

Programa

SBNeC 2013

Versão 1.1 05/09

Índice

Apresentação	03
Comissão Organizadora	04
Apoio	05
Mapa da UFMG	06
Programa Esquemático	08

Programa

Quarta-Feira 11/09/2013	09
Quinta-Feira 12/09/2013	10
Sexta-Feira 13/09/2013	18
Sábado 14/09/2013.....	24

Painéis

Painéis 12/09/2013-Manhã.....	30
Painéis 12/09/2013-Tarde	46
Painéis 13/09/2013-Manhã.....	62
Painéis 13/09/2013-Tarde	78
Painéis 14/09/2013-Manhã.....	94
Índice de Autores	110

Apresentação

Prezados Membros da SBNeC,

A Sociedade Brasileira de Neurociências e Comportamento vem convidá-lo(a) a participar, do nosso XXXVII Congresso Anual da SBNeC 2013 no Campus da Universidade Federal de Minas Gerais de 11 a 14 de setembro de 2013, na cidade de Belo Horizonte, M.G.

Tradicionalmente, os congressos da SBNeC têm sido realizados no âmbito das reuniões anuais da Federação das Sociedades de Biologia Experimental (FeSB). A partir do sucesso obtido por ocasião da organização do I Congresso de Neurociências da América-Latina, Caribe e Península Ibérica (I Neurolatam), realizado em 2008 na cidade de Búzios (RJ) e do XXXIV Congresso Anual da SBNeC realizado em 2010 no Hotel Glória em Caxambu, continuamos em nosso caminho autônomo e independente.

Este ano, de forma inédita, realizaremos o nosso congresso em um campus universitário. Contamos para isso com o apoio da UFMG, na pessoa do Reitor Professor Clélio Campolina Diniz, que tem participado de todas as etapas da organização deste congresso. Ao longo dos anos temos acompanhado com muito interesse o desenvolvimento das Neurociências em Minas Gerais e, em particular, na UFMG, que vem crescendo solidamente em uma direção fortemente transdisciplinar. Nossa intenção é promover a integração da comunidade neurocientífica de Minas Gerais no contexto da SBNeC e promover um congresso transbordante de atividades científicas que atravessem as mais diversas disciplinas.

Outra novidade é a criação, a pedido da Representação Discente, do Prêmio Jovem Neurocientista (PJN), exclusivamente para os cartazes apresentados por estudantes de iniciação científica. O objetivo desse prêmio é valorizar e estimular nossos jovens neurocientistas. Por outro lado, para os pós-graduandos e pós-doutorandos seguirá existindo o tradicional Prêmio Juarez Aranha Ricardo (JAR).

O XXXVII Congresso da SBNeC também terá grandes nomes da neurociência mundial e será preparatório para o Congresso Mundial de Neurociências da International Brain Research Organization (IBRO), a ocorrer no Rio de Janeiro em 2015.

As neurociências brasileiras estão em foco! Aproveite!
Saudações neurocientíficas,

O Comitê Organizador do XXXVII Congresso da SBNeC

Comissão Organizadora

Diretoria da SBNeC

Cecília Hedin Pereira (UFRJ) - Presidenta SBNeC

John Fontenele de Araújo (UFRN) - Vice-Presidente SBNeC

Jorge Alberto Quillfeldt (UFRGS) - Secretário SBNeC

Antônio Carlos Roque da Silva Filho (USP-RP) - Tesoureiro SBNeC

Douglas Senna Engelke (UNIFESP) - Representante Discente

Renato Filev (UNIFESP) - Representante Discente

Comissão Organizadora Local (COL)

Angela Maria Ribeiro (UFMG) - Coordenadora Local

Arthur Kummer (UFMG)

Jerome Baron (UFMG)

Leonor B. Guerra (UFMG)

Comitê Científico

Cecília Hedin Pereira (UFRJ)

Angela Maria Ribeiro (UFMG)

Carla Dalmaz (UFRGS)

Carla Tasca (UFSC)

Dora Selma Fix Ventura (USP)

Draulio B. de Araujo (UFRN)

Francisco Guimarães (USP-RP)

Jerome Baron (UFMG)

Luiz Eugênio Mello (UNIFESP)

Maria Elena Crespo (UFPA)

Roberto Lent (UFRJ)

Secretaria Administrativa

Cristiane Yoshizato

Weber Minoru Yoshioka

Secretaria Local

Patrícia da Silva Oliveira (UFMG)

Márcio Eustaquio Silva (UFMG)

Apoio:

Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)

Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES)

Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq)

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (FAPEMIG)

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro (FAPERJ)

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP)

Avisos Gerais**Secretaria:**

Secretaria do Congresso estará disponível a partir do dia 11 de setembro das 08h00 às 18h00 para efetuar a recepção dos congressistas, distribuir o material do congresso, realizar novas inscrições e providenciar outras informações que lhe sejam solicitadas.

Crachás:

O acesso às salas em que as atividades se desenvolvem será permitido apenas aos congressistas inscritos no evento e devidamente identificados pelo crachá.

Programação de Bolso

Utilize o leitor de QRcode do seu celular para acessar a programação de bolso da XXXVII Reunião Anual da SBNeC.



UFMG Campus Pampulha



OND-1 – Centro de Atividades Didáticas de Ciências Naturais
GA2-2 – Centro de Atividades Didáticas de Ciências Humanas
CP – Centro Pedagógico
COLTEC – Colégio Técnico
ESA – Escola de Belas Artes
ESI – Escola de Ciências da Informação
EFITTO – Centro de Educação Física, Esportes e Tempo Livre
ESCOLA DE ENGENHARIA
ESCOLA DE MÚSICA
ESCOLA DE VETERINÁRIA
ESTÁGIO ECOLÓGICO
FAE – Faculdade de Ciências Econômicas
FACULDADE DE FARMÁCIA
FACULDADE DE ODONTOLÓGICA
FAB – Faculdade de Educação
FAPFCH – Faculdade de Filosofia Ciências e Letras
FALE – Faculdade de Letras
IBR – Instituto de Ciências Biológicas
ICB – Instituto de Ciências Exatas
ICC – Instituto de Desenvolvimento
ICR – Centro Esportivo Universitário

1 CENTRO DE MICROSCÓPIA
2 HOSPITAL VETERINÁRIO
3 GEN – Centro de Pesquisas e Recursos Hídricos
4 RESTAURANTE SETORIAL I
5 MUSEU DE CIÊNCIAS MORNOLÓGICAS
6 DEPARTAMENTO DE QUÍMICA
7 DEPARTAMENTO DE FÍSICA
8 PRAÇA DE SERVIÇOS
9 LABORATÓRIO DE BIOMÉDICA
10 LABORATÓRIO DE BIOMÉDICA
11 LABORATÓRIO DE BIOMÉDICA
12 LABORATÓRIO DE BIOMÉDICA
13 LABORATÓRIO DE BIOMÉDICA
14 LABORATÓRIO DE BIOMÉDICA
15 LABORATÓRIO DE BIOMÉDICA
16 LABORATÓRIO DE BIOMÉDICA
17 LABORATÓRIO DE BIOMÉDICA
18 LABORATÓRIO DE BIOMÉDICA
19 LABORATÓRIO DE BIOMÉDICA
20 LABORATÓRIO DE BIOMÉDICA

1 UNIDADE ADMINISTRATIVA II
2 SAE – Serviço de Atendimento ao Estudante
3 RESTAURANTE SETORIAL I
4 CAM – CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INFANTIL
5 UNIDADE ADMINISTRATIVA III
6 SAE – Serviço de Atendimento ao Estudante
7 SAE – Serviço de Atendimento ao Estudante
8 SAE – Serviço de Atendimento ao Estudante
9 SAE – Serviço de Atendimento ao Estudante
10 SAE – Serviço de Atendimento ao Estudante
11 SAE – Serviço de Atendimento ao Estudante
12 SAE – Serviço de Atendimento ao Estudante
13 SAE – Serviço de Atendimento ao Estudante
14 SAE – Serviço de Atendimento ao Estudante
15 SAE – Serviço de Atendimento ao Estudante
16 SAE – Serviço de Atendimento ao Estudante
17 SAE – Serviço de Atendimento ao Estudante
18 SAE – Serviço de Atendimento ao Estudante
19 SAE – Serviço de Atendimento ao Estudante
20 SAE – Serviço de Atendimento ao Estudante

Programa Esquemático

Quarta- feira - 11/09/2013

08h00 - 19h00	Credenciamento e entrega de material
15h00	Atividade Cultural
19h00 - 20h30	Abertura
20h30 - 22h00	Conferência de Abertura

Quinta-feira - 12/09/2013

08h00 - 08h50	Cursos I
09h00 - 11h00	Simpósios I
11h00 - 11h10	Intervalo
11h10	Mesas Redondas I
11h30 - 13h00	Painéis I
13h00 - 14h00	Almoço
14h00 - 15h00	Conferências I
15h00 - 15h10	Intervalo
15h10 - 15h30	Atividade Cultural I
15h30 - 17h30	Simpósios II
17h30 - 19h00	Painéis II
19h00 - 20h30	Assembléia de FALAN - Assembléia dos Discentes
20h30	Atividades Culturais

Sexta-feira - 13/09/2013

08h00 - 08h50	Cursos II
09h00 - 11h00	Simpósios III
11h00 - 11h10	Intervalo
11h10	Mesas Redondas II
11h30 - 13h00	Painéis III
13h00 - 14h00	Almoço
14h00 - 15h00	Conferências II
15h00 - 15h10	Intervalo
15h10 - 15h30	Atividade Cultural II
15h30 - 17h30	Simpósios IV
17h30 - 19h00	Painéis IV
19h00 - 20h30	Assembléia Geral da SBNeC
20h30	Atividades Culturais

Sábado - 14/09/2013

08h00 - 08h50	Cursos III
09h00 - 11h00	Simpósios V
11h00 - 11h30	Intervalo
11h30 - 13h00	Painéis V
13h00	Atividade Cultural
13h00 - 14h00	Almoço
14h00 - 16h00	Simpósios VI & Mesas Redondas III
16h00 - 16h10	Intervalo
16h10 - 16h30	Atividade Cultural III
16h30 - 17h30	Conferências III
18h00 - 19h00	Conferência de Encerramento
19h00 - 20h00	Cerimônia de Encerramento

PROGRAMAÇÃO GERAL

Quarta- feira - 11/09/2013

08h00 - 19h00 - Credenciamento e entrega de material

15h00 - Atividades Culturais

Sala: Reitoria

Apresentação musical do Trio Arapaçú

19h00 - 20h30 - Abertura

Sala: CAD-1

Apresentação musical do Trio Amaranto

Sessão de abertura do congresso

20h30 - 22h00 - Conferência de Abertura

Sala: CAD-1

The evolutionary origin of the vertebrate basal ganglia and its role in action selection.

Apresentação: Cecília Hedin-Pereira (UFRJ)

Conferencista: Sten Grillner (Nobel institute for Neurophysiology, Karolinska Institut)

08h00 - 08h50 - Cursos I

Sala: Reitoria

CS01 - Abuso e Dependência de Drogas: Neurobiologia e Vulnerabilidade.

Coordenador: Isabel Marian Hartmann de Quadros (UNIFESP)

1ª. Neurobiologia do Abuso de Drogas.

Isabel Marian Hartmann de Quadros (UNIFESP)

2ª. O Estresse Como Fator de Vulnerabilidade para a Dependência.

Giovana Camila de Macedo (UNIFESP)

3ª. Pistas Ambientais Associadas à Droga e a Vulnerabilidade para a Dependência.

Aline da Costa Soeiro (UNIFESP)

Sala: Engenharia-B (1012)

CS02 - Atualidades em Cronobiologia: tendências modernas de coleta e análise de dados.

Coordenador: John Fontenele de Araújo (UFRN)

1ª. Conceitos fundamentais em cronobiologia.

Breno Tercio Santos Carneiro (UFRN)

2ª. Metodologias e instrumentos de coleta de dados em cronobiologia.

John Fontenele de Araújo (UFRN)

3ª. Ferramentas computacionais e matemáticas para análise de ritmos biológicos.

Bruno da Silva Brandão Gonçalves (UFRN)

Sala: FaFiCH-BAESSE

CS03 - Introdução à Etologia.

Coordenador: Amauri Gouveia Junior (UFPA)

1ª. O projeto etológico e as 4 perguntas.

Amauri Gouveia Junior (UFPA)

2ª. Um modelo conceitual de comportamento.

Roberto de Oliveira Soares (USP/RP)

3ª. Neuroetologia - modelos animais.

Thiago Marques de Brito (USP/RP)

Sala: Engenharia-C (1014)

CS04 - Introdução à Neurociência Computacional.

Coordenador: Antônio Carlos Roque da Silva Filho (USP/RP)

1ª. Apresentação da Neurociência Computacional.

Antônio Carlos Roque da Silva Filho (USP/RP)

2ª. Modelos Biofisicamente Detalhados e o Neurossimulador NEURON.

Denise Arruda (USP/RP)

3ª. Modelos Simplificados de Neurônios e suas Aplicações.

Diogo Porfírio de Castro Vieira (USP/RP)

Sala: FACE-B (3)

CS05 - Modelos animais de transtornos neuropsiquiátricos: Foco no neurodesenvolvimento.

Coordenador: Danielle Silveira Macêdo (UFCE)

1ª. Importância das trajetórias neurodesenvolvimentais para o estudo de transtornos neuropsiquiátricos.

Danielle Silveira Macêdo (UFCE)

2ª. Modelo experimental de autismo induzido por lipopolissacarídeo pré-natal.

Thiago Berti Kirsten (FMVZ-USP)

3ª. Desafio imune pré- e pós-natal e sua relevância para o estudo da esquizofrenia.

Danielle Silveira Macêdo (UFCE)

Sala: FACE-C (2)

CS06 - Modelos experimentais de doenças neurodegenerativas: Investigação comportamental e neuroquímica.

Coordenador: Rui Daniel Schroder Prediger (UFSC)

1ª. Modelos experimentais da doença de Parkinson.

Rui Daniel Schroder Prediger (UFSC)

2ª. Modelos experimentais da doença de Alzheimer.

Filipe Carvalho Matheus (UFSC)

3ª. Modelos experimentais de traumatismo cranioencefálico (TCE).

Paulo Alexandre de Oliveira (UFSC)

Sala: Engenharia-D (1010)

CS07 - Nanotecnologia aplicada às neurociências: perspectivas e desafios.

Coordenador: Daniela Martí Barros (FURG)

1ª. A nanotecnologia e suas potenciais aplicações em neurociências.

Daniela Martí Barros (FURG)

2ª. Interações entre os nanomateriais e as células nervosas e gliais.

Gisele Eva Bruch Weber (FURG)

3ª. Reparo neural, liberação de fármacos no sistema nervoso e neurotoxicidade dos nanomateriais.

Lidiane Dal Bosco (FURG)

Sala: FACE-D (4)

CS08 - Neurobiologia da depressão.

Coordenador: Ana Lúcia Severo Rodrigues (UFSC)

1ª. Sistemas de neurotransmissores envolvidos na patofisiologia da depressão.

Ana Lúcia Severo Rodrigues (UFSC)

2ª. Vias de sinalização intracelulares envolvidas na patofisiologia da depressão.

Josiane Budni (UCPel)

3ª. Marcadores e polimorfismos associados à depressão.

Manuella Pinto Kaster (UCPel)

Sala: FACE-A (1)

CS09 - Plasticidade Sináptica e Remodelação dos Circuitos Neurais.

Coordenador: Maria Elisa Calcagnotto (UFRGS)

1ª. Mecanismos moleculares de liberação de neurotransmissores e formas de plasticidade de curta duração.

Maria Elisa Calcagnotto (UFRGS) e Johanna M. Duran (UFRGS)

2ª. Mecanismos moleculares de LTP e LTD (UFRGS).

Ana Paula Crestani (UFRGS)

3ª. Outras formas de Plasticidade.

Querusche Klippel Zanona (UFRGS)

Sala: Engenharia-E (T005)

CS10 - Sono e processos cognitivos.

Coordenador: Fernando Mazzilli Louzada (UFPR)

1ª. Neurobiologia do sono.

Fernando Mazzilli Louzada (UFPR)

2ª. Sono e memória.

Sofia Isabel Ribeiro Pereira (UFPR)

3ª. Sonhos e Processos Cognitivos.

Felipe Bejamini (UFPR)

Sala: Engenharia-A

CS11 - Tópicos especiais em memória.

Coordenador: Jorge Alberto Quillfeldt (UFRGS)

1ª. Consolidação Sináptica da Memória.

Jorge Alberto Quillfeldt (UFRGS)

2ª. Reconsolidação da Memória.

Rodrigo Alejandro Sierra Ordoñez (UFRGS)

3ª. Consolidação Sistêmica da Memória.

Josué Haubrich (UFRGS)

09h00 - 11h00 - Simpósios I

Sala: FACE-A (1)

SP04 - Brain development and plasticity.

Coordenador: Claudio A. Serfaty (UFF)

- Critical periods in the development of serotonin pathways.

Patrícia Gaspar (INSERM)

- Visual plasticity in a mouse model of TBI.

Thomas E. Krahe (Virginia Commonwealth University)

- Reopening Critical Periods in the brain.

Antonio Pereira (UFRRN)

- Omega-3 fatty acids and the development of visual connections.

Claudio A. Serfaty (UFF)

Sala: FACE-B (3)

SP08 - Disfunção neuromuscular no envelhecimento e nas doenças degenerativas.

Coordenador: Cristina Guatimosim (UFMG)

- Motor axonal circuitry rearrangements lead to muscle dysfunction in aging .
Juan Carlos Tapia (Columbia University)
- The role of synaptic molecules in motor neuron and muscle diseases.
Gregorio Valdez (Virginia Tech Carillion Research Institute)
- Abnormalities in Neuromuscular Junctions in Huntington's Disease.
Cristina Guatimosim (UFMG)
- Mechanisms of muscle degeneration in dystrophin-deficient skeletal muscle fibers: studies in the mdx mice model of muscular dystrophy.
Maria Júlia Marques (UNICAMP)

Sala: Reitoria

SP15 - Neurobiologia das emoções defensivas.

Coordenador: Frederico Guilherme Graeff (USP/RP)

- Estruturas mesencefálicas e defesa.
Marcus Lira Brandão (USP/RP)
- Córtex prefrontal e resposta emocional condicionada.
Leonardo Resstel Barbosa Moraes (USP/RP)
- Canabinoides e defesa.
Fabrício A. Moreira (UFMG)
- Serotonina e defesa".
Frederico Guilherme Graeff (USP/RP)

Sala: Engenharia-A

SP26 - Rhythms and the brain: How neural oscillations can bias cognition and perception.

Coordenador: André Mascioli Cravo (UFABC)

- Getting ready in time: Low Frequency oscillations and temporal expectations.
André Mascioli Cravo (UFABC)
- The rhythms of time: development of delta-range fluctuations in mPFC during learning of a timing task.
Marcelo Salvador Caetano (UFABC)
- Subdivide-and-conquer: achieving high timing precision in rhythmic contexts, and failing to achieve it in nonrhythmic contexts.
Patrick Simen (Oberlin College)
- Role of gamma synchronization in perceptual organization.
Sergio Neuenschwander (UFRN)

Sala: FACE-C (2)

SP28 - Sensorimotor substrates for non-human primate behavior.

Coordenador: João Guedes da Franca (UFRJ)

- Mechanisms of large-scale brain plasticity in adult monkeys following partial spinal cord injuries.
Neeraj Jain (National Brain Research Centre)
- Manual behavior and regulation of early sensory processing in the posterior parietal cortex: a cooling inactivation study.
Dylan Cooke (University of California, Davis)
- Parietal circuits underlying manual behavior in primates.
João Guedes da Franca (UFRJ)
- Multiplicity of visuospatial pathways in primate brain.
Kathleen Rockland (Massachusetts Institute of Technology)

11h00 - 11h10 - Intervalo

11h10 - Mesas Redondas I *

(*) sobreposição com sessão de painéis

Sala: Reitoria

MR04 - Ética no Uso de Animais na Ciência.

Coordenadores: Jorge A Quillfeldt (UFRGS) e Cláudio Serfaty (UFF)

- Legislation on animal use in Europe.
Carmen Cavada (Universidad Autónoma de Madrid)

11h30 - 13h00 - Painéis I - Reitoria

13h00 - 14h00 - Almoço

14h00 - 15h00 - Conferências I

Sala: Engenharia-A

CF01 - Crossmodal correspondences: A theoretical framework.

Apresentação: Ernesto Perini Santos (UFMG)

Conferencista: Ophelia Deroy (University of London & University of Oxford, UK)

Sala: Reitoria

CF02 - Dopamine, impulsivity and cocaine addiction.

Apresentação: Fabrício Araújo Moreira (UFMG)

Conferencista: Verônica Alvarez (National Institutes of Health – USA)

Sala: FACE-A (1)

CF08 - Neuroplasticity in Schizophrenia: Mechanisms and Treatment implications.

Apresentação: Álvaro Machado Dias (UNIFESP)

Conferencista: Matcheri S. Keshavan (Harvard Medical School – USA)

15h00 - 15h10 - Intervalo

15h10 - 15h30 - Atividade Cultural I

Sala: Reitoria

Apresentação Musical – Grupo de Alunos da Escola de Música da UFMG

15h30 - 17h30 - Simpósios II

Sala : Engenharia-B (1012)

SP09 - Estudos de linguagem nas interações entre neurociência e neurodegeneração.

Coordenador: Maria Alice de Mattos Pimenta Parente (UFABC)

- Correlatos clínicos, de neuroimagem e patológicos em um distúrbio hereditário no processamento de verbos e ações.

Thomas Hieronymus Bak (University of Edinburg)

- Avaliação breve da linguagem nas demências e correlatos de neuroimagem.

Paulo Caramelli (UFMG)

- Apraxia verbal e não verbal em pacientes com Doença de Alzheimer: evidência de distúrbios de fala nas diversas fases da doença.

Karin Zazo Ortiz (UNIFESP)

- Contribuições de estudos sobre processamento sintático e semântico em pacientes com Afasia Progressiva Primária para a compreensão da organização neural da linguagem.

Maria Teresa Carthery-Goulart (UFABC)

Sala: Reitoria

SP14 - Molecular, metabolic and functional aspects involved in the neuroprotection: from translational to clinical studies.

Coordenadores: Diogo Onofre Gomes de Souza (UFRGS), Lisiane O. Porciúncula (UFRGS) e Carla I. Tasca (UFSC)

- Pivotal role of astrocytes in the adenosine-mediated control of plasticity and damage of brain circuits.

Rodrigo Cunha (Universidade de Coimbra)

- Hypothalamic control of energy balance: insights into the role of synaptic plasticity.

Marcelo Dietrich (Yale University, EUA)

- Adenosine receptors and neuroprotection.

Francisco Ciruela (Universidad de Barcelona)

Sala: FACE-C (2)

SP16 - Neurobiologia das reações de defesa.

Coordenador: Ricardo Luiz Nunes-de-Souza (UNESP)

- A neurobiologia da ansiedade revelada pelo condicionamento olfatório aversivo.
Antônio de Pádua Carobrez (UFSC)
- Mecanismos CRFérgicos no sistema encefálico de defesa.
Ricardo Luiz Nunes-de-Souza (UNESP)
- Envolvimento do óxido nítrico na neurobiologia da depressão.
Sâmia Regiane Lourenço Joca (USP/RP)
- O papel da serotonina no processamento do medo: Contribuições de modelos. experimentais em humanos.
Cristina Marta Del-Ben (USP/RP)

Sala: FACE-A (1)

SP19 - Neuroplasticidade, dieta e exercício físico.

Coordenador: Ricardo Mario Arida (USP)

- Neurotrophic Factors, Diet and Exercise .
Fernando Gomez-Pinilla (University of California, Los Angeles)
- O papel da creatina e exercício físico no sistema nervoso central.
Luiz Fernando Freire Royes (UFMS)
- Nutrição e Desenvolvimento Cerebral.
Rubem Carlos Araújo Guedes (UFPE)
- Desenvolvimento Cerebral e Exercício Físico.
Sérgio Gomes da Silva (USP)

Sala: FACE-B (3)

SP23 - Programming and reprogramming in the nervous system.

Coordenador: Marcos Costa (UFRN)

- Detection of functional neurons using optogenetics.
Richardson Naves Leão (UFRN)
- Programming and reprogramming projection neuron subtypes in the cerebral cortex.
Caroline Rouaux (INSERM)
- Reprogramming astroglial cells into functional neurons in vivo.
Marcos Costa (UFRN)
- Phospholipids, paving the way to neuronal differentiation.
Claudia Banchio (CONICET)

Sala: Engenharia-C (1014)

SP31 - Uso do Zebrafish (Danio rerio) como modelo animal em neurociências.

Coordenador: Amauri Gouveia Junior (UFPA)

- Neuroquímica do Comportamento Tipo Ansiedade induzido por Mercúrio em Zebrafish: Possíveis alvos terapêuticos.
Ânderson Manuel Herculano da Silva (UFPA)

- Uso de Larvas de Zebrafish em pesquisa biomédica: avaliação comportamental e biomédica.
Mônica Ryff Moreira Roca Vianna (PUC/RS)
- Desamparo aprendido no Zebrafish: um modelo comportamental de depressão.
Amauri Gouveia Junior (UFPA)

Sala: FACE-D (4)

SP32 - Novos Desenvolvimentos em Avaliação Neuropsicológica - ensaios clínicos, estratégias computacionais e reabilitação cognitiva.

Coordenadores: Álvaro Machado Dias (UNIFESP) e Acioly L. Tavares Lacerda (UNIFESP)

- Uma suíte de softwares para avaliação neuropsicológica em ambiente virtual: Projeto The Human Factor – MD.
Álvaro Machado Dias (UNIFESP) e Raul Ando (UNICAMP)
- Novos paradigmas de avaliação cognitiva e remediação por meio estratégias computacionais multifásicas com cobertura social.
Acioly Luiz Tavares Lacerda (UNIFESP)
- Matrics e Centrics novas fronteiras na avaliação neurocognitiva: validação brasileira.
Arthur de Almeida Berberian (UNIFESP)
- Trends in social cognition in schizophrenia: assessment of interpersonal and emotional Processes.
Matcheri S. Keshavan (Harvard Medical School-USA)

17h30 - 19h00 - Painéis II - Reitoria

19h00 - 20h30 - Assembléias setoriais

Sala: FACE-A (1)

Assembléia Geral da FALAN (Federação Latino-americana e Caribenha de Sociedades Neurocientíficas) - Asamblea General de FALAN

Sala: CAD1

Assembléia dos Discentes da SBNeC

20h30 - Atividades Culturais

Sala: Reitoria

Apresentação Musical – Ars Nova

08h00 - 08h50 - Cursos II

09h00 - 11h00 - Simpósios III

Sala: FACE-A (1)

SP01 - Adult neurogenesis in neural processing and cognition.

Coordenador: Grace Schenatto Pereira Moraes (UFMG/ICB)

- Input processing by adult-born hippocampal neurons.
Antonia Marín-Burgin (CONICET)
- Neurogenesis and social memory persistence.
Grace Schenatto Pereira Moraes (UFMG)
- Hippocampal neurogenesis in an animal model of generalized anxiety disorder (Carioca High Freezing).
Patricia Gardino (UFRJ)

Sala: Reitoria

SP02 - Advances in neuropsychology.

Coordenador: Carmen Flores-Mendoza (UFMG)

- What we know about intelligence?
Carmen Flores-Mendoza (UFMG)
- Neuroscience and Personality.
Colin DeYoung (University of Minnesota)
- Neuroscience and Creativity.
Rex Jung (University of New Mexico)

Sala: Engenharia-B (1012)

SP05 - Channels and receptors as targets for neurological diseases.

Coordenador: Fabíola M. Ribeiro (UFMG)

- Ion Channels and Neurological Diseases.
Gerald W. Zamponi (University of Calgary)
- Glutamate receptor signaling in models of neurodegenerative disease.
Stephen S. G. Ferguson (University of Western Ontario)
- Neuroprotective effect of mGluR5 positive allosteric modulator in Huntington's disease.
Juliana G. Dória(UFMG) e Fabíola M. Ribeiro (UFMG)

Sala: FACE-B (3)

SP07 - Disartria na doença de Parkinson: uma visão multidisciplinar.

Coordenador: Rui Rothe-Neves (UFMG)

- Disartria na Doença de Parkinson do ponto de vista neurofisiológico.
Serge Pinto (Université de Provence/CNRS)
- Disartria na Doença de Parkinson do ponto de vista fonoaudiológico.

Ana Teresa Britto (PUC/MG)

- Disartria na Doença de Parkinson do ponto de vista linguístico.
Rui Rothe-Neves (UFMG)

Sala: FACE-C (2)

SP18 - Neuroinflammatory mechanisms in brain injury.

Coordenador: Antonio Carlos Pinheiro de Oliveira (UFMG)

- Neuroinflammatory mechanisms in brain injury: role of microglia.
Antonio Carlos Pinheiro de Oliveira (UFMG)
- Neuroinflammatory mechanisms in cerebral ischemia: role of cyclooxygenases and prostanoids.
Eduardo Candelario-Jalil (University of Florida)
- The role of cholinergic system in neuroinflammation.
Hércules Ribeiro Leite (UFAM)
- Neuroinflammation and Neurodegeneration: two neuropathological Windows.
Juliana Carvalho Tavares (UFMG)

Sala: FACE-D (4)

SP22 - Programação perinatal de funções do sistema nervoso central.

Coordenador: Aldo Bolten Lucion (UFRGS)

- Androgen modulation of the dopaminergic system in a model of prenatal stress.
Marta C. Antonelli (Universidad de Buenos Aires)
- Maternal behavior influences the ontogeny of pups' fear responses.
Annabel Ferreira (Universidad de La Republica)
- Fetal programming of feeding behavior and preferences.
Patrícia Pelufo Silveira (UFRGS)
- Estresse no período pré-púbere e acesso a dieta hiperpalatável: efeitos a longo prazo sobre o encéfalo.
Carla Dalmaz (UFRGS)

Sala: Engenharia-A

SP33- Neural and Behavioral Basis of Temporal Perception.

Coordenador: Marcelo Bussotti Reyes (UFABC)

- Temporal Memory Averaging: Evidence for a Memory Singularity.
Matthew S. Matell (Villanova University)
- Emergent conditional relations in pigeons following training with temporal stimuli.
Edson Huziwara (UFMG)
- At the right place but not at the same time: investigating instant learning in simultaneous temporal task acquisition.
Marcelo Bussotti Reyes (UFABC)
- Psychobiology of Subjective Time and Experimental Aesthetics.
José Lino Oliveira Bueno (USP/RP)

Sala: Engenharia-C (1014)

SP20 - New approaches towards seizure prediction and suppression.

Coordenador: Márcio Flávio Dutra Moraes (UFMG)

- Realistic neural models applied to seizure dynamics.
Stiliyan Kalitzin (Foundation Epilepsy Institute of the Netherlands)
- Time coded low-frequency electrical stimulation for seizure suppression.
Vinícius Rosa Cota (UFSJ)
- Seizure prediction using EEG signal processing.
Fernando Lopes da Silva (Foundation Epilepsy Institute of the Netherlands)
- Temporal rearrangement of interictal spike discharges by low frequency electrical stimulation: potential application in seizure prediction.
Daniel de Castro Medeiros (UFMG)

11h00 - 11h10 - Intervalo

11h10 - Mesas Redondas II *

(*) sobreposição com sessão de painéis

Sala: Reitoria

MR02 - Neuroscience and Education: Building Bridges.

Coordenadora: Cecilia Hedin Pereira (UFRJ)

- NeuroEduca: Neuroscience in the classroom.
Leonor Guerra (UFMG)
- Using digital technology and neuroscience in learning.
Marília Z. Guimarães (UFRJ)
- Neuroscience and Education: how far is the bridge?
Sidarta Ribeiro (UFRN)
- Science of Learning: Crossing Boundaries to Make a Difference.
Soo-Siang Lim (National Science Foundation - NSF)

11h30 - 13h00 - Painéis III - Reitoria

13h00 - 14h00 - Almoço

14h00 - 15h00 - Conferências II

Sala: FACE-A (1)

CF03 - Tau fragmentation and phosphorylation in Alzheimer's disease.

Apresentação: Paulo Caramelli (UFMG)

Conferencista: Diane Hanger (King's College, Londres, Reino Unido)

Sala: Engenharia-A

CF04 - The brain's architecture: features and bugs.

Apresentação: Marcelo Salvador Caetano (UFABC)

Conferencista: Dean Buonomano (University of California, Los Angeles, EUA)

Sala: Reitoria

CF06 - Conferência Denise Albe-Fessard (Sociedade Francesa de Neurociências & SB-NeC)

Opioid receptors and brain function: probing molecular processes in vivo.

Apresentação: Cecília Hedin-Pereira (UFRJ)

Conferencista: Brigitte L. Kieffer (Institut de Génétique et de Biologie Moléculaire et Cellulaire, Illkirch France).

15h00 - 15h10 - Intervalo

15h10 - 15h30 - Atividade Cultural II

Sala: Reitoria

Apresentação Musical – Grupo de Alunos da Escola de Música da UFMG

15h30 - 17h30 - Simpósios IV

Sala: Reitoria

SP10 - From stem cell to myelinating cells: molecular mechanisms in development and during nervous system repair.

Coordenador: Babette Fuss (Virginia Commonwealth University)

- Potential of mesenchymal stem cells in the repair of myelinated pns nerves.
Ana Maria Blanco Martinez (UFRJ)
- Bone marrow derived cell treatment can increase schwann cell proliferation and migration via the secretion of FGF2.
Vitor Tulio Ribeiro-Resende (UFRJ)
- Regulation of oligodendrocyte differentiation during development and repair.
Dr. Brahim Nait Oumesmar (Inserm)
- Autotaxin as an extracellular factor with the potential to promote myelin repair under pathological conditions.
Babette Fuss (Virginia Commonwealth University)

Sala: FACE-D (4)

SP13 - Modularidade da memória, emoção e medo.

Coordenadores: José Lino Oliveira Bueno (USP/RP) e Gilberto Fernando Chavier (USP)

- Os Caminhos do Medo.
Newton Sabino Canteras (USP)
- Modularidade da memória aversiva e a amígdala.
Elisa Mari Akagi Jordão (USP)
- Emoção e memória de longa para o tempo: resistência contra interferência.
Raquel Cocenas-Silva(USP/RP)
- Temporal memory of emotional experience.
Sylvie Droit-Volet (Université Blaise Pascal)

Sala: Engenharia-B (1012)

SP21 - Patogênese da doença de Alzheimer: fatores de risco e novos modelos animais.

Coordenador: Pedro Pimentel Coelho (UFRJ)

- Participação de mecanismos inflamatórios e vasculares na fisiopatologia da doença de Alzheimer: evidências clínicas e epidemiológicas.
Paulo Caramelli (UFMG)
- Scavenger Receptors, Neuroinflammation and Alzheimer Disease.
Rommy von Bernhardt (PUC de Chile)
- Estabelecimento de um Modelo Animal para o Estudo dos Efeitos da Hipoperfusão Cerebral Crônica na Doença de Alzheimer.
Pedro M. Pimentel Coelho (UFRJ)

Sala: FACE-B (3)

SP24 - Psicofisiologia da emoção.

Coordenador: Gabriela Guerra Leal de Souza (UFOP)

- Emoção e Movimento: Estímulos de Interação Social Modulam um Potencial Cerebral Relacionado ao Movimento.
Rafaela Ramos Campagnoli (UFRJ)
- Reatividade Fisiológica ao Estresse Social: Influência de Fatores Internos e Externos.
Gabriela Guerra Leal de Souza (UFOP)
- Alterações Cerebrais do Transtorno de Estresse Pós-Traumático.
Vanessa da Rocha Rego (UFRJ)
- Déficits no processamento sensorial contribuem para disfunções cognitivas e reconhecimento de emoções em esquizofrenia.
Elisa C. Dias (Nathan Kline Institute for Psychiatric Research)

Sala: Engenharia-C (1014)

SP30 - Top-down modulation and predictive-coding in sensory system.

Coordenador: Lucas Pinto (University of California, Berkeley)

- Predictive coding in the visual system using natural scenes.
Fabiana M. Carvalho (King's College, London)

- Fast modulation of visual perception by basal forebrain cholinergic neurons.
Lucas Pinto (University of California, Berkeley)
- How prediction errors shape perception, attention, and motivation.
Catherine Wacongne (INSERM-CEA Cognitive Neuroimaging unit)
- Generalised predictive coding and perceptual decision making.
Thomas FitzGerald (University College London)

Sala: FACE-A (1)

SP34 - Blood Brain Barrier: A Relevant Neurovascular Cross-Talk Bridge.

Coordenador: Juliana Carvalho Tavares (UFMG)

- Blood-Brain Barrier Disruption: the loss of CNS functional integrity.
Juliana Carvalho Tavares (UFMG)
- Role of Immunity in seizure Disorders.
Damir Janigro (Lerner Research Institute /Cleveland Clinic- Canadá)
- Blood Brain Barrier, a target for Phoneutria nigriventer spider venom.
Maria Alice Cruz Hofling (UNICAMP)
- Severe scorpion poisoning: symptoms mediated by the central nervous system.
Marcio Flávio Dutra Moraes (UFMG)

17h30 - 19h00 - Painéis IV - Reitoria

19h00 - 20h30 - Assembléia dos Sócios

Sala: FACE-A (1)

Assembléia Geral da SBNeC

20h30 - Atividades Culturais

Sala: Reitoria

Apresentação Cultural - Adélia Prado e Mauro Rodrigues

08h00 - 08h50 - Cursos III

09h00 - 11h00 - Simpósios V

Sala: Engenharia-A

SP11 - Genetic and environmental factors in Parkinson's disease: a window for the research of neuroprotective agents.

