

Local: Auditório do Museu da Vida, Campus da Fiocruz – Rio de Janeiro / RJ

[ Programa Científico ]

Horário	4 de maio, segunda-feira
13h - 13h30	<b>Mesa de Abertura</b> Jarbas Barbosa da Silva Junior, Secretário de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos do Ministério da Saúde (MS) Paulo Ernani Gadelha Vieira, Presidente da Fiocruz Artur Couto, Diretor de Bio-Manguinhos/Fiocruz Akira Homma, Presidente do Conselho Político e Estratégico de Bio-Manguinhos/Fiocruz e Coordenador da Comissão Científica do Seminário
13h30 - 14h10	<b><i>Passado, Presente e Perspectivas da Ciência e Tecnologia no Brasil</i></b> <u>Palestrante:</u> Shozo Motoyama, Pesquisador Sênior do Centro de História da Ciência (CHC/USP)
14h10 - 14h30	<b>Debate</b>
14h30 - 15h10	<b><i>O que o Estado Brasileiro Necessita Fazer para Ativar o Desenvolvimento Tecnológico de Biológicos no Brasil?</i></b> <u>Palestrante:</u> Jarbas Barbosa da Silva Junior, Secretário de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos, Ministério da Saúde (MS)
15h10 - 15h30	<b>Debate</b>
15h30 - 17h	<b>Coquetel de abertura</b>

Horário	5 de maio, terça-feira
8h - 9h	<b>Recepção e credenciamento</b>
9h - 9h40	<b><i>Arboviroses: Riscos para o País e Desafios no Diagnóstico e Prevenção</i></b> <u>Palestrante:</u> Pedro Fernando da Costa Vasconcelos, Diretor do Instituto Evandro Chagas <u>Coordenadora da mesa:</u> Elena Caride, Gerente do Programa de Vacinas Virais de Bio-Manguinhos/Fiocruz
9h40 - 10h	<b>Debate</b>
10h - 10h40	<b>Visitação aos pôsteres e coffee break</b>
10h40 - 12h	<b>Apresentações Orais de Pôsteres</b> <b>Módulo 1: VACINAS</b> <u>Coordenadora de mesa:</u> Maria da Luz Fernandes Leal, Vice-diretora de Qualidade de Bio-Manguinhos/Fiocruz  <b>Pôster 1 (V-2) – Monitoramento genético como controle de qualidade da Vacina de Febre Amarela 17DD e casos de eventos adversos.</b> Cristiane Pinheiro Pestana  <b>Pôster 2 (V-8) – Desenvolvimento de um processo de purificação do vírus da Febre Amarela para aplicação na produção de uma vacina inativada.</b> Tânia Pinheiro Pato Cunha  <b>Pôster 3 (V-12) – Development of an alternative method for quantification of neutralizing antibody against yellow fever virus.</b> Patrícia Cristina Neves  <b>Pôster 4 (V-4) – Análise de metodologias de 61 estudos clínicos com vacinas no âmbito das unidades da Fiocruz, 1938-2013.</b> Reinaldo de Menezes Martins
12h - 13h30	<b>Visitação aos pôsteres e lunch box</b>



<b>13h30 - 14h10</b>	<p><b><i>Desafios da plataforma vegetal (cultura de célula; planta transgênica; expressão transiente) no desenvolvimento e produção de imunobiológicos</i></b></p> <p><u>Palestrante:</u> Elíbio L. Rech Filho, Cientista Pesquisador do Laboratório de Biologia Sintética da Embrapa</p> <p><u>Coordenadora de mesa:</u> Rosane Cuber, Gerente do Projeto de Febre Amarela Subunitária de Bio-Manguinhos/Fiocruz</p>
<b>14h10 - 14h30</b>	<b>Debate</b>
<b>14h30 - 15h10</b>	<b>Visitação aos pôsteres e coffee break</b>
<b>15h10 - 16h30</b>	<p><b>Apresentações Orais de Pôsteres</b>  <b>Módulo 2: BIOFÁRMACOS</b></p> <p><u>Coordenador de mesa:</u> Martin Hernan Bonamino, Especialista em C&amp;T Produção e Inovação em Saúde Pública da Fiocruz</p> <p><b>Pôster 5 (B-1) – Avaliação da proteína recombinante rOmpA de <i>Acinetobacter baumannii</i> como alvo para imunoterapia.</b> Anna Erika Vieira de Araujo</p> <p><b>Pôster 6 (B-3) – Modulação da expressão de co-reguladores da via do receptor de androgênio pelo PCA3 em células de câncer de próstata.</b> Paula Priscilla de Freitas</p> <p><b>Pôster 7 (B-7) – Avaliação do desempenho do cultivo em suspensão de células CHO expressando a EPOhr em sete meios comerciais.</b> Alexandre B. Murad</p> <p><b>Pôster 8 (B-9) – Human Recombinant Oligomeric Endostatin for Inhibition and Regression of Pathological Angiogenesis.</b> Gabriel Limaverde Soares Costa Sousa</p>

