

## **Biotecnologia em saúde reúne governo e especialistas em seminário de Bio-Manguinhos/Fiocruz**

Entre os dias 4 e 7 de maio, o auditório do Museu da Vida, no campus da Fiocruz, recebe o III Seminário Anual Científico e Tecnológico de Bio-Manguinhos. Representantes do Ministério da Saúde, da Fiocruz e outras instituições apresentarão desafios e possibilidades para o Brasil na área da biotecnologia em saúde. Também serão apresentados trabalhos focados no desenvolvimento de produtos e serviços para a promoção da saúde pública.

Em sua abertura, o evento conterà com as presenças do secretário de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos, Ministério da Saúde, Jarbas Barbosa; do presidente da Fiocruz, Paulo Gadelha; do diretor de Bio-Manguinhos, Artur Couto; e do presidente do Conselho Político e Estratégico de Bio-Manguinhos, Akira Homma, selecionado pela organização *Vaccination* como uma das 20 pessoas mais influentes na indústria de vacinas no mundo no Congresso Europeu de Vacinas de 2014.

Dentre os destaques, temas como a Ciência & Tecnologia no Brasil diante da clonagem, medicina molecular, medicina gênica e vida longuíssima serão temas de palestra inaugural do professor da FFLCH/USP Shozo Montoyamma.

Já o desenvolvimento de produtos para doenças raras e graves, estimadas entre seis e sete mil e que atingem 420 milhões a 560 milhões de pessoas no mundo, será abordado – bem como as premissas para que os chamados medicamentos órfãos sejam incorporados ao Sistema Único de Saúde (SUS), em debate entre o Coordenador-Geral de Doenças Transmissíveis do Ministério da Saúde, Sérgio Nishioka, a Presidente Executiva da Sociedade Brasileira de Profissionais em Pesquisa Clínica (SBPPC), Greyce Lousana; a Neurologista Infantil Maria Bernadete Resende e o Consultor Científico de Bio-Manguinhos Reinaldo de Menezes.

Outro destaque é a palestra sobre Aptâmeros, pequenos pedaços de DNA ou RNA usados pela indústria cujas patentes iniciais começam a expirar, tema que será abordado pelo Professor Titular Visitante da UFRJ Sotiris Missailidis. O mercado global de aptâmeros - avaliado em US\$ 287 milhões em 2013 – deve atingir US\$ 2,1 bilhões em 2018.

Já o Programa de Indução à Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde da Fiocruz será tema de palestra do vice-presidente de Pesquisa e Laboratório de Referência da Fundação, Rodrigo Stabeli – a mesa conta ainda com participação de Akira Homma.

[\*\*Confira a programação completa do evento\*\*](#)

### **Trabalhos voltados a novos produtos e serviços**

Além das palestras e debates, um grupo de 23 trabalhos foi selecionado entre os 61 inscritos para ter apresentação oral durante o evento. Eles se destacam por retratar a recente produção científica e atuais desafios do setor para o desenvolvimento de vacinas, biofármacos, reativos para diagnósticos, gestão na indústria farmacêutica e outros temas relacionados.



Desses trabalhos, os três melhores receberão os Prêmios Oswaldo Cruz (1º lugar); Carlos Chagas (2º lugar); e Alcides Godoy (3º lugar). Além desses, três prêmios serão oferecidos para o melhor trabalho de Jovem Talento Científico (até 26 anos de idade): Prêmio Henrique de Azevedo Penna, Prêmio Evandro Chagas e Prêmio Sérgio Arouca.

**Outras informações no hotsite**

[sact.bio.fiocruz.br](http://sact.bio.fiocruz.br)

**Assessoria de Comunicação | Bio-Manguinhos/Fiocruz**

(21) 3882-9537

**Coordenadora**

Renata Ribeiro | [renata.ribeiro@bio.fiocruz.br](mailto:renata.ribeiro@bio.fiocruz.br)

**Jornalista**

Paulo Schueler | [paulo.encarnacao@bio.fiocruz.br](mailto:paulo.encarnacao@bio.fiocruz.br)

[www.bio.fiocruz.br](http://www.bio.fiocruz.br) | [jornalismo@bio.fiocruz.br](mailto:jornalismo@bio.fiocruz.br) | [www.facebook.com/BioFiocruz](https://www.facebook.com/BioFiocruz)