Coordenador: Rui Daniel Schroder Prediger (UFSC)

- What genetics tells us about the causes and mechanisms of Parkinson's disease.
Olga Corti (Université Pierre et Marie Curie/CNRS)
- Beyond the dopaminergic hypothesis: neuroplasticity and epigenetic changes in transgenic mouse models of Parkinson's disease.
Laurence Lanfumey (Université Pierre et Marie Curie/CNRS)
- Intranasal administration of neurotoxins in animals: support for the olfactory vector hypothesis of Parkinson's disease.
Rita Raisman-Vozari (Université Pierre et Marie Curie/CNRS)
- Brain in movement: physical exercise as a neuroprotective and disease-modifying agent of Parkinson's disease.
Aderbal Silva Aguiar Jr (UFSC)

Sala: Reitoria

SP17 - Neuroimmunomodulation in health and disease.

Coordenador: Wilson Savino (Fundação Oswaldo Cruz)

- Stress-related hormonal circuitry in Chagas Disease.
Wilson Savino (Fundação Oswaldo Cruz)
- A neuroimmune approach to autism.
João Palermo Neto (USP)
- The hippocampus in type 1 diabetic mice.
Flavia Saravia (Universidad de Buenos Aires)
- Neuroimmunomodulation in psychiatric disorders.
Antonio Lúcio Teixeira (UFMG)

Sala: FACE-A (1)

SP25 - Regulação epigenética na formação e manutenção da memória.

Coordenador: Lucas de Oliveira Álvares (UFRGS)

- Efeitos da modulação epigenética sobre memórias "fisiológicas e patológicas".
Lucas de Oliveira Álvares (UFRGS)
- Neuron-specific nucleosome remodeling: A missing link in our understanding of epigenetic mechanisms underlying intellectual disability disorders.
Marcelo Wood (University of California)
- Enduring memories and the NF- κ B-dependent chromatin regulation.

Arturo Romano (Universidad de Buenos Aires)

- Epigenética e dependência de drogas.

Jair Guilherme Santos Jr (Santa Casa de São Paulo)

Sala: FACE-C (2)

SP27 - Rhythms of the Hippocampus.

Coordenador: Adriano Bretanha Lopes Tort (UFRN)

- Hippocampal Theta oscillations and the entrained neuronal activity in freely moving animals.

Hindiael Belchior (UFRN)

- Tuning high frequency oscillations in the hippocampus.

Emilio Kropff (Fundación Instituto Leloir)

- Interneuron control of theta oscillations in the hippocampus.

Richardson Leão (UFRN)

- Olfactory rhythms in the mouse hippocampus.

Jurij Brankack (Heidelberg University)

11h00 - 11h30 - Intervalo

11h30 - 13h00 - Painéis V - Reitoria

13h00 - Atividade Cultural

Local: Praça de Serviços do Campus da UFMG

Apresentação Musical - Alpercata

13h00 - 14h00 - Almoço

14h00 - 16h00 - Simpósios VI & Mesas Redondas III

Sala: Engenharia-A

SP03 - Avanços no Estudo do Autismo.

Coordenador: Carmem Gottfried (UFRGS)

- Aspectos Clínicos do Autismo.

Arthur Kummer (UFMG)

- Papel do glutamato na regulação da neurulação: Possível mecanismo para a indução de defeitos de tubo Neural por drogas antiepilépticas.

Eduardo Sequerra (University of California Davis)

- Alterações de celulares e eletrofisiológicas no modelo de autismo por exposição pré-natal ao ácido valpróico.

Rodrigo Pereira (UFRN)

- Modelo de autismo por exposição Pré-natal ao ácido valpróico: prevenção de sintomas comportamentais.

Carmem Göttfried (UFRGS)

Sala: FACE-A (1)

SP06 - Diálogos entre experiência e teoria em neurociências.

Coordenador: Antônio Carlos Roque da Silva Filho (USP/RP)

- O que a atividade das células de grade do córtex entorrinal diz sobre posição?
Marco Aurélio Pires Idiart (UFRGS)
- Estudando oscilações neuronais com modelos matemáticos e interfaces computador-neurônios.
Pedro Valadão Carelli (UFPE)
- Mecanismos de remapeamento no hipocampo.
César Rennó Costa (UFRN)
- Modelagem realista de neurônios e o seu papel no estudo do significado da morfologia neuronal.
Héctor Julián Tejada Herrera (USP/RP)

Sala:FACE-D (4)

SP12 - Mechanisms underlying the encoding of visual features from retina to cortex.

Coordenador: Jerome Baron (UFMG)

- Oscillations in the retina: an encoding mechanism?
Sergio Neuenschwander (UFRN)
- Circuits for local and global contextual signal integration in early visual cortex.
Kerstin Schmidt (UFRN)
- How topographic features are encoded in the primary visual cortex: The retinotopic versus the visuotopic representations.
Mario Fiorani Jr. (UFRJ)
- Using gratings to probe the response properties of neurons in the primary visual cortex: the end of a success story?
Jerome Baron (UFMG)

Sala: Engenharia-B (1012)

SP29 - Terapias não farmacológicas para o alívio da dor.

Coordenador: Marucia Chacur (USP)

- Mobilização neural no controle da dor neuropática.
Marucia Chacur (USP)
- Efeito do laser na hiperalgesia inflamatória induzida por venenos botrópicos.
Stella Regina Zamuner (Uninove)
- Efeito analgésico da terapia LED na hiperalgesia induzida por veneno de Botrops moojeni.
Camila S. Dale (USP)
- Estimulação cortical e analgesia experimental .
Rosana de Lima Pagano (USP)

14h00 - 16h00 - Mesas Redondas III

Sala: FACE-C (2)

MR02 - Neurociência na sociedade contemporânea: entre o hype e a realidade

Coordenador: Olavo Bohrer Amaral (UFRJ)

- “Lost in translation”: os falsos cognatos da neurociência translacional.
Olavo Bohrer Amaral (UFRJ)
- Neurociências e imaginário social: a redescritção do pathos psíquico .
Benilton Bezerra Jr. (UERJ)
- É fashion ser neuro: perigos e potenciais da Neurociência na Educação.
Guilherme Brockington (USP)
- Neurociência cognitiva e o cérebro moral.
Jorge Moll (Instituto D’Or de Pesquisa e Ensino)

Sala: Reitoria

MR03 - Produção Científica e Integridade em Pesquisa: Consensos, Demandas e Conflitos.

Coordenador: Sonia Vasconcelos (IBqM/UFRJ)

- A Integridade em Pesquisa nas Instituições: Como Lidar com Conflitos?
Claude Pirmez (IOC/FIOCRUZ)
- Integridade Científica e Formação de Jovens Pesquisadores: Por Onde Começar?”
Maria Vargas (Instituto de Química/UFF)
- Integridade em Pesquisa: O que Mudou no Cenário Editorial?”
Rosemary Shinkai (PUC/RS)
- Integridade em Pesquisa e Correção da Literatura Científica: Desafios Contemporâneos.
Sonia Vasconcelos (IBqM/UFRJ)

16h00 - 16h10 - Intervalo

16h10 - 16h30 - Atividade Cultural III

Sala: Reitoria

Apresentação Musical – Grupo de Alunos da Escola de Música da UFMG

16h30 - 17h30 - Conferencias III

Sala : CAD1

CF07 - What’s new about sleep and dreams?

Apresentação: Antônio Roque da Silva Filho (USP/RP)

Conferencista: Sidarta Ribeiro (UFRN)

Sala: Reitoria

CF10 - Neural representation of language: insights from signed languages.

Apresentação: Robert Johnson (Gallaudet University-USA)

Conferencista: David P. Corina (University of California – USA)

Sala: Engenharia-A

CF05 - Neurociência Social: o Cérebro Moral e as Emoções Pró-sociais.

Apresentação: Olavo Bohrer Amaral (UFRJ)

Conferencista: Jorge Moll (Instituto D'Or de Pesquisa e Ensino)

18h00 - 19h00 - Conferência de Encerramento

Sala: CAD-1

CF - Percepção e Atenção: 45 anos de eletrofisiologia do córtex cerebral.

Apresentação: Cecília Hedin-Pereira (UFRJ)

Conferencista: Ricardo Gattass (UFRJ)

19h00 - 20h00 - Premiações e Cerimônia de Encerramento

Painéis

Painéis I - 12/09/2013
11h30 as 13h00

A. DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA NERVOSO & DISTÚRBIOS DO DESENVOLVIMENTO

A.001 a A.009

B. SINAPTOGÊNESE E FATORES TRÓFICOS

B.001 a B.005

C. GLIA

C.001 a C.005

F. MEMBRANAS EXCITÁVEIS E CANAIS IÔNICOS

F.001 a F.003

G. TRANSMISSÃO SINÁPTICA E TRANSDUÇÃO DE SINAL

G.001 a G.007

H. PLASTICIDADE NEURAL

H.001 a H.008

I. REGULAÇÃO NEUROENDÓCRINA E AUTONÔMICA

I.001 a I.006

K. SISTEMAS SENSORIAIS

K.001 a K.004

L. SISTEMAS MOTORES

L.001 a L.005

M. MEMÓRIA & APRENDIZADO

M.001 a M.018

N. COGNIÇÃO & EMOÇÃO

N.001 a N.014

O. DOR

O.001 a O.004

P. NEURODEGENERAÇÃO E ENVELHECIMENTO

P.001 a P.017

Q. DISTÚRBIOS NEUROLÓGICOS

Q.001 a Q.004

R. TRANSTORNOS PSIQUIÁTRICOS E COMPORTAMENTAIS

R.001 a R.022

V. ÉTICA, POPULARIZAÇÃO E IMPACTO SOCIAL

V.001 a V.004

A - DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA NERVO- SO & DISTÚRBIOS DO DESENVOLVIMENTO

A.001

INFLAMAÇÃO E NEURODESENVOLVIMENTO NA ESQUIZOFRENIA. O PAPEL DA ATIVAÇÃO MICROGLIAL E DA IMUNOEXPRESSION DA INOS.

Ribeiro, B. M. M. , Vale, M. L. , Menezes, A. T. , Macêdo, D. S.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ, UFC

A.002

EXPRESSÃO DE PROTEÍNAS DE REGULADORAS DE MICRORNAS DURANTE O DESENVOLVIMENTO HIPOCAMPAL DE RATOS.

G.S.V., Higa2,1, Reime Kinjo, E1, Sousa, E. 1, Damico M.V.1, Kihara, A.H.1

1Universidade Federal do ABC, UFABC, 2 Universidade de São Paulo, USP

A.003

EFEITOS DA ELIMINAÇÃO DE NEURÔNIOS INFRA-GRANULARES SOBRE A ESPECIFICAÇÃO DE NEURÔNIOS SUPRA-GRANULARES DO CÓRTEX CEREBRAL

Ladeira, B. S., Costa, M. R.

Instituto do Cérebro - UFRN, ICe- UFRN

A.004

ROLE OF RADIAL GLIA IN MIGRATION AND MATURATION OF ENDOTHELIAL CELLS DURING DEVELOPMENT OF THE BLOOD-BRAIN BARRIER IN VITRO

Francis D. , Gomes Fca, Stipursky J.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

A.005

EFEITOS SOBRE O DESENVOLVIMENTO APÓS O TRATAMENTO COM ÁCIDO FÓLICO EM ANIMAIS SUBMETIDOS À HIPÓXIA-ISQUEMIA ENCEFÁLICA NEONATAL

Deniz, B. F., Carletti, J. V. , Diaz, R. , Miguel, P. M. , Deckmann, I. , Pereira, L. O.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

A.006

MIDBRAIN DOPAMINE CELL LOSS INDUCED BY DHA DEFICIENCY INVOLVES LIPOPEROXIDATION, REDUCED BDNF EXPRESSION IN THE SUBSTANTIA NIGRA AND INCREASED NITRIC OXIDE LEVELS IN THE CORPUS STRIATUM OF ADULT RATS

Santos Junior, E. F. , Cardoso, H. D. , Santana, D. F. , Pimentel, C. G. , Angelim, M. K. , Isaac, A. R. , Lagranha, C. J. , Guedes, R. C. A. , Beltrão, E. I. , Rodrigues, M. C. A. , Andrade da Costa, B. L. S.

Universidade Federal de Pernambuco, UFPE

A.007

SINALIZAÇÃO POR SONIC HEDGEHOG INFLUENCIA PROLIFERAÇÃO, DIFERENCIAÇÃO E MORTE DE PROGENITORES NEURAI

Araújo, G L L, Araújo, J A M, Costa, M R

Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

A.008

MODULAÇÃO DE PROTEÍNAS DE GAP JUNCTIONS E RECEPTORES AMPA EM UM MODELO DE HIPÓXIA-ISQUEMIA SISTÊMICA PRÉ-NATAL
Rodrigues, M. C. C. , Gonçalves, L. M. , Costa, A. P. , Savignon, T. , Tenorio, F. , Barradas, P. C.
Universidade do Estado do Rio de Janeiro, UERJ

A.009

O BLOQUEIO DO RECEPTOR NMDA REVERTE A PERDA DE OLIGODENDRÓCITOS DO CEREBELO EM UM MODELO DE HIPÓXIA-ISQUEMIA SISTÊMICA PRÉ-NATAL

Costa A. P. , Savgnon, T. , Rodrigues, M. C. C. , Gonçalves, L. M. , Tenório, F. , Barradas, P. C.

Universidade do Estado do Rio de Janeiro, UERJ

B. SINAPTOGÊNESE E FATORES TRÓFICOS

B.001

REGULAR SWIMMING EXERCISE IN MICE REDUCES DISEASE SEVERITY AND PROTECTS FROM AXONAL DAMAGE FOLLOWING INDUCTION OF EAE: A POTENTIAL ROLE FOR BRAIN DERIVED NEUROTROPHIC FACTOR?

Bernardes, D. 1, Oliveira-lima, O. C. 1, Leite, H. R. 1, Esteves-arantes, R. M2, Brambilla, R3, Be-thea, J. R. 3, Carvalho-tavares, J. 1

1 Universidade Federal de Minas Gerais, NNC-UFGM2 Universidade Federal de Minas Gerais, NIPE-UFGM3 University of Miami, UM

B.002

ASTROCYTES INDUCE INHIBITORY SYNAPSE FORMATION THROUGH TRANSFORMING GROWTH FACTOR BETA/ CAM KINASE II SIGNALING

Diniz, L. P. , Tortelli, V. , Romão, L. F. , Bérnago, A. P. , Gomes, F. C. A.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

B.003

FLAVONOID HESPERIDIN PROMOTES NEUROPROTECTION AND MODULATES SYNAPSE FORMATION IN CORTICAL NEURONS IN VITRO

Matias, I. C. P, Stipursky, J. , Gomes, F. C. A.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

B.004

TGF-BETA 1 INDUCE EXCITATORY SYNAPSE FORMATION IN GRANULE NEURONS

Araujo, A. P. B. , de Matos, B. G. , Diniz, L. P. , Gomes, F. C. A.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

B.005

PRENATAL CAFFEINE INTAKE DIFFERENTLY AFFECTS SYNAPTIC PROTEINS IN CORTEX AND HIPPOCAMPUS DURING FETAL BRAIN DEVELOPMENT.

Marques, D. , Mioranza, S. , Nunes, F. , Bot-ton, Ph, Fioreze, G. , Rocha, A. , Chenet, G. , Klaudat, B. , Porciúncula, L. O.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

C. GLIA

C.001

A β OLIGOMERS IMPACT HIPPOCAMPAL ASTROCYTES AND ALTER THEIR NEUROPROTECTIVE POTENTIAL

Tortelli V, Morgado J, Diniz L P, de Felice Fg , Gomes Fca

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

C.002

GLIAL DIFFERENTIATION IS DELAYED IN THE HYPOTHALAMUS OF RATS MALNOURISHED DURING A RESTRICT PERIOD IN EARLY LIFE

Rocha, M. L. M. , Fernandes, P. P. , Guedes, P. L. , Barbosa A. C. B. , Manhães, A. C. , Barradas, P. C. , Tenório, F.

Universidade do Estado do Rio de Janeiro, UERJ

C.003

MENINGITE PNEUMOCÓCICA EXPERIMENTAL: POSSÍVEL SINERGISMO INFECCIOSO ENTRE O VÍRUS DA INFLUENZA A E A S.PNEUMONIAE DURANTE A INVASÃO DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL VIA SISTEMA OLFATÓRIO.

Macedo-ramos, H. 7,2,1, Mariante, R. M. 2,1, Dumard, C. H4,1, Benevides, L. M. 2,1, Rubim, S. S. 7,1, Guimarães, E. V. 6,5, Silva, J. L4,1, Cavalcante, L. A. 2,1, Allodi, S. 2,1, Teixeira, L. M. 3,1, Baetas-da-cruz, W. 7,1

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 2 Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho, IBCCF, 3 Instituto de Microbiologia Paulo Góes , IMPG, 4 Instituto de Bioquímica Médica, IBqM, 5 Fundação Oswaldo Cruz, Fiocruz, 6 Instituto Oswaldo Cruz, IOC, 7 Centro de Cirurgia Experimental, CCE

C.004

DEFICIÊNCIA EM ÔMEGA-3 INDUZ ALTERAÇÕES MORFO-FUNCIONAIS EM ASTRÓCITOS DO SISTEMA NIGRO-ESTRIAL DE RATOS

David Filipe Santana1, Cardoso,h. D. 1, Gonçalves-pimentel,C. 1,2, Passos, P. P. 1, Moraes, L. B. L. 2,1, Menor, M. H. S2,1, Santos Junior1, Moura Neto7, Guedes2,1, Rodrigues1, Andrade da Costa1,

1 Universidade Federal de Pernambuco, UFPE

C.005

EFEITO PROTETOR DA MORFINA CONTRA APOPTOSE?: RESULTADOS PRELIMINARES EM GLIOMA.

Malaquias, A. C. , Almeida, M. B. , Nascimento, J. L. M. D. , Maues, L. A. L. , Herculano, A. M. , Crespo-lopez, M. E.

Universidade Federal do Pará, UFPa

F. MEMBRANAS EXCITÁVEIS E CANAIS IÔNICOS

F.001

EFEITO DO PLASMA DE CAMUNDONGOS COM MALÁRIA CEREBRAL NO SISTEMA DE TRANSPORTE DO NEUROTRANSMISSOR GLUTAMATO EM CULTURA DE ASTRÓCITOS CORTICAIS

Leão, L. K. R. 1, Parente, J. S. C. 1, Moraes, E. R. S. 1, Grisólia, A. B. A. 1, Crespo-lopes, M. E. 1, Picanço-diniz, D. L. W. 2,1, Batista, E. J. O. 1, Herculano, A. M. 1, Oliveira, K. R. M. 1

1 Universidade Federal do Pará, UFPa, 2 Universidade Federal do Oeste do Pará, UFOPA

F.002

WHY SOME NEURONS HAVE LARGE AND ACTIVE DENDRITIC TREES?

Kinouchi, O. 1, Gollo, L. L. 2, Copelli, M. 3

1 Universidade de São Paulo, DF - FFCLRP - USP, 2 Queensland Institute of Medical Research, QIMR, 3 Universidade Federal do Pernambuco, DF - UFPE

F.003

“EFEITO NEUROPROTETOR DA ÔMEGA-CONOTOXINA MVIIA DO CARAMUJO CONUS MAGUS NO TRAUMA MEDULAR AGUDO EM RATOS”

Oliveira, K. M. , Binda, N. S. , Lavor, M. S. , Silva, C. M. O. , Alves, E. G. L. , Rosado, I. R. , Silva, J. F. , Taguchi, T. M. , Martins, B. C. , Lozano, J. S. G. , Azevedo, S. C. , Cardinot, C. B. , Melo, M. M. , Gomez, M. V. , Melo, E. G.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

G. TRANSMISSÃO SINÁPTICA E TRANSDUÇÃO DE SINAL

G.001

ATIVACÃO DA PROTEÍNA CINASE C MODULA

OS NÍVEIS DE RECEPTORES M1 EM CÉLULAS DA RETINA: ENVOLVIMENTO DO NGF

Braga, L. E. G. , Granja, M. G. , Araujo, E. G. , Santos, A. A.

Universidade Federal Fluminense, UFF

G.002

O EFEITO PROLIFERATIVO MEDIADO PELA IL-13 É DEPENDENTE DO EGF

Teixeira, T. D. , Braga, L. E. G. , Araujo, E. G.

Universidade Federal Fluminense, UFF

G.003

ALTERATION OF GLUTAMATERGIC TRANSMISSION IN THE HIPPOCAMPUS AND CEREBRAL CORTEX OF RATS SUBMITTED THE PILOCARPINE MODEL OF EPILEPSY

Lopes, M. W. 1, Soares, F. M. S. 2, Mello, N. 2, Nunes, J. C. 2, Cajado, A. G. 3, Brito, D. 3, Cordova, F. M. 1, Cunha, R. M. S. 3, Walz, R. 1, Leal, R. B. 1

1,2 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, 3 Universidade Estadual Vale do Acaraú, UVA

G.004

CHLOROGENIC ACID REGULATES NRF2 NUCLEAR ACCUMULATION AND RETINAL NEURONAL CELL DEATH

Domith, I, Socodato, R. , Portugal, C. C. , Cosenza, M. , Paes-de-carvalho, R.

Universidade Federal Fluminense, UFF

G.005

VATAIREA MACROCARPA LECTIN (VML) INDUCES DEPRESSIVE-LIKE BEHAVIOR AND EXPRESSION OF NEUROINFLAMMATORY MARKERS IN MICE.

Gonçalves, F. M. 1, Freitas, A. E. 1, Peres, T. V. 1, Rieger, D. K1, Ben, J1, Maestri, M1, Costa, A. P. 1, Tramontina A. P. 2, Gonçalves, C. A. S2, Rodrigues, A. L. S1, Nagano, C. S. 3, Teixeira, E. H. 3, Nascimento, K. S. 3, Cavada, B. S3, Leal, R. B. 1

1 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, 2 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, 3 Universidade Federal do Ceará, UFC

G.006

INTERLEUCINA-4 MODULA OS NÍVEIS DOS RECEPTORES MUSCARÍNICOS M3 EM CULTURAS DE CÉLULAS DA RETINA DE RATOS: O PAPEL DO NFKB E DO RECEPTOR TIPO I DA IL-4.

Granja, M. G. , Braga, L. E. G, Araujo-martins, L. , Santos, A. A. , Giestal-de-araujo, E.

Universidade Federal Fluminense, UFF

G.007

EXTRATO DE EUGENIA PUNICIFOLIA AUMENTA A PROLIFERAÇÃO DE CÉLULAS DA RETINA DE RATOS NEONATOS E REGULA OS NÍVEIS DE RECEPTORES MUSCARÍNICOS M1 E M3.

Cabo, C. S. J. 1, Braga, L. E. G2, Araujo, E. G. 1, Santos, W. C. 1, Guilarducci-ferraz, C. V. V1 1,2 Universidade Federal Fluminense, UFF

H. PLASTICIDADE NEURAL

H.001

COMPENSATORY MOTOR ADJUSTMENTS AFTER UNILATERAL CORTICOSPINAL TRACT LESION.

Carvalho, Wa1,2, Rocha E Silva, Af2, Teixeira, Jc2, Gomes-leal, W2, Bahia, Cp2, Pereira, A3,2 1 Centro Universitário do Estado do Pará, CEE-SUPA, 2 Universidade Federal do Pará, UFPa, 3 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

H.002

EXERCISE-INDUCED NEUROPLASTIC CHANGES IS DEPENDENT OF EXERCISE INTENSITY AND STAGES OF POSTNATAL BRAIN DEVELOPMENT

de Almeida, A. A1, Gomes da Silva, S. 1,3, Fernandes, J. 1, Balieiro, L. G. Z. A. 1, Lopim, G. M. 1, Campos, D. V. 1, Maia, A. F. 1, Scorza, F. A. 2, Cavalheiro, E. A. 2, Arida, R. M. 1

1 Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP, 2 Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP, 3 Faculdade do Clube Náutico Mogiano, FCNM

H.003

REORGANIZAÇÃO AXONAL INDUZIDA POR ENUCLEAÇÃO MONOCULAR É CORRELATA A UM AUMENTO NA LIBERAÇÃO DE SAPP α E A INIBIÇÃO DA VIA DA GSK-3 β

Vasques, J. F. , Gongalves, R. G. J. , Campello-costa, P. , Serfaty, C. A. , Faria-melibeu, A. C. Universidade Federal Fluminense, UFF

H.004

EFFICACY OF CYCLOSPORIN-REHABILITATION COMBINATION THERAPY IN A MODEL OF NEONATAL HYPOXIA-ISCHEMIA.

Schuch, C. P. 1,2,6, Jeffers, M. 3,2,6, Nguemeni, C. 2,6,3, Gomez-smith, M. 2,6, Pereira, L. O. 1, Corbett, D. 2,3,4

1 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brazil, UFRGS2 Cellular & Molecular Medicine, University of Ottawa, uOttawa3 Heart & Stroke Foundation Centre for Stroke Recovery, CSR4 Faculty of Medicine, Memorial University , Memorial University5 Department of Medicine, University of Toronto, uToronto6 Neuroscience Program, University of Ottawa, uOttawa

H.005

EFFECTS OF INTERLEUKIN-4 INTRAVITREOUS INJECTION IN THE VISUAL SYSTEM OF RATS.

Goulart, V. G. , Menezes, G. D. , Serfaty, C. A. , Campello-costa, P.

Universidade Federal Fluminense, UFF

H.006

EFFECTS OF MMP-9 ACTIVITY INHIBITION IN THE RAT RETINOTECTAL SYSTEM PLASTICITY DURING THE CRITICAL PERIOD OF ITS DEVELOPMENT

Oliveira-poleta, A. L. , Serfaty, C. A. , Oliveira-silva, P.

Federal Fluminense University, UFF

H.007

A GLICOPROTEÍNA REELINA MODULA PROGENITORES DA ZONA MARGINAL NO CÓRTEX CEREBRAL DE CAMUNDONGOS PÓS-NATOS

Dutra, A. , Nogaroli, L. , Hedin-pereira, C.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

H.008

MODULAÇÃO TEMPORAL DA EXPRESSÃO DE RECEPTORES D1 E D2 EM MODELO 6-OHDA

Fernandes, A. C. M. N. , Carvalho, M. B. , Serfa-

ty, C. A. , Campello-costa, P. , Ribeiro, M. G. L. ,
Faria-melibeu, A. C.
Universidade Federal Fluminense, UFF

I. REGULAÇÃO NEUROENDÓCRINA E AUTONÔMICA

I.001

IDADE, OBESIDADE CORPORAL E PRESSÃO ARTERIAL ELEVADA ESTÃO ASSOCIADAS ÀS ALTERAÇÕES NA VARIABILIDADE DA FREQUÊNCIA CARDÍACA EM TRABALHADORES DE TURNO.

Monteze, N. M. 1, Souza, B. B. 1, Assunção, L. 1, Oliveira, J. M. 2, Freitas, S. N. 1, Nascimento Neto, R. M. 1, Sales, M. L. 1, Souza, G. G. L. 1
1 Universidade Federal de Ouro Preto, UFOP, 2 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

I.002

THE ETHOLOGICAL ANALYSIS OF OXYTOCIN ROLE IN THE SOCIAL INTERACTION TEST OF MALE MICE.

Lazzari, V. M. 1, Becker, R. O. 1, Rigatto, K. 1, Almeida, S. 1, Lucion, A. B. 2, Giovenardi, M. 1
1 Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre, UFCSPA, 2 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

I.003

ASSOCIAÇÃO DO TEMPO DE TRABALHO EM TURNO COM OBESIDADE CORPORAL, GLICEMIA EM JEJUM, PRESSÃO ARTERIAL E COMPONENTES SIMPÁTICO E PARASSIMPÁTICO DA VARIABILIDADE DA FREQUÊNCIA CARDÍACA.

Souza, B. B. 1, Monteze, N. M. 1, Assunção, L. 1, Oliveira, J. M. 2, Freitas, S. N. 1, Nascimento Neto, R. M. 1, Sales, M. L. 1, Souza, G. G. L. 1
1 Universidade Federal de Ouro Preto, UFOP, 2 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

I.004

ESTUDO DAS CONEXÕES EFERENTES DAS PORÇÕES VENTRAL E DORSAL DA ÁREA PRÉ-ÓPTICA MEDIAL.

Pereira L. S. 1, Sukikara Mh1, Bittencourt Jc2, Canteras Ns2, Mota-ortiz Sr1
1 Universidade Cidade de São Paulo, UNICID2 Instituto de Ciências Biomédicas - ICB-USP

I.005

PASIREOTIDE, A NOVEL SOMATOSTATIN ANALOG, DOES NOT MODIFY HYPERGLYCEMIC AND CORTICOSTERONE RESTRAINT STRESS RESPONSES.

Lage, P. T. 1, Naves, G. N. T. 1, Ribeiro-oliveira, A. Jr. 1, Schweizer, J. 1, Schmid, H. A. 2, Bizzi, M. 1, Silveira, W. C. 1, Trindade, D. 1
1 Faculdade de Medicina - Universidade Federal de Minas Gerais, FM-UFMG, 2 Novartis Institutes for BioMedical Research, NIBR

I.006

AUMENTO DOS NÍVEIS SALIVARES DE CORTISOL E TESTOSTERONA EM RESPOSTA A UM ESTRESSE PSICOLÓGICO MODERADO: UMA ADAPTAÇÃO DO PARADIGMA DE AGRESSIVIDADE DE TAYLOR.

Gameiro, T. M. 1, Mendonca de Souza, A. C. F. 2, Rezende, V. 1, Fiorani, M. 1, Rumjanek, V. 1
1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 2 Forebrain Neurotecnologia LTDA, Forebrain

K. SISTEMAS SENSORIAIS

K.001

HIPERGLICEMIA INDUZ ALTERAÇÕES NO SISTEMA XC- EM RETINAS DE RATOS.

Carpi-santos, R, Cossenza, M, Ventura, a. L. M, Calaza, K. C
Universidade Federal Fluminense, UFF

K.002

O POTENCIAL DE CAMPO LOCAL DO CÓRTEX GUSTATÓRIO POSSUI INFORMAÇÃO DINÂMICA SOBRE ESTÍMULOS QUE É INDEPENDENTE DA INFORMAÇÃO DOS TEMPOS DE DISPAROS. Pavao R1, Piette C2, Lopes-dos-santos V1, Katz Db2, Tort Abl1

1 Instituto do Cérebro, Univ. Federal do Rio Grande do Norte, ICe-UFRN, 2 Brandeis University, BU

K.003

AVALIAÇÃO DO EFEITO TERMORREGULADOR DA MANIPULAÇÃO DOS CANAIS TRPV4
Vizin, R. C. L. , Azzi, C. O. D. S. , Ishikawa, D. ,

Gasparotto, G. , Almeida, M. C.
Universidade Federal do ABC, UFABC

K.004

AVALIAÇÃO DO ESQUEMA CORPORAL EM CRIANÇAS COM PARALISIA CEREBRAL HEMIPLÉGICA.

Fontes, P. L. F. 1,2, Haase, V. G. 1, Moura, R. J. 1
1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, PUC MINAS

L. SISTEMAS MOTORES

L.001

TREINO DE VIBRAÇÃO DO CORPO INTEIRO NA MELHORA DA FUNÇÃO MOTORA EM PACIENTES ACOMETIDOS POR ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL.

Silva, At1,2,3, Silva, Am2, Dias, Mpf3, Junior, Rc3, Martinez, Bb3, Fernandes, G2, Honorato, D1

1 Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, 3 Universidade do Vale do Sapucaí, UNIVAS, 2 Universidade Federal de Alfenas, UNIFAL

L.002

CARACTERIZAÇÃO DE UM MODELO ANIMAL DA DOENÇA DE PARKINSON COM INJEÇÃO INTRACEREBROVENTRICULAR DE OLIGÔMEROS DE ALFA-SINUCLÉINA.

Neves, F. S. , Fortuna, J. T. S. , Beckman, D. , Gonçalves, R. A. , Ribeiro, F. R. , Frost, P. S. , Clarke, J. R. , Frozza, R. L. , de Felice, F. , Ferreira, S. T. , Gralle, M. , Figueiredo, C. P.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

L.003

NEUROFEEDBACK TRAINING OVER THE PRE-MOTOR CORTEX INCREASES THE ACTIVATION OF MOTOR RELATED AREAS.

Marins, T2,1, Rodrigues, Ec2,3, Engel, A2, Bramati, I2,1, Basilio, R2, Lent, R1, Moll, J2, Tovar-moll, F2,1

1 Federal University of Rio de Janeiro, UFRJ
2 D'Or Institute for Health and Education, IDOR
3 Augusto Motta University (UNISUAM), UNISUAM

L.004

AVALIAÇÃO COMPORTAMENTAL E ANÁLISE MORFOQUANTITATIVA DE CORPOS CELULARES DE NEURÔNIOS NOS NÚCLEOS DA BASE EM CAMUNDONGOS SOB O USO DE ESTERÓIDES ANABOLIZANTES.

Freitas, A. C. , Damião, B. , Esteves, A. , Rossi-junior, W. C.

Universidade Federal de Alfenas, UNIFAL

L.005

MODULAÇÃO DA EXPRESSÃO DO RECEPTOR PARA MANOSE NO CÓRTEX DE RATOS SUBMETIDOS A DIFERENTES CICLOS DE EXERCÍCIO FÍSICO.

Santos, F. A, Macedo-ramos, H. , Cavalcanti-de-albuquerque, J. P. A, Rubim, S. S. , Tavares, C. M. N. , Allodi, S. , Schanaider, A. , Baetas-da-cruz, W. , Palmeira, E. S.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

M. MEMÓRIA & APRENDIZADO

M.001

THE USE OF A INTERACTIVE PHYSICAL EXERCISES PROGRAM INCREASES PERCEPTIVE-MOTOR CONTROL IN CHILDREN WITH ATTENTION DEFICIT AND HYPERACTIVITY DISORDER.

Cardoso, F. B. 1,3, Miguel, A. C. 1, Silva, I. S. 2,3,1, Dias, E. 1,3, Fragel-madeira, L. 2, Sholl-franco, A. 1

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro , UFRJ, 2 Universidade Federal Fluminense, UFF, 3 Universidade do Estado do Rio de Janeiro , UERJ

M.002

ANÁLISE DA PARTICIPAÇÃO DA PORÇÃO ROTOLATERAL DA MATÉRIA CINZENTA PERIAQUEDUTAL (RLPAG) NO COMPORTAMENTO DE BUSCA POR DROGA.

Oliveira Wf1, Sukikara Ms3, Flora Bf3, Felício Lf2, Canteras Ns1, Mota-ortiz Sr3

1 Instituto de Ciências Biomédicas - ICB-USP, 2 Universidade de São Paulo, FMVZ-USP, 3 Universidade Cidade de São Paulo, UNICID

M.003

SOCIAL MEMORY RELIES ON TWO STAGES OF LOCAL PROTEIN SYNTHESIS IN THE MAIN OLFACTORY BULB.

Pena, R. R. , Monteiro, B. M. M. , Moraes, M. F. D. , Pereira, G. S.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

M.004

MAPEAMENTO DA DISTRIBUIÇÃO DOS NEURÔNIOS DA COLUNA DORSOLATERAL DA SUBSTÂNCIA CINZENTA PERIAQUEDUTAL (PAGDL) QUE AFERENTAM O NÚCLEO HIPOTALÂMICO ANTERIOR E A COLUNA VENTROLATERAL DA SUBSTÂNCIA CINZENTA PERIAQUEDUTAL (PAGVL).

Guimarães, C.C.1, Furtado, G.C.2, Sukikara M.H.2, Canteras N.S.1, Mota-Ortiz, S.R.2

1 Universidade de São Paulo, USP, 2 Universidade Cidade de São Paulo, UNICID

M.005

CONJUNÇÃO INCIDENTAL DA INFORMAÇÃO VISUAL DE COR E FORMA.

Palhares, H. C. , Galera, C.

Universidade de São Paulo - Campus Ribeirão Preto, USP - RP

M.006

HISTAMINA INTRA-AMÍDALA PREJUDICA A EVOCAÇÃO DA MEMÓRIA RELACIONADA AO MEDO EM CAMUNDONGOS SUBMETIDOS À ESQUIVA INIBITÓRIA.

Daher, F. P. 2,1, Mattioli, R. 1

1 UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS, UFSCar, 2 UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, USP

M.007

EFFECT OF CHRONIC ADMINISTRATION OF AYAHUASCA ON MORRIS WATER MAZE AND FEAR CONDITIONING.

Favaro, V. M. 1, Yonamine, M. 2, Oliveira, M. G. M1

1 Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP, 2 Universidade de São Paulo, USP

M.008

ENRICHED ENVIRONMENT AND MASTICATORY ACTIVITY REHABILITATION RECOVER SPATIAL MEMORY DECLINE IN AGED MICE.

Mendes, F. C. C. S. 1, Almeida, M. N. F1, Felicio, A. P. G. 1, Fadel, A. C. 1, Silva, D. J. 1, Borralho, T. G. 1, Silva, R. P. 1, Bento-torres, J1, Vasconcelos, P. F. C. 2, Perry, V. H. 3, Ramos, E. M. L. S. 4, Diniz, C. W. P. 1, Sosthenes, M. C. K. 1

1 Universidade Federal do Pará, ICB / HUIBB / LNI, UFPA, 2 Instituto Evandro Chagas, IEC, 3 University of Southampton, US, 4 Universidade Federal do Pará, ICEN / LASIG, UFPA

M.009

A PARTE VENTRAL DO NÚCLEO ANTEROMEDIAL DO TÁLAMO ESTÁ ENVOLVIDA NA AQUISIÇÃO, MAS NÃO NA EXPRESSÃO DE RESPOSTAS CONTEXTUAIS À AMEAÇA PREDATÓRIA.

de Lima, M. A. X. 1, Rufino, R. A. 2, Mota-ortiz, S. R. 2, Baldo, M. V. C. 1, Canteras, N. S. 1

1 Instituto de Ciências Biomédicas - Universidade de São Paulo, ICB - USP, 2 Universidade Cidade de São Paulo, UNICID

M.010

ASYNCHRONOUS SERIAL COMMUNICATION TO THE RAT BRAIN: TEMPORAL PATTERNS OF MICROSTIMULATION DICTATING BEHAVIORAL OUTCOME.

