

Projeto do INCA e da Unicamp é selecionado para financiamento internacional

Uma parceria do INCA e da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) está entre os 29 projetos selecionados em todo o mundo para financiamento da Chan Zuckerberg Initiative (CZI) - entidade criada por Mark Zuckerberg, fundador do Facebook, e sua mulher, a pediatra Priscilla Chan, que incentiva a ciência e ações educacionais e filantrópicas. Contemplado na chamada *Single-Cell Analysis of Inflammation*, o estudo, coordenado pelos pesquisadores Mariana Boroni, do INCA, e Marcelo Mori e Pedro Moraes-Vieira, do Instituto de Biologia da Unicamp, foi o único representante da América Latina na lista.

Os autores propõem uma investigação dos processos inflamatórios que ocorrem nos tecidos adiposos de pessoas obesas, que são mais propensas a doenças crônicas, como diabetes e câncer. “O nosso grupo de Bioinformática



Mariana Boroni integra grupo de autores do estudo, escolhido com outros 28 em todo o mundo

e Biologia Computacional do INCA terá um papel extremamente importante nesse projeto associado à análise de um grande volume de dados que serão gerados por meio do sequenciamento de RNA de células únicas”, explica Mariana.

Segundo a pesquisadora, a tecnologia de sequenciamento de células únicas ainda é pouco utilizada no Brasil, “pois requer alto investimento de recursos, além de conhecimentos específicos para a análise de dados”. A CZI concede suporte financeiro de aproximadamente US\$ 175 mil para cada um dos pesquisadores, totalizando US\$ 525 mil para o grupo escolhido.

“Nós também teremos a oportunidade de participar do projeto chamado *Human Cell Atlas*, de grande alcance internacional e uma iniciativa extremamente importante no cenário científico atual da biologia celular”, comemora.

HUMANIZAÇÃO

DISAT coordena grupo de acolhimento psicológico *on-line*

Uma rede de apoio solidário que se iniciou na época de pandemia. Assim é o grupo de acolhimento criado pela equipe de psicologia da Divisão de Saúde do Trabalhador (DISAT), que promove encontros *on-line* com duração de uma hora e meia, toda quinta-feira, às 14h, pela plataforma Zoom.

Organizado pelas psicólogas da DISAT Liana Fonseca e Ilse Pietz, o serviço começou em julho e conta com 25 inscritos, mas ainda aceita novos participantes. Basta enviar email para liana.fonseca@inca.gov.br ou ipietz@inca.gov.br ou mensagem para o WhatsApp (21) 987763-1418, informando nome, cargo/função e unidade.

“Conseguimos juntar profissionais de diversas unidades, que jamais se encontrariam se esse trabalho de



grupo fosse presencial. Tem sido uma rica oportunidade de troca e fortalecimento de redes solidárias entre trabalhadores. Todos se sentem apoiados uns pelos outros”, afirmou Liana.

Para a participante Beatriz Jardim, tecnóloga da Divisão de Detecção Precoce e Apoio à Organização de Rede da Coordenação de Prevenção e Vigilância (CONPREV), a iniciativa contribui para a manutenção da saúde emocional da força de trabalho durante a pandemia.

“Perdi uma pessoa muito querida, o meu sogro, vítima de Covid-19. Isso desestruturou a minha família. No grupo, tive a oportunidade de ser amparada e ouvir outras experiências, o que me ajudou a manter um equilíbrio na minha vida pessoal e profissional. Eu só tenho a agradecer”, disse.