PROPOSTAS FESBE 2017

MÓDULOS TEMÁTICOS

Aspectos celulares da neurodegeneração DADOS DO PROPONENTE

Nome Completo: MERARI F.R. FERRARI - CPF: 268.801.638-58

E-mail: mfrf@yahoo.com - Telefone: (11) 3091-8059

Cargo/Função: professora - Instituição: Instituto de Biociências- USP

Sociedade(s) de Filiação do Proponente: SBBC

Dados Do Coordenador

Nome: Merari F.R. Ferrari - Doc: 268.801.638-58 - mfrf@yahoo.com

Telefone: (11) 3091-8059 / (11) 97978-8180

Instituição: Depto de Genética e Biologia Evolutiva/Instituto de Biociências -USP

Endereço: Rua do Matao, 277, Ed. Minas Gerais - 05508090 - Brazil

Dados Do Módulo Temático

Título: Aspectos celulares da neurodegeneração

Confêrencia Plena: Neurodegeneração sob a perspectiva do tráfego intracelular

Merari F.R. Ferrari - merari@usp.br - (11) 3091-8059 - (11) 97978-8180

Depto de Genética e Biologia Evolutiva - Instituto de Biociências -USP - Brazil

Mini Conferência: Aspectos inflamatórios na neurodegeneração

Renato Barboza - renato.rbz@gmail.com - (11) 3091-8059 - (11) 98402-8568

Instituto de Ciências Ambientais, Químicas e Farmacêutica - UNIFESP - Brasil

Justificativa: O módulo temático abordará aspectos relevantes e atuais da biologia celular associados à neurodegeneração. O tráfego intracelular está prejudicado em neurônios muito antes de sua morte, assim como a inflamação parece preceder a neurodegeneração. Entende-se que distúrbios do tráfego intracelular e inflamação podem contribuir para a morte neuronal, sendo alvos importantes de estudos.

Terapias Biológicas para doenças oculares DADOS DO PROPONENTE

Nome Completo: EDUARDO MELANI ROCHA - CPF: 071.744.608-52

E-mail: emrocha@fmrp.usp.br - Telefone: (16) 3602-2523

Cargo/Função: Professor - Instituição: FMRP USP

Sociedade(s) de Filiação do Proponente: BRAVO

Dados Do Coordenador

Nome: Carolina Del Debbio - Doc: 222.785.878-89 - carol.deldebbio@usp.br

Telefone: (16) 3091-0919 / (15) 98136-2833

Instituição: Biologia Celualr e do Desenvolvimento/ICB-USP

Endereco: Av. Prof. Lineu Prestes, 1524 - 05508-900 - Brasil

Dados Do Módulo Temático

Título: Terapias Biológicas para doenças oculares

Confêrencia Plena: Terapia gênica para neovascularização da córnea

Eduardo Melani Rocha - emrocha@fmrp.usp.br - (16) 3602-2523 - (16) 99358-8686

Oftalmologia - FMRP-USP - Brasil

Mini Conferência: Células tronco para doenças degenerativas da retina

Carolina Beltrame Del Debbio - carol.deldebbio@usp.br - (16) 3091-0919 - (15) 98136-2833

Biologia Celular e do Desnevolvimento - ICB-USP - Brasil

Justificativa:

Moléculas obtidas de produtos naturais com potencial terapêutico DADOS DO PROPONENTE

Nome Completo: CARLA MáXIMO PRADO - CPF: 038.455.738-48

E-mail: carla.prado@unifesp.br - Telefone: (13) 3878-3732

Cargo/Função: Professor Associado - Instituição: Universidade Federal de São

Paulo

Sociedade(s) de Filiação do Proponente: SBIC

Dados Do Coordenador

Nome: Carla Máximo Prado/ João Henrique G. Lago - Doc: 03845573848/ 26413371854 - carla.prado@unifesp.br

Telefone: (13) 3878-3732 / (13) 99718-6064

Instituição: Departamento de Biociências / Centro de Ciências e Humanid/Universidade Federal de São Paulo / Universidade Federal d

Endereço: Rua Silva Jardim, 136 Vila Mathias - Santos - SP - Brasil / Universidade Federal do ABC ENDEREÇO: Av. dos Estados, 5001 - Bangú, Santo André - SP, 09210-580, Brasil - 11015-020 - Brazil

Dados Do Módulo Temático

Título: Moléculas obtidas de produtos naturais com potencial terapêutico

Confêrencia Plena: Bioactive Secondary Metabolites from Marine Micro- and Macro-Organisms: New Challenges, New Rewards

Roberto Gomes de Souza Berlinck - rgsberlinck@iqsc.usp.br - (16) 4721-2745 - (16) 99166-1685

Depto. de Físico-Quimica - Instituto de Química de São Carlos - Brasil

Mini Conferência: Produtos Naturais ? uma alternativa viável para obtenção de novas moléculas visando alvos biológicos?