Mourão, F. A. G. , Lockmann, A. L. V. , Castro, P. C. , Medeiros, D. C. , Reis, M. P. , Pereira, G. S. , Massensini, A. R. , Moraes, M. F. D.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

M.011

EFFECTS OF ACUTE TREATMENT WITH LITHIUM ON AVERSIVE MEMORY, ANXIETY AND DEPRESSION-RELATED BEHAVIORS IN RATS.

Pontes, I. M. O. , Medeiros, A. M. , Melo, T. G. , Cabral, A. , Ribeiro, A. M. , Silva, R. H.

Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

M.012

REINTERPRETAÇÃO DE UMA MEMÓRIA DE MEDO COMO MENOS AVERSIVA APÓS A APRESENTAÇÃO DE ESTÍMULOS APETITIVOS DURANTE A SUA REATIVAÇÃO.

Haubrich, J. 1,2, Crestani, A. P. 1,2, Santana, F. 1,2, Flores, L. 1, Duran, J. 1,2, Boos, F. Z. 1, Sierra, R. O. 1,2, Dutra, F. D. 1,2, Zanona, Q. K. 1,2, de Oliveira Alvares, L. 1,2, Quillfeldt, J. 1,2
1 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, 2 Programa de Pós-Graduação em Neurociências, PPG Neurociências

M.013

DIMINUIÇÃO DO CONTEÚDO EMOCIONAL DA MEMÓRIA UTILIZANDO UMA FERRAMENTA COMPORTAMENTAL (ESTÍMULO DISTRATOR) DURANTE A REATIVAÇÃO.

Crestani, A. P. , de Oliveira Alvares, L. , Zacouteguy Boos, F. , Sierra, R. O. , Dutra, F. D. , Santana, F. , Haubrich, J. , Duran, J. M. , Zanona, Q. Z. , Quillfeldt, J. A.

Universidade Federal do Rio Grandde do Sul, UFRGS

M.014

PROTECTIVE ROLE OF ESTROGEN AGAINST MEMORY IMPAIRMENT ELICITED BY CHRONIC STRESSORS.

Nascimento, E. B. , Dierschnabel, A. , Silva, R. H, Ribeiro, A. M.

Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

M.016

EFEITO DA INFUSÃO DO ANTAGONISTA CB1 AM251 NA ENVOCAÇÃO DE MEMÓRIAS PREVIAMENTE EXTINTAS OU RECONSOLIDADAS.

Duran, J. M, Sierra, R. O, Zanona, Q. K, de Oliveira Alvares, L, Crestani, Ap, Haubrich, J, Dutra, F. D, Boos, F. Z, Quillfeldt, J. A

Universidade Federal do Rio Grandde do Sul, UFRGS

M.017

A ACETILAÇÃO DAS HISTONAS AUMENTA A FORÇA, A PERSISTÊNCIA E A PRECISÃO DA MEMÓRIA E REVERTE OS DÉFICITS COGNITIVOS

DECORRENTES DO ENVELHECIMENTO E DA DEMÊNCIA.

Dutra, Fd1, Crestani, Ap1, Boos, Fz1, Engelke, Ds2, Karcher, D2, Lima, Ec2, Haubrich, J1, Sierra, Ro1, Duran, Jm1, Zanona, Qk1, Santana, F1, Flores, L1, dos Santos Junior, Jg3, Quillfeldt, Ja1, de Oliveira Alvares, L1

1 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, 2 Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP, 3 Faculdade de Ciências Médicas da Santa Casa de São Paulo, FCMSCSP

M.018

RECONSOLIDATION MAY INCORPORATE STATE-DEPENDENCY INTO PREVIOUSLY CONSOLIDATED MEMORIES.

Sierra R. O, Cassini, L. F, Santana, F, Crestani A. P, Duran J. M, Haubrich J, de Oliveira Alvares, L, Boss, F. Z, Dutra, F. D, Zanona, Q, Quillfeldt, J. A
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

N. COGNIÇÃO & EMOÇÃO

N.001

EXPLORATORY BEHAVIOR IN ADULT FEMALE RATS IS AFFECTED BY PREVIOUS RESTRAINT OR IMMUNE STRESS IN THE ADOLESCENCE.

Traslaviña, G. A. , Franci, C. R.

Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto/USP, FMRP-USP

N.002

CHANGES IN THE DEFAULT MODE NETWORK CAUSED BY AYAHUASCA INGESTION: A FMRI STUDY.

Palhano-fontes, F. 1, Ribeiro, S. 1, Pinto, J. P. 2, Hallak, J. E. C. 2, de Araujo, D. B. 1

1 Brain Institute, Federal University of Rio Grande do Norte, ICe-UFRN, 2 Dept. of Neuroscience and Behavior, University of Sao Paulo, USP

N.003

MULHERES RESPONDEM AO EFEITO ANSIOLÍTICO AGUDO DO DIAZEPAM?

Goes, T. C, Aragão-almeida, C. D. , Teixeira-silva, F.

Universidade Federal de Sergipe, UFS

N.004

ACUTE NEUROMODULATORY EFFECTS OF AYAHUASCA IN THE THALAMUS-NEOCORTEX FUNCTIONAL CONNECTIVITY.

Andrade, Kc1, Palhano-fontes, F1, Hallak, Jec2, Ribeiro, S1, de Araújo, Db1

1 Brain Institute, Federal University of Rio Grande do Norte , ICE-UFRN, 2 University of Sao Paulo, USP

N.005

EMOÇÃO E MOVIMENTO: ESTÍMULOS AFILIATIVOS ATENUAM O POTENCIAL DE PRONTIDÃO.

Campagnoli, R. R. 1, Krutman, L. 2, Lobo, I. 2, Oliveira, J. M. 1, Vargas, C. D. 1, David, I. A. 2, Oliveira, L. 2, Pereira, M. G. 2, Volchan, E. 1

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ2 Universidade Federal Fluminense, UFF

N.006

EFFECTS OF THE NUMBER OF SUBJECTS ON THE LIGHT/DARK PREFERENCE OF ZEBRAFISH (DANIO RERIO).

B, M. Mansur, Santos, B. R, Gouveia, A
Universidade Federal do Pará, UFPA

N.007

RESPOSTAS AFETIVAS E FISIOLÓGICAS DE MULHERES SEDENTÁRIAS EM UMA SESSÃO DE TREINAMENTO COM VIDEO GAME ATIVO: UMA NOVA PERSPECTIVA CONTRA O SEDENTARISMO.

Monteiro-Junior, R.S.5,3,4, Figueiredo, L.F.S.2, Conceição, I.C.2, Carvalho, C.F.2, Deslandes, A.C.3,5

1 Universidade Iguazu, UNIG, 2 Instituto Brasileiro de Medicina da Reabilitação, IBMR, 3 Universidade Gama Filho, UGF, 4 Universidade Federal Fluminense, UFF, 5 Laboratório de Neurociência do Exercício, LaNex

N.008

ATIVAÇÃO DE RECEPTORES CRF1 DO NÚCLEO BASOLATERAL DA AMÍGDALA MODULA O COMPORTAMENTO DE IMOBILIDADE TÔNICA EM COBAIAS.

Spinieli, R. L. , Leite-panissi, C. R. A
Universidade de São Paulo, USP

N.009

MAPEAMENTO ANÁTOMO-FUNCIONAL DOS SÍTIOS NEURAIIS ENVOLVIDOS NAS RESPOSTAS OBSERVADAS DURANTE EXPOSIÇÃO AO AMBIENTE CONTEXTUAL DE UMA DERROTA SOCIAL.

Rangel Jr, M. J. , Faturi, C. B. , Canteras, N. S.
Instituto de Ciências Biomédicas - USP, ICB

N.010

MAPEAMENTO QUANTITATIVO DAS VIAS TÁLAMO-CORTICAIS TIPO MATRIZ NO SAGUI (CALLITHRIX JACCHUS).

Lima, R. R. M. 1, Rubio-garrido, J. P. 2, Córdoba-claros, M. A. 2, Calzado, C. P. 2, Nascimento Jr, E. S. 1, Cavalcante, J. S. 1, Araújo, J. F. 1, Clascá, F. C. 2

1 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, 2 Universidad Autónoma de Madrid, Facultad de Medicina, UAM

N.011

INFLUÊNCIAS DO ENRIQUECIMENTO AMBIENTAL SOBRE O REPERTÓRIO COMPORTAMENTAL DE CAMUNDONGOS SUIÇOS.

Loss, C.M.1, Binder, L.2, Muccini, E.2, Martins, W.C.2, Prediger, R.D.2, Costa-Schmidt, L.E.4, Tasca, C.I.2, Viola, G.G.3

1 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, 2 Universidade Federal Santa Catarina, UFSC, 3 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, 4 Universidad Nacional de Córdoba, UNC

N.012

EXPOSIÇÃO A CENAS DE AMEAÇA CO-ESPECÍFICA ATIVA REAÇÕES DEFENSIVAS EM HUMANOS: UMA ANÁLISE POSTUROGRÁFICA

Bastos, A.F. , Vieira, A.S. , Erthal, F.S. , Oliveira, J.M. , Volchan, E.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

N.013

EFFECTS OF ETHANOL ON LOCOMOTOR AND ANXIETY-LIKE BEHAVIORS IN SLA16 CONGENIC RAT STRAIN WITH A LOW-ANXIETY PHENOTYPE

Mazur, F.G. , Alves, T.M., Fadanni, G., Junkes, F. C. , Ramos, A. , Izídio, G.S.

Universidad Federal de Santa Catarina, UFSC

N.014

CONSUMO DE ALIMENTO DOCE EM RATOS ADULTOS MANIPULADOS NO PERÍODO NEONATAL E COM ACESSO CRÔNICO À UMA DIETA PALATÁVEL.

Marcolin, M.L., Benitz, A.N.D., Breunig, R, Dal-
maz, C .

Universidade Federal do Rio Grande do Sul,
UFRGS

O. DOR

O.001

PARTICIPAÇÃO DOS RECEPTORES ADENOSINÉRGICOS A1 E A2A NO EFEITO ANTINOCICEPTIVO DO NEUROPEPTÍDEOS.

Holanda, V. A. D1, Asth, L. 1, Dore, C. M. P. G. 1, Santos, A. R. S. 2, Calo3, Rachetti, V. P. S. 1, Andre, E. 4, Gavioli, E. C. 1

1 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, 2 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, 3 Universidade de Ferrara, Unife, 4 Universidade Federal do Parana , UFPR

O.002

EFFECTS OF PHYSICAL ACTIVITY ON NEURONAL PLASTICITY IN THE SPINAL CORD INDUCED PERIPHERAL NEUROPATHY.

Almeida, C. A. S. , Demamam, A. S. , Cadetti, F. , Kusuda, R. , Zanon, S. , Turcato, F. C. , Rassi, D. , Lucas, G.

Universidade de São Paulo, USP - FMRP

O.003

EFEITO DE UMA TERAPIA NÃO FARMACOLÓGICA NO TRATAMENTO DA DOR NEUROPÁTICA-ENVOLVIMENTO DE SUBSTÂNCIA P E TRPV1 NESTE MODELO.

Silva, J. T. , Santos, F. M. , Giardini, A. C. , Chacur, M.

Instituto de Ciências Biomédicas USP, ICB USP

O.004

EFFECT OF TRANSCRANIAL DIRECT CURRENT STIMULATION OVER NOCICEPTION IN RATS.

Dimov, L. F. 1, Franciosi, A. C. 2,1, Andrade, D. C. A. 3, Brunoni, A. R. 4, Pagano, R. L. 1

1 Instituto Sírio-Libanês de Ensino e Pesqui-

sa, IEP/HSL, 2 Instituto de Ciências Biomédicas- Universidade de São Paulo, ICB/USP, 3 Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, FMUSP, 4 Hospital Universitário da Universidade de São Paulo, HU/USP

P. NEURODEGENERAÇÃO E ENVELHECIMENTO

P.001

NADPH OXIDASE E A MODULAÇÃO DE RESPOSTAS MICROGLIAIS NA FISIOPATOLOGIA DA DOENÇA DE PARKINSON INDUZIDA POR 6-HIDROXI-DOPAMINA.

Hernandes, M. S. , Santos, G. D. R. , Café-mendes, C. C. , Lima, L. S. , Scavone, C. , Munhoz, C. D. , Brito, L. R.

Universidade de São Paulo, ICB/USP

P.002

MARCADORES NEUROINFLAMATÓRIOS E BDNF NO EFEITO PREVENTIVO DO EXERCÍCIO NO DESENVOLVIMENTO DA DOENÇA DE PARKINSON EXPERIMENTAL EM RATOS.

Real, C. C. 1, Garcia, P. C. 1, Ford, E. C. 3,1, Alves, A. S. 1, Pires, R. S. 2, Britto, L. R. G. 1

1 Universidade de São Paulo, USP, 2 Universidade Cidade de São Paulo, UNICID, 3 University of Tennessee - Knoxville, UT - Knoxville

P.003

DETERMINAÇÃO DO EFEITO ANTITUMORAL SINÉRGICO PARA O TRATAMENTO DE GLIOBLASTOMAS HUMANOS COM SULFASSALAZINA E ÁCIDO VALPRÓICO.

Garcia, C.G.1, Kahn, S.A.2, Assunção, F.S.2, Silva, D.C.L.1, Ferreira, M.J.1, Duarte, P.A.1, Moura Neto, V.2, Cossenza, M.1

1 Universidade Federal Fluminense, UFF, 2 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

P.004

PAPEL DOS CANABINÓIDES E TRPS NA RETINA AVASCULAR ISQUÊMICA.

Araújo, D.S.M., Miya-Coreixas, V.S., Calaza, K.C. Universidade Federal Fluminense, UFF

P.005

INTERAÇÃO ENTRE DEFICIÊNCIA DE FERRO E ESTIMULAÇÃO TÁTIL NEONATAL: AVALIAÇÃO DOS ASPECTOS ESTRUTURAIS DAS FIBRAS MIELÍNICAS E CÉLULAS GLIAIS DO NERVO ÓPTICO DE RATOS.

Barbosa, E. H. , Lachat, J-j.

Universidade de São Paulo, USP

P.006

EFEITO NEUROPROTETOR DA CATEQUINA NA DOENÇA DE PARKINSON EXPERIMENTAL INDUZIDA POR 6-HIDROXIDOPAMINA EM RATOS.

Menezes, A. P. F. , Teixeira, M. D. A. , Fonteles, A. A. , Carmo, M. R. S. , Neves, K. R. T. , Nunes, A. C. L. , Forte, T. C. M. , Lima, F. A. V. , Andrade, G. M. Universidade Federal do Ceará, UFC

P.007

NEUROGENESIS LEVELS IN THE AGING HIPPOCAMPUS DETERMINES THE USE OF SPATIALLY PRECISE VERSUS IMPRECISE STRATEGIES.

Brocardo, P. S. 1,3, Gil-mohapel, J. 1, Choquette, W. 1, Gothard, R. 1, Simpson, J. M. 1, Overstreet-wadiche, L. 2, Christie, B. R. 1

1 University of Victoria, UVic, 2 University of Alabama at Birmingham, UAB, 3 Federal University of Santa Catarina, UFSC

P.008

INALAÇÃO CRÔNICA DE CRACK ASSOCIADA OU NÃO À EXPOSIÇÃO A UM AMBIENTE ENRIQUECIDO ALTERA A EXPRESSÃO GÊNICA DE COMPONENTES DO SISTEMA ENDOCANABINÓIDE E DE BDNF NO CÉREBRO DE CAMUNDONGOS.

Areal, L.B.1, Santos, L.M.L.1, Pelição, F.S.2, Mendonça, J.B.2, Nakamura-Palacios, E.M1, Martins-silva, C.1, Pires, R. G. W.1

1 Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, 2 Polícia Civil-ES, Serviço de Laboratório Médico Legal, PC-ES, DML

P.009

ELEVATED GLUTAMATE AND GLUTAMINE LEVELS IN THE CEREBROSPINAL FLUID OF PATIENTS WITH PROBABLE ALZHEIMER'S DISEASE AND DEPRESSION.

Madeira, C. 1, Vargas-lobes, C. 1, Brandão, C. O. 2, Reis, T. 2, Laks, J. 2, Ferreira, S. T. 3, Panizzutti, R. 1,4

1,2,3,4 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

P.010

TRAUMATIC BRAIN INJURY MAY INCREASE THE RISK OF PARKINSON'S DISEASE: FURTHER EVIDENCE FROM AN EXPERIMENTAL MODEL.

de Oliveira P. A1, Ben, J. 2, Matheus F. C. 1, Moreira E. L. G2, Schwarzbald M. L. 2, Walz R3, Prediger R. D. S1,2,3

1 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, 2 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, 3 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

P.011

PAPEL DO GABA NA ISQUEMIA RETINIANA: NEUROPROTEÇÃO OU NEUROTOXICIDADE?

Miya-Coreixas, V. S. , Calaza, K. C.

Universidade Federal Fluminense, UFF

P.012

MOTOR ASYMMETRY IN AN ALPHA-SYNUCLEIN ANIMAL MODEL OF PARKINSON DISEASE IS REDUCED BY CHRONIC SPINAL CORD STIMULATION

Brys, I. 2,1, Schneider, B. 7, Freire, M. A. 1, Nicolelis, M. 1,4,4, Fuentes, R. 1

2 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, 1 Instituto Internacional de Neurociências de Natal, IINN-ELS, 4 Biomedical Engineering, Duke Univ., Duke, 5 Ctr. for Neuroengineering, Duke Univ., Duke, 6 Dept. of Neurobio, Dept. of Psychology and Neurosci, Duke, Duke, 7 École Polytechnique Federale de Lausanne, EPFL

P.013

EFFECTS OF A METABOTROPIC GLUTAMATE RECEPTOR 5 POSITIVE ALLOSTERIC MODULATOR, CDPBP, ON BEHAVIORAL TESTS IN A MOUSE MODEL OF HUNTINGTON DISEASE

Doria J.G., Carvalho T.G., Ribeiro F.N.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

P.014

O EXTRATO ETANÓLICO DA PLANTA MEDICINAL COMBRETUM LEPROSUM PREVINHE ALTERAÇÕES MOTORAS E BIOQUÍMICAS EM MODELO MURINO DE NEURODEGENERAÇÃO DOPAMINÉRGICA PROVOCADA PELA DROGA PARKINSONIANA MPTP.

Moraes, L. S. 1,3, Rohor, B. Z. 1, Pereira, E. V. 1,3, Santos, A. M. C1,3, Santos, A. R. S2, Pires, R. G. W. 1,3, Martins-silva, C. 1,3

1 Universidade Federal do Espírito Santo, UFES, 2 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, 3 Programa de Pós-graduação em Bioquímica e Farmacologia, PPGBF-UFES

P.015

EFEITOS DO α -TOCOFEROL EM UM MODELO FARMACOLÓGICO PROGRESSIVO DA DOENÇA DE PARKINSON EM RATOS.

Silva, A.J.S. , Cabral, A. , Ribeiro, A.M. , Silva, R.H. Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

P.016

ESTUDO DENSITOMÉTRICO DA EXPRESSÃO DO HORMÔNIO CONCENTRADOR DE MELANINA (MCH) NA ÁREA HIPOTALÂMICA LATERAL DO RATO NO PROCESSO DE ENVELHECIMENTO.

Machado, C. M. 1, Vale, F. A. 2, Martins, M. G. 1, da Silva, A. V. 1, Bittencourt, J. C. 2, Horta-júnior, J. A. C. 1

1 Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, 2 Universidade de São Paulo, USP

P.017

CO-CHAPERONE CHIP ATTENUATES NEURAL DEATH UPON ER STRESS.

Cabral-Miranda, F., Adão, Novaes, J. , Petrs-Silva, H. , Chiarini, I. B.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

Q. DISTÚRBIOS NEUROLÓGICOS

Q.001

NEUROPROTECTIVE EFFECT OF SARCOSINE PRECONDITIONING.

Pinto, M. C. X. 1,2,4, Rosa, D. V. F. 1, Paiva, M. J. N. 2, Resende, R. R. 2, Romano-silva, M. A. 1, Gomez, M. V. 3, Gomez, R. S. 4

1,2,4 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 3 Santa Casa de Misericórdia de Belo Horizonte, SCM-BH

Q.002

PROBING THE NEURAL EXCITABILITY BY DEEP BRAIN ELECTRICAL STIMULATION: POTENTIAL APPLICATION IN SEIZURE PREDICTION.

Medeiros, D.C. , Mourão, F.A.G. , Moraes, M.F.D. Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

Q.003

THE PHOSPHATIDYLINOSITOL 3-KINASE (PI3K) GAMMA CONTROLS NEUROINFLAMMATORY PARAMETERS IN AN ANIMAL MODEL OF SEIZURES INDUCED BY INTRAHIPPOCAMPAL MICROINJECTION OF PILOCARPINE IN C57BL/6 MICE.

Lima, I.V.A. , Campos, A.C. , Rocha, N.P. , Teixeira, A.L. , Oliveira, A.C.P

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

Q.004

EFFECT OF INTRASTRIATAL ADMINISTRATION OF QUINOLINIC ACID ON MOTOR PERFORMANCE AND PRODUCTION OF INFLAMMATORY MEDIATORS AND NEUROTROPHIC IN SWISS WEBSTER MICE.

Saliba, S.W., Miranda, A.S., Teixeira, A.L., Oliveira, A.C.P.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

R. TRANSTORNOS PSIQUIÁTRICOS E COMPORTAMENTAIS

R.001

EFEITO ANSIOLÍTICO-LIKE DO ACETATO DE CARVACROLILA, UM DERIVADO DO CARVACROL

Pires, L.F., Oliveira, J.S., Costa, L.M., Freitas, R.M. Universidade Federal do Piauí , UFPI

R.002

INVESTIGATION OF ANXIOLYTIC LIKE PROPERTY AND NEURAL MECHANISM OF LQFM 032 (PIPERAZINE DERIVATIVE) ACTIVITIES IN MICE. Fajemiroye, O. J. 1, Oliveira, D. 3, Menegatti, R. 1, Costa1

1 Department of Physiologic Sciences, ICB, Federal University , UFG, 2 Pharmacy Faculty, Federal University of Goiás, UFG, 3 Pharmacy faculty, State University of Goiás, UEG

R.003

SPEECHGRAPHS: A QUANTITATIVE TOOL FOR THE DIAGNOSIS OF SPEECH AND THOUGHT DISORDER.

Mota N.1, Copelli M.2, Ribeiro S.1

1 Instituto do Cérebro, ICe, 2 Universidade Federal de Pernambuco, UFPE

R.004

EFEITO PROTETOR DA LEPTINA EM UM MODELO DE DEPRESSÃO INDUZIDO POR LPS EM CAMUNDONGOS.

Cordeiro, R. C. 1, Medeiros, C. D. 1, Tomaz, V. S. 1, Cavalcante, L. M. 1, Marques, I. C. 2, Macedo, D. S. 1, Carvalho, A. F. 1

1 Universidade Federal do Ceará, UFC, 2 Universidade Estadual do Ceará, UECE

R.005

EVALUATION OF ACETYLCHOLINESTERASE IN AN ANIMAL MODEL OF MANIA INDUCED BY D-AMPHETAMINE.

Varela, R.B., Valvassori, S.S., Lopes-Borges, J. , Fraga, D.B., Resende, W.R., Zugno, A.I., Quevedo, J.

Universidade do Extremo Sul Catarinense, UNESC

R.006

EFEITOS DA ABSTINÊNCIA AOS DIFERENTES PADRÕES DE CONSUMO DE ETANOL SOBRE A ANSIEDADE E A PRODUÇÃO DE ESPÉCIES REATIVAS DE OXIGÊNIO EM RATOS.

Padovan, D. , Tagata, P. H. L. , Pereira, A. C. , Padovan, C. M.

Faculdade de Filosofia, Ciência e Letras de Ribeirão Preto, USP

R.007

AValiação dos efeitos antidepressivos e antimaníacos do butirato de sódio em modelos animais de mania e depressão. Resende W.R., Valvassori S.S., Réus G.Z., Varela R.B., Arent C.O., Bavaresco D.V., Zugno A.I., Quevedo J.

Universidade do Extremo Sul Catarinense, UNESC

R.008

AGMATINE PREVENTS RESERPINE-INDUCED OROFACIAL DYSKINESIA IN MICE.

Cunha, A.S., Matheus, F.C., Santos, D.B., Colle, D., Farina, M., Prediger, R.D.

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

R.009

ESTUDO DA AÇÃO FARMACOLÓGICA DE ANTIPSICÓTICOS ATRAVÉS DO COMPORTAMENTO DE FLOTAÇÃO DE LARVAS DE ZEBRAFISH.

de Rezende, V. B. , Rosa, D. V. , Sacramento, E. K. , Alvim-soares, A. , Schutze, M. , Souza, B. R. , Romano-silva, M. A.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

R.010

EFEITOS DO ESTRESSE DE DERROTA SOCIAL EPISÓDICO E CONTÍNUO SOBRE A EXPRESSÃO DA SENSIBILIZAÇÃO COMPORTAMENTAL AOS EFEITOS ESTIMULANTES DO ETANOL EM CAMUNDONGOS MACHOS.

Macedo, G. C., Morita, G. M., Suchecki, D., Quadros, I.m.h.

Universidade Federal de Sao Paulo, UNIFESP

R.011

SYNERGISTIC ANTIDEPRESSANT-LIKE EFFECT OF CREATINE OR FLUOXETINE CHRONIC TREATMENT AND TREADMILL EXERCISE IN THE MOUSE FORCED SWIMMING TEST.

Oliveira, Á, Cunha, M. P, Pazini, F. L, Rosa, J. M, Gabilan, N. H, Rodrigues, A. L. S

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

R.012

SEX-SPECIFIC EFFECT OF THE INTERACTION BETWEEN BIRTH WEIGHT AND THE CONSUMPTION OF N-3 PUFA DURING INFANCY ON EMOTIONAL UNDER EATING AT 6 YEARS OF AGE.

Reis, R. S. 1, Bernardi, J. R. 1, Meaney, M. J. 2, Levitan, R. D. 3, Silveira, P. P. 1

1 Universidade Federal do Rio Grande do Sul - FAMED - PPGSCA, UFRGS, 2 McGill University, Douglas Mental Health University Institute, McGill, Douglas, 3 University of Toronto, Centre for Addiction and Mental Health, UofT, CAMH

R.013

DETERMINAÇÃO DOS NÍVEIS DE GLUTAMATO NO ABRASAMENTO INDUZIDO POR NICOTINA EM RATOS ADOLESCENTES.

Gomes, P. X. L. , Costa, A. M. N. , Oliveira, G. V. , Araujo, F. Y. R. , Souza, M. R. M. , Cruz, C. G. , Monteiro, I. O. , Vasconcelos, S. M. M. , Sousa, F. C. F. , Macedo, D. S.

Universidade Federal do Ceará, UFC

R.014

ANTIDEPRESSANT-LIKE EFFECT OF ASCORBIC ACID IN THE TAIL SUSPENSION TEST IS ASSOCIATED WITH THE MODULATION OF PI3K/GSK-3 β /MTOR PATHWAY.

Moretti, M. , Budni, J. , Freitas, A. E. , Rosa, P. B. , Rodrigues, A. L. S.

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

R.015

ESTRESSE PSICOSSOCIAL ALTERA PADRÃO DE DISPARO DE NEURÔNIOS DA ÁREA TEGMENTAL VENTRAL DE CAMUNDONGOS.

Henriques-Alves, A.M., Queiroz C.M.

Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

R.016

DISFUNÇÃO NA RESPOSTA AO ESTRESSE DO RETÍCULO ENDOPLASMÁTICO E SUA RELAÇÃO COM A PROGRESSÃO DO TRANSTORNO BIPOLAR

Pfaffenseller B.2,1, Wollenhaupt-Aguiar B.2,1,

Fries G.R.2,1, Delevati Colpo G.2,1, Kubiachi Burque R.1, Bristot G.2,1, Ferrari P.1, Ribeiro Rosa A.1, Mendes Ceresér K.1, Klamt F.2, Kapczinski F.2,1

1 Hospital de Clínicas de Porto Alegre, HCPA, 2 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

R.017

TRANSTORNOS PSIQUIÁTRICOS EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES VERTICALMENTE AFETADOS POR HIV – AIDS.

Viana, V.N., Barreto, G.V., Pinto, J.A., Haase, V.G. Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

R.018

AValiação DE PARÂMETROS BIOQUÍMICOS EM PACIENTES COM DEPRESSÃO UNIPOLAR E DEPRESSÃO BIPOLAR.

Wollenhaupt-Aguiar, B.1,2,6, Pfaffenseller, B.1,2,6, Burque, R.K.1,2,8, Stertz, L.1,2,6, Ceresér, K.M.2,8, Spanemberg, L.7,5, Caldieraro, M.A.7,5, Vares, E.A.7,5, Fleck, M.P.7,4,3, Kunz, M.8,2,1, Kapczinski, F.8,2,1, Kauer-Sant'anna, M.1,2,5

1 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, 2 Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia - TM, INCT-TM, 3 Hospital de Clínicas de Porto Alegre, HCPA, 4 Departamento de Psiquiatria e Medicina Legal UFRGS, UFRGS, 5 Programa de Pós-Graduação em Ciências Médicas: Psiquiatria, PPGCMP - UFRGS, 6 Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas: Bioquímica, PPGBIOQ - UFRGS, 7 Programa de Transtorno de Humor, HCPA, UFRGS, PROTHUM, 8 Programa de Transtorno de Humor Bipolar, HCPA, UFRGS, PROTAHBI

R.019

A ANSIEDADE PROVOCADA PELO CONDICIONAMENTO AVERSIVO AO ODORE DO PREDADOR É ATENUADA PELO ENRIQUECIMENTO AMBIENTAL: INTERAÇÃO COM A SEPARAÇÃO MATERNA.

Ribeiro, L. B. 1, Mata, M. J. 1, Lima, R. M. 1, Kuster, N. S. 1, Almeida, R. R. 1, Bittencourt, A. S. 1,3, Bittencourt, A. S. 1,2

1 PPG em Bioquímica e Farmacologia, UFES, 2

Departamento de Ciências Fisiológicas , UFES,
3 Departamento de Morfologia, UFES

R.020

EFFECTS OF ETHANOL AND ENERGY DRINK
COMBINATION ON LOCOMOTION AND LATE
REWARDING PROPERTIES IN WISTAR RATS.

Takahashi, T. T. , Takahashi, R. N.

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

R.021

CORRELAÇÃO ENTRE SINTOMAS NEGATIVOS E
SOBRECARGA FAMILIAR NA ESQUIZOFRENIA.

Mantovani, L. M. 2,1, Marçal, I. M. 4, Salgado,
J. V. 2,3,1

1 Instituto Raul Soares, FHEMIG, IRS, 2 Pro-
grama de Pós-Graduação em Neurociências,
UFMG, PPG Neurociências, 3 Departamento
de Morfologia, ICB/UFMG, MOF-ICB, 4 Facul-
dade de Medicina, UFMG, FM-UFMG

V. ÉTICA, POPULARIZAÇÃO E IMPACTO SOCIAL

V.001

NEUROCIÊNCIA NO PARQUE, NA ESCOLA E
NO CINEMA: UMA SEMANA DE DIVULGAÇÃO
CIENTÍFICA.

Araujo, P. 1, Tiba, P. A. 2, Ferreira, T. L. 2, Gras-
smann, V. 1, Antonio, B. B. 1, Antonio, R. L. 1,
Macedo, G. C. 1, Filev R1,3, D'almeida, V. 1
3 Sociedade Brasileira de Neurociências e
Comportamento, SBNeC1 Universidade Fede-
ral de São Paulo, UNIFESP2 Universidade Fe-
deral do ABC, UFABC

V.002

IV SEMANA DO CÉREBRO DO RIO DE JANEIRO:
ARTICULAÇÃO ENTRE ESPAÇOS FORMAIS E
NÃO FORMAIS DE ENSINO A FAVOR DA DIVUL-
GAÇÃO CIENTÍFICA.

Assis, t. S. 3,2, Barreto, T. M. 4,1,2, Aranha, G.
2, Sholl-franco, A. 1,2

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro,
UFRJ, 2 Organização Ciências e Cognição, OCC,
3 Secretaria de Educação do Estado do Rio de
Janeiro, SEEDUC-RJ, 4 Secretaria de Educação
do Município de Nova Iguaçu, SEMED

V.003

POPULARIZAÇÃO DO CONHECIMENTO CIENTÍ-
FICO SOBRE O EFEITO DE DROGAS NO CÉRE-
BRO ATRAVÉS DE ATIVIDADES DE EXTENSÃO
DA UFRJ E SEU IMPACTO SOCIAL

Rocha M., Lima V.C.A., Rossetto A., Lima J.A.C.,
Andrade M., Carvalho R.S., Barbosa B.R., Mo-
raes L.L., Oliveira R.M.F.C.A., Rezende J.S.,
França R.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

V.004

REDUÇÃO DA MAIORIDADE PENAL: CONTRI-
BUIÇÕES DAS NEUROCIÊNCIAS EM DISCUS-
SÕES ATUAIS DE DIREITO PENAL.

Silva, J. B. , Guerra, L. B.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

Painéis II - 12/09/2013
17h30 as 19h00

A. DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA NERVOSO & DISTÚRBIOS DO DESENVOLVIMENTO

A.010 a A.018

C. GLIA

C.006 a C.009

D. CÉLULAS-TRONCO: LESÕES DO SISTEMA NERVOSO E REPARO

D.001 a D.005

E. NEUROGENÉTICA

E.001 a E.004

G. TRANSMISSÃO SINÁPTICA E TRANSDUÇÃO DE SINAL

G.008 a G.013

H. PLASTICIDADE NEURAL

H.009 a H.016

J. SONO E RITMOS CIRCADIANOS

J.001 a J.004

K. SISTEMAS SENSORIAIS

K.005 a K.009

L. SISTEMAS MOTORES

L.006 a L.010

M. MEMÓRIA & APRENDIZADO

M.019 a M.036

N. COGNIÇÃO & EMOÇÃO

N.015 a N.027

P. NEURODEGENERAÇÃO E ENVELHECIMENTO

P.018 a P.035

Q. DISTÚRBIOS NEUROLÓGICOS

Q.005 a Q.009

R. TRANSTORNOS PSIQUIÁTRICOS E COMPORTAMENTAIS

R.023 a R.042

S. NEUROCIÊNCIAS TEÓRICA E COMPUTACIONAL

S.001 a S.005

T. NEUROTECNOLOGIAS (INTERFACES NEUROROBÓTICAS, NANOTECNOLOGIA, ETC)

T.001 a T.006

A. DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA NERVO- SO & DISTÚRBIOS DO DESENVOLVIMENTO

A.010

HIPÓXIA-ISQUEMIA ENCEFÁLICA NEONATAL E O DESENVOLVIMENTO DE CARACTERÍSTICAS RELACIONADAS AO TRANSTORNO DE DÉFICIT DE ATENÇÃO/HIPERATIVIDADE EM RATOS.

Miguel, P. M. , Schuch, C. P. , Rojas, J. J. , Carletti, J. V. , Martinato, L. H. M. , Deckmann, I. , Pires, A. V. , Bizarro, L. , Pereira, L. O.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

A.011

ANÁLISE DOS RECEPTORES DE IP3 E RIANODINA EM REGIÕES PROLIFERATIVAS DURANTE PERÍODO EMBRIONÁRIO E NA FASE ADULTA DE RATOS.

Damico M.V., Kinjo, E.R, Santos, B.A. , Kihara, A.H. Universidade Federal do ABC, UFABC

A.012

ANÁLISE COMPORTAMENTAL DA ASSOCIAÇÃO DE EXPOSIÇÃO PRÉ-NATAL À LIPOPOLISSACARÍDEO E ASFIXIA INTRAUTERINA.

Maria Augusta Timmen

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

A.013

DIFERENÇAS INDIVIDUAIS NA CAPACIDADE DE IMITAÇÃO OROFACIAL EM LACTENTES HUMANOS, DESENVOLVIMENTO NEUROMOTOR E A RELAÇÃO MÃE-BEBÊ (DADOS PRELIMINARES). Reis, A. R. , Alves, M. B. , Silveira, P. P. , Goldani, M. Z. , Lucion, A. B.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

A.014

O ENRIQUECIMENTO AMBIENTAL PRECOZE NÃO INTERFERE NO LIMAR NOCICEPTIVO EM UM MODELO DE PARALISIA CEREBRAL EM RATOS.

Segabiazzi, E. , Marques, M. R. , Stigger, F. , Augustin, O. , Barbosa, S. , Piazza, F. V. , Achaval, M. , Marcuzzo, S.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

A.015

CAFEÍNA MODULA OS COMPONENTES DO SISTEMA GABAÉRGICO EM RETINA DE EMBRIÃO DE GALINHA EM DESENVOLVIMENTO.

Pereira-figueiredo, D. , Brito, R. , Paes-de-carvalho, R. , Calaza, C. K.

Universidade Federal Fluminense, UFF

A.016

UM ELEFANTE INCOMODA MUITA GENTE: O ENCÉFALO DO ELEFANTE EM NÚMEROS.

Neves, K1, Manger, P2, Herculano-houzel, S1
1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 2 University of the Witwatersrand, Wits

A.017

REGRAS DE PROPORCIONALIDADE ENTRE TAMANHO DO SISTEMA NERVOOSO CENTRAL E NÚMERO DE NEURÔNIOS EM ROEDORES AFRICANOS.

Jardim-Messeder, D, Herculano-Houzel, S

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

A.018

RECONSTRUÇÃO DA REDE REGULATÓRIA DE NEUROBLASTOMA APONTA MAX COMO UM DOS REGULADORES MESTRES DA PROGRESSÃO TUMORAL.

Albanus, R. D'o. , Dalmolin, R. J. S. , Castro, M. A. A. , Moreira, J. C. F.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

C. GLIA

C.006

THE INVOLVEMENT OF MAJOR HISTOCOMPATIBILITY COMPLEX CLASS I MOLECULES ON ASTROCYTE REACTIVITY AFTER SCIATIC NERVE TRANSECTION.