<b>Horário</b>	<b>6 de maio, quarta-feira</b>
<b>8h - 9h</b>	<b>Visitação aos pôsteres</b>
<b>9h - 9h40</b>	<p><b>Aptâmeros</b></p> <p><u>Palestrante:</u> Sotiris Missailidis, Professor Titular Visitante da UFRJ</p> <p><u>Coordenadora de mesa:</u> Elba Lemos, Chefe do Laboratório de Hantavírus e Rickettsioses do Instituto Oswaldo Cruz (IOC)/Fiocruz</p>
<b>9h40 - 10h</b>	<b>Debate</b>
<b>10h - 10h40</b>	<b>Visitação aos pôsteres e coffee break</b>
<b>10h40 - 12h</b>	<p><b>Apresentações Orais de Pôsteres</b>  <b>Módulo 3: REATIVOS</b></p> <p><u>Coordenador de mesa:</u> Marco Aurelio Krieger, Diretor Técnico do Instituto de Biologia Molecular do Paraná (IBMP)</p> <p><b>Pôster 9 (R-5) – Kit Nat HIV/HCV/HBV Bio-Manguinhos – eficácia para detecção do alvo HBV em amostras em período de janela imunológica.</b> Patrícia Alvarez Baptista</p> <p><b>Pôster 10 (R-6) – A laboratory-developed TaqMan Array Card for simultaneous detection and genotyping of Group A rotavirus.</b> Irene T. Araujo Maciel</p> <p><b>Pôster 11 (R-8) – Análise comparativa do histórico da prestação de serviços e do desempenho do kit NAT HIV/HCV/HBV na Hemorede NAT brasileira.</b> Linda Kalili Boukai</p> <p><b>Pôster 12 (R-9) – Avaliação de proteínas recombinantes nacionalizadas como componentes de um multiteste para triagem sorológica de doadores de sangue.</b> Christiane de Fátima Silva Marques</p>
<b>12h - 13h30</b>	<b>Visitação aos pôsteres e lunch box</b>

<b>13h30 - 14h10</b>	<p><b><i>Pesquisa Clínica: Como Viabilizar o Desenvolvimento de Produtos para Doenças Raras e Graves?</i></b>  <b>Palestrante:</b> Sérgio de Andrade Nishioka, Coordenador-Geral de Doenças Transmissíveis do Ministério da Saúde  <b>Debatedores:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Greyce Balthazar Lousana, Presidente Executiva da Sociedade Brasileira de Profissionais em Pesquisa Clínica – SBPPC</li> <li>• Maria Bernadete Dutra de Resende, Médica Pediatra e Neurologista Infantil</li> </ul> <p><b>Coordenador de mesa:</b> Reinaldo de Menezes Martins, Consultor Científico de Bio-Manguinhos/Fiocruz e Coordenador da Comissão Científica do Seminário</p>
<b>14h10 - 14h30</b>	<b>Debate</b>
<b>14h30 - 15h10</b>	<b>Visitação aos pôsteres e coffee break</b>
<b>15h10 - 16h30</b>	<p><b>Apresentações Orais de Pôsteres</b>  <b>Módulo 4: OUTROS TEMAS RELACIONADOS</b>  <b>Coordenador de mesa:</b> Rodrigo Brindeiro</p> <p><b>Pôster 13 (OTR-8) – Multiple antigen immunization: a throughput platform for monoclonal antibody generation.</b> Raquel de Souza Martins</p> <p><b>Pôster 14 (OTR-11) – Understanding the interaction effects between a monoclonal antibody and HBsAg by molecular dynamics aiming the affinity mAb improvement.</b> João Herminio Martins da Silva</p> <p><b>Pôster 15 (OTR-13) – Detection of Mycoplasma sp. and Acholeplasma laidlawii in biological products and culture media by real time PCR.</b> Natália Pedra Gonçalves</p> <p><b>Pôster 16 (OTR-10) – Diagnóstico diferencial para detecção de herpesvírus humanos em pacientes imunocomprometidos.</b> Amanda de Oliveira Lopes</p>

