais kona-ba kuidadu klinikal ne'ebé informadu husi rezultadu laboratóriu nian.

Diretora Ezekutiva Laboratóriu Nasionál Saúde, Endang Soares da Silva, hateten iha ona benefísiu barak husi habelar servisu mikrobiolojia nian. Nia dehan katak ida ne'e aumenta ona asesu ba diagnóstiku mikrobiolojia no hamenus referénsia tarde ka tratamentu ne'ebé la loos.

"Instrodusaun husi LIMS nian iha hospitál referál sira fasilita médiku sira atu halo relatóriu ba rezultadu laboratóriu sira ho tempu lalais, nune'e pasiente sira bele hetan asesu ba tratamentu ho lais, no rezulta rezultadu saúde ne'ebé di'ak liu."

Menzies hala'o papél xave ida iha apoiu ba aprovizionamentu no instalasaun ekipamentu mikrobiolojia nian, fornese treinamentu, no ajuda ho koleasaun no teste amostra. Ida ne'e inklui mos enkoraja médiku sira atu uza teste sira ne'ebé disponivel no mós asesu ba rezultadu sira liu husi LIMS.

Ko-Lider ba projetu Menzies Timor-Leste nian, Profesor Asosiadu Josh Francis, hateten oportunidade atu servisu ho Ministeriu Saúde iha projetu kapasitasaun ida ne'e mai husi kompromisu Governu nian atu rezolve problema rezisténsia ba antibiótiku no hadi'a kualidade ba kuidadu pasiente ne'ebé disponivel ba Timor-oan sira.

"Buat ne'ebé alkansa ona ne'e boot tebes. Timor-Leste passa lalais husi kapasidade limitadu tebes ba iha diagnóstiku mikrobiolojiku, to'o iha nível teknolojia nian ne'ebé funsiona iha kada hospitál referral, ne'ebé fornese mos treinamentu avansadu ba pesoál Ministeriu Saude nian hodi hala'o teste ne'ebé loos ba infesaun bakteriana no rezisténsia ba antibiótiku. Ami haree ona evidénsia kona-ba salva ona ema nia vida liu husi dezenvolvimentu hirak ne'e no kontente tebes hodi hola parte iha dezenvolvimentu ki'ik ida ne'e, no bele haree mudansa ne'ebé mak iha liu husi lideransa pesoál husi Ministeriu Saude nian."

Servisu ida ne'e realiza ona liu husi apoiu finanseiru husi Fleming Fund Country Grant ba Timor-Leste. Fundu ne'e suporta teste no vijilansia ba rezisténsia antimikróbiu (AMR) no uzu antimikrobiu (AMU) iha saúde ema nian no saúde animal nian liu husi aprosimasaun One Health.

Fleming Fund mak programa asisténsia ida ne'ebé jere Department of Health & Social Care (DHSC) iha Reinu Unidu. The Country Grant ba Timor-Leste, ne'ebé fó ba Menzies, jere husi Ajente Jestaun, Mott MacDonald.

REMATA

For More information on Menzies collaborations in Timor-Leste please visit <https://www.menzies.edu.au/Timor-Leste> and Menzies Facebook <https://www.facebook.com/MenziesSchoolOfHealthResearch>

Media contact:

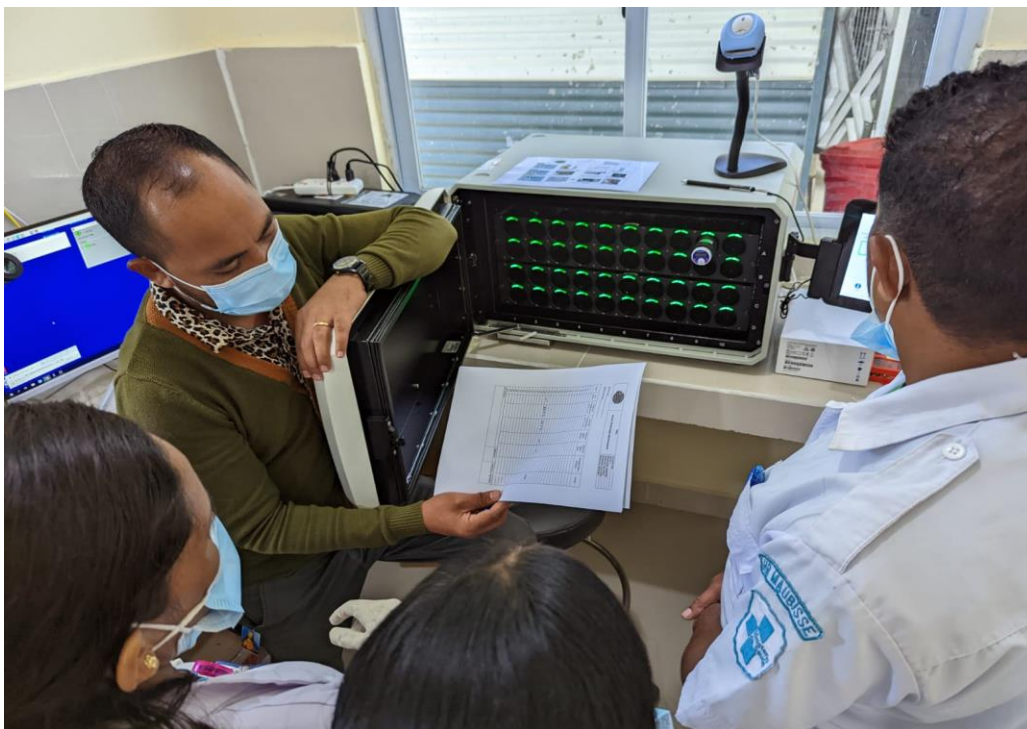
In Timor-Leste: Fausta da Costa, Communications Officer,
Phone: +670 7738 1210 | Email: fausta.dacosta@menzies.edu.au

In Australia, contact: media@menzies.edu.au

Menzies School of Health Research:

Menzies School of Health Research (Menzies) is one of Australia's leading medical research institutes dedicated to improving the health and wellbeing of Aboriginal and Torres Strait Islanders, and a leader in global and tropical research into life-threatening illnesses. Menzies continues to translate research into effective partnerships and programs in communities across Australia and the Asia-Pacific region.

Picture credit: Menzies School of Health Research



Caption: The laboratory director from Maubisse referral hospital explaining the process for using and maintaining the new Bactec machine, which is used for blood culture testing. / Diretor laboratóriu husi hospitál referál Maubisse esplika hela prosesu hodi uza no mantein mákina Bactec foun, ne'ebé uza hodi halo teste ba kultura raan.