



SBNeC

Sociedade Brasileira de
Neurociências e Comportamento

PRÊMIO JUAREZ ARANHA RICARDO 2011

(GESTÃO 2008-2011)

1.º Lugar

12.022 - INVESTIGATION ON THE ROLE OF THE TRANSCRIPTION FACTOR KLF4 IN THE PROLIFERATION OF RETINAL PROGENITORS.

Rocha-martins, M. ¹; Njaine, B. ¹; Vieira-vieira, C. H. ¹; Linden, R. ¹; Martins, R. A. P. ²; Silveira, M. S. ¹

¹ IBCCF/Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, ² ICB/Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

XXXV Congresso Anual da Sociedade Brasileira de Neurociências e Comportamento
Rio de Janeiro, RJ – agosto de 2011



SBNeC

Sociedade Brasileira de
Neurociências e Comportamento

PRÊMIO JUAREZ ARANHA RICARDO 2011

(GESTÃO 2008-2011)

2.º Lugar

21.111 - CANNABINOID CB1 RECEPTOR EXPRESSION IN THE RAT BASAL GANGLIA AND THE EFFECTS OF ACUTE CANNABINOID TREATMENT IN RATS WITH 6-HYDROXYDOPAMINE-INDUCED HEMIPARKINSONISM

Chaves, G. P. ; Mazucanti, C. H. Y. ; Real, C. C. ; Britto, L. R. G. ; Torrão, A. S.

Department of Physiology and Biophysics, ICB – USP

XXXV Congresso Anual da Sociedade Brasileira de Neurociências e Comportamento
Rio de Janeiro, RJ – agosto de 2011



SBNeC

Sociedade Brasileira de
Neurociências e Comportamento

PRÊMIO JUAREZ ARANHA RICARDO 2011

(GESTÃO 2008-2011)

3.º Lugar

12.042 - RETINOIC ACID-TREATED PLURIPOTENT STEM CELLS UNDERGOING NEUROGENESIS IN VITRO PRESENT INCREASED ANEUPLOIDY AND MICRONUCLEI FORMATION

Sartore, R. C. ¹; Campos, P. B. ¹; Trujillo, C. A. ²; Ramalho, B. S. L. ¹; Negraes, P. D. ²; Paulsen, B. S. ¹; Meletti, T. ¹; Costa, E. S. ⁴; Chicaybam, L. ³; Bonamino, M. H. ³; Ulrich, H. ²; Rehen, S. K. ¹

¹ Instituto de Ciências Biomédicas, UFRJ² Departamento de Bioquímica, Instituto de Química, USP³ Divisão de Medicina Experimental, INCA⁴ Instituto de Puericultura e Pediatria Martagão Gesteira, UFRJ.

XXXV Congresso Anual da Sociedade Brasileira de Neurociências e Comportamento
Rio de Janeiro, RJ – agosto de 2011



SBNeC

Sociedade Brasileira de
Neurociências e Comportamento

MENÇÃO HONROSA 2011

17.254 - POLYLAMININ MODULATES THE INFLAMMATORY PROCESS FOLLOWING SPINAL CORD INJURY.

Nascimento, M. A. ²; Fernandes, R. D. C. L. ¹; Santos, R. D. S. ²; Maia, G. G. ¹; Menezes, K. ¹; Coelho-Sampaio, T. L. ¹

¹ Instituto de Ciências Biomédicas, UFRJ² Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho, UFRJ.

21.114 - STROKE: ANALYSIS OF CORRELATION OF TRANSFER FUNCTION BETWEEN TWO INSTRUMENTS FOR MOTOR EVALUATION.

Silva, M. J. C. ; Franco, C. I. F. ; Monteiro, D. L. ; Brito, A. S. S. ; Tavares, C. D. ; Araújo, D. P.
Depto. de Fisioterapia/Universidade Estadual da Paraíba, UEPB

21.121 - CORRELATION OF FEAR OF FALLING ON THE BALANCE OF INDIVIDUALS WITH CHRONIC CEREBROVASCULAR ACCIDENT (CVA).

