



## Prêmio Juarez Aranha Ricardo (JAR)

### 1º Colocado:

**23.010** Environmental enrichment protection on acute stress-induced late anxiety-like behavior and fear extinction impairment in rats: role of glucocorticoid receptor signaling in the basolateral nucleus of the amygdala. Autores: Leonardo Santana Novaes <sup>1,2</sup>, Juliano Genaro Perfetto <sup>1</sup>, Nilton Barreto dos Santos <sup>1</sup>, Marília Brenatti Malta <sup>1</sup>, Ki Ann Goosens <sup>2</sup>, Carolina Demarchi Munhoz <sup>1</sup>Instituição<sup>1</sup> USP - Universidade de São Paulo (Av. Prof. Lineu Prestes, 1524 - ICB-I), <sup>2</sup> MIT - Massachusetts Institute of Technology (77 Massachusetts Ave, Cambridge, MA 02139, USA)

### 2º Colocado:

**18.002 EFEITOS DA EXPOSIÇÃO PRÉ-NATAL AO ÁLCOOL SOBRE O COMPORTAMENTO DA PROLE.** Autores Mara Aparecida Pereira de Ávila <sup>1</sup>, Rebeca Maria Gonçalves <sup>1</sup>, Elisandra Cleys Corrêa Nascimento <sup>1</sup>, Layla Dutra Marinho Cabral <sup>1</sup>, Fabiana Cardoso Vilela <sup>1</sup>, Alexandre Giusti Paiva <sup>1</sup>Instituição<sup>1</sup> UNIFAL - Universidade Federal de Alfenas (Av. Jovino Fernandes Sales, 2600 Bairro Santa Clara - Alfenas/MG CEP: 37133-840)

### 3º Colocado:

**01.005 Sexually dimorphic function of dopamine in the postnatal neurodevelopment.** Autores Muiara Aparecida Moraes <sup>1</sup>, Laila Blanc-Árabe <sup>1</sup>, Ana Luíza Araújo Lima Reis <sup>1</sup>, Bruno Rezende de Souza <sup>1</sup>Instituição<sup>1</sup> UFMG - Universidade Federal de Minas Gerais (Av. Antônio Carlos, 6627 - Pampulha - Belo Horizonte - MG)



## Prêmio Joven Neurocientista (JN)

### 1º Colocado: Empatados

**16.016 Disfunção na atividade da Citocromo C Oxidase (Cox) mitocondrial na doença de Alzheimer: revisão sistemática e metanálise** Autores Flávio Moreira de Moraes <sup>1</sup>, Pollyanna Vieira Gomes da Silva <sup>1</sup>, Angela Maria Ribeiro <sup>1</sup>, Fabrício de Araújo Moreira <sup>1</sup>Instituição<sup>1</sup> UFMG - Universidade Federal de Minas Gerais (Av. Antônio Carlos, 6627 - Pampulha - Belo Horizonte - MG- CEP 31270-901)

**17.010 EFEITO NEUROPROTETOR DA MELATONINA EM CAMUNDONGOS COM MALÁRIA CEREBRAL** Autores Brenda Jaqueline de Azevedo Ataíde <sup>1</sup>, Nayara Kauffmann <sup>1</sup>, Wiliane do Nascimento Vaz <sup>1</sup>, Marjorie Lujan Marques Torres <sup>1</sup>, Evander de Jesus Oliveira Batista <sup>1,2</sup>, Anderson Manoel Herculano <sup>1</sup>, Karen Renata Matos Oliveira <sup>1</sup>Instituição<sup>1</sup> UFPA - Universidade Federal do Pará ( Rua Augusto Corrêa, 01 - Guamá, Belém - PA), <sup>2</sup>NMT - Núcleo de Medicina Tropical (Av. Generalíssimo Deodoro, 92 - Umarizal, Belém)

### 2º Colocado:

**24.007 Administração de N-Acetilcisteína, durante a privação, previne a recaída ao consumo de Etanol no protocolo de Efeito da Pivação ao Etanol** Autores Johnny Wallef Leite Martins <sup>1</sup>, Lígia Cury Casula <sup>1,2</sup>, Gessyger Moraes Silva <sup>1,2</sup>, Marcelo Tadeu Marin <sup>1,2</sup>Instituição<sup>1</sup> FCFar - UNESP - Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara (Rod. Araraquara Jaú, Km 01 - s/n, Bairro Campos Ville, 14800-903 - Araraquara/SP), <sup>2</sup> PIPGCF - Programa de pós-graduação UFSCar/UNESP (São Carlos/Araraquara - Brasil)