

# Instituto de Higiene e Medicina Tropical

Universidade Nova de Lisboa

Boletim informativo | Ano 3 | Nº 36 | 31.12.2014



## 28 trabalhos apresentados nas 5<sup>as</sup> Jornadas Científicas

Vinte e oito trabalhos científicos (10 comunicações orais e 18 pósteres) foram apresentados, debatidos e avaliados na quinta edição das Jornadas Científicas do IHMT, realizadas a 12 de dezembro. Os projetos incidiram em temas variados, como malária, dengue, schistosomose, Chlamydia trachomatis, leishmaniose, triatoma vírus e saúde sexual na formação médica, entre outros. O prémio de melhor comunicação oral foi atribuído ao doutorando Jailson Querido, com o projeto "Caracterização do Triatoma vírus (TrV): Uma abordagem para o desenvolvimento de protótipos de vacinas", com orientação do Investigador da Unidade de Clínica Tropical, Marcelo Silva. A doutoranda Carolina Gasparinho recebeu o prémio de melhor póster, com o trabalho "Contribuição dos cuidados de saúde na redução da desnutrição crónica em crianças dos 2 aos 5 anos: estudo de caso comunitário das infeções por parasitas intestinais na província de Bengo, Angola", com orientação da Investigadora da

Unidade de Clínica Tropical, Sónia Lima. A sessão de encerramento das jornadas científicas contou com a presença de Chao Lung Wen, da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo. ☞



A Presidente do Conselho Científico, Lenea Campino, entregou o prémio de melhor comunicação oral a Jailson Querido, de Cabo Verde





## Projetos de Telemedicina nas 5ªs Jornadas Científicas

O chefe da disciplina de telemedicina da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo (FMUSP), Chao Lung Wen, foi o palestrante convidado para a cerimônia de encerramento das 5ªs Jornadas Científicas do IHMT, tendo apresentado a comunicação "Telemedicina e a Nuvem da Saúde: promovendo a acessibilidade digital na oferta pedagógica e investigação científica". Na sua palestra, Chao Lung Wen abordou os conceitos de telemedicina e telesaúde, expôs a situação atual da telemedicina no Brasil, e discursou acerca dos projetos desenvolvidos no âmbito do programa de acessibilidade digital em saúde. Dos vários projetos da FMUSP na área da educação interativa, destaca-se projeto "homem virtual", que consiste no desenvolvimento de imagens tridimensionais das estruturas do corpo humano, permitindo explicar assuntos complexos de forma simples e com implicações pedagógicas e terapêuticas muito importantes. ☞

Siga as novidades do IHMT no Facebook



**facebook**/IHMT.NOVA



## IHMT colabora em estudo publicado na revista científica Cell

Henrique Silveira, subdiretor do IHMT, é membro da equipa internacional que publicou o estudo "Gut Microbiota Elicits a Protective Immune Response against Malaria Transmission" na prestigiada revista Cell, que mostrou que uma bactéria benéfica do intestino produz açúcar que gera uma resposta de defesa natural do organismo contra a transmissão da malária. A descoberta deste mecanismo protetor poderá ser introduzido em protocolos de vacinação contra a malária, aliviando o fardo desta doença principalmente em populações mais vulneráveis como as crianças. ☞



## Ana Jorge eleita presidente do Conselho do Instituto

Ana Jorge tomou posse a 11 de dezembro como presidente do Conselho do Instituto, sucedendo ao Embaixador António Russo Dias. É licenciada em Medicina pela Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa, frequentou o curso de Clínica Tropical no IHMT, foi presidente da ARS de Lisboa e Vale do Tejo entre 1997 e 2000 e Ministra da Saúde de 2008 a 2011. Integra o Grupo Técnico de Apoio do IHMT, colaborando em ações de formação em África desde 2012. Além da presidente, o Conselho tem como membros externos o General Médico Dr. Aires Africano, o Doutor Américo dos Santos, o Doutor João Esteves e o Professor Doutor João Guerreiro. ☞



## IHMT promove atividades na área do empreendedorismo

O IHMT acolheu, a 11 de dezembro, a palestra “Empreendedorismo na NOVA: onde e como começar”, proferida pela coordenadora do Gabinete de Empreendedorismo da Universidade Nova de Lisboa, Joana Mendonça, que apresentou a visão estratégica do gabinete, que passa por envolver as várias unidades orgânicas da NOVA, e discursou acerca de projetos passados e perspectivas de futuro. Os diretores das Unidades de Ensino e Investigação do IHMT reuniram com o Presidente convidado do Conselho de Empreendedorismo da NOVA, Charles Buchanan, e com Joana Mendonça para apresentarem as várias unidades e estabelecerem futuras parcerias, como curso de formação que vai realizar-se no início de 2015. A organização das sessões contou com a colaboração do Investigador da Unidade de Microbiologia Médica do IHMT, José Marcelino. ☞

## ESPECIAL DOSSIÊ ÉBOLA

O IHMT disponibiliza informação relevante sobre Ébola para profissionais de saúde, em língua portuguesa, de forma regular, no seu website. Aceda aqui aos arquivos mais recentes:

- [Ficha para profissionais de saúde/ECDC](#)