Silva, C. A. D. ; Monteiro, K. S. ; Souza, C. G. D. ; Pontes, I. E. D. A. ; Lima, J. D. ; Silva, P. G. E. ; Franco, C. I. F.

Depto.de Fisioterapia/Universidade Estadual da Paraíba, UEPB

XXXV Congresso Anual da Sociedade Brasileira de Neurociências e Comportamento
Rio de Janeiro, RJ – agosto de 2011



SBNeC

Sociedade Brasileira de
Neurociências e Comportamento

MENÇÃO HONROSA 2011

21.125 - REACTION TIME AND ARTIFICIAL LIFE

Feher-da-silva, C. ; Baldo, M. V. C.

Instituto de Ciências Biomédicas - Universidade de São Paulo, ICB-USP

21.130 - ETHANOL-INDUCED LOCOMOTOR SENSITIZATION INCREASES Δ FOSB IMMUNOREACTIVITY IN THE HIPPOCAMPUS AND AMYGDALA OF ADULT SWISS MICE.

Coelhoso, C. C. ¹; Filev, R. ¹; Varela, P. ¹; Engelke, D. ¹; Mello, L. E. ¹; Santos-junior, J. G. ^{1,2}

¹ Departamento de Fisiologia/Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP² Departamento de Ciências Fisiológicas/FCMSCSP , FCMSCSP

21.152 - DEPRESSIVE-LIKE AND ANXIOTIC EFFECTS IN ADULT MICE EXPOSED TO ORGANOPHOSPHATE PESTICIDES DURING NEONATAL LIFE

Lima C. S. ¹; Dutra-tavares A. C. ¹; Nunes F. ¹; Filgueiras, C. C. ¹; Manhães, A. C. ¹; Meyer, A. ²; Abreu-villaça Y. ¹

¹ Departamento de Ciências Fisiológicas/ IBRAG, UERJ² Instituto de Estudos em Saúde Coletiva, UFRJ

XXXV Congresso Anual da Sociedade Brasileira de Neurociências e Comportamento
Rio de Janeiro, RJ – agosto de 2011



SBNeC

Sociedade Brasileira de
Neurociências e Comportamento

MENÇÃO HONROSA 2011

21.169 - MALNUTRITION DURING LACTATION ALTERS NICOTINE EFFECTS ON OPEN FIELD TEST IN ADOLESCENCE MICE.

Dutra-tavares, A. C. ¹; Ribeiro-carvalho, A. ^{2,1}; Nunes-freitas, A. L. ¹; Silva, J. O. ¹; Lisboa, P. C. ¹; Moura, E. G. ¹; Figueiras, C. C. ¹; Manhães, A. C. ¹; Abreu-villaça, Y. ¹

¹ Departamento Ciências Fisiológicas, UERJ² Instituto Federal do Rio de Janeiro, IFRJ

21.179 - PERFORMANCE OF A CAPUCHIN MONKEY (CEBUS APPELLA) IN A MANUAL TASK EXECUTED IN DIFFERENT SENSORY CONDITIONS

Weingartner, J. H. ; Bittencourt-navarrete, R. E. ; Nogueira-campos, A. A. ; Amancio, G. J. O. ; Franca, J. G. Universidade Federal do Rio de Janeiro - Inst. de Biofísica, UFRJ

21.187 - EFFECTS OF ETHANOL ON HIPPOCAMPAL NEUROGENESIS DEPENDS ON THE CONDITIONED REWARDING RESPONSE.