Nunes, S. L. O. 1, Moreira, B. M. 1, Oliveira, A. L. R2, Bombeiro, A. L. 2

1 Pontifícia Universidade Católica de Campinas, PUC-Campinas, 2 Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP

C.007

UNDERSTANDING MICROGLIA ACTIVATION AND ITS GLUTAMATERGIC SYSTEM IN ALZHEIMER'S DISEASE.

Diones, H. S.1,2, Caldeira, C. 1,3, Vaz, A. R.1

1 Faculty of Pharmacy, University of Lisbon, iMed.UL/FFUL, 2 Universidade Federal de Ouro Preto, UFOP, 3 Cooperativa de Ensino Superior Egas Moniz, CRL

C.008

DIMINUIÇÃO DAS PROPRIEDADES FUNCIONAIS DO EAAT3 EM PASSAGENS TARDIAS DA LINHAGEM C6 OCORREM DEVIDO A UMA DIFICULDADE DE SUA TRANSLOCAÇÃO PARA A SUPERFÍCIE CELULAR.

Thomé, C. C. , Pereira, M. S. , Zenki, K. , Cavaleiro, M. M. , Filippi-chiela, E. C. , Lenz, G. , Souza, D. O. G. , Oliveira, D. L.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

C.009

AVALIAÇÃO DO EFEITO DA RADIAÇÃO IONIZANTE E DO NOVO COMPOSTO SINTÉTICO PTEROCARPANQUINONA LQB-223 EM LINHAGEM DE GLIOBLASTOMA.

Guimarães, G. H. C. 1,2, Bernardo, P. S. 2,3, Costa, P. R. R. 4, Maia, R. C. 3

1 Universidade Federal Fluminense, UFF, 2 Laboratório de Hemato-Oncologia Celular e Molecular, INCA, 3 Programa de Pós-Graduação Strictu Sensu em Oncologia , INCA, 4 Laboratório de Química Bio-Orgânica, UFRJ

D. CÉLULAS-TRONCO: LESÕES DO SISTEMA NERVOSO E REPARO

D.001

BIOLOGICAL BEHAVIOR OF MESENCHYMAL STEM CELLS ON POLI-CAPROLACTONE FILAMENTS AND A POTENTIAL STRATEGY FOR TISSUE ENGINEERING OF PERIPHERAL NERVES.

Carrier-ruiz, A. , Carvalho, L. R. P. , Mendez-Otero, R. , Ribeiro-Resende, V. T.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, IBCCF - UFRJ

D.002

REPROGRAMAÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO DO CORDÃO UMBILICAL HUMANO EM NEURÔNIOS UTILIZANDO GENES PRÓ-NEURAIS.

Araújo, J.A.M. , Costa, M.R.

Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

D.003

AVALIAÇÃO DO EFEITO DA IDADE E DO GÊNERO NA EFICÁCIA DA TERAPIA COM CÉLULAS MONONUCLEARES DE MEDULA ÓSSEA EM MODELO DE ISQUEMIA CEREBRAL FOCAL.

Coelho, B.P.1, Sampaio, M.F.S.1, Giraldo-Guimarães, A.1

1Universidade Estadual do Norte Fluminense, UENF

D.004

BONE MARROW CELL THERAPY DURING PRE AND POST SYMPTOMATIC PHASE IN MOUSE MODEL OF AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS.

Gubert, F, Decotelli-silva, A. L. B. , Pereira, I. B. , Zaverucha-do-Valle, C, Figueiredo, F. R, Tovar-moll, Santiago, M. F. , Mendez-Otero, R

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

D.005

NEUROPROTECTIVE POTENTIAL OF BONE MARROW MESENCHYMAL STEM CELLS IN A MODEL OF ALZHEIMER'S DISEASE.

Godoy, M.A., Saraiva, L., Vasconcelos-dos-Santos, A., Beiral, H.J.V., Silva, L.R.P., Braga, C.V., Leal, R.B., Silva, C.A.A., Lima, A.P.C.A., Vieyra, A., de Felice, F.G., Ferreira, S.T., Mendez-Otero, R.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

E. NEUROGENÉTICA

E.001

MODULAÇÃO DO EXERCÍCIO FÍSICO MODELERADO EM ESTEIRA ERGOMÉTRICA SOBRE PARÂMETROS EPIGENÉTICOS EM DIFERENTES ESTRUTURAS CEREBRAIS DE RATOS WISTAR.

Elsner, V. R. , Spindler, C. , Bertoldi, K. , Moy-sés, F. , Lovatel, G. , Cechinel, L. , Basso, C. , Siqueira, I. R.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

E.002

GENETICALLY ENCODED INDICATORS OF NEURONAL ACTIVITY IN NEURONS CONVERTED FROM MOUSE FIBROBLASTS IN CULTURE.

Zé Henrique Targino¹, Gustavo Paratcha², Richardson Leão¹

¹ Instituto do Cérebro / UFRN, ICe / UFRN, ² Instituto de Biología Celular y Neurociencia, IBCN / UBA

E.003

MULTI-DRUG RESISTANCE GENE EXPRESSION IN THE BRAIN OF WISTAR AUDIOGENIC RATS.

Martins, S.F.1, Matos, A.H.B.2, Nascimento, D. R.3, Castro, G.P.1, Alves, F.1, Cordeiro, L.M.S. 1, Godard, A.L.B. 1, Lopes-Cendes, I. 2, Fonseca, A.G.A.R.1, Doretto, M.C.1, Moraes, M.F.D. 1, Massensini, A.R.1, Martins, A.S.1

¹ Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, ² Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, ³ Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, UFMS

G. TRANSMISSÃO SINÁPTICA E TRANSDUÇÃO DE SINAL

G.008

OUABAÍNA MODULA OS NÍVEIS DE IL1- β EM CULTURAS DE CÉLULAS DA RETINA EM DIFERENTES INTERVALOS DE TEMPO.

Oliveira, A. C. R, Oliveira, T. M, Braga, L. E. G, Granja, M. G, Araujo, E. G

Universidade Federal Fluminense, UFF

G.009

SINALIZAÇÃO EVOCADA PELA ATIVAÇÃO DOS RECEPTORES DE ADENOSINA A_{2A} AUMENTA A SOBREVIVÊNCIA DAS CÉLULAS GANGLIONARES DA RETINA.

Ritt, K., Perígolo-Vicente, R., Carpi, R.S., Paes-de-Carvalho, R., Calaza, K.C., Giestal-de-Araujo, E. Universidade Federal Fluminense, UFF

G.010

CONBR, A LECTIN PURIFIED FROM THE SEEDS OF CANAVIALIA BRASILIENSIS, PROTECTS AGAINST ISCHEMIA IN ORGANOTYPIC CULTURE OF RAT HIPPOCAMPUS.

Rieger, D.K.1, Costa, A.P.1, Navarro, E.3, González-Lafuente, L.3, Buendía, I.3, Parada, E.3, Egea, J.3, Leon, R.3, Nascimento, K.S.2, Cavada, B.S.2, López, M.G.3, Leal, R.B.1

¹ Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, ² Universidade Federal do Ceará, UFC, ³ Universidad Autónoma de Madrid, UAM

G.011

REGULATION OF NITRIC OXIDE PRODUCTION BY PROTEIN SYNTHESIS INHIBITION THROUGH NMDA STIMULATION IN CULTURED NEURONAL CELLS.

Gladulich, L.F.H.2, Socodato, R.1, Paes-de-Carvalho, R.1, Cossenza, M.2

^{1,2} Universidade Federal Fluminense, UFF2

G.012

ASCORBIC ACID ABOLISHES THE DEPRESSIVE-LIKE BEHAVIOR AND ACTIVATION OF HIPPOCAMPAL P38MAPK ELICITED BY TNF- α .

Rosa, P. B. , Moretti, M. , Budni, J. , Freitas, A. E. , Neis, V. B. , Ribeiro, C. M. , Balen, G. O. , Rieger, D. K. , Leal, R. B. , Rodrigues, A. L. S. Universidade federal de Santa Catarina, UFSC

G.013

EXTRATO ETANÓLICO DE ROMÃ (PUNICA GRANATUM L.) AUMENTA A EXPRESSÃO DE P21 E P53 EM CÉLULAS DA RETINA DE RATOS NEONATOS IN VITRO.

Melchiades, G. A. , Fonseca, P. S. , Araújo, E. G. , Santos, W. C. , Machado, T. B. , Guillarduci-Ferraz, C. V. V.

Universidade Federal Fluminense , UFF

H. PLASTICIDADE NEURAL

H.009

ATIVIDADE NEURONAL MODULA PROTEÍNAS ENVOLVIDAS COM ESTABILIDADE DE MIRNAS NO HIPOCAMPO DE RATOS

Kinjo, E.R.1, Higa, G.S.V.2,1, Damico, M.V.1, Santos, B.A.1, Sousa, E.1, Walter, L.T.1, Britto, L.R.G.2, Kihara, A.H.1,2

¹ Universidade Federal do ABC, UFABC, ² Universidade de São Paulo, USP

H.010

CUPRIZONE DIET INDUCES INFLAMMATORY DEMYELINATION AND APPEARS TO AFFECT NR2B-MEDIATED SIGNALING IN THE DLGN.

Espírito-Santo, S.1,2, Mendonça, H.R.2, Campello-Costa, P.2, Jacobs, K.M.3, Fuss, B.3

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 2 Universidade Federal Fluminense, UFF, 3 Virginia Commonwealth University, VCU

H.011

MOLECULAR MECHANISMS UNDERLYING NICOTINE- INDUCED PLASTICITY IN RATS RETINOCOLLICULAR PATHWAY.

Gonçalves, R. G. J. , Vasques, J. F. , Serfaty, C. A. , Campello-costa, P. , Faria-melibeu, A. C. Universidade Federal Fluminense, UFF

H.012

PAPEL DA REELINA NO ESTABELECIMENTO E REFINAMENTO DE CONEXÕES RETINOCOLICULARES DURANTE O PERÍODO CRÍTICO E NA MODULAÇÃO DA PLASTICIDADE INDUZIDA PELA RESTRIÇÃO NUTRICIONAL DE TRIPTOFANO.

Antonioli-Santos, R. 1, González, E. 1, Hedin-Pereira, C. 2, Serfaty, C. A. 1

1 Universidade Federal Fluminense, UFF, 2 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

H.013

ACTIVATION OF GROUP I METABOTROPIC GLUTAMATE RECEPTORS (MGLUR1) PREVENTS LTP IN MICROGYRAL CORTEX.

Mendonça, H.R.1,2, Campello-Costa, P.1, Jacobs K.M.2

1 Universidade Federal Fluminense, UFF, 2 Virginia Commonwealth University, VCU

H.014

LONG-DISTANCE PLASTICITY. EVIDENCE OF FUNCTIONAL AND BEHAVIORAL CORRELATES OF ABNORMAL BUNDLES IN CALLOSAL DYSGENESIS.

Monteiro, M.C.1,2,3, Lazarev, V.3, de Oliveira-Souza, R.2, Deazevedo, L.3, Moll, J.2,4, Lent, R.1,4, Tovar-moll, F.1,2

1 Federal University of Rio de Janeiro, UFRJ, 2 D'Or Institute for Research and Education,

IDOR3 Fernandes Figueira Institute , IFF - FIOCRUZ, 4 National Institute for Translational Neuroscience, INNT

H.015

O COMPORTAMENTO ALIMENTAR DE RATOS ADULTOS QUE FORAM DESNUTRIDOS PRECOCAMENTE É ALTERADO APÓS EXPOSIÇÃO AO AMBIENTE ENRIQUECIDO.

Vasconcelos, J. D. C. 1, Isidro, M. F. 1, Santos, E. K. R. 1, Vieira, P. M. F. 1, Silva, M. C. 1, Lopes-de-Souza, S. 1, Matos, R. J. B. 1, 1 Universidade Federal de Pernambuco, UFPE

H.016

LIZARD DORSOMEDIAL CORTICAL NEURONS DO NOT EXPRESS DOUBLECORTIN OR NEUN PROTEINS.

Macedo-Lima, M.1, Pimentel, H.C.1,2, Marchioro, M. 1

1 Universidade Federal de Sergipe, UFS, 2 Faculdade Estácio de Sergipe, FASE

J. SONO E RITMOS CIRCADIANOS

J.001

MEMÓRIA E COMPREENSÃO DE LEITURA EM ADOLESCENTES ESTUDANTES: INFLUÊNCIA DO CRONOTIPO E SONOLÊNCIA.

Mendes, R.P.C. , Sousa, G.A.F. , Ferrari, E.A.M. Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP

J.002

MUITO ALÉM DA CONSOLIDAÇÃO: A SESTA FACILITA A RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS.

Beijamini F., Pereira S.I.R, Cini F.A., Louzada F.M. Universidade Federal do Paraná, UFPR

J.003

INFLUÊNCIAS DO RITMO CIRCADIANO NO PERFIL DO COMPORTAMENTO EXPLORATÓRIO DE RATOS EXPOSTOS A UM AMBIENTE DESCONHECIDO.

Córdova, Sd, Loss, Cm, Santos, Tg, Oliveira, Ml, Callegari-Jacques, S.M., de Oliveira, D.L.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

J.004

DESCRIÇÃO DA ESTRUTURA DA SESTA EM ADULTOS JOVENS.

Pereira, S. I. R. , Beijamini, F. , Junges, R. S. , Menom, F. H. , Clementim, João Mário, Louzada, F. M.

Universidade Federal do Paraná, UFPR

K. SISTEMAS SENSORIAIS

K.005

INFLUÊNCIA DO CICLO ESTRAL NO REFLEXO AUDITIVO DE SOBRESSALTO.

Martins, M.G.1, da Silva, A.V.1, Beduschi, R.S. 1, Barioni, N.O.1, Machado, C.M.1, Padovani, C.R.2, Almeida-Francia, C.C.D.1, Horta-Júnior, J.A.C.1

1 Departamento de Anatomia, Instituto de Biociências, UNESP, 2 Departamento de Bioestatística, Instituto de Biociências, UNESP

K.006

CENTROS SUBCORTICAIS DE PROCESSAMENTO AUDITIVO DO MACACO PREGO (SAPAJUS APPELLA): ANÁLISE CITOARQUITETÔNICA E NEUROQUÍMICA.

Osório, E. , Pinato, L. , Fadini, C.

Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho, UNESP

K.007

EFEITOS DA MASSAGEM CLÁSSICA SOBRE A SENSIBILIDADE DOS PÉS – ESTUDO PILOTO.

Pereira, I. C. , Alves, S. S. , Silva, A. M. , Silva, A. T. , Mariano, C. O. P. , Sales, E. V.

Universidade Federal de Alfenas, UNIFAL

K.008

DELIMITAÇÃO DOS GRUPAMENTOS SEROTONINÉRGICOS DO MORCEGO ARTIBEUS PLANIROSTRIS.

Leite, M.D. , Santana, M.A.D. , Soares, J.G. , Barros, M.A.S. , Moraes, P.L.A.G. , Moraes, E.E.A. , Costa, M.S.M.O, Cavalcante, J.C. , Nascimento Jr, E.S.

Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

K.009

SOMATOSENSORY AND MOTOR CORTEX NEURONAL FIRING RATES DURING ACTIVE TACTILE DISCRIMINATION IN RATS.

Kunicki, A. C. B1, Fuentes, R. 1, Nicolelis, M. 1,2,3, Morya, E. 1

1 Instituto Internacional de Neurociências de Natal Edmond e L, IINN-ELS, 2 Duke University, Biomedical Engineer, 3 Duke University, Neuroengineering, 4 Duke University, Dept. of Neurobio, 5 Duke University, Dept. of Psychology

L. SISTEMAS MOTORES

L.006

BENZODIAZEPÍNICOS E QUEDAS EM IDOSOS INSTITUCIONALIZADOS.

Maia, D. F., Lima, P. A., Almir Tavares Faculdade de Medicina- Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

L.007

APLICAÇÃO DO ESCORE FUNCIONAL DE IRVINE, BEATTIES E BRESNAHAN (IBB) NA LESÃO NERVOSA PERIFÉRICA DA PATA DIANTEIRA DE CAMUNDONGOS: UMA NOVA FERRAMENTA DE AVALIAÇÃO.

Speck, A.E.1, Cunha, C.E.S.1, Aguiar Junior. A.S. 2, Santos, A.R.S.2, Swarowsky, A.1, Ilha, J.1

1 Universidade do Estado de Santa Catarina, UDESC, 2 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

L.008

CONTRALATERAL CONNECTIVITY OF MONKEY POSTERIOR PARIETAL CORTEX.

Mayer, A. O. 1, Dias, N. 1, Bittencourt-Navarrete, R. E. 2,1, Franca, J. G. 1

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 2 Universidade Federal de Juiz de Fora, UFJF

L.009

NEUROPROTECTIVE AND REGENERATIVE EFFECTS OF FIBRIN SEALANT DERIVED FROM SNAKE VENOM AFTER SCIATIC NERVE NEURORRHAPHY IN NEONATAL RATS.

Biscola N.P.1, Benitez S.U.2, Ferreira Junior R.S.1, Barraviera B.1, Oliveira A.L.R.2

1 Faculdade de Medicina de Botucatu UNESP, FMB/UNESP, 2 Departamento de Biologia Funcional e Estrutural UNICAMP, UNICAMP

L.010

AXONAL REGENERATION AND MOTOR RECOVERY AFTER FIBRIN SEALANT VENTRAL ROOT REIMPLANTATION.

Castro, M.V.1, Barbizan, R.1, Rodrigues, A.C.3, Barraviera, B.2, Ferreira, R.S.J.2, Oliveira, A.L.R.1

1 Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, 2 Universidade Estadual Paulista - Botucatu, UNESP (CEVAP), 3 Universidade de São Paulo - Bauru, USP

M. MEMÓRIA & APRENDIZADO

M.019

ENDOGENOUS SEXUAL HORMONES INFLUENCE THE EFFECTS OF FLUOXETINE ON THE EXTINCTION OF AN AVERSIVE MEMORY IN FEMALE RATS.

Melo, T. G. , Sousa, V. M. A, Silva, A. F. , Cunha, J. A. S. , Ferreira, L M. S. , Apolinário, G. K. S. , Cabral, A. , Ribeiro, A. M. , Silva, R. H.

Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

M.020

MALNUTRIÇÃO DURANTE A LACTAÇÃO E DESENVOLVIMENTO HIPOCAMPAL: IMPLICAÇÕES SOBRE O PADRÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE NEUROPEPTÍDEO Y.

Guedes, P.L., Barbosa, A.C.B., Rocha, M.L.M., Fernandez, P. P. , Barradas, P. C. , Tenório, F.

Universidade do Estado do Rio de Janeiro, UERJ

M.021

REVERSIBLE INACTIVATION OF AMYGDALA'S BASAL NUCLEUS DISRUPTS ACQUISITION OF CONTEXTUAL FEAR CONDITIONING BUT NOT BUILDING A CONFIGURAL REPRESENTATION OF THE CONTEXT.

Jordão, E. M. A. , Xavier, G. F. , Onishi, B. K. A. Universidade de São Paulo- Instituto de Biociências, USP-IB

M.022

A CONGENIC RAT STRAIN WITH A LOW-ANXIETY PHENOTYPE DO NOT EXHIBIT DIFFERENCES IN LEARNING/MEMORY BEHAVIORS.

Corrêa, F.J.1, Schneider, S.S.2, Acuna, L.R.2, Bolis, K.2, Pereira, E.2, Ramos, A.2, Izídio, G.S.2 1,2 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

M.023

RATS DERIVED OF LEWIS AND SHR (SPONTANEOUSLY HYPERTENSIVE RATS) INBRED STRAINS OF DIFFERENT AGES AND SEXES EVALUATED IN A PLUS-MAZE DISCRIMINATIVE AVOIDANCE TASK.

Acuña, L. R. 1, Silva, A. F. 2, Santos, J. R. 2, Leão, A. H. F. 2, Bolis, K.1, Abatti, L. E. 1, Correa, F. J. 1, Ribeiro, A. M. 2, Silva, R. H. 2, Izidio, G. S. 1,2 1 Universidade Federal de Santa Catarina , UFSC, 2 Universidade Federal de Rio Grande do Norte , UFRN

M.024

STANDARDIZED EXTRACT OF GINKGO BILOBA L. (EGB) AS A MODULATOR OF FEAR MEMORY.

C. R. Zamberlam, S. M. Cerutti
Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP

M.025

CAFEÍNA E PIRACETAM PREVINEM PREJUÍZO À CONSOLIDAÇÃO DE MEMÓRIA PROMOVIDO POR ANANDAMIDA.

Moreira-silva, D. , Campos-lima, T. , Santana, L. F. , Marin, M. T. , Santos, B. R.

Universidade Federal de Uberlândia, UFU

M.026

EFFECTS OF CALCINEURIN INHIBITION ON DIFFERENT ASPECTS OF MEMORY EXTINCTION IN MICE.

Almeida-correa, S. , Moulin, T. C. , Carneiro, C. F. D. , Gonçalves, M. M. C. , Amaral, O. B. Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

M.027

ESTAMPA TEMPORAL NA MEMÓRIA DE HABITUAÇÃO AO CAMPO ABERTO E DE RECONHECIMENTO DE OBJETO.

Macêdo, Caneiro, Oliveira , Santos Filho, Araújo, J. F. Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

M.028

CÓRTEX INFRALÍMBICO E RECONSOLIDAÇÃO DA MEMÓRIA AVERSIVA CONTEXTUAL: EFEITO DO AGONISTA ENDOCANABINÓIDE CP55.940 E DO ANTAGONISTA AM251.

Zanona, Q.K., Santana, F., de Oliveira Alvares, L., Sierra, R.O., Crestani A.P., Duran, J.M., Boos, F.Z., Haubrich, J., Dutra, F.D., Flores, L., Quillfeldt, J.A. Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

M.029

EFFECTS OF PERINATAL THIAMINE RESTRICTION AND ACUTE ADOLESCENT CANNABINOID TREATMENT ON SPATIAL COGNITIVE AND NEUROCHEMICAL PARAMETERS EVALUATED IN RAT OFFSPRING.

Costa K.A., Nunes P.T., Moreira F.A., Ribeiro A.M. Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

M.030

EARLY ENVIRONMENT INFLUENCE IN THE ANXIETY BEHAVIOR EXTINCTION DEPENDS ON THE GENETIC BACKGROUND.

Meirelles E.L.1,2, Rosseti F.P.2, Lopes R.1, Vieira G.2, Silva C.B.2, Gomes V.C.2, Landeira-Fernandez J.2, Gardino P.F.1

1 Laboratórios de Neurobiologia da Retina e Neuroquímica, LNR-LNQ - IBCCF/UFRJ, 2 Laboratório de Neurociência Experimental do Comportamento, LANEK - PUC-Rio

M.031

ENDOGENOUS LEVELS OF PROGESTERONE AND ITS METABOLITES INFLUENCE THE AMNESTIC EFFECT OF DIAZEPAM IN RATS TESTED IN THE DISCRIMINATIVE AVOIDANCE TASK.

Silva, A. F. 1, Sousa, D. S. 1, Izídio, G. S. 2, Me-deiros, A. M. 1, Ribeiro, A. M. 1, Silva, R. H. 1 1 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN 2 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

M.032

CARACTERIZAÇÃO NEUROQUÍMICA DA POPULAÇÃO NEURONAL LOCALIZADA NA COLUNA DORSOLATERAL DA SUBSTÂNCIA CINZENTA PERIAQUEDUTAL (PAGDL) ENVOLVIDA NA MODULAÇÃO DA EXPRESSÃO DAS RESPOSTAS DEFENSIVAS FRENTE AO PREDADOR E NA FORMAÇÃO DA MEMÓRIA DE MEDO.

Furtado G.C.1, Guimarães C.C.2, Sukikara M.H.1, Canteras N.S.2, Mota-Ortiz S.R.1 1 Universidade Cidade de São Paulo, UNICID, 2 Instituto de Ciências Biomédicas-Universidade de São Paulo, ICB-USP

M.033

ANÁLISE DA PARTICIPAÇÃO DA COLUNA DORSOLATERAL DA SUBSTÂNCIA CINZENTA PERIAQUEDUTAL (PAGDL) E DA COLUNA VENTROLATERAL (PAGVL) NA FORMAÇÃO DA MEMÓRIA DE MEDO E NA EXPRESSÃO DAS RESPOSTAS COMPORTAMENTAIS DE DEFESA FRENTE AO PREDADOR.

Rufino R.A.1, Sukikara M.H.1, Baldo M.V.2, Guimarães F.S.3, Canteras N.S.2, Mota-Ortiz S.R.1 1 Universidade Cidade de São Paulo, UNICID, 2 Instituto de Ciências biomédicas-Universidade de São Paulo, ICB-USP, 3 Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto - USP, FMRP-USP

M.034

D-SERINA REVERTE DÉFICITS COGNITIVOS E NA INIBIÇÃO POR PRÉ-PULSO CAUSADOS PELO ESTRESSE AGUDO: RELEVÂNCIA PARA A ESQUIZOFRENIA.

Guercio, G. D. , Bevictori, L. E. N. , Vargas-lopes, C. , Madeira, C. M. , Panizzutti, R. A. Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

M.035

MODULAÇÃO DO SISTEMA COLINÉRGICO PELO SISTEMA ENDOCANABINÓIDE NA CONSOLIDAÇÃO E RECONSOLIDAÇÃO DE UMA TAREFA ESPACIAL EM CAMUNDONGOS TRATADOS CRONICAMENTE COM WIN55,212-2.

Ferreira, T. A. A, Paiva, K. K. , Areal, L. B. , Martins-silva, C, Pires, R. G. W

Universidade Federal do Espírito Santo, UFES

M.036

A ACETILAÇÃO DE HISTONAS FACILITA A CONSOLIDAÇÃO E A EVOCAÇÃO DE MEMÓRIAS NÃO EMOCIONAIS DEPENDENTES DO HIPOCAMPO OU DO CÓRTEX PERIRRINAL.

Boos, F. Z. , Dutra, F. D. , Crestani, A. P. , Haubrich, J. , Sierra R. O. , Duran J. M. , Zanona, Q. K. , Santana, F. , Flores, L. , de Oliveira Alvares, L. , Quillfeldt, J. A.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

N. COGNIÇÃO & EMOÇÃO

N.015

AVALIAÇÃO NEUROPSICOLÓGICA E EMOCIONAL EM PACIENTES COM ESQUIZOFRENIA.

Ferreira, C. D. , Souza, M. G. D. De, Alves, N. T. Universidade Federal da Paraíba, UFPB

N.016

INVESTIGAÇÃO DO PADRÃO DE ATIVAÇÃO DA PROTEÍNA FOS NA ÁREA PRE-ÓPTICA MEDIAL E SUBSTÂNCIA CINZENTA PERIAQUEDUTAL DE RATAS VIRGENS EXPOSTAS A FILHOTES.

Valbão B. , Mota-Ortiz S.R., Sukikara M.H. Universidade Cidade de São Paulo, UNICID

N.017

REDUCTION OF THE VESICULAR ACETYLCHOLINE TRANSPORTER EXPRESSION INDUCES AGGRESSIVE BEHAVIOR AND INCREASES VASOPRESSIN PRODUCTION.

Oliveira, V. E. M. , Pereira, L. M. , Pereira, G. S. Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

N.018

ADMINISTRAÇÃO AGUDA COM FLUOXETINA PRODUZ UM COMPORTAMENTO DO TIPO ANSIEDADE NO ZEBRAFISH.

Silva, W. L. L. , Gemaque, J. S. , Puty, B. , Maximino, C. , Herculano, A. M. , Gouveia Jr, A. Universidade Federal do Pará, UFPA

N.019

CONTRIBUIÇÃO DE DIFERENTES MECANISMOS NA INTERFERÊNCIA OBSERVADA EM TESTE DO TIPO "STROOP".

Morais, K. , Portugal, A. C. A. , Caldas, A. L. , Mocaiber, I. , Machado-Pinheiro, W. Universidade Federal Fluminense, UFF

N.020

DIFERENÇAS DE GÊNEROS NO RECONHECIMENTO DE EXPRESSÕES FACIAIS EM PACIENTES ESQUIZOFRÊNICOS.

Souza, M. G. D, Ferreira, C. D, Alves, N. T. Universidade Federal da Paraíba, UFPB

N.021

METÁFORAS COGNITIVAS NO DISCURSO JORNALÍSTICO ECONÔMICO.

Kinouchi, J. M. , Kinouchi, O. Universidade de São Paulo, DF - FFCLRP - USP

N.022

AVALIAÇÃO DE COMPORTAMENTOS AFETIVOS EM CAMUNDONGOS KNOCK-DOWN PARA O TRANSPORTADOR VESICULAR DE ACETILCOLINA.

Marina Pàdua, Raphael E. Szawka, Nayara Aquino, Grace Moraes Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

N.023

ORGANIZAÇÃO ESPACIAL DA MAGNITUDE NUMÉRICA: EFEITO DA MANIPULAÇÃO PRÉVIA DA COMPATIBILIDADE ESPACIAL ESTÍMULO-RESPOSTA.

de Jesus Pereira, L. A. 1, Pereira Júnior, C. A. J. 1, de Oliveira, F. S. 1, Pinho, A. L. S. 1, Tagliabue, M. 2, Pereira, A. 1

1 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, 2 Università Degli Studi di Padova, UniPD

N.024

CAPACIDADE ATENCIONAL DO RECÉM NASCIDO PRÉ-TERMO EM RESPOSTA À ESTIMULAÇÃO COM A MUSICOTERAPIA.

Silveira, W. R. M1, Cerqueira, P. M. C. 2, Miranda, D. M. 1, Loureiro, C. M. V. 1

1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Hospital Maternidade Sofia Feldman, HSF

N.025

HEMISPHERIC SPECIALIZATION FOR MANUAL RESPONSES TO POSITIVE AND NEGATIVE STIMULI: DIFFERENCES BETWEEN INNATE AND ACQUIRED AFFECTIVE VALENCES

Coppo, M. R. , Kamarowski, L. V. , Carvalho-oliveira, S. , Gawryszewski, L. G.

PPG em Neurociências, Instituto de Biologia, UFF

N.026

ESTUDO DE CORRELAÇÃO ENTRE PROCESSAMENTO DE EMOÇÕES E REDE SOCIAL EM PACIENTES COM ESQUIZOFRENIA.

Oliveira, A.M., Pereira, L.O., Carvalho, G.C., Pereira, L.F.V, Marçal, I.M., Cruz, B.F., Salgado, J.V. Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

N.027

ASPECTOS COGNITIVOS EM SITUAÇÕES DE EMERGÊNCIA, UMA ABORDAGEM COMPUTACIONAL

Renato Fogaça, Daniel Paiva

Universidade Tecnológica Federal do Paraná, UTFPR-PG

P. NEURODEGENERAÇÃO E ENVELHECIMENTO

P.018

NEUROTOXICITY INDUCED BY 6-HYDROXIDOPAMINE IN RAT STRIATAL SLICES CAN BE PREVENTED BY CREATINE AND PHOSPHOCREATINE: INVOLVEMENT OF PI3K/AKT SIGNALING PATHWAY.

Cunha, M.P.1,2, Martín-de-Saavedra, M.D.2, Romero, A.2, Egea, J.2, Ludka, F.K.1, Tasca, C.I.1, Farina, M.1, Rodrigues, A.L.S.1, López, M.G.2

1 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, 2 Universidad Autonoma de Madrid, UAM

P.019

MOTOR IMPAIRMENT INDUCED BY THE DOPAMINERGIC TOXIN MPP+ IN MICE IS ASSOCIATED WITH ASTROCYTE DYSFUNCTION AND OXIDATIVE STRESS.

Ribeiro, C. M. 1, Cunha, M. P. 1, Pazini, F. L. 1, Budni, J. 3, Oliveira, A. 1, Rosa, J. M. 1, Mancini, G. 1, Leite, M. C. 2, Mazzardo, L. 1, Santos, A. R. S. 1, de Bem, A. F. 1, Gonçalves, C. A. S. 2, Rodrigues, A. L. S. 1

1 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, 2 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, 3 Universidade do Extremo Sul Catarinense, UNESC

P.020

SPATIAL COGNITIVE DEFICITS IN AN ANIMAL MODEL OF WERNICKE KORSAKOFF SYNDROME ARE RELATED TO CHANGES IN THE THALAMIC VOLTAGE DEPENDENT ANION CHANNEL 1 CONCENTRATIONS.

Bueno, K. O. 1, Resende, L. S. 1, Santos, M. S.3, Gonçalves, E.C.2, Vigil, F.A.B. 1, Silva, Ifo1, Ferreira, L.R.1, Pimenta, A.M.C.3, Ribeiro, A.M.1

1 LaNeC/ICB - Universidade Federal de Minas Gerais, LaNeC/ICB/UFMG, 2 Universidade Federal do Pará, UFPA, 3 LVTA/ICB - Universidade Federal de Minas Gerais, LVTA/ICB - UFMG

P.021

MICROGLIA E NEUROPROTEÇÃO EM ANIMAIS NOCAUTE PARA A NADPH OXIDASE.

Santos, G. D. R. , Hernandez, M. S. , Brito, L. R. Universidade de São Paulo, USP

P.022

ALTERATIONS IN THE MORPHOLOGY OF FAST AND SLOW TWITCH MUSCLES IN MIDDLE-AGED MICE WITH CHOLINERGIC DEFICIT.

Andrade, J. N. 1, Schetino, L. P. L1, Gomes, M. P. M. 1, Prado, V. F. 2, Prado, M. A. M. 2, Guatimosim, C. 1

1 Department of Morphology, Federal University of Minas Gerais, UFMG/ICB, 2 University of Western Ontario, London, Ontario, Canada, UWO

P.023

EFEITOS DO EXERCÍCIO FÍSICO SOBRE O SISTEMA COLINÉRGICO NO MODELO DE PARKINSON COM 6-OHDA EM RATOS.

Danilo Santos, André Mota, Ana Ferreira, Caroline Real, Britto

Universidade de São Paulo, USP

P.024

EXPRESSÃO UNILATERAL DE ALFA-SINUCLÉINA NA SUBSTÂNCIA NIGRA DE RATOS COMO UM MODELO CRÔNICO DA DOENÇA DE PARKINSON.

Silva, J. N. 1,3, Brys, I. 2,1, Romulo, F. 1, Schneider, B. 7, Freire, M. A. 1, Nicoletis, M. 1,4,5
1 Instituto Internacional de Neurociências de Natal, IINN-ELS, 2 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, 3 Universidade Potiguar, Unp, 4 Biomedical Engineering, Duke Univ., Duke, 5 Ctr. for Neuroengineering, Duke Univ., Duke, 6 Dept. of Neurobio, Dept. of Psychology and Neurosci Duke Uni, Duke, 7 École Polytechnique Federale de Lausanne, EPFL

P.025

MODULADOR ALOSTÉRICO DE MGLUR5 AUMENTA A EXPRESSÃO DE BDNF ATRAVÉS ATIVAÇÃO DE VIAS PROTETORAS EM CAMUNDONGOS MODELO PARA DOENÇA DE HUNTINGTON.

Souza, J.M., Guimaraes, I.M., Dória, J.G., Ribeiro, F.M.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

P.026

MODELO EXPERIMENTAL DA DOENÇA DE PARKINSON INDUZ ALTERAÇÕES NA CIRCUITARIA NEURO-GLIAL ENTÉRICA.

Valdetaro, L. 1, Thomasi, B. B. M. 1, Fernandes, A. C. M. N. 1, Serfaty, C. A. 1, Campello-Costa, P. 1, Faria-Melibeu, A. C. 1, Moura-Neto, V. 2, Gomes, A. L. T. 1

1 Universidade Federal Fluminense, UFF, 2 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

P.027

VDAC1, AN ESSENTIAL ELEMENT IN PROGRAMMED CELL DEATH, IS REGULATED IN RETINAL ACUTE INJURY.

Sousa, E, Higa, G. S. , Walter, L. T. , Paschon, V. , Kihara, A. H.

Universidade Federal do ABC, UFABC

P.028

MOLÉCULAS DE ADESÃO SINÁPTICA COMO RECEPTORES DE OLIGÔMEROS DO PEPTÍDEO BETA AMILÓIDE NA DOENÇA DE ALZHEIMER.

Vital, J. F. S, Brito-Moreira, J. , Magdesian, M. , Clarke, J. H. R. , Figueiredo, C. P, de Felice, F. G. , Ferreira, S. T.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

P.029

EFEITOS DA INJEÇÃO UNILATERAL DE 6-HIDROXIDOPAMINA (6-OHDA) NA ATIVIDADE DE RECUPERAÇÃO DE OBJETOS EM SAGUI COMUM (CALLITHRIX JACCHUS).

Schneider, P. M. L. 1,2, Santana, M. B. 2, Simplício, H. 4,5,6, Morya, E. 4,2, Petersson, P. 3, Nicoletis, M. A. L4,7,8, Fuentes, R. 4,2

1 Faculdade Maurício de Nassau, Campus Natal, F.Maurício de Nassau, 2 Edmond and Lily Safra Intl. Inst. of Neurosci. of Natal,, IINN-ELS, 3 Integrative Neurophysiol. and Neurotechnology, Neuronano R, LUND University, 4 Neuroengineering Grad Program, Edmond and Lily Safra Intl., IINN-ELS, 5 Fac. of Hlth. Sciences, State Univ. of Rio Grande do Norte, UERN, 6 Neurosurgical Team, NEURON, Natal, Brazil, Natal, Brazil; , NEURON, 7 Biomed. Engineering, Duke Univ., Durham, NC, , DUKE University, 8 Ctr. for Neuroengineering, Duke Univ., Durham, NC, Duke Univ, DUKE, 9 Dept. of Neurobio., Duke Univ.,, DUKE University, 10 Dept. of Psychology and Neurosci, Duke Univ., Durham, NC, DUKE University

P.030

ATIVIDADE FÍSICA E DIETA NUTRICIONAL EM SAGUÍ COMUM (CALLITHRIX JACCHUS) PARKINSONIANO.