## Visita de alunos da Universidade Eduardo Mondlane

Os alunos do Centro de Biotecnologia da Universidade de Eduardo Mondlane, em Moçambique, Evelina Nhampossa, Jaqueline Figueiredo, José Caetano, Jossias Duvane, Leonel Monjane e Tomé Zacarias, visitaram o IHMT e tiveram oportunidade de conhecer as unidades do Instituto e receber formação sobre seleção de antigénios para o desenvolvimento de vacinas, tipos de vacinas e suas aplicações e produção de antigénios recombinantes. A visita decorreu a 5 de dezembro, no âmbito da parceria estabelecida entre as duas instituições, e foi organizada pela investigadora da Unidade de Parasitologia Médica, Ana Domingos e a coordenadora de formação internacional com Moçambique, a Professora Maria do Rosário O. Martins. ☞



## Curso sobre *Pneumocystis jirovecii* em Moçambique

Vinte e três profissionais moçambicanos das áreas da medicina, biologia, veterinária e química, frequentaram o “Curso Prático de Atualização nos Aspetos Clínicos, de Diagnóstico e Terapêuticos das Infeções por *Pneumocystis jirovecii*”, que decorreu entre 1 e 5 de dezembro, em Maputo. A Professora da Unidade Parasitologia Médica, Olga Matos, e o Professor da Faculdade de Medicina da Universidade Eduardo Mondlane, Jahit Sacarlal, coordenaram o curso. ☞



## IHMT estuda vetores de arboviroses em Moçambique

O diretor da Unidade de Parasitologia Médica, Paulo Almeida, participou, entre 16 de novembro e 11 de dezembro, em trabalhos de investigação no âmbito do projeto Southern African Center for Infectious Diseases Surveillance, para estudar a fauna de vetores de arboviroses em Moçambique. O professor apoiou, ainda, o desenvolvimento das teses de doutoramento de Ana Paula Abilio, do Instituto Nacional de Saúde de Moçambique, e de Ofélia Nhambirre do Centro de Biotecnologia da Universidade Eduardo Mondlane. ☞



## Participação em conferência sobre segurança alimentar e nutricional

A investigadora da Unidade de Clínica Tropical do IHMT, Sónia Lima, participou na conferência "Responsabilidade social das empresas e organizações no domínio da segurança alimentar e nutricional" como membro do júri da sessão de apresentação dos projetos selecionados no âmbito da campanha "Juntos Contra a Fome", desenvolvida em parceria pela Comunidade dos Países de Língua Oficial Portuguesa e pela Organização das Nações Unidas para a Alimentação e a Agricultura. A sessão decorreu a 4 de dezembro, em Lisboa. ☞



## Participação na Conferência International Health Partnership

O IHMT, através do Professor da Unidade de Saúde Pública Internacional e Bioestatística, Jorge Simões, participou na Conferência da International Health Partnership (IHP+), realizada entre 2 e 5 de dezembro, no Cambodja, sendo a única instituição portuguesa presente. O encontro teve como objetivo consensualizar formas de contribuir para a melhoria dos resultados em saúde, planear o futuro no sentido de se alcançar um melhor alinhamento entre os sistemas, planos e prioridades em saúde dos países e discutir tendências futuras de cooperação. ☞



## 3º CONGRESSO NACIONAL DE MEDICINA TROPICAL

Doenças transmitidas por vetores  
20 e 21 de abril de 2015

Submissão de abstracts até dia 8 de fevereiro

Microsite disponível a partir de dia 5 de janeiro de 2015 em [congressomedtrop2015.admeus.net](http://congressomedtrop2015.admeus.net)



Museu, Arquivo e Biblioteca Histórica do IHMT

## Peça do Mês

Pintura de Albano Neves e Sousa



Data: 1956

Dimensões: A. 199 cm X L. 420 cm

InArte: IHMT. 0000646

Pintura de grandes dimensões, sobre aglomerado de madeira, que reutilizou um painel da III Conferência Interafricana de Nutrição, Luanda - 1956. Foi recentemente restaurada pelo Departamento de Conservação e Restauro da FCT/UNL, mercê do mecenato da Fundação Millenium BCP.

Representam-se cenas do quotidiano numa sanzala em África. Sobre os tons fortes do fundo, com predominância dos vermelhos, amarelos, ocres e azuis, distribuem-se por seis áreas "geometralizadas" e interligadas, vários grupos de nativos em atividades da vida diária. No todo são 26 figuras humanas e um cão. Destacamos a parte superior esquerda dedicada à medicina tradicional, onde as cores pesadas de azul-chumbo nos transportam para o oculto e o misterioso. Ilustra-se aí um grupo de doentes com débil aparência, aproximando-se para a consulta do feiticeiro, que aguarda sentado, em pose de superioridade e sob a proteção simbólica de duas caveiras de animais erguidas no cimo de mastros.



Rua da Junqueira Nº100 , 1349-008 Lisboa • Telef. + 351 213 652 600 • [www.ihmt.unl.pt](http://www.ihmt.unl.pt) | E-mail [divulgacao@ihmt.unl.pt](mailto:divulgacao@ihmt.unl.pt)