ACADEMIA BRASILEIRA DE CIÊNCIAS
MCMXVI

Oportunidades de Estágio

Adalberto Luis Val
dalval.inpa@gmail.com
Ictiologia/Peixes da Amazônia
Adaptação a mudanças do ambiente
Manaus

Adalberto Ramón Vieyra
avieyra@biof.ufrj.br
Teria duas propostas.
1) Papel de células mesenquimais no reparo de lesões renais agudas e crônicas e seu impacto no campo da medicina regenerativa. Estudam-se os mecanismos pelos quais vesículas extracelulares decretadas por estas células e os microRNAs que elas contêm modificam parâmetros estruturais, moleculares e funcionais em diferentes modelos de lesão renal.
2) Mecanismos de alterações renais na desnutrição crônica. Estas alterações culminam em alterações na capacidade renal de transportar sódio e respostas cardiovasculares concomitantes que culminam com a gênese de hipertensão arterial no adulto jovem.
Ambas vertentes estão em desenvolvimento no meu laboratório. A primeira pode ser mais interessante em função da contemporaneidade da temática. A segunda, fazendo parte de um projeto com a UFPE apoiado pelo PROCAD/CAPES, pode ser interessante para estudante oriundo do NE.
Nos 2 casos há estudantes e pós-doutores envolvidos, com experimentos em andamento.
Rio de Janeiro, RJ

Anibal Eugenio Vercesi
anibal@unicamp.br
Bioenergética e Metabolismo - Funções Mitocondriais, Homeostase de Cálcio e Radicais Livres (Mamíferos, Trypanosomas e Células Tumorais).
Campinas, SP

Antoniana Ursine Krettli
akrettli@cpqrr.fiocruz.br
Parasitologia. Malária. Diagnostico tratamento atual de parasitos resistentes aos fármacos usuais e busca e novos antimaláricos a partir de moléculas de síntese ou de extratos de plantas medicinais. testes de atividade in vitro e in vivo e testes de citotoxicidade in vitro.
Belo Horizonte, MG

Carlos Eduardo de Mattos Bicudo
cbicudo@terra.com.br
Taxonomia e ecologia de algas de águas continentais.
São Paulo, SP

Carlos Frederico Martins Menck
cfmmenck@usp.br
Estudos de Reparo de DNA e sua relação com câncer e envelhecimento
São Paulo/SP

ACADEMIA BRASILEIRA DE CIÊNCIAS
MCMXVI

Eliete Bouskela
eliete.bouskela@gmail.com
Fisiologia cardiovascular/microcirculação/pesquisa clínica
Projetos: (1) detecção precoce não-invasiva do risco cardiovascular em doenças metabólicas; (2) modelos experimentais de doença; (3) observação in vivo da microcirculação
Rio de Janeiro

Fernando Cendes
fcendes@unicamp.br
Neurociência/ Neuroimagem
Campinas; SP

Guilherme Suarez-Kurtz
kurtz@inca.gov.br
Farmagogenética
Rio de Janeiro, RJ

Iscia Lopes Cendes
icendes@unicamp.br
Biologia Molecular Aplicada a Medicina/Neurogenética
Campinas, SP

João Batista Teixeira da Rocha
jbtrocha@yahoo.com.br
Toxicologia de metais em modelos alternativos.
RS, Santa Maria

João Santana da Silva
jsdsilva@fmrp.usp.br
Imunologia celular
Resposta imune a patogenos
Controle da resposta imune
Ribeirão Preto, SP.

Licio Augusto Velloso
lavelloso@fcm.unicamp.br
Obesidade, Diabetes, Inflamação, Hipotálamo
Campinas-SP

Lucia Mendonça Previato
luciamp@biof.ufrj.br
Biomédica / Glicobiologia de microrganismos; Glicobiologia do câncer
Rio de Janeiro/RJ

Luiz Juliano Neto
luiz.juliano@accamargo.org.br
Oncologia, genômica, bioinformática, biologia tumoral e biomarcadores
São Paulo, SP

ACADEMIA BRASILEIRA DE CIÊNCIAS
MCMXVI

Patricia Bozza
pbozza@gmail.com
Imunologia
Rio de Janeiro/RJ

Patricia Rieken Macêdo Rocco
prmrocco@gmail.com
Fisiologia e Fisiopatologia Respiratórias
Título do projeto: Novas Estratégias Terapêuticas em Doenças Respiratórias Agudas e Crônicas
Rio de Janeiro/RJ

Pedro Fernando da Costa Vasconcelos
pedrovasconcelos@iec.pa.gov.br
Doenças Infecciosas e Parasitárias (Virologia com ênfase em arbovírus - dengue, chikungunya, febre amarela, zika, etc.) - Laboratórios de biologia molecular, sorologia, cultura de células, etc.
Pará/Ananindeua

Renato Sergio Balao Cordeiro
cordeiro.mosaico@hotmail.com
Farmacologia "Triagem de compostos candidatos a broncodilatador em sistema de anéis isolados de traquéia".
Rio de Janeiro-RJ

Roger Chammas
rchammas@usp.br
Oncologia Experimental
São Paulo/São Paulo

Sergio Verjovski-Almeida
verjo@iq.usp.br
Análise da expressão gênica em Schistosoma mansoni; RNAs longos não-codificadores em células humanas
São Paulo, SP

Sergio Schenkman
sschenkman@unifesp.br
Biologia Celular e Molecular de Parasitas /
Sinalização celular de Trypanosoma em resposta ao hospedeiro.
São Paulo /SP

Vivaldo Moura Neto
vivaldomouraneto@gmail.com
Morfologia -Embriologia-Biologia Celular-Câncer
Rio de Janeiro, RJ