Engelke, D. S. ¹; Coelho, C. T. ¹; Varela, P. ¹; Escosteguy-neto, J. C. ¹; Karan, R. ¹; Santos-junior, J. G³; Mello, L. E. ¹

¹ Departamento de Fisiologia, UNIFESP² Departamento de Psiquiatria e Psicologia Médica, UNIFESP³

Departamento de Ciências Fisiológicas, FCMSCSP

XXXV Congresso Anual da Sociedade Brasileira de Neurociências e Comportamento

Rio de Janeiro, RJ – agosto de 2011



SBNeC

Sociedade Brasileira de
Neurociências e Comportamento

MENÇÃO HONROSA 2011

22.001 - MORPHOMETRICS OF MICROVASCULAR NETWORKS IN THE RAT CEREBRAL CORTEX.

Saraiva, T. G. F. ¹; Melo, T. M. D. ¹; Houzel, J. C. ¹

¹ Instituto de Ciências Biomédicas, UFRJ² Instituto de Ciências Biomédicas, UFRJ³ Instituto de Ciências Biomédicas, UFRJ

22.009 - EFFECT OF INTRAVITREOUS INTERLEUKIN-6 TREATMENT IN DIFFERENT STAGES OF RETINOTECTAL PATHWAY

Menezes, G. D. ¹; Goulart, V. G. ¹; Araújo, S. E. S. ^{2,1}; Sholl-franco, A. ²; Serfaty, C. A. ¹; Campello-costa, P. ¹

¹ Departamento de Neurobiologia/Instituto de Biologia, UFF² Programa de Neurobiologia/IBCCF, UFRJ

22.014 - EFFECT OF PERIPHERAL LESION ON THE PROLIFERATION OF SUBVENTRICULAR ZONE PRECURSOR CELLS OF ADULT RATS

Campos, R. M. P. ; Leão, A. C. M. ; Vargas, C. D. ; Pereira, C. H.

Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho - UFRJ, IBCCF

XXXV Congresso Anual da Sociedade Brasileira de Neurociências e Comportamento

Rio de Janeiro, RJ – agosto de 2011



SBNeC

Sociedade Brasileira de
Neurociências e Comportamento

MENÇÃO HONROSA 2011

22.032 - A POSSIBLE ROLE FOR MMP-9 IN THE RAT RETINOTECTAL SYSTEM.

Oliveira-poleto, A. L. ; Cabral-miranda, F. ; Campello-costa, P. ; Serfaty, C. A. ; Oliveira-silva, P.
Department of Neurobiology, Institute of Biology, UFF

22.043 - NUTRITIONAL MODULATION OF OMEGA-3 FATTY ACIDS ALTERS THE TOPOGRAPHICAL FINE TUNING OF RETINOTECTAL PATHWAYS

Velasco, P. C. ¹; Menezes, L. C. ¹; Faria-melibeu, A. D. C. ¹; Borba, J. M. C. ²; Costa, B. L. S. A. ²;
Guedes, R. C. A. ²; Campello-costa, P. ¹; Serfaty, C. A. ¹

¹ Neurobiologia/Universidade Federal Fluminense, UFF² Nutrição/Universidade Federal de Pernambuco, UFPE³ Fisiologia/Universidade Federal de Pernambuco, UFPE

23.091 - EMOTIONAL MEMORY IN HIGH AND LOW REARING SUBGROUPS OF RATS SELECTED IN THE OPEN FIELD: ACQUISITION, CONSOLIDATION AND EXTINCTION OF FEAR CONDITIONING.

Figueredo, L. Z. P. ; Oliveira, M. G. M. ; Venditti, M. A. C.
Departamento de Psicobiologia, UNIFESP

XXXV Congresso Anual da Sociedade Brasileira de Neurociências e Comportamento
Rio de Janeiro, RJ – agosto de 2011



SBNeC

Sociedade Brasileira de
Neurociências e Comportamento

MENÇÃO HONROSA 2011

23.112 - THE NEUROPEPTIDE Y FACILITATES THE EXTINCTION OF CONTEXTUAL FEAR MEMORY AND REDUCES PLASMATIC CORTICOSTERONE IN RATS

Lach, G; de Pieri, C. H. ; Silva, N. M. ; Lima, T. C. M.