JOAO HENRIQUE GHILARDI LAGO - joao.lago@ufabc.edu.br - (11) 3672-5196 - (11) 99542-2085

Centro de Ciências e Humanidades - Universidade Federal do ABC - Brasil

Justificativa: Este módulo temático tem como objetivo demonstrar e discutir o que se tem

de novo na obtenção de moléculas oriundas de produtos naturais com potencial terapêutico. Os dois palestrantes convidados são experts nesta área e o Prof. João tem realizado grande colaboração com diversos pesquisadores da área biologica a fim de elucidar o potencial terapêutico destas moléculas.

IL17: sua importância nas doenças pulmonares e no exercício DADOS DO PROPONENTE

Nome Completo: CARLA MáXIMO PRADO/ IOLANDA DE FáTIMA LOPES CALVO

TIBÉRIO - CPF: 038.455.738-48

E-mail: carla.prado@unifesp.br - Telefone: (13) 3284-1999

Cargo/Função: professor associado - Instituição: Universidade Federal de São

Paulo

Sociedade(s) de Filiação do Proponente: SBIC

Dados Do Coordenador

Nome: Carla Máximo Prado/ Iolanda de Fátima Lopes Calvo Tibério - Doc: 03845573848 / 08816289805 - carla.prado@unifesp.br

Telefone: (13) 3284-1999 / (13) 99718-6064

Instituição: Bicoiências (Carla) / Medicina (Iolanda)/Universidade Federal de São

Paulo (Carla) / Universidade d

Endereço: Rua Silva Jardim, 136 Vila Mathias - Santos - SP - Brasil - 11015-020 - Brasil

Dados Do Módulo Temático

Título: IL17: sua importância nas doenças pulmonares e no exercício

Confêrencia Plena: Novos aspectos da IL-17 e exercício físico

Rodolfo de Paula Vieira - rodrelena@yahoo.com.br - (12) 3018-8538 - (12) 98143-1203 Pós-graduação ? Laboratório de Imunologia Pulmonar e d - Universidade Nove de Julho - Brasil

Mini Conferência: Novos aspectos da IL-17 na asma e na DPOC

Iolanda de Fátima Lopes Calvo Tibério - iolanda@calvo.com.pt - (11) 3066-7317 - (11) 99762-9178

Medicina - Universidade de São Paulo - Brasil

Justificativa: A IL-17 tem sido bastante estudada em doenças pulmonares e pretende-se demonstrar e discutir o que há de novo em relação aos achados da IL-17 no pulmão, em doenças como asma e enfisema, e também os efeitos do exercício físico neste processo. O Prof. Rodolfo é expert na área de exercício e sistema imune. O Prof

Rodolfo só não tem disponibilidade no dia 05/09.	

Mecanismos moleculares e celulares envolvidos no controle da massa muscular esquelética

DADOS DO PROPONENTE

Nome Completo: ANSELMO SIGARI MORISCOT - CPF: 093.400.408-05

E-mail: moriscot@usp.br - Telefone: (11) 3091-0945

Cargo/Função: Professor Titular - Instituição: ICB USP

Sociedade(s) de Filiação do Proponente: SBBC

Dados Do Coordenador

Nome: Anselmo Moriscot - Doc: 09340040805 - moriscot@usp.br

Telefone: (11) 3091-0945 /

Instituição: Anatomia/ICB USP

Endereço: av prof lineu prestes 2415 - 05508 000 - Brazil

Dados Do Módulo Temático

Título: Mecanismos moleculares e celulares envolvidos no controle da massa muscular esquelética

Confêrencia Plena: Utilização de "deep sequencing" para identificação de genes envolvidos com controle de massa muscular esquelética.

Anselmo Moriscot - moriscot@usp.br - (55) 1130-9173 - (55) 11309-1731

Anatomia - ICB USP - Brazil

Mini Conferência: O anabolismo adrenérgico da fibra muscular à placa motora.