<b>Horário</b>	<b>7 de maio, quinta-feira</b>
<b>8h - 9h</b>	<b>Visitação aos pôsteres</b>
<b>9h - 9h40</b>	<p><b><i>Novas abordagens científicas e tecnológicas em vacinas</i></b>  <b>Palestrante:</b> Ernesto Torres de Azevedo Marques Jr, Pesquisador do Laboratório de Vacinologia e Terapia Experimental do Centro de Pesquisa Aggeu Magalhães/Fiocruz  <b>Coordenador de mesa:</b> Jerson Lima da Silva, Professor Universitário e Diretor Científico da Faperj</p>
<b>9h40 - 10h</b>	<b>Debate</b>
<b>10h - 10h40</b>	<b>Visitação aos pôsteres e coffee break</b>
<b>10h40 - 12h</b>	<p><b>Apresentações Orais de Pôsteres</b>  <b>Módulo 5: VACINAS</b>  <b>Coordenador de mesa:</b> Ernesto Torres de Azevedo Marques Jr, Pesquisador do Laboratório de Vacinologia e Terapia Experimental do Centro de Pesquisa Aggeu Magalhães/Fiocruz</p> <p><b>Pôster 17 (V-1) – Synthesis and Humoral immune response of the S. pneumoniae serotype 1 (PS1) and pneumococcal surface protein A (PspA) conjugate.</b> Luciene Oliveira Machado</p> <p><b>Pôster 18 (V-6) – Characterization of native and deacylated Lipid A from lipooligosaccharide of Neisseria meningitidis Serogroup B.</b> Marilza Batista Corrêa</p> <p><b>Pôster 19 (V-9) – Avaliação da participação dos componentes vacinais na resposta imune da vacina brasileira contra meningococo B: Perspectivas de otimização da vacina.</b> Camila Lordello Xavier</p> <p><b>Pôster 20 (V-10) – Estudo de segurança em adultos jovens da vacina meningocócica C conjugada produzida por Bio-Manguinhos /Fiocruz.</b> Tatiana Guimarães de Noronha</p>



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz



Instituto de Tecnologia  
em Imunobiológicos

Bio-Manguinhos

III Seminário Anual  
Científico e Tecnológico  
de Bio-Manguinhos  
Rj, 4 - 7 de maio de 2015



12h - 13h30	Visitação aos pôsteres e lunch box
13h30 - 14h30	<p><b>Apresentações Orais de Pôsteres</b></p> <p><b>Módulo 6: GESTÃO</b></p> <p><u>Coordenador de mesa:</u> Pedro Barbosa, Vice-presidente de Gestão e Desenvolvimento Institucional da Fiocruz</p> <p><b>Pôster 21 (G-4) – Avaliação Tecnológica das Tendências de Apresentações e Embalagens de Vacinas para Programas de Imunização indicadas pela OMS.</b> Gisele Correa Miranda</p> <p><b>Pôster 22 (G-5) – Mapeamento de Instituições Acadêmicas, Empresas e Produtos em Plataformas Vegetais.</b> Daniel André Ribeiro</p> <p><b>Pôster 23 (G-9) – Implementation of a Cells Database System – An efficient validated tool for management of biological materials.</b> Milena Mouta Verdan França Carvalho</p>
14h30 - 14h50	Coffee break
14h50 - 15h30	<p><b>Programa de Indução à Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde da Fiocruz</b></p> <p><u>Palestrante:</u> Rodrigo Guerino Stabeli, Vice-presidente de Pesquisa e Laboratório de Referência da Fiocruz</p> <p><u>Coordenador de mesa:</u> Akira Homma, Presidente do Conselho Político e Estratégico de Bio-Manguinhos/Fiocruz e Coordenador da Comissão Científica do Seminário</p>
15h30 - 15h50	Debate
15h50 - 16h30	Premiação e encerramento