Peixoto, Tkon1,2, Arboés, Vp2, Santana, M. B. 2, Simplício, H. 2,7,8, Petersson, P. 9,2, Fuen-

tes, R. 2, Nicolelis, M. A. L. 2,3,4, Morya, E. 2
1 Universidade Federal do Rio Grande do
Norte, Curso de Nutrição, 2 Instituto Inter-
nacional de Neurociências de Natal Edmond
e L, PG Neuroengenharia, 3 Duke University
, Biomedical Engineeri, 4 Duke University, Ctr.
for Neuroengine, 5 Duke University , Dept. of
Neurobiolog, 6 Duke University , Dept. of
Neurosc, 7 UERN, Ciências da Saúde, 8 NEU-
RON, Neurosurgical Team, 9 Lund University,
Neuronano

P.031

PAPEL DA CO-CHAPERONA CHIP NA MORTE
DAS CÉLULAS GANGLIONARES DA RETINA.

Almeida, J. S. B. , Zin, E. , Cabral Miranda, F. ,
Silva-Petrs, H.
UFRJ

P.032

ALTERAÇÕES COLINÉRGICAS NO ESTRIADO
DURANTE O CURSO TEMPORAL EM MODELO
ANIMAL DA DOENÇA DE PARKINSON.

Hayashide, L. S. , Fernandes, A. C. M. N. , Tava-
res, N. N. , Serfaty, C. A. , Campello-costa, P. ,
Faria-melibeu, A. C. , Ribeiro, M. G. L.
Universidade Federal Fluminense, UFF

P.033

EFEITO PROTETOR DO ACEA, UM AGONISTA
DO RECEPTOR CANABINÓIDE CB1, CONTRA A
MORTE CELULAR INDUZIDA PELA INFLAMA-
ÇÃO EM NEURÔNIOS DOPAMINÉRGICOS.

Batinga, H, Costa, A, Torrão, A. S
Universidade de São Paulo, USP

P.034

SCHINUS TEREBINTHIFOLIUS RADDI ADMI-
NISTRATION PREVENTED BEHAVIOURAL AND
BIOCHEMICAL ALTERATIONS IN A ROTENONE
MODEL OF PARKINSON'S DISEASE.

Sereniki, A. , Medeiros-Linard, C. F. B. , Pereira,
C. F. B. , Silva, S. , Lafayette, S. S. L.
Universidade Federal de Pernambuco, UFPE

P.035

CONSUMO DE ETANOL E DEFICIÊNCIA DE TIA-
MINA INTERFEREM COM PARÂMETROS SERO-
TONÉRGICOS EM UM MODELO ANIMAL: DA-
DOS PRELIMINARES.

Mourao, R. O. 1, Fernandes, V. S. 2, Ribeiro, A.
M. 2, Ribeiro, A. F. 2

1 Instituto Metodista Izabela Hendrix, IMIH, 2
Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

Q. DISTÚRBIOS NEUROLÓGICOS

Q.005

AVALIAÇÃO DA HABILIDADE MOTORA E DA
ANSIEDADE EM RATOS JOVENS SUBMETIDOS
AO MODELO LEVINE-RICE DE HIPÓXIA-ISQUE-
MIA NEONATAL E TRATADOS COM ÁCIDO FÓ-
LICO.

Carletti, J. V. , Deniz, F. B. , Rojas, J. J. , Deck-
mann, I. , Diaz, R. , Pereira, L. O.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul,
UFRGS

Q.006

REVISITANDO A ELETROCORTICOGRAFIA IN-
TRA-OPERATÓRIA NA EPILEPSIA MESIAL DO
LOBO TEMPORAL: O QUE AS OSCILAÇÕES DE
ALTA FREQUÊNCIA PODEM NOS DIZER?

Brito da Silva, A. , Queiroz C.M.

Universidade Federal do Rio Grande do Norte,
UFRN

Q.007

ALTERAÇÕES DA SENSOPERCEPÇÃO E DO RE-
CONHECIMENTO EM PACIENTES PORTADORES
DE ANEURISMA INTRACRANIANO.

Sobral, J. K. B. 2, Vieira, A. C. C. 1,2, Costa, M.
L. G. 2, Azevedo Filho, H. R. C. 1,2

1 Hospital da Restauração - Recife, Pernambu-
co, Brasil., HR, 2 Universidade Federal de Per-
nambuco - Brasil., UFPE

Q.008

CREATION OF RESPIRATORY INDEX FOR ANALYSIS OF RESPIRATORY FUNCTION IN PATIENTS WITH MULTIPLE SCLEROSIS AND ITS CORRELATION WITH DISEASE DISABLING SYMPTOMS. Taveira, F. M. 1, Domingues, R. B. 2,1, Teixeira, A. L. 1

1 Universidade Federal de Minas Gerais , UFMG, 2 Esc.Sup.de Ciências da St. Casa de Misericórdia de Vitória, EMESCAM

Q.009

DETECÇÃO PRECOCE DE DILEXIA POR MEIO DE TESTE DE CATEGORIZAÇÃO.

Barbosa, B. M. F. , Yehia, H. C.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

R. TRANSTORNOS PSIQUIÁTRICOS E COMPORTAMENTAIS

R.023

EFFECTS OF CRF AND CRFR ANTAGONISTS ADMINISTRATION IN THE MEDIAL AMYGDALA ON BEHAVIORAL DEFENSIVE RESPONSES MEASURED IN THE ELEVATED T-MAZE.

Vicentini, J. E. 1, Nascimento, J. O. G. 2, Céspedes, I. C. 1, Bittencourt, J. C. 3, Viana, M. B. 1
3 Universidade de São Paulo, USP, 1,2 Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP

R.024

ASCORBIC ACID PROTECTS AGAINST ANXIOGENIC-LIKE EFFECT INDUCED BY METHYLMERCURY IN ZEBRAFISH.

Puty, B.1, Maximino, C. 1, Brasil, A1, Silva, W. L. L1, Gemaque, J. S.1, Oliveira, K. R. M.1, Batista, E. J. O.1,2, Crespo-Lopez, M. E.1, Rocha, F. A. F.1, Herculano, A. M.1

1 Universidade Federal do Pará, UFPA, 2 Núcleo de Medicina Tropical, NMT

R.025

ESTRESSE ANULA OS EFEITOS DO CONSUMO PREVIO DE ETANOL NA PREFERÊNCIA CONDICIONADA POR LUGAR E NA VIA MESOCORTICOLÍMBICA.

Morais-silva, G. 1, Moreira-silva, D. 1, Fernandes-Santos, J. 1, Planeta, C. S. 2, Marin, M. T. 1

1 Universidade Federal de Uberlândia, UFU, 2 Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP

R.026

SÍNDROME DE ABSTINÊNCIA PROTRAÍDA EM CAMUNDONGOS EXPOSTOS AO CONSUMO CRÔNICO DE ETANOL E ESTRESSE DE DERROTA SOCIAL.

Fernandes-Santos, J. , Morais-silva, G. , Moreira Silva, D. , Portilho, P. B. , Silva, D. P. , Queiroz, R. M. , Marin, M. T.

Universidade Federal de Uberlândia, UFU

R.027

OLIGÔMEROS DE A β RELACIONAM COMPORTAMENTO DEPRESSIVO COM PREJUÍZO COGNITIVO EM CAMUNDONGOS.

Ribeiro, F. C. , Ledo, J. H. , Azevedo, E. P. , Clarke, J. R. , Figueiredo, C. P. , Foguel, D. , de Felice, F. G. , Ferreira, S. T.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

R.028

LACK OF ASSOCIATION BETWEEN ADULT HIPPOCAMPAL NEUROGENESIS AND DEPRESSIVE-LIKE BEHAVIORS INDUCED BY DENGUE VIRUS 3 (DENV-3) ENCEPHALITIS IN MICE.

Gomes, A. G. , Campos, A. C. , Rachid, M. A. , Souza, K. P. R. , Kroon, E. G. , Rodrigues, D. H. , Teixeira Júnior, A. L.

Federal University of Minas Gerais, UFMG

R.029

RELATOS DE SONHOS LÚCIDOS ANALISADOS NA FORMA DE GRAFO COMO POSSÍVEL FERRAMENTA COMPLEMENTAR NO DIAGNÓSTICO DE ESQUIZOFRENIA.

Adara Resende1, Natália Mota1, Sa Mota-rolim1, Mauro Copelli2, Sidarta Ribeiro1

1 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, 2 Universidade Federal de Pernambuco, UFPE

R.030

REDUCED LEVELS OF LEPTIN ARE ASSOCIATED WITH CURRENT DEPRESSION IN NORMAL-WEIGHT WOMEN: A NESTED POPULATION-BASED CASE-CONTROL STUDY.

Kaufmann, F. N. , Cordas, G. , Gazal, M. , Schulz, J. F. , Oses, J. P. , Jansen, K. , Quevedo, L. A. , Souza, L. M. , Kaster, M. P. , Ghisleni, G. Universidade Católica de Pelotas, UCPel

R.031

EFEITO DO ESTABILIZADOR DOPAMINÉRGICO OSU-6162 EM MODELOS ANIMAIS PREDITIVO DE EFEITO ANTIPSICÓTICO.

Anicio, V.T., Ropke, J., de Oliveira, A.C., Moreira, F.A.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

R.032

DIFFERENT NPY EXPRESSION THROUGHOUT ETHANOL WITHDRAWAL IN SENSITIZED OR NON-SENSITIZED MICE SUBMITTED TO LOCOMOTOR SENSITIZATION PARADIGM.

Lima, E.C.1, Filev, R.1, de Pauli R.F.1, Karcher, D.1, Silveira D.X.1, Mello, L.E.1, Santos-Junior, J.G.2,1
1 Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP, 2 Faculdade de Ciências Médicas Santa Casa de São Paulo, FCMSCSP

R.033

ANÁLISE DE RECEPTORES DE SEROTONINA (5-HT_{1A} E 1B) EM DIFERENTES ÁREAS DO SNC E SUA RELAÇÃO COM O COMPORTAMENTO MATERNAL.

Gil, M.S.1, Moura, A.C.1, Lazzari, V.M.1, Becker, R.O.1, Almeida, S.1, Lucion, A.B.2, Giovannardi, M.1

1 Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre, UFCSPA, 2 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

R.034

AUTOMAÇÃO DA ANÁLISE COMPORTAMENTAL DE CAMUNDONGOS NO LABIRINTO EM CRUZ ELEVADO.

Shimizu, F.A., Souza, C., Altieri, K.D.S., Vecchi, T.M.B., Maia, R.F.

Centro Universitário da FEI, FEI

R.035

CORRELAÇÃO ENTRE IMPULSIVIDADE E USO ABUSIVO DE DROGAS.

Soares, T.F.P.1, Aguiar-Assis, R.L.1, Malloy-Diniz, L.F.2

1 Centro Universitário de Caratinga , UNEC, 2 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

R.036

O AUMENTO DA PREFERÊNCIA POR ETANOL PROVOCADO PELA SEPARAÇÃO MATERNAL É ATENUADO PELO ENRIQUECIMENTO AMBIENTAL.

Mata, M. J. 1, Ribeiro, L. B. 1, Mello, L. L. 1, Ouverney, T. N. 1, Real, R. V. 1, Bittencourt, A. S. 1,3, Bittencourt, A. P. S. V. 1,2

1 PPG-Bioquímica e Farmacologia, UFES, 2 Departamento de Ciências Fisiológicas, UFES, 3 Departamento de Morfologia, UFES

R.037

CORRELAÇÃO ENTRE FUNCIONAMENTO SOCIAL E SINTOMAS NEGATIVOS NA ESQUIZOFRENIA.

Marçal, I. M. 1, Mantovani, L. M. 2,3,1, Salgado, J. V. 2,3,1

1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Instituto Raul Soares, IRS, 3 Fundação Hospitalar do Estado de Minas Gerais, FHEMIG

R.038

TRANSTORNO DE ANSIEDADE GENERALIZADA EM IDOSO: INCIDÊNCIA, DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO.

Ribeiro, m. R. C. , Alves, L. F. C. , Tavares, A. R. Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

R.039

EXPOSIÇÃO PRÉVIA E INTENSA AO ETANOL ALIADA AO ESTRESSE AUMENTA O CONSUMO POR LIVRE ESCOLHA DE ETANOL EM CAMUNDONGOS.

dos Santos, M. F. , Morais-Silva, G. , Fernandes-Santos, J. , Marin, M. T.

Universidade Federal de Uberlândia, UFU

R.040

AValiação dos Efeitos do Tratamento Agudo e Crônico com Topiramato em Ratos Submetidos aos Testes do Labirinto em Cruz Elevado e NataçãO Forçada.

Junqueira-Ayres, D. D.1, Dore, C. M. P. G.1, Leite, E. L. 1,1, Soares-Rachetti, V. de P.1, Gavioli, E. C. 1

1 Depto. de Biofísica e Farmacologia - CB, UFRN, 2 Depto. de Bioquímica - CB, UFRN

R.041

CHRONIC UNPREDICTABLE MILD STRESS ALTERS AN ANXIETY-RELATED DEFENSIVE RESPONSES, FOS IMMUNOREACTIVITY AND HIPPOCAMPAL ADULT NEUROGENESIS.

Andrade, J. S. 1, Céspedes, I. C. 1, Abrão, R. O. 1, Santos, T. B. 1, Diniz, L. 1, Britto, L. R. G. 2, Spadari-Bratfisch, R. C. 1, Ortolani, D. 1, Melo-Thomas, L. 1, Silva, R. C. B. 1, Viana, M. B. 1

1 Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP, 2 Universidade de São Paulo, USP

R.042

EFEITOS DO ESTRESSE DE DERROTA SOCIAL NA SÍNDROME DE ABSTINÊNCIA AO ETANOL EM CAMUNDONGOS.

Queiroz, r. M. , Pereira, D. S. , Moraes, g. S. , Fernandes, j. S. , Marin, m. T.

Universidade Federal de Uberlândia, UFU

S. NEUROCIÊNCIAS TEÓRICA E COMPUTACIONAL

S.001

JAMMING AVOIDANCE RESPONSE (JAR) AND ELECTRIC ORGAN DISCHARGE (EOD) MODULATIONS IN THE NEOTROPICAL ELECTRIC FISH GENUS MICROSTERNARCHUS (ORDER GYMNOTIFORMES).

Petersen, T. A. 2,1, Alves-gomes, J. A. 2,1

1 Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA2 Laboratório de Fisiologia Comportamental e Evolução, LFCE

S.002

ALTERAÇÕES DA CIRCUITARIA SINÁPTICA DO GIRO DENTADO ASSOCIADAS COM A EPILEPTOGÊNESE - SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL.

França, K. L. A. , Silva, D. B. , Miranda, M. F. , Almeida, A. C. G. , Rodrigues, A. M.

Universidade Federal de São João Del-Rei, UFSJ

S.003

EFEITO DA TOPOLOGIA E COMPOSIÇÃO NEURONAL DE UM MODELO COMPUTACIONAL DO CÓRTEX SOBRE A ATIVIDADE AUTO-SUSTENTADA DOS NEURÔNIOS.

Pena, R. F. O. , Vieira, D. P. C. , Roque, A. C. Departamento de Física, Universidade de São Paulo, USP-FFCLRP

S.004

AGRUPAMENTOS DE ATIVIDADE NEURAL EM UM MODELO DE REDE PARA O CÓRTEX: EFEITO DA TOPOLOGIA DA REDE.

Shimoura, R. O. , Vieira, D. P. C. , Roque, A. C. Universidade de São Paulo, USP-FFCLRP

T. NEUROTECNOLOGIAS (INTERFACES NEUROROBÓTICAS, NANOTECNOLOGIA, ETC)

T.001

AÇÃO DOS NANOTUBOS DE CARBONO FUNCIONALIZADOS COM POLIETILENOGLICOL SOBRE A AQUISIÇÃO E EVOCAÇÃO DA MEMÓRIA E INDICADORES DE ESTRESSE OXIDATIVO NO HIPOCAMPO.

Dal Bosco, L. , Parfitt, G. M. , Weber, G. E. B. , Fornari, N. C. , Cordeiro, A. P. , Barros, D. M. Universidade Federal do Rio Grande, FURG

T.002

LONG-TERM EFFECTS OF REHABILITATIVE INTERVENTION WITH BRAIN-MACHINE-INTERFACE IN CHRONIC STROKE PATIENTS.

Curado, M. R. 1,2, Murguialday, A. R. 1,3, Broetz, D. 1, Lärer, L. 1, Yilmaz, Ö. 1,2, Rea, M. 1, Brasil, L. M. 1,2,4, Liberati, G. 1, Cossio, E. G. 1,2, Vyziotis, A. 1, Cho, W. 1,2, Agostini, M. 1, Soares, E. 1, Soekadar, S. R. 1,5, Caria, A. 1, Cohen, L. 5, Birbaumer, N. 1,6

1 Inst. Med. Psy. and Behav. Neurobiol., Tübingen University , EKT, 2 International Max Planck Research School , IMPRS, 3 Health Technologies Department, TECNALIA, HTD-TECNALIA, 4 Instituto Internacional de Neurociência de

Natal, IINN-ELS, 5 National Institutes of Health, NIH, 6 Ospedale San Camillo, Istituto di Ricovero e Cura, OSC

T.003

REAL-TIME FMRI PATTERN DECODING AND NEUROFEEDBACK USING FRIEND: AN FSL-INTEGRATED BCI TOOLBOX.

Bado, P. 1,2, Basilio, R. 1, Sato, J. R. 3,1, Paiva, F. F. 1, Garrido, G. 1, Bramati, I. E. 1,2, Tovar-moll, F. 1,2, Zahn, R. 4,1, Moll, J. 1

1 Instituto D'Or de Pesquisa e Ensino, IDOR, 2 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 3 Universidade Federal do ABC, UFABC, 4 The University of Manchester, NARU

T.004

IMPLEMENTAÇÃO DE UM SISTEMA COMPUTACIONAL PARA AUXILIAR NA NEUROREABILITAÇÃO DE PACIENTES COM AVC.

Pantoja, A. L. H. 1,5, Araújo, Gianana Rodrigues De3, Gurgel, A. G. A. R. 6, Silva, L. C. P. 4, Souza, R. F. L. 1, Costa, H. J. B. 1, Soares, N. M. 1, Cavalcante, E. S. S. 1,5, Santa Rosa, J. G. 6, Costa, F. A. 2, Garcia Goncalves, L. M3, Dantas, R. R. 3, Pereira, A1

1 Instituto do Cérebro - UFRN, ICe/UFRN, 2 Departamento de Fisioterapia - UFRN, DFST/CCS/UFRN, 3 Departamento de Engenharia de Computação e Automação - UFRN, DCA/UFRN, 4 Escola de Ciências e Tecnologia - UFRN, EC&T/UFRN, 5 Faculdade Maurício de Nassau, FMN-Natal, 6 Departamento de Artes - UFRN, DEART/UFRN

T.005

BI-DIMENSIONAL SPECTRAL STATE MAP TO STUDY FOREBRAIN DYNAMICS DURING PENTYLENETETRAZOLE-INDUCED SEIZURES IN RATS.

Maciel, R. M. , Cantelmo-júnior, O. , Drabowski, B. M. B. , Cota, V. R.

Universidade Federal de São João del-Rei, UFSJ

T.006

EFEITOS DA INFUSÃO INTRAHIPOCAMPAL DE NANOTUBOS DE CARBONO FUNCIONALIZADOS COM POLIETILENOGLICOL SOBRE A PERSISTÊNCIA DA MEMÓRIA E PARÂMETRO DE ESTRESSE OXIDATIVO.

Fornari, N. C. , Dal Bosco, L. , Weber, G. E. B. , Parfitt, G. M. , Cavalcante, L. A. C. , Barros, D. M.

Universidade Federal do Rio Grande, FURG

Painéis III - 13/09/2013
11h30 as 13h00

- A. DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA NERVOSO & DISTÚRBIOS DO DESENVOLVIMENTO
A.019 a A.027
- B. SINAPTOGÊNESE E FATORES TRÓFICOS
B.006 a B.010
- C. GLIA
C.010 a C.013
- D. CÉLULAS-TRONCO: LESÕES DO SISTEMA NERVOSO E REPARO
D.006 a D.009
- G. TRANSMISSÃO SINÁPTICA E TRANSDUÇÃO DE SINAL
G.014 a G.019
- H. PLASTICIDADE NEURAL
H.017 a H.025
- I. REGULAÇÃO NEUROENDÓCRINA E AUTONÔMICA
I.007 a I.012
- J. SONO E RITMOS CIRCADIANOS
J.005 a J.009
- L. SISTEMAS MOTORES
L.011 a L.014
- M. MEMÓRIA & APRENDIZADO
M.037 a M.055
- N. COGNIÇÃO & EMOÇÃO
N.028 a N.039
- O. DOR
O.005 a O.008
- P. NEURODEGENERAÇÃO E ENVELHECIMENTO
P.036 a P.052
- Q. DISTÚRBIOS NEUROLÓGICOS
Q.010 a Q.013
- R. TRANSTORNOS PSIQUIÁTRICOS E COMPORTAMENTAIS
R.043 a R.064
- V. ÉTICA, POPULARIZAÇÃO E IMPACTO SOCIAL
V.005 a V.009

A. DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA NERVO- SO & DISTÚRBIOS DO DESENVOLVIMENTO

A.019

MANGANESE-EXPOSED DEVELOPING RATS
DISPLAY LONG-LASTING MOTOR AND ME-
MORY IMPAIRMENTS.

Lopes, S. C. 1, Peres, T. V. 2, Eyng, H. 2, Predi-
ger, R. D. 1, Leal, R. B. 2

1 Universidade Federal de Santa Catarina,
UFSC, 2 Universidade Federal de Santa Cata-
rina, UFSC

A.020

O FATOR TRANSCRICIONAL CREB NO CICLO
CELULAR E SOBREVIVÊNCIA NEURONAL DU-
RANTE O DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA
NERVOSO CENTRAL.

Pinheiro, S. G. V. , Santana, T. T. S. , Costa, M. R.
Universidade Federal do Rio Grande do Norte,
UFRN

A.021

DISTRIBUIÇÃO DAS PROTEÍNAS LIGANTES DE
CÁLCIO NO CÓRTEX PRÉ-FRONTAL DO MACA-
CO-PREGO (CEBUS APPELLA).

Tessarín, G. W. L. 2,2,2, de Lima, M. A. X. 2,3,
Limieri, L. L. 2, Paiva, I. R. P. 2, Cruz-Rizzolo, R.
J. 3,2, Nogueira, M. I.3, Frazão, R.3, Pinato, L. 4
2 Universidade Estadual Paulista "Júlio de
Mesquita Filho", FOA - UNESP, 3 Universidade
de São Paulo, USP, 4 Universidade Estadual
Paulista "Júlio de Mesquita Filho", FFC

A.022

IMPACTO DA MALNUTRIÇÃO RESTRITA AO PE-
RÍODO DE LACTAÇÃO SOBRE A PROLIFERAÇÃO
DE ASTRÓCITOS NO GIRO DENTEADO.

Ana Carolina Bastos Barbosa, Paulo Luciano
Guedes, Michael Luiz Martins Rocha, Priscilla
Pereira Fernandez, Penha Cristina Barradas,
Frank Tenório
Universidade do Estado do Rio de Janeiro,
UERJ

A.023

REDUCED PARVALBUMIN-POSITIVE CELLS IN
THE PRIMARY AUDITORY CORTEX OF A RO-

DENT MODEL OF AUTISM.

Imperiano, R. G. S., Anomal, R. F., Brandão, J.
A., Romcy-Pereira, R. N, Costa, M. R.
Universidade Federal do Rio Grande do Norte,
UFRN

A.024

IMPROVED SURVIVAL AND REDUCED PHENO-
TYPIC SEVERITY FOLLOWING AAV9/MECP2
GENE TRANSFER TO NEONATAL AND JUVENILE
MALE MECP2 KNOCKOUT (KO) MICE.

Furbino Dias Bicalho; A. J.1,8, Gadalla, K. 1,
Cobb, S.1, Bailey, M.2, Spike, R.1, Ross, P.1, da
Silveira, D.1

1,2 University of Glasgow, UoG, 8 Universida-
de Federal de Minas Gerais, UFMG

A.025

EXPRESSÃO DE SINAPTOFISINA E CASPASE – 3
EM SEGMENTOS LOMBARES DE MEDULA ES-
PINHAL DE RATOS APÓS RESTRIÇÃO SENSÓ-
RIO – MOTORA COMBINADA OU NÃO COM
TREINAMENTO EM ESTEIRA NO PERÍODO PÓS
– NATAL.

Augustin, O. A. 3, Stigger, F. S. 2,3, Barbosa, S3,
Marques, M. R. 2,3, Segabinazi, E. 3, Gomes, B.
S. C. 3, Achaval, M. 2,3, Marcuzzo, S. 2,3

2 Programa de Pós Graduação em Neurociên-
cias, PPG NEURO - UFRGS3 Laboratório de His-
tofisiologia Comparada, LHC - ICBS UFRGS

A.026

EFEITO DO TRATAMENTO SISTÊMICO E TÓPICO
COM ESTRADIOL SOBRE A DEPRESSÃO ALAS-
TRANTE CORTICAL EM RATAS ADULTAS

Accioly, N. E. , Silva, H. M. , Guedes, R. C. A
Universidade Federal de Pernambuco, UFPE

A.027

VITAMINA C E DESENVOLVIMENTO NEURAL:
EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO PRECOCE COM
30 MG/KG/DIA SOBRE A DEPRESSÃO ALAS-
TRANTE EM RATOS ALBINOS

Mendes-da-silva, R. F. , Lopes, A. A. C. , Ban-
dim-da-silva, M. E. , Cavalcanti, G. A. , Rodri-
gues, A. R. O. , Guedes, R. C. A.

Universidade Federal de Pernambuco, UFPE

B. SINAPTOGÊNESE E FATORES TRÓFICOS

B.006

O AUMENTO DE NGF PELA INFECÇÃO POR SCHISTOSOMA MANSONI ALTERA A MORFOLOGIA DE NEURÔNIOS PIRAMIDIAIS EM ROEDORES.

Santos, D. V. V. 1, Santos, M. A. V. 1, Rodrigues, I. R. C. 1, da Silva Filho, M. 2

1 Instituto Evandro Chagas, IEC2 Universidade Federal do Pará, UFPA

B.007

CAFFEINE INTAKE DURING PREGNANCY AND LACTATION CAUSES MODIFICATIONS IN THE BDNF AND OLFACTORY MEMORY IN RAT PUPS. Rocha, A. , Ardais, A. P. , Borges, M. F. , Mioranza, S. , Fioreze, G. T. , Souza, D. O. , Porciúncula, L. O.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

B.008

IGF-1 REGULA OS NÍVEIS DE BDNF EM CULTURAS DE CÉLULAS DA RETINA DE RATOS NEONATOS.

Silva, E. M. , Araújo, E. G.

Universidade Federal Fluminense, UFF

B.009

EFEITOS DO TABAGISMO SOBRE A EXPRESSÃO DE BDNF/TRKB E PROTEÍNAS SINÁPTICAS NA FORMAÇÃO HIPOCAMPAL DE RATOS SUBMETIDOS AO EXERCÍCIO FÍSICO.

Maia, A. F. 2,1, Almeida, A. A. 2, Gomes da Silva, S. 2,4, Campos, D. V. 2, Correia, P. R. 2, Balieiro, L. G. 2, Fernandes, J. 2, Lopim, G. M. 2, Scorza, F. A. 3, Cavalheiro, A. R. M. 2

1 Universidade Federal do Espírito Santo - Depto de Desportos, UFES, 2 Universidade Federal de São Paulo - Depto de Fisiologia, UNIFESP, 3 Universidade Federal de São Paulo - Depto de Neurologia, UNIFESP, 4 Faculdade do Clube Náutico Mogiano, FCNM

B.010

PAPEL DA ÓXIDO NÍTRICO SINTASE NEURONAL (NNOS) NA SINAPTOGÊNESE.

Walter L.T.1, Sousa E.1, Higa G.S.V.2, Kihara A.H.1
1 Universidade Federal do ABC, UFABC, 2 Universidade de São Paulo, USP

C. GLIA

C.010

EXERCÍCIO FÍSICO MODULA DIFERENTEMENTE A MARCAÇÃO DE ASTRÓCITOS E MICROGLIA NO GIRO DENTEADO DO HIPOCAMPO DE RATOS WISTAR APÓS ISQUEMIA GLOBAL.

Cechinel, L. R. , Lovatel, G. A. , Bertoldi, K. , Elsner, V. R. , Piazza, F. V. , Basso, C. G. , Moyses, F. , Worm, P. V. , Netto, C. A. , Marcuzzo, S. , Siqueira, I. R.
Univ. Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

C.011

A ATIVIDADE DO COMPLEXO ENZIMÁTICO DA PIRUVATO DESIDROGENASE EM CÉLULAS MIELINIZANTES É REQUERIDA PARA MANUTENÇÃO AXONAL.

Nunes, G. D. F. 1,2, Poitelon, Y.2, Feltri, M. L. 2, Gottfried, C. 1

1 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, 2 Hunter James Kelly Research Institute, University at Buffalo, HJKRI, UB

C.012

MODULAÇÃO DO SISTEMA GLUTAMATÉRGICO POR CISPLATINA EM CÉLULAS DE GLIOMA HUMANO E ASTRÓCITOS CORTICAIS DE RATOS.

Oliveira, K.A., Dal-Cim, T.A., Bittencourt, L.F.F, Martins, W.C., Souza, L.F., Dafre, A.L., Tasca, C.I., Mendes-de-Aguiar, C.B.N.

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

C.013

REPROGRAMAÇÃO DIRETA DA GLIA DE MÜLLER EM NEURÔNIOS UTILIZANDO GENES PRÓ-NEURAIS.

Guimarães, R.1, Targino, J.H.2, Leão, R.2, Linden, R.1, Reis, R. A. M.1, Costa, R. C.2

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 2 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

D. CÉLULAS-TRONCO: LESÕES DO SISTEMA NERVOSO E REPARO

D.006

MESENCHYMAL STEM CELLS PROMOTE NEUROPROTECTION AND AXONAL REGENERATION IN A MODEL OF OPTIC NERVE CRUSH.

Nascimento-dos-Santos, G. 1, Mesentier-Louro, L.A. 1, Zaverucha-do-Valle, C. 1, Figueirêdo, A.B.P. 1, Silva-Júnior, A. J. 1, Torres, A. L. 1, Diaz-Paredes, B.1,2, Teixeira, C. 2, Tovar-moll, F. 2, Mendez-Otero, R. 1, Santiago, M. F. 1

1 Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho - UFRJ, UFRJ/IBCCF, 2 Instituto Nacional de Tecnologia de Biologia Estrutural, INBEB

D.007

TERAPIA CELULAR EM MODELO MURINO DE ESCLEROSE LATERAL AMIOTRÓFICA: AVALIAÇÃO FUNCIONAL E HISTOLÓGICA.

Pereira, I. B. , Decotelli, A. L. B. , Gubert, F. , Vasconcelos-dos-santos, A. , Santiago, M. F. , Mendez-Otero, R.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

D.008

ASSOCIAÇÃO DO EXERCÍCIO FÍSICO E DO TRANSPLANTE DE CÉLULAS-TRONCO NO TRATAMENTO DA LESÃO MEDULAR.

Pereira S. W. , Nicola F. C, Rodrigues L. P. , Sanches E. F. , Crestani T. , Quintiliano K. , Pranke P. , Netto C. A.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

D.009

EFFECT OF BONE MARROW MONONUCLEAR CELL THERAPY IN NEURODEGENERATION, NEURONAL SURVIVAL AND REACTIVE MICROGLIOSIS IN HIPPOCAMPAL CA1 LAYER AFTER GLOBAL CEREBRAL ISCHEMIA.

Ramos Ab1, Chan Jm1, Cintra Wm2, Mendez-otero R1

1 Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho - UFRJ, 2 Instituto de Ciências Biomédicas - UFRJ

G. TRANSMISSÃO SINÁPTICA E TRANSDUÇÃO DE SINAL

G.014

INVOLVEMENT OF DOPAMINERGIC SYSTEM IN THE HYPERLOCOMOTION INDUCED BY CENTRAL ADMINISTRATION OF NEUROPEPTIDES.

Santana-Souza, L. 1, Costa, M. B. B. 1, Caló', G. 2, Soares-Rachetti, V. de P. 1, Gavioli, E. C. 1
1 Federal University of Rio Grande do Norte, UFRN, 2 University of Ferrara, UNIFE

G.015

THE STUDY OF SLOW-TWITCH SOLEUS AND FAST-TWITCH EXTENSOR DIGITORUM LONGUS SKELETAL MUSCLE FIBERS SHOWS AN IMPORTANT ALTERATION IN MUSCLE MORPHOLOGY IN A MOUSE MODEL OF CHOLINERGIC DYSFUNCTION.

Magalhães Gomes, M. P. S. 1, Rodrigues, H. A. 1, Martinelli, P. M. 1, Prado, V. F. 2, Prado, M. A. M. 2, Guatimosim, C. 1

1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 University of Western Ontario, UWO

G.016

EFEITOS DE ALFA-METIL-PARA-TIROSINA (AMPT) NA ATIVIDADE LOCOMOTORA DE CAMUNDONGOS TRATADOS COM NEUROPEPTÍDEO S E METILFENIDATO.

Costa, M. B. B. 1, Caló'; G. 2,3, Soares-rachetti; V. de P. 1, Gavioli; E. C. 1

1 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, 2 University of Ferrara, UNIFE, 3 National Institute of Neuroscience, NIN

G.017

MECHANISM OF CELL SIGNALING OF THE ANTIDEPRESSANT-LIKE EFFECTS OF ISOLATED COMPOUND OF BOUHERIA HUANITA.

Iandra Holzmann, Ana Elisa Gonçalves, Luiz Carlos Klein, Márcia Maria de Souza, Valdir Cechinel Filho

Universidade do Vale do Itajaí, UNIVALI

G.018

A INTERLEUCINA 10 MEDEIA O EFEITO TRÓFICO DA INTERLEUCINA 2 SOBRE AS CÉLULAS GANGLIONARES DA RETINA DE RATOS MANTIDAS EM CULTURA.

Souza, L. O. J. , Araujo, E. G.

Universidade Federal Fluminense, UFF

G.019

PERFIL DE DISTRIBUIÇÃO E CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA DE FIBRAS SEROTONÉRGICAS NOS NÚCLEOS DA LINHA MÉDIA/ INTRALAMINARES DO TÁLAMO DO MOCÓ (KERODON RUPESTRIS).

Silva, A. M. , Nascimento Júnior, E. S. , Engelberth, R. C. G. J, Campêlo, C. L. C. , Santos, J. R, Soares, J. G. , Sousa, T. B. , Pontes, A. L. B. , Cavalcante, J. C. , Oliveira, K. C.

Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

H. PLASTICIDADE NEURAL

H.017

INFLUÊNCIA DA REALIDADE VIRTUAL NA REABILITAÇÃO MOTORA DO MEMBRO SUPERIOR EM PACIENTES HEMIPARÉTICOS.

Ocamoto, G. N, Galvão, M. L. C, Silva, A. T, Silva, A. M

Universidade Federal de Alfenas, UNIFAL

H.018

EFEITOS DA IMAGÉTICA MOTORA NO MEMBRO SUPERIOR PARÉTICO.

Alves, S. S. , Camargo, P. S. , Moreira, H. A. , Silva, A. T. , Silva. A. M.

Universidade Federal de Alfenas, UNIFAL-MG

H.019

EFEITO DO TREINAMENTO VIBRATÓRIO NA IMPRESSÃO PLANTAR EM PACIENTES HEMIPARÉTICO ACOMETIDOS POR ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO.

Andrade, M. F. 1, Carvalho, A. J. B. 2, Junior, R. C. 2, Dias, M. P. F. 2, Silva, A. M. 1, Silva, A. T. 1
1 Universidade Federal de Alfenas, UNIFAL-MG
2 Universidade do Vale do Sapucaí, UNIVÁS

H.020

PLASTICIDADE CORTICAL EM PESSOAS ACOMETIDAS PELA HANSENÍASE APÓS CIRURGIA REPARADORA EM MÃOS.

Moreira, F. A. 1, Souto, I. B. 1, Sanchez, T. A. 1, Sa, V. W. B. 1, Gomes, M. K. 1, Vargas, C. D. 2, Fontana, A. P. 1

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, Faculdade Medicina, UFRJ/ FM, 2 Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho/UFRJ, IBCCF/ UFRJ

H.021

INFLUÊNCIA DA ESTIMULAÇÃO OPTOGENÉTICA CRÔNICA IN VIVO SOBRE A PLASTICIDADE SINÁPTICA HEBBIANA NO HIPOCAMPO DE CAMUNDONGOS.

T.C. Moulin1, O.B. Amaral1, R.N. Leao2

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 2 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

H.022

CIRCUITOS EXCITATÓRIOS X INIBITÓRIOS: MODULAÇÃO PELA MMP-9 NO DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA RETINOTECTAL?

Ferreira, E. S. , Boroto, K. F. , Oliveira-Poleto, Serfaty, C. A. , Oliveira-Silva

Universidade Federal Fluminense, UFF

H.023

O AMBIENTE ENRIQUECIDO MODIFICA A ATIVIDADE LOCOMOTORA, BEM COMO PROVOCA ANSIEDADE EM RATOS ADULTOS QUE FORAM SUBMETIDOS A DESNUTRIÇÃO NO PERÍODO PERINATAL?

Pinho, M. C. 1, Silva, T. L. A. 1, Vasconcelos, J. D. C2, Barros, W. M. A. 2, Santos, E. K. R. 1, Cunha, A. D. U. 1, Matos, R. J. B. 2

1 Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, 2 Centro Acadêmico de Vitória (CAV)-Universidade Federal de , UFPE-CAV

H.024

RESPOSTAS PLÁSTICAS DISTINTAS EM ÁREAS MOTORAS ENCEFÁLICAS DESENCADEADAS POR DIFERENTES FREQUÊNCIAS DE TREINAMENTO EM ESTEIRA.