Pharmacology Department/Federal University of Santa Catarina, UFSC

23.169 - INTRACEREBROVENTRICULAR GMP ADMINISTRATION INDUCES ANXIOLYTIC-LIKE EFFECT IN RATS.

Almeida, R. F. ; Comassetto, D. D. ; Ramos, D. B. ; Junior, V. H. C. ; Ganzella, M. ; Souza, D. O.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

23.202 - ACUTE EFFECT OF CAFFEINE ON ENDOCANNABINOID-INDUCED MEMORY IMPAIRMENT

Moreira Silva, D. M. ; Campos-lima, T. ; Marin, M. T. ; Santos, B. R.

ICBIM/Universidade Federal de Uberlândia, UFU

XXXV Congresso Anual da Sociedade Brasileira de Neurociências e Comportamento

Rio de Janeiro, RJ – agosto de 2011



SBNeC

Sociedade Brasileira de
Neurociências e Comportamento

MENÇÃO HONROSA 2011

23.223 - COCAINE IMPAIRS ASPARTATE UPTAKE IN MOUSE FRONTAL CORTEX VIA DOPAMINE D1-RECEPTOR DEPENDENT MECHANISMS

Sathler, M. F. ¹; Pereira, M. S. ¹; Grigorio, I. G. ¹; Pecinalli, N. R. ¹; de Mello, F. G. ²; Bhide, P. G. ³; Kubrusly, R. C. C. ¹

¹ Laboratório de Neurofarmacologia, Departamento de Fisiologia, UFF ² Laboratório de Neuroquímica, Instituto de Biofísica Carlos C, UFRJ ³ Developmental Neurobiology, Neurology Department, Harvard

24.081 - EFFECT OF KETOGENIC DIETS WITH DIFFERENT COMPOSITIONS OF POLYUNSATURATED FATTY ACIDS IN SERUM BIOCHEMICAL PARAMETERS AND PROTEIN S100B IN DIFFERENT NEURAL STRUCTURES OF RATS

Vizuetete, A. F. K. ; Souza, D. F. D. ; Batassini, C. ; Dutra, M. F. ; Costa, A. P. ; Bernardi, C. ; Gonçalves, C. A. S. Bioquímica- Instituto Ciências Básicas da Saúde, UFRGS

27.046 - ANXIETY, ALCOHOL DRINKING AND MOTOR ACTIVITY: WHAT ELSE LIES ON RAT CHROMOSOME 4?

de Medeiros, G. F. ; Pereira, E. ; Granzotto, N. ; Corrêa, F. J. ; Cardoso, C. B. ; Ramos, A. Laboratório de Genética do Comportamento, BEG, UFSC

XXXV Congresso Anual da Sociedade Brasileira de Neurociências e Comportamento
Rio de Janeiro, RJ – agosto de 2011



SBNeC

Sociedade Brasileira de
Neurociências e Comportamento

MENÇÃO HONROSA 2011

27.060 - THE NEURAL CORRELATES OF AFFILIATIVE AUTOBIOGRAPHICAL RECALL AND THEIR RELATIONSHIPS TO THE RESTING “DEFAULT-MODE” NETWORK

Bado, P. ¹; Bramati, I. E. ¹; Babilio, R. ¹; Paiva, F. F. ¹; Garrido, G. ¹; Sato, J. R. ^{1,2}; de Oliveira Souza, R. ^{1,3}; Lima, D. O. ¹; Zahn, R. ⁴; Moll, J. ¹

¹ Instituto D'Or de Pesquisa e Ensino, IDOR² Universidade Federal do ABC , UFABC³ Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro, UNIRIO⁴ University of Manchester, School of Psychological Sciences, NARU

29.048 - PI3K/AKT PATHWAY REGULATES MITOSIS IN DEVELOPING RETINAL PROGENITORS

Ornelas, I. M. ; Ventura, A. L. M.

Depto de Neurobiologia, Instituto de Biologia, UFF