

A 67ª Reunião da SBPC uniu conhecimento, aprendizado e muita diversão

O Centro de Terapia Celular da USP esteve presente em duas áreas da 67ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência (SBPC), realizada do dia 13 a 18/07, na Universidade Federal de São Carlos. Segundo a organização do evento, cerca de 10 mil pessoas circularam diariamente pelas diferentes atrações,

Os visitantes puderam conhecer o trabalho desenvolvido pelo CTC no Espaço da FAPESP destinado aos 17 Centros de Pesquisa, Inovação e Difusão (Cepids), na área da ExpoT&C. Os nossos pesquisadores Lucas Eduardo Botelho de Souza e Marcela Cristina Corrêa de Freitas explicaram ao público, com o auxílio de um microscópio, o que é uma célula-tronco e como é desenvolvida a terapia celular.

Já os integrantes da Casa da Ciência do Hemocentro apresentaram as atividades educacionais que aproximam a pesquisa científica de alunos e professores da rede básica de ensino de Ribeirão Preto e região. Também foram distribuídos os materiais produzidos pela equipe, importante auxílio no estudo da biologia para estudantes e professores. O site e as redes sociais, constantemente atualizados e com grande acesso, também foram destaques entre os participantes.

No espaço da SBPC Jovem o CTC instalou o **Celularium**, onde foi exibido o filme “A viagem pela célula”. Dentro da estrutura inflável de 22m!, cerca de dois mil espectadores simularam um passeio em 360º pelos componentes da célula animal.

O filme exibido ao público foi desenvolvido em parceria entre os pesquisadores do CTC e Hemocentro de Ribeirão Preto. A apresentação convida o visitante a mergulhar por um dos canais seletivos da membrana até o citoplasma, passando por organelas, núcleo celular e podendo participar da captura de partículas extracelulares pelo lisossomo.

O evento reuniu centenas de expositores, como universidades, institutos de pesquisa, agências de fomento, entidades governamentais e outras organizações interessadas em apresentar novas tecnologias, produtos e serviços.

De acordo com a SBPC, 6.372 pessoas de 649 municípios brasileiros se inscreveram para as 60 conferências, 74 mesas-redondas e 52 minicursos, que abordaram diversas áreas da ciência.

O último dia, chamado de **Dia da Família na Ciência** reuniu pais e filhos, principalmente da cidade de São Carlos, que lotaram os pavilhões e aproveitaram todas as atividades gratuitas.

O Ministério de Ciência, Tecnologia e Inovação ocupou metade dos seis mil metros disponíveis na ExpoT&C, com uma exposição interativa sobre a luz, tema central desta edição. Em 2013, a Unesco (Organização das Nações Unidas para a Educação, Ciência e Cultura) proclamou 2015 como o Ano Internacional da Luz.

A SBPC Jovem, instalada em 2.800 metros quadrados, trouxe experimentos científicos, jogos e oficinas, desenvolvido por universidades e institutos de pesquisa brasileiros.

Fotos