Garcia, P. C. 1, Real, C. C. 1, Britto, L. R. 1, Pires, R. S. 2

1 Universidade de São Paulo, USP, 2 Universidade Cidade de São Paulo, UNICID

H.025

CITOARQUITETURA, PROJEÇÃO RETINIANA E NEUROQUÍMICA DA ZONA INCERTA DO MOCÓ (KERODON RUPESTRIS).

Morais, p. L. A. G, Santana, m. A. D, Leite, M. D, Santana, N. N. M, Nascimento Jr E. S

Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

I. REGULAÇÃO NEUROENDÓCRINA E AUTONÔMICA

I.007

SEXUAL BEHAVIOR AND DENDRITIC SPINE DENSITY OF POSTERODORSAL MEDIAL AMYGDALA NEURONS IN OXYTOCIN KNOCKOUT FEMALE MICE.

Becker, R. O. 1, Lazzari, V. M. 1, Menezes, I. C. 2, Rigatto, K. V. 1, Lucion, A. B. 2, Rasia-Filho, A. A. 1,2, Giovenardi, M. 1

1 Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre, UFCSPA, 2 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

I.008

ESTUDO DAS CONEXÕES DA ÁREA INCERTO-HIPOTÁLÂMICA RELACIONADAS AO CONTROLE NEUROENDÓCRINO.

Bueno, D. N. M, Bittencourt, J. C. , Sita, L. V. Universidade de São Paulo, USP

I.009

MODULAÇÃO HORMONAL DA RESPONSABILIDADE DE MACHOS ADULTOS DE SAGUI, CALLITHRIX JACCHUS A VOCALIZAÇÃO DE FILHOTES NÃO APARENTADOS.

Barbosa, M.N.B., Mota, M.T.S.

Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

I.010

ANXIOLYTIC-LIKE BEHAVIOR IN TRANSGENIC RATS WITH INCREASED CIRCULATING ANGIOTENSIN-(1-7) IS BLOCKED BY MAS RECEPTOR ANTAGONIST.

Ferreira, R. F. , Kangussu, L. M. , Santos-Almeida, A. F. , Santos, R. A. S. , Aguiar, D. C. , Campagnole-santos, M. J.

Federal University of Minas Gerais, UFMG

I.011

FOSFODIESTERASE ISOFORMA 4A8 (PDE4A8) POSSUI EXPRESSÃO AUMENTADA EM DIFERENTES ADENOMAS HIPOFISÁRIOS E DIMINUIÇÃO NA MAIORIA DOS ADENOMAS SECRETORES DE GH COM MUTAÇÃO DE AIP.

Bizzi, M.F.1, Ribeiro-Oliveira, A. Jr.1, Bolger, G.B.3, Paulino Junior, E.1, Giannetti, A.V.1, Pinheiro, S. V.1, Grossman, A.B.2, Korbonits, M.2, Zille, G.1

1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 William Harvey Research Institute, WHRI, 3 The University of Alabama at Birmingham, UAB

I.012

STRESS COPING DURING JUVENILE PHASE IN COMMON MARMOSSET.

Galvão-Coelho, N. L. , Galvão, A. C. M. , Sales, C. J. R. , Lira, R. A, Nascimento, M. S. Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

J. SONO E RITMOS CIRCADIANOS

J.005

MODELO ANIMAL DE TRANSTORNO AFETIVO SAZONAL: EFEITOS NOS COMPORTAMENTOS RELACIONADOS À DEPRESSÃO.

Rezende, M. M. F. 1, Araujo, T. T. 1, Rufino, R. A. 2, Mota-Ortiz, S. R. 2, Marin, M. T. 1, Ribeiro-Barbosa, E. R. 1

1 Universidade Federal de Uberlândia, UFU, 2 Universidade Cidade de São Paulo, UNICID

J.006

MODELO ANIMAL DE DESORDEM AFETIVA SAZONAL: EFEITOS NOS COMPORTAMENTOS RELACIONADOS À ANSIEDADE.

Araújo, T. T. 1, Rezende, M. M. F. 1, Rufino, R. A. 2, Ortiz, S. R. M. 2, Ribeiro-Barbosa, E. R. 1, Marin, M. T. 1

1 Universidade Federal de Uberlândia, UFU, 2 Universidade Cidade de São Paulo, UNICID

J.007

RESTRIÇÃO ALIMENTAR NÃO MODIFICA RESPOSTAS NOS TESTES COMPORTAMENTAIS DE ATIVIDADE EXPLORATÓRIA, ANSIEDADE E MEMÓRIA.

Fidelix E.C., Macêdo, V.V.P.C., Fernandes D.A.C., Leite M.D., Carneiro B.T.S., Araujo J.F.

Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

J.008

AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DA LUMINOSIDADE AMBIENTAL NA EXPRESSÃO DO COMPORTAMENTO DE DEFESA INATO: O PAPEL DA REGIÃO RETINOCEPTIVA DA ÁREA HIPOTALÂMICA LATERAL.

Trifoni, G.B.1, Rufino, R.A.1,2, Moraes-Silva, G.1,1,2, Mota-Ortiz, S. R. 1,2, Ribeiro-Barbosa, E. R. 1

1 Universidade Federal de Uberlândia, UFU, 2 Universidade Cidade de São Paulo, UNICID

J.009

AÇÃO DO EXTRATO AQUOSO DA SEMENTE DE MAGONIA PUBESCENS NO MODELO DE SONO INDUZIDO POR TIPENTAL EM CAMUNDONGOS.

Dore, C. M. P. G. 1, Santos, P. I. M. 2, Asth, I. 1, Silva, D. A. 1, Santos, E. A. 1, Gavioli, E. C. 1

1 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, 2 Instituto Federal de Educação do Piauí, IFRN

L. SISTEMAS MOTORES

L.011

USO DA ESTIMULAÇÃO MAGNÉTICA TRANSCRANIANA COMO MÉTODO NÃO INVASIVO DE AVALIAÇÃO DA REGENERAÇÃO DO NERVO CIÁTICO.

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

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

L.012

DORSAL STRIATUM DOPAMINERGIC SYSTEM IS INVOLVED WITH SENSORIMOTOR GATING ON PREPULSE INHIBITION TASK.

Rodrigues, S.1, Salum, C.1, Oliveira, M.G.M.2, Ferreira, T.L.1

1 Universidade Federal do ABC, UFABC, 2 Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP

L.013

INFLUENCIA DA REALIDADE VIRTUAL NA REABILITAÇÃO MOTORA DO MEMBRO SUPERIOR EM PACIENTES HEMIPARÉTICOS – ESTUDO DE CASO.

Silva, A.M.2,1, Pereira, A.F.2, Silva, A.T.2

1 Universidade Sagrado Coração, USC, 2 Universidade Federal Alfenas, UNIFAL

L.014

CHOLECYSTOKININ ASSOCIATED WITH APO-MORPHINE TREATMENT SUPPRESSES APOMORPHINE-INDUCED DOPAMINERGIC TOLERANCE.

Tieppo, C. A. 1,2, Silva, H. R. 1, Lopes, C. 1,3

1 Santa Casa of Sao Paulo Medical Sciences , FCMSCSP, 2 Pontifical Catholic University of Sao Paulo, PUCSP, 3 Methodist University of Sao Paulo, Sao Bernardo do Campo, UMESP

M. MEMÓRIA & APRENDIZADO

M.037

INVESTIGAÇÃO DOS EFEITOS AGUDOS E CRÔNICOS DO ESTRESSE DE RESTRIÇÃO DE MOVIMENTOS SOBRE A MEMÓRIA OPERACIONAL ESPACIAL DE RATOS.

Hilario, W.F., Alves, N.C., Rodrigues, L.C.M., Nakamura-Palacios, E. M.

Centro Biomédico, UFES

M.038

SPRAGUE DAWLEY VERSUS WISTAR: O DESEMPENHO EM MODELOS DE APRENDIZAGEM E ANSIEDADE DIFERE DE ACORDO COM A LINHAGEM?

Oliveira C. C. , Castro M.C., Fonoff E.T., Otoch J.P., Teixeira M.J., Martinez R.C.R.

Faculdade de Medicina da Universidade de Sao Paulo, FMUSP

M.039

REATIVAÇÕES PERIÓDICAS DE UMA MEMÓRIA DE EXTINÇÃO INDUZEM O SEU FORTALECIMENTO E MAIOR SUPRESSÃO DAS RESPOSTAS DE MEDO.

Flores, L. F. L. 1, Haubrich, J. 1,2, Boos, F. Z. 1, Crestani, A. P. 1,2, Dutra, F. D. 1,2, Duran, J. M. 1,2, Zanona, Q. K. 1,2, Sierra, R. O. 1,2, de Oliveira Álvares, L. 1,2, Quillfeldt, J. A. 1,2

1 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, 2 Programa de Pós-Graduação em Neurociências, PPG Neurociências

M.040

AS INFLUÊNCIAS CONTEXTUAIS NA MANUTENÇÃO DA SENSIBILIZAÇÃO LOCOMOTORA INDUZIDA PELA ANFETAMINA.

Karcher, D.1, Engelke, D.S.1, Lima, E.C.1, Santos-Junior, J. G.2, Silveira, D. X.1

1 Univesidade Federal de São Paulo/Escola Paulista de Medicina, UNIFESP/EPM, 2 Faculdade de Ciências Médicas Santa Casa de São Paulo, FCMSC/SP

M.041

O PAPEL DOS RECEPTORES HISTAMINÉRGICOS DA AMÍGDALA BASOLATERAL NA CONSOLIDAÇÃO DE MEMÓRIA AVERSIVA.

Assis Brasil, E. , Benetti, F. , Izquierdo, I.

Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, PUCRS

M.042

ATIVAÇÃO DA VIA NÚCLEO DO TRATO SOLITÁRIO - NÚCLEO PARAGIGANTOCELULAR - LOCUS COERULEUS - HIPOCAMPO É NECESSÁRIA PARA A CONSOLIDAÇÃO DA MEMÓRIA DE RECONHECIMENTO DE OBJETOS.

Bianca Schmidt¹, Mello, B. P. 2, Izquierdo, I. 1
1 Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, PUCRS, 2 Universidade Federal do Pampa, UNIPAMPA

M.043

GÊNERO, DESEMPENHO ACADÊMICO, COMPORTAMENTO PROBLEMÁTICO E COMPETÊNCIA ACADÊMICA NA PERSPECTIVA DO PROFESSOR.

Costa, N.S.1, Oliveira, A. M.1, Ribeiro, D. F. 1, Raimundo, E. M.3, Araújo Junior, H. C. 3, Silva, S. F. 3, Teodoro, S. C.1, Freitas, L. C.2, Del Prette, Z. A. P.2, Guerra, L. B. 1

1 Univ. Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Univ. Federal de São Carlos, UFSCAR, 3 Pontifícia Univ. Católica da Minas Gerais, PUC-Minas

M.044

HISTAMINE ACTING ON THE BASOLATERAL AMYGDALA REVERTS THE IMPAIRMENT OF AVERSIVE MEMORY OF RATS SUBMITTED TO NEONATAL MATERNAL DEPRIVATION.

Fortes L. S., Benetti F., da Silveira C.K., Rosa, Jessica, Izquierdo, I.

Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, PUCRS

M.045

EXTINÇÃO DE MEMÓRIA AVERSIVA: ESTUDO SOBRE A PARTICIPAÇÃO DE DIFERENTES SISTEMAS NEUROMODULATÓRIOS NO HIPOCAMPO, AMÍGDALA BASOLATERAL E CÓRTEX PRÉ-FRONTAL VENTROMEDIAL.

Aschidamini Marcondes, L. , Fiorenza, N. G. , Rosa, J. , Izquierdo, I. , Myskiw, J. C.

Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, PUCRS

M.046

PREJUÍZO COGNITIVO E ALTERAÇÃO DA SINALIZAÇÃO INSULINÉRGICA NO HIPOCAMPO DE MODELO EXPERIMENTAL DE SEPSE.

Sato-Fortuna, J.T.1, Neves, F.S.2, Marques, P.2, Clarke, J.H.R.1, Bomfim, T.R.1, Valiente, C.1, Ribeiro, F.C.1, de Felice, F.G.1, Ferreira, S.F.1, Figueiredo, C.P.2

1 Instituto de Bioquímica Médica, IBqM, 2 Faculdade de Farmácia, FF

M.047

PADRONIZAÇÃO DA TAREFA DE POTENCIALIZAÇÃO DO SOBRESSALTO POR MEDO EM ROEDORES.

Cecyn, M. N. , Rodrigues S, Ferreira T.I.
Universidade Federal do ABC, UFABC

M.048

EFEITOS DO ANTAGONISTA DO RECEPTOR GABAB FACLOFENO NA MEMÓRIA ESPACIAL DE POMBOS SUBMETIDOS A TESTES DE ESCOLHA ALIMENTAR.

Canova, F., Faria, R.S., Pelaquim, A., Ferrari, E.A.M.

Univ. Estadual de Campinas, UNICAMP

M.050

THE ROLES OF THE NUCLEUS ACCUMBENS CORE, DORSOMEDIAL STRIATUM, AND DORSOLATERAL STRIATUM IN LEARNING: PERFORMANCE AND EXTINCTION OF PAVLOVIAN FEAR CONDITIONED RESPONSES AND INSTRUMENTAL AVOIDANCE RESPONSES.

Wendler, E. 1, Gaspar, J. C. C. 1, Ferreira, T. L. 2, Barbiero, J. K. 1, Andreatini, R. 1, Vital, M. A. B. F. 1, Blaha, C. D. 3, Winn, P. 4, da Cunha, C. 1
1 Universidade Federal do Paraná, UFPR, 2 Universidade Federal do ABC, UFABC, 3 University of Memphis, U of M, 4 University of Strathclyde, U of S

M.051

SPATIAL LEARNING IN THE PLUS-MAZE DISCRIMINATIVE AVOIDANCE TASK: ROLE OF PROXIMAL AND DISTAL CUES.

Apolinário, G. K. S. 1, Leão, A. H. F. F. 1, Medeiros, A. M. 1, Ribeiro, A. M. 1, Barbosa, F. F. 2, Silva, R. H. 1

1 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, 2 Universidade Federal da Paraíba, UFPB

M.052

CONDICIONAMENTO CLÁSSICO AVERSIVO INDUZ AUMENTO DA EXPRESSÃO DO BDNF-MA DURO NO HIPOCAMPO DE POMBOS.

Faria, R. S. , Canova, F. , Negreti, A. A. , Ferrari, E. A. M.

Univ. Estadual de Campinas, UNICAMP

M.053

INFUSÃO CENTRAL DO NEUROPEPTÍDEO Y PREJUDICA A RECONSOLIDAÇÃO DE UMA MEMÓRIA AVERSIVA EM RATOS.

Linartevidi, V. F. , Lach, G, Lima, T. C. M

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

M.054

SUBSTRATOS NEURAIS ENVOLVIDOS NA MODULAÇÃO DOS EFEITOS DE OMISSÃO DO REFORÇO.

Judice-Daher, D. M. , Bueno, J. L. O.

Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto, FFCLRP - USP

M.055

CROSS-TALKING BETWEEN ESTRADIOL AND ACETYLCHOLINE MODULATING RECOGNITION MEMORY.

Pereira, L.M., Bastos, C.P., Oliveira, V.E.M., Pereira, G.S.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

N. COGNIÇÃO & EMOÇÃO

N.028

THE LATERAL HABENULA AND THE ROSTROMEDIAL TEGMENTAL NUCLEUS INNERVATE NEUROCHEMICALLY DISTINCT SUBDIVISIONS OF THE DORSAL RAPHE NUCLEUS IN THE RAT.

Lima, L. B. 1, Sego, C. 1, Gonçalves, L. 2, Donato, J. Jr. 1, Metzger, M. A. 1

1 Universidade de São Paulo, USP, 2 Universidade Federal do Triângulo Mineiro, UFTM

N.029

INVESTIGAÇÃO DO PADRÃO DE ATIVAÇÃO DOS NEURÔNIOS DUPLAMENTE MARCADOS PARA A PROTEÍNA FOS E UROCORTINA NO NÚCLEO DE EDINGER-WESTPHAL APÓS ESTRESSE AGUDO EM FÊMEAS LACTANTES PRIVADAS DOS FILHOTES.

Gobbo D. R. , Mota-Ortiz S.R., Sukikara M.H.

Universidade Cidade de São Paulo, UNICID

N.030

EFEITOS DA SELEÇÃO GENÉTICA BIDIRECIONAL DE RATOS DE DERIVAÇÃO WISTAR SOBRE COMPORTAMENTOS ASSOCIADOS A ANSIEDADE, MEDO, IMPULSIVIDADE E APRENDIZAGEM

Brito, T. M. , Morato, S.

Universidade de São Paulo, FFCLRP-USP

N.031

AROMA DE GENGIBRE TEM EFEITO AFRODISÍACO EM RATOS.

Souza, T. H. A. , Oliveira, D. R. , Melo, A. L. L. , Ursulino, F. C. R. , Teixeira-silva, F.

Universidade Federal de Sergipe, UFS

N.032

PROPOSTA DE UM MODELO SIMPLES PARA ANÁLISE DO COMPORTAMENTO SOCIAL EM RATOS DE DERIVAÇÃO WISTAR.

Bonuti, R. C.

Universidade de São Paulo, USP

N.033

NÍVEIS MAIS ALTOS DE SOLIDÃO ESTÃO RELACIONADOS COM TENDÊNCIAS MENOS PRÓ-SOCIAIS.

Santo, J. T. E. 1, Álvares, R. S. R. 1, Rocha-rego, V2, Volchan, E. 2, Campagnoli, R. R. 2, Souza, G. G. L. 1

1 Universidade Federal de Ouro Preto, UFOP, 2 Universidade Federal do Rio de Janeiro, Instituto de Biofísica, UFRJ

N.034

PAPEL DOS RECEPTORES DOPAMINÉRGICOS DO COLÍCULO INFERIOR NA EXPRESSÃO DE RESPOSTAS INCONDICIONADAS DE MEDO.

Colombo, A. C. 1,2, de Oliveira, A. R. 1,2, Brândão, M. L. 1,2

1 Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto, FFCLRP - USP, 2 Instituto de Neurociências e Comportamento, INeC

N.035

A ADMINISTRAÇÃO AGUDA DE FLUOXETINA FAVORECE O EFEITO ANSIOLÍTICO DO DIAZEPAM NO DIESTRO TARDIO.

Santos, R. O. 1, Sousa Pinto, I. A. 1, Andre, E. 3,

Gavioli, E. C. 4, Soares-Rachetti, V. P. 5

1 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, 2 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, 3 Universidade Federal do Paraná, UFPR, 4 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, 5 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

N.036

RELAÇÃO ENTRE OS ÍNDICES SIMPÁTICO E PARASSIMPÁTICO DA VARIABILIDADE DA FREQUÊNCIA CARDÍACA E AS PREDISPOSIÇÕES PRÓ-SOCIAIS.

Álvares, R. S. R. 1, Santo, J. T. E. 1, Oliveira, A. L. 1, Rocha, V. R. 2, Volchan, E. 2, Campagnoli, R. R. 2, Souza, G. G. L. 1

1 Universidade Federal de Ouro Preto, UFOP, 2 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

N.037

EFEITOS DA INTOXICAÇÃO AGUDA POR ETANOL NAS INTERFERÊNCIAS OBSERVADAS EM TESTES DO TIPO "STROOP".

Portugal, A. C. A. , Morais, K, Tavares, Gisella, Mocaiber, I, Machado-Pinheiro, Walter Pólo Universitário de Rio das Ostras/ UFF, PURO/ UFF

N.038

PHARMACOLOGICAL INHIBITION OF 5-LIPOXYGENASE DOES NOT INFLUENCE ANXIETY-LIKE BEHAVIOR IN MICE.

Leo, L. M. 1, Almeida-Correa, S. 2, Canetti, C. A. 3, Amaral, O. B. 2, Pamplona, F. A. 1

1 Instituto D'Or de Pesquisa e Ensino, IDOR, 2 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ - IBqM, 3 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ - IBCCF

N.039

ANXIETY-LIKE BEHAVIOR IN ALBINO SWISS MICE AFTER MASTICATORY DEPRIVATION AND REHABILITATION.

Borralho, T. G. , Mendes, F. C. C. S. , Silva, R. P. , Felício, A. P. G. , Fadel, A. C. , Silva, D. J. , Picanço-Diniz, C. W. P, Sosthenes, M. C. K Universidade Federal do Pará-ICB-HUJBB-LNI, UFPA

O. DOR

O.005

AVALIAÇÃO DOS COMPORTAMENTOS DEFENSIVOS E DA NOCICEPÇÃO EM CAMUNDONGOS EXPOSTOS AO LABIRINTO EM CRUZ ELEVADO ABERTO.

Sorregotti, T.2,1, Mendes-Gomes, J.1, Nunes-de-Souza, R.2,1

1 Faculdade de Ciências Farmacêuticas - UNESP, FCFAR, 2 Prog. Interinstitucional de pós grad em cienc fisiologicas, PIPGCF

O.006

ESTUDO EPIDEMIOLÓGICO DA PREVALÊNCIA DE CEFALÉIAS ENTRE OS ALUNOS DA FACULDADE DE MEDICINA ESTÁCIO DE JUAZEIRO DO NORTE.

Diniz, J. R. G. , Parente, N. C. , Callou, A. L. A. , Chaves, T. A. , Melo, J. S. , Cruz, A. A. P. , Santana, K. B. F. , Correia, A. O. , Machado, G. P.

Faculdade de Medicina Estácio de Juazeiro do Norte, ESTÁCIO-FMJ

O.007

ENVOLVIMENTO DOS SISTEMAS SEROTONÉRGICO E NORADRENÉRGICO SOBRE A RESPOSTA MOTORA E NOCICEPTIVA DE ANIMAIS HEMIPARKINSONIANOS: UMA ANÁLISE COMPORTAMENTAL E IMUNO-HISTOQUÍMICA.

Campos, A.C.P. , Pagano, R.I. , Fonoff, E.T. , Berzuino, M.B.

Instituto de Ensino e Pesquisa do Hospital Sírio Libanês, IEP/HSL

O.008

DOENÇA DE PARKINSON E NEUROPLASTICIDADE ESPINHAL: MODULAÇÃO SEROTONÉRGICA E NORADRENÉRGICA SOBRE A RESPOSTA MOTORA E NOCICEPTIVA DE ANIMAIS HEMIPARKINSONIANOS.

Berzuino, M. B. , Pagano, R. L. , Fonoff, E. T. , Campos, A. C. P.

Instituto de Ensino e Pesquisa do Hospital Sírio Libanês, IEP/HSL

P. NEURODEGENERAÇÃO E ENVELHECIMENTO

P.036

EFEITOS DA ADMINISTRAÇÃO DE BOLDINA SOBRE PARÂMETROS LOCOMOTORES E O TAMANHO DO HEMATOMA EM RATOS WISTAR SUBMETIDOS À HEMORRAGIA INTRACEREBRAL.

Luz, D. C. , Loureiro, K. F. , Cordeiro, M. F. , Marques, M. S. , Ribeiro, S. A. , Galho, A. R. , Antunes, D. Mf. , Barros, D. C. , Horn, A. P.

Universidade Federal do Rio Grande, FURG

P.037

OLIGÔMEROS DO PEPTÍDEO β -AMILÓIDE MODULAM OS NÍVEIS DE D-SERINA.

Mello, i. S. 1,2, Vargas-lobes, C. 1, Madeira, c. 1, Lourenço, M. V. C. 1, Pereira, j. G. L.1, Ferreira, S. T. 1, Panizzutti, R. 1

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 2 Universidade Federal Fluminense, UFF

P.038

CARACTERIZAÇÃO DE DÉFICITS MOTORES A LONGO PRAZO EM UM MODELO DE PARKINSONISMO INDUZIDO POR 6-OHDA EM SAGUI COMUM (CALLITHRIX JACCHUS).

Santana, M. B. 1,2, Palmer, T. 5,4, Simplício, H. 6,2,3, Petersson, P. 4,5, Nicoletis, M. A. L. 2,3,8, Fuentes, R. 2,3

1 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, 2 Instituto Internacional de Neurociências de Natal , IINN-ELS, 3 Neuroengineering Grad Program, Edmond and Lily Safra Intl. I, IINN-ELS, 4 Integrative Neurophysiol. and Neurotechnology, Neuronano Res, LUND University, 5 Mathematics LTH Ctr. for Mathematical Sci. Lund Inst. of T, LUND, 6 Fac. of Hlth. Sciences, State Univ. of Rio Grande do Norte,, UERN, 7 Neurosurgical Team, NEURON, Natal, Brazil, Natal, Brazil,, Neuron, 8 Biomed. Engineering, Duke Univ., Durham, NC, Duke, 9 Ctr. for Neuroengineering, Duke Univ., Durham, DUKE, 10 Dept. of Neurobio., Duke Univ., Duke, 11 Dept. of Psychology and Neurosci, Duke Univ., Durham, NC, Du, Duke

P.039

EFEITOS COMPORTAMENTAIS E NEUROQUÍMICOS DA PENTOXIFILINA EM MODELO EXPERIMENTAL DE DOENÇA DE PARKINSON.

Silva, A. T. A. , Neves, K. R. T. , Siqueira, R. M. P. , Menezes, A. P. F. , Fonteles, A. A. , Nunes, A. C. L. , Lima, F. A. V. , Andrade. G. M. , Viana, G. S. B.

Universidade Federal do Ceará, UFC

P.040

EFEITOS DA SENESCÊNCIA SOBRE A AFERÊNCIA ÓPTICA AO NÚCLEO SUPRAQUIASMÁTICO EM FÊMEAS DE SAGUIS (CALLITHRIXJACCHUS) IDOSOS.

Engelberth, R. C. G. J. 1, Azevedo, C. V. M. 3, Silva, K. D. A. 1, Gavioli, E. C. 2, Cavalcante, J. S. 1

1 Laboratório de Estudos Neuroquímicos -UFRN, LENq-UFRN, 2 Departamento de Biofísica e Farmacologia - UFRN, DBF-UFRN, 3 Laboratório de Cronobiologia - UFRN, LabCrono - UFRN

P.041

INFLUÊNCIA DA AUSÊNCIA NATURAL DO CICLO ESTRAL SOBRE RESPOSTAS COMPORTAMENTAIS RELACIONADAS À ANSIEDADE EM CAMUNDONGOS FÊMEAS.

Guimarães, Ram, Cavalcante, J. S. , Gavoli, E. C. , Soares-Rachetti, V. P.

Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

P.042

EFEITO NEUROPROTETOR DA BERBERINA NA LESÃO NEURONAL E COMPORTAMENTO DE RATOS COM PARKINSONISMO EXPERIMENTAL INDUZIDO PORO 6-OHDA.

Nunes,a. C. L. 1, Canas, P. M. G. 2, Carmo, M. R. S. 1, Gonçalves, F. M. Q. 2, Pochmann, D. 2, Damasceno, D. V. 1, Souza, C. M. 1, Cunha, R. P. S. A. 2, Andrade, G. M. 1

1 Universidade Federal do Ceará, UFC, 2 Universidade de Coimbra, UC

P.043

CORRELAÇÃO ENTRE OS DADOS SOCIODEMOGRÁFICOS E DA SAÚDE COM A CAPACIDADE FUNCIONAL E O ESTADO COGNITIVO EM IDOSOS DO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE – PB.

Franco, C. I. F. , Araújo Filho, H. G. , Souza, J. C. M. , Galvão, A. C. D. R. , Almeida, F. E. O. , Silva, K. S.

Universidade Estadual da Paraíba, UEPB

P.044

CORRELAÇÃO ENTRE EVOLUÇÃO DA DOENÇA DE PARKINSON E PERCEPÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA.

Almeida, F. E. O. , Galvão, A. C. D. R, Souza, J. C. M. , Araújo Filho, H. G. , Silva Júnior, J. R, Silva, K. S. , Franco, C. I. F.

Universidade Estadual da Paraíba, UEPB

P.045

ANÁLISE COMPORTAMENTAL DOS EFEITOS DO EXTRATO DE FOLHAS DE MOGNO (SWIETENIAMACROPHYLLA) EM MODELO DE DOENÇA DE PARKINSON QUE UTILIZA INJEÇÃO UNILATERAL INTRAESTRIAL DE 6-OHDA.

Pontes, N. L, Cardoso, V. S. L, Sampaio, G. S. A, Amaral, A. V, Silva, M. N, Costa, E. T, Yamada, E. S, Nascimento, J. L. M

Universidade Federal do Pará, UFPA

P.046

ANÁLISE DA CAPACIDADE FUNCIONAL DE IDOSOS NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE – PB.

Silva Júnior, J. R. , Araújo Filho, H. G. , Souza, J. C. M. , Silva, K. S. , Almeida, F. E. O. , Galvão, A. C. D. R. , Franco, C. I. F.

Universidade Estadual da Paraíba, UEPB

P.047

O MODELO DA DOENÇA DE ALZHEIMER POR ESTREPTOZOTOCINA INTRACEREBROVENTRICULAR: CARACTERIZAÇÃO NEUROQUÍMICA E ENVOLVIMENTO DA NADPH OXIDASE

Ravelli, K.G. , Café-Mendes C.C., Hernandez M.S., Britto, L.R.

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

P.048

OS EFEITOS DA CAFÉINA NO NEMATÓDEO CA-
ENORHABDITIS ELEGANS.

Bridi, J. C.1, Barros, A. G. A.1, Sampaio, L.2,1,
Ferreira, J.C.D.1, Romano-silva, M. A.1

1 Faculdade de Medicina da UFMG, UFMG, 2
Faculdade de Ciências Médicas de Minas Ge-
rais, FCMMG

P.049

EFEITOS DA ESTIMULAÇÃO DA MEDULA ES-
PINAL NA ATIVIDADE ELETROFISIOLÓGICA
DO CIRCUITO CORTICAL-GÂNGLIOS DA BASE-
-TALÂMICO EM UM MODELO PRIMATA DE DO-
ENÇA DE PARKINSON.

Fuentes, R. 1, Halje, P. 2, Santana, M. 1,5, Sim-
plício, H. 4,1, Petersson, P. 2, Nicolelis, M. A.
L. 1,3

1 Inst. Intl. de Neurosci. de Natal Edmond and
Lily Safra, IINN-ELS, 2 Universidade de Lund,
Lund Univ., 3 Duke University, Duke, 4 Uni-
versidade Estadual de Rio Grande do Norte,
UERN, 5 Universidade Federal de Rio Grande
do Norte, UFRN

P.050

CARACTERIZAÇÃO DA DIFERENCIAÇÃO COLI-
NÉRGICA DA LINHAGEM DE NEUROBLASTOMA
HUMANO SH-SY5Y E SEU USO COMO MODELO
IN VITRO PARA ESTUDOS EM NEUROCIÊNCIAS.
Medeiros, L.M., Rico, E. P. , de Bastiani, M. A. ,
Gonçalves, S.C. A. , Porciúncula, L. O. , Klamt, F.
Universidade Federal do Rio Grande do Sul,
UFRGS

P.051

INCREASED FREQUENCY OF T CELLS EXPRES-
SING IL-10 IN ALZHEIMER DISEASE BUT NOT IN
LATE-ONSET DEPRESSION PATIENTS.

Pereira, P. A. , Torres, K. C. L. , Lima, G. , Bozzi, I.
, Rezende, V. B. , Bicalho, M. A. , Moraes, E. N. ,
Miranda, D. M. , Romano-silva, M. A.
Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

P.052

AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DA ALPHA,BETA-
-AMIRINA SOBRE A MEMÓRIA DE ANIMAIS
COM ALZHEIMER INDUZIDO POR ESTREPTO-

ZOTOCINA E PEPTÍDEO AMILOIDE $\alpha\beta$ -A-142.

De-souza, M. M. , Gonçalves, A. E. , Burger, C. ,
Meire-Silva, C. , Farias, I. V. , Reichert, S. , Dor-
vis, Holzemann, I. , Santos, D. A
Universidade do Vale do Itajaí, UNIVALI

Q. DISTÚRBIOS NEUROLÓGICOS

Q.010

ANÁLISE DOS PARÂMETROS COMPORTAMEN-
TAIS E INFLAMATÓRIOS DE RATOS LEWIS SUB-
METIDOS À DESMIELINIZAÇÃO QUÍMICA COM
CUPRIZONA E EXPOSTOS AO ENRIQUECIMENT-
TO AMBIENTAL.

Serra-Oliveira, N., Ossanai, D. M., Abrahão, C.
A., Carvalho, C. P. F. , Le Sueur-Maluf, L. , Cas-
tro, G. M.

Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP

Q.011

INVESTIGATION OF THE METABOTROPIC RE-
CEPTOR 5 ROLE IN HYPERKINESIS USING A
MICE MODEL OF HUNTINGTON'S DISEASE.

Guimarães, I. M. 1, Souza J.M.1, Pires, R. G. 2,
Ferguson, S. S. G. 3, Ribeiro, F. M. R. 1

1 Universidade Federal de Minas Gerais,
UFMG, 2 Universidade Federal de Espírito
Santo, UFES, 3 University of Western Ontario,
UWO

Q.012

REDUÇÃO DA EXPRESSÃO DO TRANSPORTA-
DOR VESICULAR DE ACETILCOLINA (VACHT)
ALTERA PROCESSO INFLAMATÓRIO E COM-
PORTAMENTO DOENTIO.

Leite, H.R.1,2, Lima, O.C.O.2, Pereira, L.M.2,
Moura, V.E.2, Pereira, G.S.2, Massensini, A. R.2
1 Universidade Federal do Amazonas, UFAM, 2
Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

Q.013

ÚNICO EPISÓDIO DE CRISE CONVULSIVA AU-
MENTA A RESPOSTA EVOCADA POR ESTIMU-
LAÇÃO ELÉTRICA CEREBRAL PROFUNDA.

Raspante, L. B. P. , Medeiros, D. C. , Moraes,
M. F. D.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

R. TRANSTORNOS PSIQUIÁTRICOS E COM- PORTAMENTAIS

R.043

AUSÊNCIA DE EFEITO DO TRATAMENTO CRÔNICO COM AGOMELATINA SOBRE COMPORTAMENTOS RELACIONADOS À ANSIEDADE E À DEPRESSÃO EM RATAS.

Andrade, A. S. 1, Maia-Mendes, C. R. 1, André, E. 2, Maia-de-Oliveira, J. P. 1, Gavioli, E. 1, Soares-Rachetti, V. P. 1

1 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, 2 Universidade Federal do Paraná, UFPR

R.044

INTERLEUKIN-1B IS ASSOCIATED WITH DEPRESSIVE EPISODE IN MAJOR DEPRESSION BUT NOT IN BIPOLAR DISORDER

Costa, L. N, Gazal, M. , Acosta, B. A, Leon, P. B, Jansen, K. , Pinheiro, R. T, Souza, L. D. M. , Silva, R. A. , Oses, J. P. , Quevedo, L. , Lara, D. , Ghisleni, G. , Kaster, M. P.

Universidade Católica de Pelotas, UCPel

R.045

NEUROPROTECTIVE AND ANTIOXIDANT EFFECTS OF CURCUMIN IN RATS SUBMITTED TO A MODEL OF MANIA INDUCED BY KETAMINE.

Gazal, M.1, Valente, M.1, Acosta, B.1, Kaufmann, F.1, Braganhol, E.2, Lencina, C. L.2, Ghisleni, G.1, Stefanello, F. M.2, Kaster, M. P.1
2 Universidade Federal de Pelotas, UFPel, 1 Universidade Católica de Pelotas, UCPel

R.046

AVALIAÇÃO DO DEFICIT SENSORIO-MOTOR DE RATOS SUBMETIDOS AO MODELO DE ESQUIZOFRENIA INDUZIDO POR POLY I:C.

Carvalho, I. C. 1, Ribeiro, B. M. M.2, Cordeiro, R. C. 2, Vale, M. L. 2, Menezes, A. T. 2, Carmo, M. R. S. 2, Macedo, D. S. 2

1 Universidade Estadual do Ceará, UECE, 2 Universidade Federal do Ceará, UFC

R.047

PAPEL DO ÓXIDO NÍTRICO DO CÓRTEX PRÉ-FRONTAL MEDIAL NO COMPORTAMENTO DEFENSIVO DE CAMUNDONGOS.

Costa, N. S. , Miguel, T. T. , Nunes-de-Souza, R. L.

Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho", UNESP

R.048

EFEITO DO TRATAMENTO AGUDO COM NORTRIPTILINA EM UM MODELO DE DEPRESSÃO INDUZIDA POR LPS EM CAMUNDONGOS.

Medeiros, I. U. , Fernandes, D. A. C. , Soares Rachetti, V. P. , Gavioli, E. C.

Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

R.049

EFEITOS ANTIOXIDANTES DO CARVEDILOL NO CÉREBRO DE RATOS SUBMETIDOS A UM MODELO EXPERIMENTAL DE MANIA.

Souza, G. C. , Gomes, J. A. S. , Queiroz, A. I. G. , Menezes, L. C. , Machado, M. J. S. , Araújo, M. M. , Ribeiro, B. M. M. , Lucena, D. F. , Macêdo, D. S.

Universidade Federal do Ceará, UFC

R.050

EFEITO DO CARVEDILOL NA NEUROPLASTICIDADE DE RATOS SUBMETIDOS A UM MODELO ANIMAL DE MANIA.

Gomes, J. A. S. , Souza, G. S. , Cavalcante, L. M. , Queiroz, A. I. G. , Machado, M. J. S. , Araújo, M. A. , Lucena, D. F. , Macêdo, D. S.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ, UFC

R.051

RELATIONSHIP BETWEEN GENE EXPRESSION IN THE BRAIN OF LACTATING RATS AND THE MATERNAL BEHAVIOR.