Luiz Carlos Navegantes - moriscot@usp.br - (55) 1130-9173 - (55) 11309-1731

Fisiologia - FMRP USP - Brazil

Justificativa: Este módulo temático reune dois pesquisadores experientes na área de plasticidade muscular esquelética. Os resultados a serem apresentados incluem achados ainda não publicados utilizando técnicas contemporâneas como RNAseq e medidas de atividade da junção neuromuscular.

Revistas Científicas do Brasil: do editor aos pesquisadores DADOS DO PROPONENTE

Nome Completo: EDUARDO MELANI ROCHA - CPF: 071.744.608-52

E-mail: emrocha@fmrp.usp.br - Telefone: (16) 3602-2523

Cargo/Função: Professor - Instituição: FMRP USP

Sociedade(s) de Filiação do Proponente: BRAVO

Dados Do Coordenador

Nome: Eduardo Melani Rocha - Doc: 07174460852 - emrocha@fmrp.usp.br

Telefone: (16) 3602-2523 / (16) 99358-8686

Instituição: Oftalmologia, Otorrino e CCP/FMRP-USP

Endereço: Av. Bandeirantes, 3900 - 14049900 - Brasil

Dados Do Módulo Temático

Título: Revistas Científicas do Brasil: do editor aos pesquisadores

Confêrencia Plena: Historia e processo editorial do Brazilian Journal of Medical and

Biological Research

João Pereira Leite - jpleite@fmrp.usp.br - (16) 3602-2548 - (16) 99237-9312

Neurociências e Ciências do Comportamento - FMRP-USP - Brasil

Mini Conferência: Arquivos Brasileiros de Oftalmologia: 80 anos divulgando a ciência da visão e saúde ocular

Eduardo Melani Rocha - emrocha@fmrp.usp.br - (16) 3602-2523 - (16) 99358-8686 Oftalmologia, Otorrino e CCP - FMRP-USP - Brasil

Justificativa: O objetivo é mostrar o funcionamento do processo editorial e de divulgaçõa cientifica de revistas tradicionais, trocando impressões com os pesquisadores e aluos de pós-graduação. A justificativa é revelar como autores, revisores sõa parte do mundo acadêmico e também da força de trabalho que dá qualidade às revistas científicas.

MICROBIOTA, METABOLISMO CELULAR E DOENÇAS CRÔNICAS NÃO TRANSMISSÍVEIS

DADOS DO PROPONENTE

Nome Completo: NIELS OLSEN SARAIVA CAMARA - CPF: 358.818.603-49

E-mail: NIELS@ICB.USP.BR - Telefone: (11) 3091-7388

Cargo/Função: PROFESSOR TITULAR - Instituição: ICB/USP

Sociedade(s) de Filiação do Proponente: SBI

Dados Do Coordenador

Nome: NIELS OLSEN SARAIVA CAMARA - Doc: 35881860349 - NIELS@ICB.USP.BR

Telefone: (11) 3091-7388 / (11) 99612-3286

Instituição: IMUNOLOGIA/ICB/USP

Endereço: AV PROF LINEU PRESTES 1730, BUTANTA, SAO PAULO - 005508000 -

BRASIL

Dados Do Módulo Temático

Título: MICROBIOTA, METABOLISMO CELULAR E DOENÇAS CRÔNICAS NÃO TRANSMISSÍVEIS

Confêrencia Plena: INTERFACE METABOLISMO, SISTEMA IMUNE MICROBIOTA NA OBESIDADE

PEDRO MANOEL MENDES MORAES VIEIRA - pmvieira@unicamp.br - (19) 3521-6121 - (19) 97167-6606

Department of Genetics, Evolution and Bioagents - University of Campinas - Brasil

Mini Conferência: Eixo rim-intestino na Doença Renal Crônica

Raphael José Ferreira Felizardo - rapha.felizardo@gmail.com - (11) 5764-4841 - (11) 97501-9840

Medicina - UNIFESP - Sao Paulo

Justificativa: Doenças crônicas não transmissíveis são hoje grandes endemias na Medicina, gerando altos custos para governos e sociedade. Além disso, elas impactam na qualidade de vida dos pacientes e possuem altos indices de morbi-mortalidade. Vários trabalhos demonstram a relação microbiota e sistema imune na gênese do processo

inflamatório crônico relacionado a fisiopatologia destas doenças.		