Resultado: EDITAL FAPERJ N.º 19/2016 —
PROGRAMA “PESQUISA EM DOENÇAS DO
ENVELHECIMENTO NO ESTADO DO RJ — 2016”

| SOLICITANTE | INSTITUIÇÃO | TITULO |
|---|---|---|
| Adalberto Ramon Vieyra | UFRJ | Estudos pré-clínicos para a compreensão dos mecanismos de lesão renal crônica associados ao envelhecimento: uma possível estratégia diagnóstica e terapêutica |
| Antonio Carlos Campos de Carvalho | UFRJ | Investigação Do Papel De Mediadores Sistêmicos e Mecanismos Moleculares No Processo de Envelhecimento Cardiovascular |
| Carlos Alberto Manssour Fraga | UFRJ | Doenças nas Mulheres em Idade Avançada: Novas Alternativas de Prevenção e Tratamento na Pós-Menopausa |
| Carmen Cabanelas Pazos de Moura | UFRJ | Impacto da ingestão de canela nos processos de envelhecimento celular e metabólico associados à menopausa e obesidade: estudos clínicos e pré-clínicos |
| Debora Foguel | UFRJ | Estudo translacional em doenças do envelhecimento: da resolução atômica à investigações in vivo |

| | | |
|---|---|---|
| Eduardo Mere Del Aguila | UFRJ | Efeito da ingestão crônica de beterraba na função cardiovascular de indivíduos hipertensos: avaliação sobre a produção de óxido nítrico, parâmetros hemodinâmicos, peroxidação lipídica e de seus princípios ativos (betaninas) in vivo com hiperlipidemia induzida em modelo murinho |
| Elis Cristina Araujo Eleutherio | UFRJ | Envelhecimento e estresse oxidativo como moduladores da proteotoxicidade em doenças neurodegenerativas |
| Emiliano Horacio Medei | UFRJ | Estudo da contribuição do sistema imune nos acometimentos cardíacos no envelhecimento |
| Fernanda Guarino De Felice | UFRJ | Ações Neuroprotetoras dos hormonios irisina e GLP-1 em modelos da doença de Alzheimer |
| Fernando Lucas Palhano Soares | UFRJ | Uso de nano-partículas do antioxidante epigalocatequina-3-galato na manutenção da proteostase em doenças relacionadas ao envelhecimento |
| Flávia Carvalho Alcantara Gomes | UFRJ | O papel da glia na plasticidade no envelhecimento e em doenças neurodegenerativas |
| Gustavo da Costa Ferreira | UFRJ | Potencial farmacológico de compostos imidazólicos, canabinóides ou xantínicos sobre o envelhecimento de células neurais |

| | | |
|---|---|---|
| João Carlos Machado | UFRJ | Estudo dos processos inflamatório e tumoral do cólon ao longo do envelhecimento, utilizando novas tecnologias diagnósticas e modelos animais |
| Jose Garcia Ribeiro Abreu Junior | UFRJ | Aspectos moleculares e celulares para encontrar possíveis alvos terapêuticos em tumores relacionados ao envelhecimento |
| Katia Calp Gondim | UFRJ | Tribolium castaneum como modelo alternativo de obesidade e diabetes do tipo 2 |
| Leandro Miranda Alves | UFRJ | O estado da arte: impactos no envelhecimento da exposição a interferentes endócrinos obesogênicos |
| Liliam Fernandes de Oliveira | UFRJ | Eficácia de exercícios físicos funcionais e do alongamento sobre as propriedades do tendão calcanear e impacto no equilíbrio e risco de quedas de idosos. |
| Lucia Martins Teixeira | UFRJ | Doenças pneumocócicas e envelhecimento: análise do cenário evolutivo de Streptococcus pneumoniae como instrumento para estimativa de impacto das vacinas pneumocócicas em populações de alto risco no Estado do Rio de Janeiro |
| Mauro Sola Penna | UFRJ | Da senescência à senilidade: uma abordagem fisiopatológica molecular, diagnóstica e terapêutica para controle do diabetes tipo 2, câncer e comorbidades |

| | | |
|---|---|---|
| Paulo Antonio de Souza Mourão | UFRJ | Aterosclerose e trombose: como os glicosaminoglicanos se interrelacionam com os dois eventos? |
| Rafael Linden | UFRJ | Retinopatias degenerativas no envelhecimento: fisiopatologia e abordagens terapêuticas inovadoras |
| Rodrigo Soares Fortunato | UFRJ | Mecanismos Celulares e Moleculares Envolvidos nas Complicações Crônicas Decorrentes do Diabetes Mellitus Tipo 2 Relacionadas ao Envelhecimento |
| Rosalia Mendez Otero | UFRJ | Investigação de novas terapias para doenças neurológicas de alta incidência na população idosa utilizando modelos animais e célulastronco pluripotentes induzidas humanas |
| Sérgio Teixeira Ferreira | UFRJ | Mecanismos moleculares que conectam os sintomas clássicos e neuropsiquiátricos das doenças de Alzheimer e Parkinson |
| Silvana Allodi | UFRJ | Interação da pesquisa básico-experimental e clínica na doença de Parkinson |
| Yraima Moura Lopes Cordeiro | UFRJ | Compreensão da fisiopatologia e propostas terapêuticas para a Doença de Parkinson: modelos in vitro e in vivo |