Moura, A. C. 1, Lazzari, V. M. 1, Becker, R. O. 1, Ruthschilling, C.A.1, Gil, M. S. 1, Lucion, A.B.2, Almeida, S.1, Veiga, A.B.G.1, Giovenardi, M. 1

1 Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre, UFCSPA, 2 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

R.052

INTERFERON-GAMMA KNOCKOUT MICE EXHIBIT ANXIETY- AND DEPRESSIVE-LIKE BEHAVIORS SUSCEPTIBILITY ASSOCIATED WITH DECREASED HIPPOCAMPAL NEUROGENESIS AND NERVE GROWTH FACTOR PRODUCTION.

Vaz, G. N. 1,2, Campos, A. C. 1,2, Saito, V. M. 1,2, Teixeira, A. L. 1,2

1 Institute of Biological Sciences and School of Medicine, ICB/FM, 2 Medical School of Federal University of Minas Gerais, FM-UFMG

R.053

INVESTIGAÇÃO DO ENVOLVIMENTO DE SUBTIPOS DE ADRENOCEPTORES $\alpha 1$ NO EFEITO ANTI-IMOBILIDADE DA IMIPRAMINA NO TESTE DE SUSPENSÃO PELA CAUDA.

Ribeiro, C.A.S, Pupo, A.S.

Instituto de Biociências de Botucatu - UNESP

R.054

ESTUDO DAS ALTERAÇÕES DE RESPOSTA LOCOMOTORA DE CAMUNDONGOS APÓS ADMINISTRAÇÃO CRÔNICA DE NICOTINA.

Domingues, L. P. , Antonio, B. B. , Quadros, I. M. , Oliveira, M. G. M.

Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP

R.055

NÍVEIS REDUZIDOS DE LEPTINA ESTÃO ASSOCIADOS COM TRANSTORNO BIPOLAR EM UM ESTUDO DE BASE POPULACIONAL.

Oliveira, S. H. S. 1, Gazal, M. 1, Kaufmann, F. N. 1, Schuch, E. 1, Oses, J. P. 1, Jansen, K. 1, Quevedo, L. A. 1, Souza, L. M. 1, Silva, R. A. 1, Lara, D. R. 2, Kaster, M. P. 1, Ghisleni, G. 1

1 Universidade Católica de Pelotas, UCPEL, 2 Pontifícia Universidade Católica, PUCRS

R.056

AVALIAÇÃO DA PARTICIPAÇÃO DOS RECEPTORES DO FATOR DE LIBERAÇÃO DE CORTICOTROPINA (CRF) NOS EFEITOS AVERSIVOS DO ÓXIDO NÍTRICO NO NÚCLEO INTERSTICIAL DA ESTRIA TERMINAL DE CAMUNDONGOS.

Faria, M.P., Miguel, T.T., Gomes, K.S., Nunes-de-Souza, R.L.

Universidade Estadual Paulista, UNESP

R.057

DETERMINAÇÃO DOS NÍVEIS DE BDNF EM ANIMAIS TRATADOS COM CETAMINA EM MODELO NEURODESENVOLVIMENTAL DE ESQUIZOFRENIA.

Queiroz, A. I. G. , Borella, V. C. M. , Souza, G. C. , Gomes, J. A. S. , Cavalcante, L. M. , Machado, M. J. S. , Araújo, M. M. , Cordeiro, R. C. , Lucena, D. F. , Macêdo, D. S.

Universidade Federal do Ceará, UFC

R.058

CARACTERIZAÇÃO DO MODELO DE ESTRESSE DE DERROTA SOCIAL EM CAMUNDONGOS.

Morita, G. M. 1, Gm, Morita1, Macedo, G. C. 1, Quadros, I. M. H. 1

Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP

R.059

CAFFEINE MITIGATES THE INCREASED LOCOMOTOR ACTIVITY IN HYPERCHOLESTEROLEMIC MICE LACKING THE LOW-DENSITY LIPOPROTEIN RECEPTOR (LDLR).

Szczepanik, J. C. , Oliveira, P. A. , Moreira, E. L. G. , Oliveira, J. , Engel, D. F. , Bem, A. F. , Preddiger, R.D.

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

R.060

EFEITO PANICOLÍTICO DA ATIVAÇÃO DE RECEPTORES SEROTONÉRGICOS DO TIPO 1A DO HIPOTÁLAMO DORSOMEDIAL NO LABIRINTO EM T ELEVADO.

Nascimento, J. O. G. 1, Kikuchi, L. S. 1, Zangrossi Jr. , H2, Viana, M de B. 1

2 Universidade de São Paulo, USP, 1 Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP

R.061

DULOXETINE REDUCES OXIDATIVE STRESS IN HUMAN NEUROBLASTOMA CELLS THROUGH PI3K/AKT PATHWAY.

Engel, D. , Lieberknecht, V. , de Oliveira, J. , Komkowski, A. D. E. , Rodrigues, A. L. S. , de Bem, A. F. , Gabilan, N. H.

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

R.062

IMPAIRED SOCIAL BEHAVIOR IN WISTAR AUTODIOGENIC RAT.

Prado, P. A. F. , Pereira, G. S

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

R.063

MODULAÇÃO NA CATALEPSIA INDUZIDA POR INIBIDORES DA NOS POR UM ANTIPSICÓTICO ATÍPICO.

Prieto S.G.1, Del Bel E.A.2, Stühmer W.3, Echeverry M.B.1

1 Universidade Federal do ABC, UFABC, 2 Universidade de São Paulo- Ribeirão Preto, FORP, 3 Max Planck Institute-Göttingen, mpibpc

R.064

O BLOQUEIO DOS RECEPTORES TIPO 1 PARA O FATOR LIBERADOR DE CORTICOTROFINA (CRFR1) DA MATÉRIA CINZENTA PERIAQUEDUTAL (MCP) NÃO ALTERA A ANSIEDADE EM CAMUNDONGOS EXPOSTOS AO LABIRINTO EM CRUZ ELEVADO.

Candido, C. , Nunes-de-Souza, R. L. , Gomes, K. S. , Miguel, T. T.

Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho", UNESP

V. ÉTICA, POPULARIZAÇÃO E IMPACTO SOCIAL

V.005

SEMANA NACIONAL DO CÉREBRO: MUSEU DINÂMICO INTERDISCIPLINAR NA POPULARIZAÇÃO DO CONHECIMENTO CIENTÍFICO EM NEUROCIÊNCIA.

Sant'ana, D. M. G. , Góis, M. B. , Oliveira-Bianchi, L. R.

Universidade Estadual de Maringá, UEM

V.006

"SOMOS O QUE LEMBRAMOS - ENTENDENDO A MEMÓRIA" - ATIVIDADE NO COLÉGIO POLICIAL MILITAR "FELICIANO NUNES PIRES".

Matheus F. C. , Morais L. H. , Forner S. , Linarte-vichi V. F. , Santos E. C. S. , Takahashi T. T. , de Lima T. C. M.

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

V.007

NEUROCIÊNCIAS PARA TODOS. A EXPERIÊNCIA DA II SEMANA NACIONAL DO CÉREBRO EM RIBEIRÃO PRETO.

Fernandes, A. 1, Bertti, P. 1, Umeoka, E. H. L. 2, Pereira, P. D. 2, Tejada, J. 1, Dal-col, M. L. C. 2, Cortes de Oliveira, J. A. 1, Del Vecchio, F. 1, Garcia-cairasco, N. 1,2

1 Depto de Fisiologia, FMRP-USP, USP, 2 Depto de Neurociências e Ciências do Comportamento, FMRP-USP, USP

V.008

SANÇÃO E NEUROCIÊNCIA.

André Matos, Pâmela Côrtes

Faculdade de Direito da Universidade Federal de Minas Gerais, FDUFG

V.009

NEUROÉTICA: CONTRIBUIÇÕES PARA O ENTENDIMENTO DO PROCESSO DE DIRUPÇÃO NO DESENVOLVIMENTO MORAL DE ADOLESCENTES ESCOLARES VIOLENTOS.

Dias, Enio Jr. 2,3,4, Cardoso, Fabrício Bruno1,4,2, Silva, I. C. L. . 5,6,3, Sholl-Franco, A. 1,4,6, Beresford, Heron2,3

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 2 Universidade do Estado do Rio de Janeiro, UERJ, 3 Laboratório de Temas Filosóficos em Conhecimento Aplicado, LABFILC / UERJ, 4 Centro de Estudos em Neurociências e Educação , NEUROEDUC / UFRJ, 5 Universidade Federal Fluminense, UFF, 6 Laboratório de Desenvolvimento e Regeneração Neural, LDNR / UFF

Painéis IV - 13/09/2013
17h30 as 19h00

A. DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA NERVOSO & DISTÚRBIOS DO DESENVOLVIMENTO

A.028 a A.036

C. GLIA

C.014 a C.017

E. NEUROGENÉTICA

E.005 a E.009

G. TRANSMISSÃO SINÁPTICA E TRANSDUÇÃO DE SINAL

G.020 a G.026

H. PLASTICIDADE NEURAL

H.026 a H.033

K. SISTEMAS SENSORIAIS

K.010 a K.013

L. SISTEMAS MOTORES

L.015 a L.019

M. MEMÓRIA & APRENDIZADO

M.056 a M.074

N. COGNIÇÃO & EMOÇÃO

N.040 a N.052

O. DOR

O.009 a O.013

P. NEURODEGENERAÇÃO E ENVELHECIMENTO

P.053 a P.069

Q. DISTÚRBIOS NEUROLÓGICOS

Q.014 a Q.018

R. TRANSTORNOS PSIQUIÁTRICOS E COMPORTAMENTAIS

R.065 a R.086

S. NEUROCIÊNCIAS TEÓRICA E COMPUTACIONAL

S.006 a S.009

T. NEUROTECNOLOGIAS (INTERFACES NEUROROBÓTICAS, NANOTECNOLOGIA, ETC)

T. 007 a T.010

U. HISTÓRIA, EDUCAÇÃO E ARTE

U.001 a U.003

A. DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA NERVO-SO & DISTÚRBIOS DO DESENVOLVIMENTO

A.028

EVALUATION OF RESPONSES INDUCED FOR POLYLAMININ IN EMBRYONIC SPINAL CORD NEURONS IN VITRO.

Desiqueira-Santos, Hochman-Mendez, C. , Freire,e. , Coelho-Sampaio, T.
Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

A.029

CELL AUTONOMOUS AND NON-AUTONOMOUS EFFECT OF KRÜPPEL-LIKE FACTOR 4 (KLF4) OVEREXPRESSION IN THE RETINA.

Toledo, B. C. , Rocha-Martins, M. , Njaine, B. , Linden, R. , Martins, R. A. P. , Silveira, M. S.
Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

A.030

NÍVEIS DE ANSIEDADE E DE ATIVIDADE LOCOMOTORA EM RATOS SUBMETIDOS À ESTIMULAÇÃO AMBIENTAL DURANTE O DESENVOLVIMENTO CEREBRAL PÓS-NATAL.

Campos, D.V., Gomes da Silva, S., Lopim, G.M., de Almeida, A.A., Maia, A.F., Balieiro, L.G.Z.A., Fernandes, J., Scorza, F.A., Cavalheiro, E.A., Arida, R.M.

Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP

A.031

AVALIAÇÃO DAS ENZIMAS RELACIONADAS À ATIVIDADE DE MIRNAS DURANTE O DESENVOLVIMENTO DO HIPOCAMPO.

Santos, B. A. 1, Kinjo, E. R. 1, Higa, G. S. V. 1,2, Kihara, A. H. 1,2

1 Universidade Federal do ABC, UFABC, 2 Instituto de Ciências Biomédicas - Universidade de São Paulo, ICB-USP

A.032

EFEITO DA MANIPULAÇÃO NEONATAL SOBRE A REATIVIDADE AO SABOR DOCE EM RATOS FÊMEAS JUVENIS.

Benitz A.N., Marcolin M.L., Lampert C., Dalmaz C.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

A.033

EXPRESSÃO DE SERINA RACEMASE EM CÉLULAS DE GLIA RADIAL.

Sousa, V. O. , Quintanilha, N. , Coração, T. , Panizzutti, R. , Gomes, F. C.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

A.034

ALTERAÇÕES COMPORTAMENTAIS E NO RECEPTOR TRKB EM RATOS ADULTOS QUE RECEBERAM CAFEÍNA DURANTE A GESTAÇÃO E LACTAÇÃO.

Borges, M. F. 1,2, Ardais, A. P. 1, Sallaberry, C.1, Avila, S.M.1, Rocha, A.1, Porciúncula, L.D.O.1

1 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, 2 Universidade de Ciências da Saúde de Porto Alegre, UFCSPA

A.035

SMC1A REGULATES CELL SURVIVAL DURING OCULAR DEVELOPMENT.

Rodrigues, G. E. M. 1, Cavalheiro, G. R. 1, Frappart, P. O. 2, Martins, R. A. P1

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 2 German Cancer Research Center, DKFZ

A.036

EFFECTS OF A SEVERE MULTIFACTORIAL RESTRICTION DIET ON ASTROCYTE-NEURON INTERACTION IN VITRO.

Gonçalves-Pimentel, C.1, Augusto, R. L.1, Santos, R. V. C. 1, Isaac, A. R. 1, Moura-Neto, V. 2,

Guedes, R. C. A. 3, Andrade-da-Costa, B. L. S. 1

1 Dept.Physiol.& Pharmac., Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, 2 Inst. Biomedical Sci.,Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 3 Dept. Nutrition, Universidade Federal de Pernambuco, UFPE

C. GLIA

C.014

AVALIAÇÃO BIOLÓGICA DE CHALCONAS COMO COMPOSTOS ANTITUMORAIS EM CÉLULAS DE GLIOBLASTOMA MULTIFORME HUMANO.

Bittencourt, L.F.F., Lopes, F.G, Chiaradia, L.D., Yunes, R.A., Tasca, C.I., Garcez, R.C., Mendes de Aguiar, C.B.N.

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

C.015

EFEITO DA RESTRIÇÃO DE GLICOSE ASSOCIADA AO TRATAMENTO QUIMIOTERÁPICO SOBRE A VIABILIDADE CELULAR DE GLIOBLASTOMA MULTIFORME HUMANO IN VITRO.

Cardoso, C. B. , Bittencourt, L. F. F. , Oliveira, K. A. Tasca, C. I. , Mendes de Aguiar, C. B. N.

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

C.016

SYNAPTIC INTEGRATION OF ASTROCYTES REPROGRAMMED INTO NEURONS.

Chouchane. M., Costa M. R.

Universidade Federal do Rio Grande do Norte, Brain Institute, UFRN

C.017

ANTITUMOR ACTIVITIES SYNTHETIC "ALKALOID-LIKE" ON GLIOBLASTOMA CELLS.

Pires, T. R. C. , Oliveira, M. N. , Guimarães, J. P. S. , Pimentel, G. C. , Coelho, P. L. C. , Souza, C. S. , Cunha, S. D. , Costa, S. L.

Universidade Federal da Bahia, UFBA

E. NEUROGENÉTICA

E.005

EXPRESSÃO DE HSP70 NO HIPOTÁLAMO DE RATOS APÓS EXERCÍCIO AGUDO E TREINAMENTO DE DIFERENTES INTENSIDADES DE NATAÇÃO.

Porto, R.R., Rakowski, I.K., Zancan, D., Homem de Bittencourt, P.I. Jr.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

E.007

EFEITOS DA SUPEREXPRESSÃO DO HORMÔNIO DO CRESCIMENTO (GH) NAS SUBUNIDADES DO RECEPTOR NMDA (N-METIL-D-ASPARTATO) EM LARVAS DE ZEBRAFISH (DANIO RERIO).

Studzinski, A. L. M. , Barros, D. M. , Marins, L. F.

Universidade Federal do Rio Grande, FURG

E.008

MATHEMATICAL ACHIEVEMENT AND GENETICS: THE INFLUENCE OF THE POLYMORPHISMS OF COMT

Júlio-Costa, A. 1, Antunes, A. M. 1, Lopes-Silva, J. B. 1, Moreira, B. C. 1, Wood, G. 2, Carvalho, M. R. S. 1, Haase, V. G. 1

1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Karl-Franzens-Universität Graz, UNI GRAZ

G. TRANSMISSÃO SINÁPTICA E TRANSDUÇÃO DE SINAL

G.020

O TRATAMENTO COM PMA MODULA OS NÍVEIS DE TNF ALFA E IL-4 EM CULTURAS DE CÉLULAS DA RETINA DE RATOS.

Ferreira, E. C. , Braga, L. E. G. , Santos, B. S. , Santos, A. A.

Universidade Federal Fluminense, UFF

G.021

ENVOLVIMENTO DA CALCINEURINA NA REGULAÇÃO DOS NÍVEIS DE D-SERINA NO CÓRTEX CEREBRAL.

Vargas-Lopes, C. , Madeira, C. , Corrêa, S. A. , Amaral, O. B. , Panizzutti, R.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

G.022

COCAÍNA MODULA O TRANSPORTADOR DE GABA VIA ATIVAÇÃO DE RECEPTOR β -ADRENÉRGICO NO CÓRTEX PRÉ-FRONTAL DE CAMUNDONGOS.

Grigorio, I. F. 1, Carvalho, Mp1, Sathler, Mf1, Pecinalli, nr1, Manhães, A.C2, Kubrusly, R.C. C1

1 Universidade Federal Fluminense, UFF, 2 Universidade Estadual do Rio de Janeiro, UERJ

G.023

TRATAMENTO COM OUABAÍNA MODULA OS NÍVEIS DE TNF- α EM CULTURAS DE CÉLULAS DA RETINA DE RATOS.

Oliveira, T. M. , Oliveira, A. C. R. , Braga, L. E. G. , Granja, M. G. , Giestal-de-Araujo, E.

Universidade Federal Fluminense, UFF

G.024

PRE AND POSTSYNAPTIC EFFECTS OF THE VENOUS ANESTHETICS ETOMIDATE AT THE MICE NEUROMUSCULAR JUNCTION.

Valadão, P. A. C. , Naves, L. A. , Gomez, R. S. , Guatimosim, C.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

G.025

MORPHOFUNCTIONAL CHANGES IN NEUROMUSCULAR JUNCTIONS FROM DIAPHRAGMS OF MICE WITH CHOLINERGIC DYSFUNCTION.

Rodrigues, H. A. 1, Fonseca, M. C. 1, Martinelli, P. M. 1, Camargo, W. L. 1, Naves, L. A. 1, Lima, P. M. A2, Prado, V. F. 3, Prado, M. A. M3, Guatimosim, C. 1

1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Universidade Federal de São João Del Rei, UFSJ, 3 Robarts Research Institute - University of Western Ontario, UWO

G.026

THE NEUROPROTECTIVE EFFECT OF GUANOSINE AGAINST AN ISCHEMIC MODEL IN VITRO DEPENDS ON GLUTAMATE TRANSPORTERS AND GLUTAMINE SYNTHETASE ACTIVITY MODULATION.

Thomaz, D. T. 1, Dal-cim, T. A. 1, Martins, W. C. 1, Vandresen-filho, S. 2, Tasca, C. I. 1

1 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, 2 Universidade Federal de Mato Grosso, UFMT

H. PLASTICIDADE NEURAL

H.026

INFLUÊNCIA DO HETEROCOMPLEXO HSP90 NA MIGRAÇÃO DOS NEUROBLASTOS DA ZONA SUBVENTRICULAR.

Marques-Coelho, D.1, Miyakoshi, L.M.1, Nogaroli, L.1, Rizzo, L.E.3, Lima, F.R.S.1, Martins, V.R.2, Zanata, S.M.3, Hedin-Pereira, C.1

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 2 A.C. Camargo Hospital, ACCH, 3 Universidade Federal do Paraná, UFPR

H.027

O AMBIENTE ENRIQUECIDO FAVORECE A MEMÓRIA E EXPRESSÃO GÊNICA DO BDNF EM ANIMAIS ADULTOS DESNUTRIDOS NO INÍCIO DA VIDA?

Barros, w. M. A. 3, Pinho, m. C. 4, Vieira, p. M. F. 3, Silva, T. L. A. 4, Isidro, M. F. 4, Vasconcelos, J. D. C. 3, Amorim, M. F. 3, Matos, R. J. B. 3

4 Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, 3 Universidade Federal de Pernambuco -CAV, UFPE-CAV

H.028

A DEPRESSÃO ALASTRANTE POTENCIA A ATIVIDADE ELÉTRICA CORTICAL ESPONTÂNEA EM RATOS ADULTOS ACORDADOS.

Souza, T. K. M, Silva-Gondim, M. B, Mafra, M. P. A. A. , Guedes, R. C. A.

Universidade Federal de Pernambuco, UFPE

H.029

RELATO DE CASO DE UM PACIENTE COM DOENÇA DE MACHADO-JOSEPH SUBMETIDO À TERAPIA-ESPELHO EM MEMBROS INFERIORES.

Dias, M. P. F., Silva, A. T., Junior, R. C.
Universidade do Vale do Sapucaí, UNIVAS

H.030

EFFECT OF PHYSICAL EXERCISE DURING ADOLESCENCE ON HIPPOCAMPAL PLASTICITY IN RATS SUBMITTED TO PILOCARPINE MODEL OF EPILEPSY.

Novaes Gomes, F. G. , Gomes da Silva, S. , Fernandes, J. , Aparecido de Almeida, A. , Scorza, F. A. , Cavalheiro, E. A. , Arida, R. M.

Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP

H.031

NEUROPLASTIC FEATURES OF THE LIZARD CORTEX: ZINC, NITRIC OXIDE AND ZIF268 STUDIES.

Santos, J. R. 1, Macêdo-lima, M. 1, Pimentel, H. C. 1, Freire, M. A. 2, Ribeiro, S. 2, Marchioro, M. 1

1 Universidade Federal de Sergipe, UFS, 2 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

H.032

EFFECTS OF THE MEDIAN NERVE REPAIR BY POLYCAPROLACTONE CONDUIT FILLED WITH MESENCHYMAL STEM CELLS ON THE RAT PRIMARY SOMATOSENSORY CORTICAL PLASTICITY.

Oliveira, J. T. , Almeida, F. M. , Bittencourt-
-navarrete R. E, Martinez A. M. B. , Franca J. G.
Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

H.033

DESORDENS DO ESPECTRO ALCOÓLICO FETAL: IMPACTO SOBRE O DESENVOLVIMENTO E PLASTICIDADE DO SISTEMA VISUAL DE ROEDORES.

Gonzalez E. M. C1, Bitencourt D. S. 1, Quezada N.S.1, Trindade P. 2, Medina A. 2, Serfaty C. A.1
1 Universidade Federal Fluminense, UFF, 2
University of Maryland School of Medicine,
Maryland University

K. SISTEMAS SENSORIAIS

K.010

O OLHO DO MOCÓ (KERODON RUPESTRIS - WIED, 1820), UM ROEDOR CREPUSCULAR.

Oliveira, F.G.1,2, Andrade da Costa3, Nascimento Jr. , E.S.2, Melo de Lima, R.R.2, da Silva, S.F.2, Resende, N.S.2, Soares, J.G.2, Leite, M.D.2, Góis Moraes, P.L.A.2, Oliveira Costa, M.S.M.2

1 Universidade Regional Do Cariri, URCA, 2
Universidade Federal do Rio Grande do Norte,
UFRN, 3 Universidade Federal de Pernambuco,
co, UFPE

K.011

IMPORTÂNCIA DA INTEGRIDADE SENSORIO-MOTORA VIA SISTEMA VESTIBULAR PARA O CONTROLE POSTURAL.

Gois Jr, M. B. , Carlino, F. C. , Knaut, S. A. , Menta, S. A. , Dias, S. S. V .
Universidade Federal de Sergipe, UFS

K.012

SELEÇÃO DE TEMPERATURA: UM MODELO ANIMAL PARA ESTUDOS DE SENSações TÉRMICAS PARADOXAIS

Ishikawa, D. , Azzi, C. O. S. , Vizin, R. C. L. , Pinto, B. G. G. , Almeida, M. C.

Universidade Federal do ABC, UFABC

K.013

PERCEPÇÃO TONAL EM INDIVÍDUOS COM A HABILIDADE DO "OUVIDO ABSOLUTO": O CASO DOS TONS DE FUNDAMENTAIS AUSENTES.

Leite R. B. C. 1, Mota-rolim, S. A. 1,2, Queiroz, C. M. 1

1 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN2 Hospital Universitário Onofre Lopes - UFRN, HUOL - UFRN

L. SISTEMAS MOTORES

L.015

TRANSMISSÃO NEUROMUSCULAR ESQUELÉTICA EM UM MODELO EXPERIMENTAL DE ESCLEROSE MÚLTIPLA: ESTUDOS FISIOLÓGICOS E FARMACOLÓGICOS.

Pestana, R. R. F. 1, Serra, C. S. M. 1, Teixeira, N. B. 2, Picolo, g. 2, Scavone, C. 1, Munhoz, C. D. 1, Oliveira, A. C. 1

2 Instituto Butantan, IB, 1 Universidade de São Paulo, USP

L.016

MANGANESE AND CURCUMIN INDUCE MEMORY AND MOTOR DEFICITS IN YOUNG MICE, AND THEIR INTERACTION LEADS TO IMPAIRMENT IN METAL AND NEUROTRANSMITTER HOMEOSTASIS IN THE HIPPOCAMPUS.

Schmitz, A. E. 1, Oliveira, P. A. 1, Souza, L. F. 1, Silva, D. G. H. 2, Danielski, S. 1, Santos, D. B. 1, Almeida, E. A. 2, Prediger, R. D. S. 1, Farina, M. 1, Dafre, A. L. 1

1 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, 2 Universidade Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP

L.017

EVALUATION OF PARAMETERS OF MITOCHONDRIAL RESPIRATION AND PRODUCTION OF REACTIVE OXYGEN SPECIES IN RODENT BRAIN SUBJECT TO ACUTE EXERCISE.

Ricardo J. C., Martins. E. L., Galina A.
Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

L.018

REGISTRO CRÔNICO DA ATIVIDADE MULTIUNIFÁRICA NO CÓRTEX MOTOR DE RATOS WISTAR. Morya, E. 1, Monteiro, T. 2, Praxedes, V. 2, Albuquerque, V. H. 3, Sameshima, K. 4, Nicolelis, M. A. L. 1,5,6

1 Instituto Int de Neurociências de Natal Edmond e Lily Safra, PG Neuroengenharia, 2 Universidade de Fortaleza, Centro Tec Ciência, 3 Universidade de Fortaleza, Informática Aplicada, 4 Universidade de São Paulo, Dep Radiologia FMUSP, 5 Duke University, Biomedical Engineer, 6 Duke University, Ctr. for Neuroengine, 7 Duke University, Dept. of Neurobiolog, 8 Duke University, Dept Psyc & Neurosc

M. MEMÓRIA & APRENDIZADO

M.056

AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DE COMPOSTOS DERIVADOS DE TIAZOLIDINEDIONAS SOBRE A MEMÓRIA DE ANIMAIS COM DÉFICITS COGNITIVOS INDUZIDO POR ESTREPTOZOTOCINA – MODELO DE ALZHEIMER TEMPORÁRIA.

Gonçalves, A. E. , Klas, Y. A. , Thrun, K. P. , Campos Buzzi, F. , Holzmann, I. , Prawucki, T. G. , Meyre-Silva, C. , Bürger, C. , de Souza, M. M. Universidade do Vale do Itajaí, UNIVALI

M.057

APRENDIZAGEM POR OBSERVAÇÃO E MEMÓRIA DE MEDO EM POMBOS NUMA SITUAÇÃO DE CONDICIONAMENTO CLÁSSICO AVERSIVO. Pelaquim, A. , Canova, F. , Faria, R. S. , Ferrari, E. A. M.

Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP

M.058

EFFECTS OF CHRONIC TREATMENT WITH SERPINE ON MEMORY AND BDNF LEVELS IN MICE KEPT UNDER STANDARD OR ENRICHED ENVIRONMENTS.

Cagni, F.C., Campêlo, C.L.C., Silva, A.F., Dierschnabel, A.L., Pereira, E.A.M.M., Cunha, J.A.S., Araújo, T.B., Pontes, A.L.B., Santos, Jr, Ribeiro, A.M., Silva, R.H.

Univ. Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

M.059

RELATIONSHIP BETWEEN INDIVIDUAL VARIABILITY IN ETHANOL-INDUCED CONDITIONED PLACE PREFERENCE AND BEHAVIORAL SENSITIZATION.

Pildervasser, J. V. N. 1, Abrahao, K. P. 2, Souza-formigoni, M. L. O. 1

1 Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP, 2 Universidade de São Pulo, USP

M.060

EFFECT OF MIRTAPINE ON MEMORY, LEARNING AND ANXIETY IN MICE SUBMITTED TO RESTRAIN STRESS AND TESTED IN THE PLUS-MAZE DISCRIMINATIVE AVOIDANCE TASK.

Dierschnabel, A.L., Nascimento, E.B., Silva, R.H., Ribeiro, A.M.

Federal University of Rio Grande do Norte, UFRN

M.061

A RESINA DE PROTÍUM HEPTAPHYLLUM PREVINIU O DÉFICIT DE MEMÓRIA EM CAMUNDONGOS OBESOS POR DIETA HIPERCALÓRICA. Santos, F. A. 1, Menezes, A. P. F. 1, Amorim, D. C. 1, Silva, A. A. C. A. 2, Chaves, M. H. 2, Andrade, G. M. 1, Rao, V. S. 1

1 Universidade Federal do Ceará, UFC, 2 Universidade Federal do Piauí, UFPI

M.062

DESEMPENHO DOS ESCOLARES NAS DIFERENTES TAREFAS DE MEMÓRIA DE TRABALHO – ALÇA FONOLÓGICA.

Novaes, C. B. , Zuanetti, P. A. , Fukuda, M. T. H. Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto- USP, FMRP-USP

M.063

INVESTIGAÇÃO PRÉ-CLÍNICA DO PAPEL DA IL-1 β NA FISIOPATOLOGIA DO DANO COGNITIVO SECUNDÁRIO À SEPSE.

Mina, F., Domingui, D., Mendonça, B. P., Steckert, V. A., Comim, C. M., Dall Ignia, D. M., Dall-pizzol, F., Quevedo, J.

Universidade do Extremo Sul Catarinense, UNESC

M.064

TIME-COURSE OF THE SHORT-TERM MEMORY IMPAIRMENTS ELICITED BY RESERPINE IN RATS: A PHARMACOLOGICAL MODEL FOR THE STUDY OF EARLY COGNITIVE IMPAIRMENTS OF PARKINSON'S DISEASE.

Suguimati, C. H, Pereira. A. G. , Matheus, F. C. , Latini, A. , Prediger, R. D.

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

M.065

THE BLOCKADE OF ADENOSINE RECEPTORS A1 AND A2A REVERSE IMPAIRMENT OF RECOGNITION MEMORY BY SCOPOLAMINE IN ADULT MICE.

Pagnussat, N. , Botton P. H. , Mioranza S. , Nunes F. , Chenet G. C. , Porciúncula L. O.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

M.066

INVOLVEMENT OF THE ENDOCANNABINOID SYSTEM IN PROMNESIC EFFECT INDUCED BY PHYSICAL EXERCISE.

Ferreira-Vieira, T.H., Bastos, C.P., Pereira, G.S., Moreira, F.A., Massensini, A.R.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

M.067

EFEITO DO ÁCIDO ROSMARÍNICO NO DÉFICIT DE MEMÓRIA INDUZIDOS POR ISQUEMIA CEREBRAL FOCAL PERMANENTE EM CAMUNDONGOS.

Castro, M. O. O. , Fonteles, A. A. , Neves, J. C. S. , Lima, N. M. R, Silva, A. T. A. , Mesquita, T. V. , Fernandes, F. D. P. , Souza, C. M. , Andrade, G. M.

Universidade Federal do Ceará, UFC

M.068

TRATAMENTO AGUDO COM RESERPINA INDUZ AUMENTO DA SENSIBILIDADE À ANFETAMINA.

Silva, H. R. , Lopes, C. , Tieppo, C. A.
Faculdade de Ciências Médicas da Santa Casa de São Paulo, FCMSCSP

M.069

O EFEITO PROTETOR DO ÁCIDO CAFÉICO CONTRA DÉFICITS DE MEMÓRIA E DANO NEURONAL APÓS ISQUEMIA CEREBRAL EM CAMUNDONGOS.

Fernandes, M. Y. S, Fernandes, F. D. P. , Menezes, A. P. F, Neves, J. C. S, Ferreira, M. G. W. , Silva, A. T. A. , Rodrigues, P. A. , Castro, M. O. O. , Andrade, G. M.

Universidade Federal do Ceará, UFC

M.070

O PAPEL DA ORIENTAÇÃO ESPACIAL COMO MECANISMO COGNITIVO SUBJACENTE A TRANSCODIFICAÇÃO NUMÉRICA.

Piuzana-Barbosa, D. C. B. , Júlio-Costa, A. , Silva, J. B. L. , Haase, V. G.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

M.071

HIPOTIREOIDISMO INDUZIDO POR PROPILOTIURACIL COMPROMETE A MEMÓRIA E O COMPORTAMENTO SOCIAL DURANTE O DESAFIO IMUNOLÓGICO.

Silva, V.C., Celucci, G., Paiva, V.N., Giusti-Paiva, A.

Universidade Federal de Alfenas, UNIFAL

M.072

DÉFICIT NA EVOCAÇÃO DE MEMÓRIA AVERSIVA APÓS O TRATAMENTO COM BAIXAS DOSES I.C.V. DE 6-OHDA.

Cunha, J.A.S. , Santos, Jr, Silva, A.F., Campêlo, C.L.C., Leão, A. H. F, Dierschnabel, A.L., Ribeiro, A.M., Silva, R.H.

Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

M.073

MODULAÇÃO DA ESPECIFICIDADE DA MEMÓRIA EMOCIONAL PELA CORTICOSTERONA.

Paiva, J. P. Q. 1, Bueno, A. P. A. A. 1, Oliveira, M. G. M2, Fornari, R. V. 1

1 Universidade Federal do ABC, UFABC2 Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP

M.074

PARTICIPAÇÃO DOS RECEPTORES HISTAMINÉRGICOS NA MEMÓRIA DE RECONHECIMENTO DE OBJETOS.

Furini, C. R. G. 1, da Silveira, C. K. B. 2, Benetti, F. 1, Monteiro, S. C. 1, Izquierdo, I. 1

1 Pontifícia Universidade Católica do R.G. do Sul, PUC-RS, 2 Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre, UFSCPA

N. COGNIÇÃO & EMOÇÃO

N.040

PRE-TRAINING DORSAL HIPPOCAMPAL LESION IMPAIRS WATER MAZE, BUT NOT CONTEXTUAL FEAR CONDITIONING, NEITHER ALTER BASAL AND ACCESSORY AMYGDALA NUCLEI PCREB EXPRESSION.

Coelho, C. A. O. , Oliveira, M. G. M.

Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP

N.041

ADVERTÊNCIAS TEXTUAIS ENFRAQUECEM O IMPACTO EMOCIONAL DE IMAGENS FOTOGRÁFICAS DE ALIMENTOS NÃO SAUDÁVEIS.

Araujo, R. L. 1, Braga, F. 1, David, I. A. 2, Gomes, F. S. 3, Gleiser, S. 1, Volchan, E. 1

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 2 Universidade Federal Fluminense, UFF, 3 Instituto Nacional do Câncer José Alencar Gomes da Silva, INCA

N.042

FACE PROCESSING: A REVIEW OF CURRENT CONTROVERSIES AND FUTURE DIRECTIONS.

Comfort, W. E. M. , Schiavo, S. F. , Zana, Y.

Universidade Federal do ABC, UFABC

N.043

FUNÇÕES EXECUTIVAS NO AUTISMO INFANTIL: REVISÃO SISTEMÁTICA DE LITERATURA.

Aguar, J. S. R. 1, Satler, C. 2

1 Instituto Brasileiro de Neuropsicologia e Ciências Cognitiva, IBNeuro2 Universidade de Brasília, Faculdade de Ceilândia, UnB - FCE

N.044

TRAÇOS INDIVIDUAIS INTERFEREM NA AVLIAÇÃO DE IMAGENS DE PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS: EVIDÊNCIAS DE MODULAÇÃO EMOCIONAL.

Paes, J. R. 1, Rodrigues, C. A. 1, Machado-pinhoiro, W. 1, David, I. 2, Pereira, M. G. 2, Oliveira, L. 2, Mocaiber, I. 1

1 Universidade Federal Fluminense, UFF/PURO, 2 Universidade Federal Fluminense, UFF

N.045

COMPARAÇÃO DA PREFERÊNCIA DE AMBIENTES CLARO E ESCURO ENTRE XIPHOPHORUS MACULATUS E PAMPHORICHTHYS ARAGUAIENSIS.

Lucélio Silveira Júnior¹, Bruno R. Diniz¹, Amauri Gouveia Jr², André Walsh-Monteiro¹
1 Instituto Federal do Pará, IFPA, 2 Universidade Federal do Pará, UFPA

N.046

PREFERÊNCIA CLARO-ESCURO EM DUAS ESPÉCIES DE PEIXES POECILÍDEOS CRIADOS EM CATIVEIRO.

Bruno R. Diniz¹, Lucélio Silveira Júnior¹, Amauri Gouveia Jr², André Walsh-monteiro¹
1 Instituto Federal do Pará, IFPA2 Universidade Federal do Pará, UFPA

N.047

EFEITOS PROMOVIDOS PELO ETANOL SOBRE PARÂMETROS DO COMPORTAMENTO DE GRUPO DE PEIXE-ZEBRA ADULTO.

Pinto, C. B. , Rosemberg, D. B. , Mussulini, B. H. , Oliveira, D. L.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

N.048

ANÁLISE DA ESTRATÉGIA DE ENFRENTAMENTO COMPORTAMENTAL: UMA NOVA VISÃO DO PARADIGMA DE CONDICIONAMENTO OL-FATÓRIO AVERSIVO.

Sobota, K. N. , Kroon, J. A. V. , Carobrez, A. P.
Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

N.049

ANÁLISE DA FUNÇÃO COGNITIVA “ATENÇÃO” EM INDIVÍDUOS PORTADORES DE DOENÇA DE PARKINSON.

Galvão, A. C. D. R. , Almeida, F. E. O. , Araújo Filho, H. G, Souza, J. C. M. , Silva, K. S. , Silva Júnior, J. R. , Franco, C. I. F.

Universidade Estadual da Paraíba, UEPB

N.050

INVESTIGAÇÃO DA EXPOSIÇÃO AO ISOLAMENTO SOCIAL E DO CONSUMO DE UMA DIETA PALATÁVEL NO PERÍODO PRÉ-PÚBERE EM RATOS – AVALIAÇÃO COGNITIVA E NEUROQUÍMICA NA IDADE ADULTA.

Krolow, R., Noschang, C., Arcego, D. M., Marcolin, de L. M., Toniazzo, A. P., Lazzaretti, C., Dalmaz, C.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

N.051

EFEITOS DA ADMINISTRAÇÃO CRÔNICA DE ESTRADIOL E/OU TAMOXIFENO SOBRE O COMPORTAMENTO DO TIPO-DEPRESSIVO, DO TIPO-ANSIOSO E MEMÓRIA DE MEDO CONTEXTUAL EM RATAS OVARIETOMIZADAS.

Lampert, C. , Arcego, D. M. , Lima, I. F. C, Laureano, D. P. , Mota, C. , Von Poser Toigo, E. , Dalmaz, C. , Pettenuzzo, L. F. , Vendite, D. A.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

N.052

TAREFAS DE COMPATIBILIDADE ESPACIAL E DE SIMON: FACILITAÇÕES E INIBIÇÕES NA DIMENSÃO VERTICAL.

Luiz G. Gawryszewski², Fraga Filho, R. S. ^{3,2}, Conde, E. ^{1,2}

¹ Departamento de Psicologia, UFPE, ² PPG em Neurociências, Instituto de Biologia, UFF, ³ Universidade Estácio de Sá, UNESA

O. DOR

O.009

ENVOLVIMENTO DE CÉLULA DA GLIA EM DOR MUSCULAR CRÔNICA INDUZIDA POR ADJUVANTE COMPLETO DE FREUD EM RATOS.

Freitas, M. F.¹, Bonifácio, R. P. ¹, Hoheisel, U. ², Mense, S. ², Chacur, M. ¹

¹ Instituto de Ciências Biomédicas III - USP, ICB III - USP, ² Medical Faculty Mannheim, Medizinische Fakultät Mannheim, MFM - HD

O.010

EMPATIA EM CAMUNDONGOS: A LESÃO DA AMÍGDA COM CLORETO DE COBALTO (COCL₂) REVERTE A ANTINOCICEPÇÃO INDUZIDA PELO CONVÍVIO DE CAMUNDONGOS AO PARES.

Pelarin, V. , Baptista, D. , Canto-de-Souza

Universidade Federal de São Carlos, UFSCar

O.011

ATIVACÃO DE RECEPTORES GLUTAMATÉRGICOS DO TIPO NMDA DO CORNO DORSAL DA MEDULA ESPINAL ATENUA A ANTINOCICEPÇÃO INDUZIDA PELO MEDO EM CAMUNDONGOS.

Caetano, L. B. ^{1,2}, Gomes, K. S. ¹, Nunes-de-Souza, R. L. ¹

¹ Univ. Estadual Paulista, UNESP, ² Univ. Federal de São Carlos, UFSCar

O.012

EVALUATION OF OXIDATIVE PARAMETERS IN NEOCORTEX OF RATS WITH NEUROPATHIC PAIN AFTER TREATMENT WITH THE METHANOLIC FRACTION OF SCHINUS TEREBINTHIFOLIUS.

Scheid, T. , Riffel, A. P. K. , Souza, J. , Partata, W.

Universidade Federal do RS, UFRGS

O.013

ROLE OF MELATONIN AS AN ANALGESIC IN AN ANIMAL MODEL OF COMPLEX REGIONAL PAIN SYNDROME TYPE I.

Mack, J. M. , Borges, F. R. M. B. , Souza, L. F. , Dafre, A. L. , Santos, A. R. S.

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

P. NEURODEGENERAÇÃO E ENVELHECIMENTO

P.053

EFEITO AGUDO DE ROTENONA SOBRE O COMPORTAMENTO E A ÁREA TELENCEPHALI VENTRALIS, PARS VENTRALIS DE POECILIA RETICULATA.

André Walsh-Monteiro¹, Wylfredo Pragana², Edmar T. Costa², Amauri Gouveia Jr²

¹ Instituto Federal do Pará, IFPA, ² Universidade Federal do Pará, UFPA

P.054

DIFERENÇAS EM PARÂMETROS RESPIRATÓRIOS MITOCONDRIAIS E NA PRODUÇÃO DE ESPÉCIES REATIVAS ENTRE OS FENÓTIPOS COLINÉRGICO, DOPAMINÉRGICO E TUMORAL DA LINHAGEM DE NEUROBLASTOMA HUMANO SH-SY5Y.

Bristot, I. J. , Lopes, F. M. , Medeiros, L. M. , Motta, L. L. , Porciúncula, L. O. , Klamt, F.

Univ. Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

P.055

A CAFEINA REVERTE EM PARTE AS ALTERAÇÕES MOTORAS E OS NÍVEIS DE DOPAMINA EM MODELO EXPERIMENTAL DE DOENÇA DE PARKINSON EM RATOS.

Montenegro, A. B. A. 1, Correia, A. O. 1, Machado Filho, J. A. 2, Viana, G. S. B. 1,3

¹ Faculdade de Medicina Estácio de Juazeiro do Norte, Estácio FMJ, ² Universidade Federal do Ceará, Faculdade de Medicina, UFC Cariri, ³ Universidade Federal do Ceará, Depto de Farmacologia, UFC

P.056

ADMINISTRAÇÃO DE ÔMEGA-3 EM BAIXAS DOSES DIMINUI A IMUNOMARCAÇÃO PARA TNF-ALFA, COX-2, INOS E OX-42 EM MODELO DE ISQUEMIA CEREBRAL EM RATOS.

Correia, A. O. 1, Nobre, M. E. P. 1,3, Neves, K. R. T. 3, Brito, G. A. C. 2, Viana, G. S. B. 1,2

¹ Faculdade de Medicina Estácio de Juazeiro do Norte, Estácio FMJ, ² Universidade Federal do Ceará, Depto de Farmacologia, UFC, ³ Universidade Federal do Ceará, Faculdade de Medicina, UFC Cariri

P.058

INCREASED END PLATES DENERVATION AND MOTOR IMPAIRMENT IN AGED MICE WITH CHOLINERGIC HYPOFUNCTION.

Schetino, L. P. L. 1, Gomes, M. P. S. M. 1, Bastos, C. P. 1, Moraes, G. P. S1, Prado, V. F. 2, Prado, M. A. 2, Fonseca, C. G. 1

¹ Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, ² University of Western Ontario, UWO

P.059

POSSÍVEL EFEITO NEUROPROTETOR DO CANNABIDIOL EM CÉLULAS NEURO2A TRATADAS COM ESTREPTOZOTOCINA.

Lacerda-Alves, J, Ferreira, Ana F. B, H, Batinga, Torrão, A S, Britto, L. R. G.

Instituto de Ciências Biomédicas I, ICB - USP

P.060

EXPOSURE TO AN ENRICHED ENVIRONMENT DELAYS THE EMERGENCE AND ACCELERATES THE RECOVERY OF MOTOR SIGNS IN A PROGRESSIVE PHARMACOLOGICAL MODEL OF PARKINSON'S DISEASE IN MICE.

Campêlo, C. L. C1, Silva, A. F. 1, Dierschnabel, A. L. 1, Pereira, E. A. M. M. 1, Cunha, J. A. S. 1, Araújo, T. B. 1, Pontes, A. L. B. 1, Santos, J. R. 2, Ribeiro, A. M. 1, Silva, R. H. 1

¹ Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, ² Universidade Federal de Sergipe, UFS

P.061

AVALIAÇÃO DO EFEITO DO TRATAMENTO DA MISTURA $\alpha\beta$ -AMIRINA SOBRE PARÂMETROS COMPORTAMENTAIS E MOTORES DE ANIMAIS COM PARKINSON INDUZIDO POR LPS.

Pedriani B.

Universidade do Vale do Itajaí, Univali

P.062

EFEITO NEUROPROTETOR DO ETOMIDATO ENVOLVE A ATENUAÇÃO DO ESTRESSE OXIDATIVO INDUZIDO PELA ISQUEMIA CEREBRAL.

Binda, N.S.1, Lavor, M.S.L.1, Pessoa, F.L.C.1, Gomez, M.V.2, Gomez, R.S.1

¹ Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, ² Santa Casa de Misericórdia de Belo Horizonte, IEP

P.063

ATIVIDADES DE VIDA DIÁRIA EM IDOSOS COM COMPROMETIMENTO COGNITIVO LEVE: ADAPTAÇÃO CULTURAL E VALIDAÇÃO DO QUESTIONÁRIO ALZHEIMER'S DISEASE COOPERATIVE STUDY.

Cunha, F. C. M. 1, Cintra, M. T. G. 2, Tavares, M. C. S. 3, Vieira, R. N. 4, Malloy-Diniz, L. F. 5, Bicalho, M. A. C. 6

1 Universidade Federal De Minas Gerais - Neurociências, UFMG, 2,3,4,5 Universidade Federal De Minas Gerais, UFMG, 6 Universidade Federal De Minas Gerais - Faculdade De Medicina, UFMG

P.064

PARTICIPAÇÃO DO ESTRESSE DE RETÍCULO ENDOPLASMÁTICO NA DEGENERAÇÃO RETINIANA EM MODELOS MURINOS DE RETINOSE PIGMENTAR.

Gonçalves, B. S. , Chiarini, L. B.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

P.065

CÉLULAS MULTIOCULARES ACUMULADORAS DE LIPÍDEOS NO CÉREBRO MURINO EM ENVELHECIMENTO: DISTRIBUIÇÃO, QUANTIFICAÇÃO E FENÓTIPO.

Batista, C.M., Shimabukuro, M.K., Mello-Coelho, V.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

P.066

BLOCKADE OF ENDOCANNABINOID HYDROLYSIS INHIBITS COCAINE-INDUCED NEUROTOXICITY.

Vilela L.R., Medeiros D.C., Gobira P.H., Oliveira A.C., Ribeiro F.M., Moraes M.F., Moreira F.A.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

P.067

EFEITOS DO TREINAMENTO AERÓBIO COM DUPLAS TAREFAS COGNITIVAS E MOTORAS E MARCHA EM TESTES DE FUNÇÃO MOTORA, EQUILÍBRIO E MARCHA EM IDOSAS INDEPENDENTES DA COMUNIDADE: UM ENSAIO CLÍNICO ALEATORIZADO – RESULTADOS PRELIMINARES.

Freitas, F.A.S.1,4, Gomes, G.1,3,4, Moreira, B.S. 1,4, Fonseca, M.L.M.1,4, Marinho, P.H.C.1,4, Gargano, C.P.1,4, Alves, L.R.O.1,4, Morais, V.A.C.1,4, Teixeira- Salmella, I.F.1,4, Caramelli, P. 1,3

1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Escola de Medicina da Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 3 Programa de Pós Graduação em Neurociências , ICB-UFMG, 4 Departamento de Fisioterapia , FIT-UFMG

P.068

EFEITOS DO TREINAMENTO AERÓBIO COM TAREFAS DUPLAS COGNITIVAS E MOTORAS E MARCHA NOS PARÂMETROS DE TESTES COGNITIVOS DE IDOSAS INDEPENDENTES DA COMUNIDADE: UM ENSAIO CLÍNICO ALEATORIZADO – RESULTADOS PRELIMINARES.

Gomes, G.1,3,4, Braz, N.G.1, Cançado, A.R.2, Moreira, B.S.2,4, Memória, C.M., Teixeira- Salmella, I.F.1,4, Caramelli, P.2,3

1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Escola de Medicina da Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 3 Programa de Pós Graduação em Neurociências, ICB-UFMG, 4 Departamento de Fisioterapia, FIT-UFMG

P.069

EFEITO NEUROREGENERATIVO E ANTI-INFLAMATÓRIO DO HORMÔNIO DO CRESCIMENTO SOBRE A ZONA SUBVENTRICULAR DE ANIMAIS SENIS.

Shimabukuro, M. K. 1, Batista, C. M. 1,1,2, Langhi, G. P. L. 1, Lin, C. J. 2,3, Chammas, R. 2, de Mello-Coelho, V. 1

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 2 Universidade de São Paulo, USP, 3 Universidade de São Paulo, USP

Q. DISTÚRBIOS NEUROLÓGICOS

Q.014

THE TX3-4 PEPTIDE FROM THE SPIDER P. NIGRIVENTER PROVIDES FUNCTIONAL AND STRUCTURAL NEUROPROTECTIVE EFFECTS IN A RAT MODEL OF STROKE.

Lima, M.C.1, Gonçalves, D.F.1, Santos, G.M.S.1, Cordeiro, M.N.2, Gomez, M.V.1, Moraes, M.F.D.1, Massensini, A.R.1

1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Fundação Ezequiel Dias, FUNED

Q.015

ALTERAÇÕES OXIDATIVAS CEREBRAIS TARDIAS EM RATOS SOBREVIVENTES A SEPSE.

Steckert, A.V., Mina, F., Pescador, B., Domingui, D., Ornell, F., Vuolo, F., Quevedo, J., Dal-pizzol, F.

Universidade do Extremo Sul Catarinense, UNESC

Q.016

MRNA EXPRESSION OF MELATONIN RECEPTORS IN RAT HIPPOCAMPUS DURING THE LATENT PERIOD OF PILOCARPINE-INDUCED EPILEPSY.

Rocha, A. K. A. A. 1, Lima, E. 3, Peres, R. 2, Cipolla-Neto J.2, Amado, D. 1

1 Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP, 2 Universidade de São Paulo, USP, 3 Universidade de Cuiabá, UNIC

Q.018

ESTUDO ASSOCIATIVO DO NÍVEL COGNITIVO SOBRE O DESEMPENHO FUNCIONAL DOS MEMBROS SUPERIORES EM HEMIPARÉTICOS CRÔNICOS.

Souza, J. C. M. , Araújo Filho, H. G. , Galvão, A. C. D. R. , Almeida, F. E. O. , Silva, K. S. , Silva Júnior, J. R. , Franco, C. I. F.

Universidade Estadual da Paraíba, UEPB

R. TRANSTORNOS PSIQUIÁTRICOS E COMPORTAMENTAIS

R.065

ATORVASTATIN INCREASES HIPPOCAMPAL SEROTONIN LEVELS AND EVOKES A SEROTONERGIC SYSTEM-DEPENDENT ANTIDEPRESSANT-LIKE EFFECT.

Massari, C.M.1, Ludka, F.K.1,2, Constantino, L.C.1, Kuminek, G.1, Binder, L.1, Zomkowski, A.D.E.1, Cunha, M.P.1, Cardoso, S.G.1, Rodrigues, A.L.S.1, Tasca, C.I.1

1 Universidade Federal de Santa Catarina , UFSC, 2 Universidade do Contestado, UnC

R.066

EFEITO DA ADMINISTRAÇÃO AGUDA DO ANTAGONISTA DO RECEPTOR NOP (UFP-101) NO MODELO ANIMAL DE MANIA INDUZIDO POR METILFENIDATO.

Fernandes, D. A. C. 1, Medeiros, I. U. 1, Calo', G. 2, Soares-Rachetti, V. P. 1, Gavioli, E. C. 1

1 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, 2 University of Ferrara, UNIFE

R.067

CONSUMO DE ETANOL EM RATOS SUBMETIDOS À EXERCÍCIO FÍSICO MODERADO DE ESTEIRA.

Engi, S. A. 1,2, Planeta, C. S. 1, Crestani, C. C.1

1 Universidade Estadual Paulista "Julio de Mesquita Filho", UNESP Araraquara, 2 Universidade Federal de São Carlos, UFSCar

R.068

INVESTIGAÇÃO COMPORTAMENTAL DE CAMUNDONGOS MODELO DA DOENÇA DE HUNTINGTON.

Carvalho T. G. , Dória J. G. , Ribeiro F. M.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

R.069

MIRTAZAPINE AND IMIPRAMINE PROTECT SH-SY5Y CELLS AGAINST H2O2-INDUCED CELL DEATH AND DOWNREGULATES P53 AND BAX GENE EXPRESSION

Lieberknecht, V., Engel, D., Rodrigues, A.L.S., Gabilan, N.H.

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

R.070

EFEITOS COMPORTAMENTAIS DO TRATAMENTO AGUDO COM FLUOXETINA E DESIPRAMINA EM RATOS WISTAR SUBMETIDOS À LESÃO DO NÚCLEO MEDIANO DA RAFE APÓS O ESTRESSE DE RESTRIÇÃO.

Pereira, A.C.1,2, Padovan, D.1,2, Padovan, C.M. 1,2

1 Faculdade de Filosofia Ciências e Letras de Ribeirão Preto, FFCLRP-USP, 2 Instituto de Neurociências e Comportamento, INeC

R.071

NEUROPROTECTIVE ROLE OF LITHIUM IN MICRODOSES IN THE ALZHEIMER'S DISEASE.

Nunes M.A.1, Silva K.C.M.1, Caetano A.L.2,1, Souza S.I.G.1, Baraldi-Tornisielo T.1, Schöwe N.M.2, Viel T.A.2, Buck H.S.1

1Department of Physiological Sci., Santa Casa de São Paulo M, FCMSCSP, 2 Univ. of São Paulo, São Paulo, Brazil, USP

R.072

AVALIAÇÃO DO EFEITO DA TEMPERATURA AMBIENTE NO ESTADO DE ANSIEDADE DE RATOS WISTAR SUBMETIDOS A ESTRESSE DE CONTENÇÃO.

Azzi, C. O. S. , Vizin, R. C. L. , Ishikawa, D. , Echeverry, M. B. , Almeida, M. C.

Universidade Federal do ABC, UFABC

R.073

CONFIABILIDADE TESTE-RETESTE EM ESCALA DE AVALIAÇÃO DE TRATAMENTO PARA AUTISMO (ATEC).

Freire, M. H. , Kummer, A. M. , Sampaio, R. T. , Gomes, C. M. , Loureiro, C. M. V.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

R.074

DIMINUIÇÃO DOS NÍVEIS DE TESTOSTERONA APÓS PROCEDIMENTO DE AMIGDALOTOMIA EM PACIENTES COM TRANSTORNO DE AGRESSIVIDADE NÃO-TRATÁVEL COM MEDICAÇÃO.

Gouveia, F. V. , Oliveira, C. C. , Castro, M. C. , Fonnoff, E. T. , Alho, E. , Rigonatti, S. P. , Otoch, J. P. , Teixeira, M. J. , Martinez, R. C. , Martinez, R. C. F.M. da Universidade de São Paulo, FMUSP

R.075

COMPARISON OF TWO DIFFERENT PROTOCOLS OF CHRONIC SOCIAL DEFEAT IN ADOLESCENT C57BL/6 MALE MICE ON ANXIETY AND DEPRESSION-RELATED BEHAVIORS.

Alves-dos-Santos, L. 1,2, Amaral, C. E. 1,2, Soares, R. B. 2, Rodrigues, A. C. D. 1,2, Araujo, M.R.1, Reigado, C. N. 1,2, Resende, L. S. 2, Chiavegatto, S. 1,2

1 University of São Paulo, USP, 2 National Inst. for Developmental Psychiatry, INPD-INCT

R.076

CHRONIC SOCIAL DEFEAT IN ADOLESCENT MALE MICE INDUCES DEPRESSION-LIKE BEHAVIORS AND ALTERS THE LEVELS OF THE TRANSCRIPTION FACTOR MAX IN THE HIPPOCAMPUS.

Resende, L. R. 3, Amaral, C. E. 1,3, Alves-dos-Santos, L. 1,3, Soares, R. B. 3, Alves, A. S. 2, Britto, L. R. G. 2, Chiavegatto, S. 1,3

1 University of São Paulo, USP, 2 University of São Paulo, USP, 3 Natl. Inst. for Developmental Psychiatry, INCT-CNPQ

R.077

GENETIC DELETION OF IFN-ALPHA/BETA RECEPTOR DECREASES MARBLE BURYING BEHAVIOR IN MICE.

Cardoso, B. A. , Campos, A. C. , Teixeira, A. L. Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

R.078

EFEITO DA ADMINISTRAÇÃO DE CRF NO HIPOTÁLAMO DORSOMEDIAL SOBRE O COMPORTAMENTO DE ANIMAIS SUBMETIDOS AO MODELO DO LABIRINTO EM T ELEVADO.

Faria, M.S.C. Pereira, B.A. Céspedes, I.C. Viana M. Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP

R.079

INTERACTION BETWEEN THE CONDITIONED AND THE UNCONDITIONED STIMULI IS IMPORTANT FOR RECONSOLIDATION IN THE COCAINE-INDUCE LOCOMOTOR SENSITIZATION

Maluf, A. C. S. 1, Santos-Junior J.G.1,2
1 Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP2 Faculdade de Ciências Médicas da Santa Casa de São Paulo, FCMSCSP

R.080

FETAL GROWTH RESTRICTION PROGRAMS AN INCREASED HEDONIC RESPONSE TO SUCROSE: POSSIBLE CONTRIBUTION TO CATCH-UP WEIGHT GAIN AND EARLY OBESITY.

Dalle Molle, R. 1, Cunha, F. S. 1, Benetti, C. S. 1, Noschang, C. G. 1, Portella, A. K. 1, Desai, M. 2, Ross, M. G. 2, Silveira, P. P. 1

1 Hospital de Clínicas de Porto Alegre - FAMED, UFRGS, HCPA/UFRGS, 2 Dept Obstetrics and Gynecology, Harbor-UCLA Medical Center, UCLA

R.081

EARLY LIFE STRESS, ANXIETY AND FEEDING BEHAVIOR ARE RELATED TO CHANGES IN HPA AXIS.

Machado, T. D. , Dalle Molle, R. , Laureano, D. P, Portella, A. K. , Benetti, C. S. , Werlang, I. C., Silveira, P. P.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

R.082

TIANEPTINA EXERCE EFEITOS NEUROPROTECTORES EM UMA LINHAGEM DE CÉLULAS DE NEUROBLASTOMA HUMANO SH-SY5Y DIFERENCIADAS.

Ascoli, B. M. 1,2, Colpo, G. D. 1,2, Fries, G. R. 1,2, Ferrari, P. 1,2, Klamt, F. 2, Kapczinski, F. 1,2
1 Hospital de Clínicas de Porto Alegre, HCPA, 2 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

R.083

AVALIAÇÃO DA VIA DO ÓXIDO NÍTRICO EM UM MODELO DE DEPRESSÃO INDUZIDO POR LPS EM CAMUNDONGOS.

Tomaz, V. S. , Cordeiro, R. C. , Medeiros, C. D. , Bento, A. V. P. , Cruz, C. G. , Monteiro, I. O. , Macêdo, D. S.

Universidade Federal do Ceará, UFC

R.084

ANÁLISE DE RELAÇÕES ENTRE TRÊS ESCALAS DE AVALIAÇÃO DE TRATAMENTO EM MUSICOTERAPIA NO TRANSTORNO DO ESPECTRO DO AUTISMO.

Sampaio, R. , Freire, M. , Kummer, A. , Loureiro, C. , Gomes, C.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

R.086

AVALIAÇÃO DO IMPACTO DA SENSIBILIZAÇÃO À METANFETAMINA SOBRE A PREFERÊNCIA CONDICIONADA AO LUGAR INDUZIDA PELA METANFETAMINA EM CAMUNDONGOS.

Soeiro A.C., Oliveira M.G.M., Quadros I.M.

Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP

S. NEUROCIÊNCIAS TEÓRICA E COMPUTACIONAL

S.006

ESTUDO COMPUTACIONAL DOS EFEITOS DE ALTERAÇÕES MORFOLÓGICAS NAS CÉLULAS GRANULARES RESULTANTES DE STATUS EPILEPTICUS INDUZIDO POR PILOCARPINA SOBRE A EXCITABILIDADE DO GIRO DENTEADO.

Tejada, J. 1,2, Garcia-Cairasco, N. 2, Roque, A.C.1

1 Departamento de Física, FFCLRP, USP, Ribeirão Preto, SP, FFCLRP, 2 Departamento de Fisiologia, FMRP, USP, Ribeirão Preto, SP, FMRP

S.007

ISOLAMENTO NO PERÍODO PRÉ-PÚBERE E ACESSO A DIETA RICA EM GORDURA: SUSCEPTIBILIDADE A COMPORTAMENTO DO TIPO DEPRESSIVO.

Toniazzo, P. A. 1, Weis, S. N. 2,1, Krolow, R. 1,3, Arcego, D. 1, Lampert, C.5,4, Dalmaz, C. 1

1,3,4,5 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, 2 Universidade de Brasília, UnB

S.008

NOVO ÍNDICE PARA MEDIR ANSIEDADE NO LABIRINTO EM CRUZ ELEVADO.

Arantes, R. , Tejada, J. , Bosco, G. G. , Morato, S. , Roque, A. C.

Universidade de São Paulo, FFCLRP-USP

S.009

UM ESTUDO ETOLÓGICO DO COMPORTAMENTO EXPLORATÓRIO DE ROEDORES NO LABIRINTO EM CRUZ ELEVADO ATRAVÉS DE CADEIAS DE MARKOV

Bosco, G. G. , Marino de Paiva, C., Arantes, R. ,
Tejada, J. , Morato, S. , Roque, A. C.
Fac. de Filos. Ciênc. Let. de Rib. Preto da Univ.
São Paulo, FFCLRP-USP

T. NEUROTECNOLOGIAS (INTERFACES NEU- ROROBÓTICAS, NANOTECNOLOGIA, ETC)

T.007

ANÁLISE DE SINAIS NEURAIIS E CORRELAÇÃO
COM MARCADORES CELULARES APÓS IM-
PLANTE CRÔNICO DE MULTIELETRODOS.

Faber, J. 3, Morya, E. 1, Santos, J. R. 2, Lemos,
N. A. M. 1, Nicolelis, M. A. L. 1,4, Freire, M.
A. M. 1

1 Instituto Internacional de Neurociências de
Natal, IINN-ELS, 2 Universidade Federal de
Sergipe, UFS, 3 Universidade Federal de São
Paulo, UNIFESP, 4 Duke University, DU, 5 Duke
University, DU, 6 Duke University, DU, 7 Duke
University, DU

T.008

NEURONAVEGADOR INVESALIU: DESENVOL-
VIMENTO DE UM SOFTWARE DE NEURONAVE-
GAÇÃO LIVRE.

Peres, A.S.C.1, Souza V.H.O.2, Matsuda, R.H.2,
de Araujo, D.B.1, Baffa, O.2

1 Instituto do Cérebro - UFRN, ICe - UFRN, 2
Departamento de Física - FFCLRP - USP/RP, DF
- USP/RP

T.009

AValiação dos efeitos da administração
de nanotubos de carbono de parede
única funcionalizados com polietile-
noglicol (SWNT-PEG) sobre o sistema
nervoso de zebrafish (Danio rerio).

Peixoto, C. S. 1, Weber, G. E. B. 1, Bosco, L. D.
1, Gonçalves, C. O. F. 2, Santos, A. P. 2, Fantini,
C. 3, Furtado, C. A. 2, Parfitt, G. M. 1, Ferreira,
J. L. R. 1, Romano, L. A. 1, Vaz, B. S. 1, Barros,
D. M. 1

1 Universidade Federal do Rio Grande, FURG,
2 Centro de Desenvolvimento da Tecnologia
Nuclear, CDTN, 3 Universidade Federal de Mi-
nas Gerais, UFMG

T.010

AValiação de parâmetros de estresse
oxidativo em homogeneizados de tec-
do nervoso de zebrafish (Danio rerio)
expostos ao SWNT-PEG.

Weber, G. E. B.1, Dal Bosco, L.1, Onara, C.2,
Santos, A. P. 2, Fantini, C.3, Furtado, C.2, Par-
fitt, G.1, Ferreira, J.1, Peixoto, C.1, Vaz, B. S. 1,
Barros, D.M.1

1 Universidade Federal do Rio Grande, FURG,
2 Centro de Desenvolvimento de Tecnologia
Nuclear, CDTN, 3 Universidade Federal de Mi-
nas Gerais, UFMG

U. HISTÓRIA, EDUCAÇÃO E ARTE

U.001

O PAPEL DA I OLIMPÍADA DE NEUROCIÊNCIAS
DO RIO DE JANEIRO NA DIVULGAÇÃO DE NEU-
ROCIÊNCIAS ENTRE ESTUDANTES DO ENSINO
MÉDIO.

Carvalho, I. C. , Bravim, Y. , Sholl-Franco, A. ,
Aranha, G.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

U.002

MUSEU ITINERANTE DE NEUROCIÊNCIAS:
TRÊS ANOS DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA EM
NEUROCIÊNCIAS NO RIO E GRANDE RIO.

Barreto, T. M. 1,2,3, Assis, T. S. 1,2,5, Aranha,
G. 2, Sholl-Franco, A. 1,2

1 Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho/
UFRJ, IBCCF/UFRJ, 2 Núcleo de Divulgação
Científica e Ensino de Neurociências, CeC-
-NuDCEN, 3 Escola de Educação Física e Des-
portos/UFRJ, EEFD/UFRJ, 4 Secretaria Municip-
al de Educação de Nova Iguaçu, SEMED/RJ
Secretaria de Estado de Educação , SEEDUC/RJ

U.003

II SEMANA NACIONAL DO CÉREBRO EM RIO
GRANDE/ RS : NEUROCIÊNCIAS PARA TODOS
Carvalho, F. A. H. , Barros, D. M.

Universidade Federal do Rio Grande, FURG

Painéis V - 14/09/2013
11h30 as 13h00

- A. DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA NERVOSO & DISTÚRBIOS DO DESENVOLVIMENTO
A.037 a A.045
- C. GLIA
C.018 a C.021
- D. CÉLULAS-TRONCO: LESÕES DO SISTEMA NERVOSO E REPARO
D.010 a D.013
- G. TRANSMISSÃO SINÁPTICA E TRANSDUÇÃO DE SINAL
G.027 a G.032
- H. PLASTICIDADE NEURAL
H.034 a H.042
- K. SISTEMAS SENSORIAIS
K.014 a K.018
- L. SISTEMAS MOTORES
L.020 a L.024
- M. MEMÓRIA & APRENDIZADO
M.075 a M.096
- N. COGNIÇÃO & EMOÇÃO
N.053 a N.064
- O. DOR
O.014 a O.018
- P. NEURODEGENERAÇÃO E ENVELHECIMENTO
P.070 a P.086
- Q. DISTÚRBIOS NEUROLÓGICOS
Q.019 a Q.023
- R. TRANSTORNOS PSIQUIÁTRICOS E COMPORTAMENTAIS
R.087 a R.108
- S. NEUROCIÊNCIAS TEÓRICA E COMPUTACIONAL
S.010 a S.013
- T. NEUROTECNOLOGIAS (INTERFACES NEUROROBÓTICAS, NANOTECNOLOGIA, ETC)
T.011 a T.014
- X. Semana Nacional do Cérebro
X.001 a X.003

A. DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA NERVO-SO & DISTÚRBIOS DO DESENVOLVIMENTO

A.037

AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DA DESNUTRIÇÃO INTRA-UTERINA E EXTRA-UTERINA PRECOCE NO LIMiar DE CRISES CONVULSIVAS E NA MORFOMETRIA DO HIPOCAMPO.

Mariana Lorenzet Florian, Magda Lahorgue Nunes

Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, PUCRS

A.038

ONTOGÊNESE DAS CÉLULAS DE MICROGLIA DA ZONA SUBVENTRICULAR PÓS-NATAL.

Teixeira, L. P., Menezes, Jr.I., Xavier, A. L. R., Pa-vão, M. S. G.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

A.039

EFEITO DA DOPAMINA NA FUNÇÃO MITOCONDRIAL E CAPACIDADE ANTIOXIDANTE EM CÉLULAS DE NEUROBLASTOMA HUMANO.

Lemos, G.A., Monteiro, J., Maia, M. , Galina, A. Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

A.040

NEURODEGENERAÇÃO E ATIVAÇÃO NEURAL APÓS ANÓXIA NEONATAL: ESTUDO IMUNO- E HISTOQUÍMICO.

Lee, V. Y.

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

A.041

VACINAÇÃO CONTRA O VÍRUS H1N1 EM GESTANTES NÃO ALTERA NÍVEIS SÉRICOS DAS NEUROTROFINAS BDNF E TNF- α .

Diniz, M. F. 1, Miranda, A. S. 2, Teixeira, A. L. 2, Ribeiro, A. M. 2, Dias, F. M. V. 1

1 Universidade Federal de Ouro Preto, UFOP, 2 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

A.042

MICE LACKING GD3 SYNTHASE DISPLAY MORPHOLOGICAL ABNORMALITIES IN THE SCIATIC NERVE AND NEURONAL COMMITMENT DU-

RING PERIPHERAL NERVE REGENERATION.

Ribeiro-Resende V.T.1,2, Gomes T.1, Lima-Finiza3, Reis R.A.M.1, Santiago M.F.1, Mello F.G.1
1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, IBCCF-UFRJ, 2 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ- Pólo de Xerém, 3 Universidade Federal do Rio de Janeiro, ICB-UFRJ

A.043

THE ROLE OF DOPAMINE SIGNALLING IN THE GABAERGIC NEURON DEVELOPMENT AND MOTOR BEHAVIOR IN ZEBRAFISH LARVAE.

B.R. Souza1,2, M.A. Romano-Silva1, V. Tropepe2
1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 University of Toronto, UofT

A.044

DESNUTRIÇÃO NO INÍCIO DA VIDA PROVOCA PREJUÍZOS DE APRENDIZADO, ANSIEDADE E HUMOR.

De-Mello, N.

Universidade do Sul de Santa Catarina, UNISUL

A.045

CYTOKINES REGULATE PHOTORECEPTOR DIFFERENTIATION AND SURVIVAL IN VITRO

Agostini, A. G. , Marra, A. , Sholl-Franco, A. Univ. Federal do Rio de Janeiro, IBCCF, UFRJ

C. GLIA

C.018

AUTOPHAGY PROTECTS AGAINST CELL DEATH INDUCED BY ALKALOIDS FROM PROSOPIS JULIFLORA IN NEURON/GLIA CELLS CO-CULTURE.

Silvia Lima Costa1, Silva, V.D.A. 1, Muñoz. P.2, Pires, T.R.C.1, Velozo. E.S.1, Costa, M.F.D.1, El-bachá, R.S.1, Segura-Aguilar, J.2

1 Universidade Federal da Bahia, UFBA, 2 Universidad de Chile, UC

C.020

REGULATION OF THE GAT-3 GABAERGIC TRANSPORTER IN AVIAN MULLER GLIA CELLS.

Schitine, C.1, Ornelas, I.2, Calaza, K.2, Gardino, P.1, Reis, R.A.M.1, de Mello, F.G.1

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 2 Universidade Federal Fluminense, UFF

C.021

INTERAÇÃO DE TRYPANOSOMA CRUZI COM COMPONENTES DO COMPLEXO GLIOVASCULAR.

Cordeiro, R. F. , Silva, M. S. O, de Oliveira, A. C. P. , Chiari, E. , Martinelli, P. M. , Freitas, V. C. , Camargos, E. R. S.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

D. CÉLULAS-TRONCO: LESÕES DO SISTEMA NERVOSO E REPARO

D.010

EFEITO DA TERAPIA COM CÉLULAS MONONUCLEARES DE MEDULA ÓSSEA EM MODELO DE HEMILESIÃO MEDULAR EM T10: CORRELAÇÃO MORFOLÓGICA E FUNCIONAL.

Bomfim, A. M. D. , Ramos, A. B. , Castro, N. G. , Mendez-Otero, R.

Universidade Federal Rio de Janeiro, UFRJ

D.011

EXPRESSÃO DO GANGLIOSÍDEO 9-O-ACETIL GD3 NAS CÉLULAS-TRONCO NEURAI/PROGENITORES DA ZONA SUBVENTRICULAR DE RATOS ADULTOS.

Guimarães, M., Mortari, N., Gubert, F., Camila Zaverucha-do-Valle, M.F. Santiago, Rosalia Mendez-Otero

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

D.012

EFFECTS OF 670 NM PHOTOBIO-MODULATION ON RECOVERY FOLLOWING HEMI-CONTUSION SPINAL CORD INJURY.

Potas, J. R. , Hu, D. , Zhu, S.

The John Curtin School of Medical Research, JCSMR

D.013

CÉLULAS-TRONCO MESENQUIMAIAS CULTIVADAS EM MATRIZ TRIDIMENSIONAL DE COLÁGENO E SUA UTILIZAÇÃO EM MODELO DE LESÃO CORTICAL POR ABLAÇÃO EM RATOS.

Giraldi-Guimarães, A. , de Freitas, H. T. , Rebel, M. G.

Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro, UENF

G. TRANSMISSÃO SINÁPTICA E TRANSDUÇÃO DE SINAL

G.027

PAPEL DO BDNF NO EFEITO TRÓFICO PROMOVIDO PELA IL-4 EM CÉLULAS GANGLIONARES DA RETINA MANTIDAS EM CULTURA MISTA.

Araujo-Martins, L.1, Oliveira, R.M.1, Santos, G.V.G.1, Santos, R.C.C.2, Santos, A.A.1, Araujo, E.G.1

1 Universidade Federal Fluminense, UFF, 2 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

G.028

DOPAMINE REGULATES NUCLEAR CREB ACTIVATION IN RETINAL CELLS VIA EPAC2.

Nogueira, C. E. , Socodato, R. , Paes-de-Carvalho, R.

Universidade Federal Fluminense, UFF

G.029

MODULAÇÃO DA ATIVIDADE (NA⁺/K⁺)-ATPÁSICA POR INTERLEUCINA-4 DURANTE O DESENVOLVIMENTO PÓS-NATAL DA RETINA DE RATOS.

Teixeira, S.M., Araujo, E.G. , Leão-ferreira, L. R. Universidade Federal Fluminense, UFF

G.030

STUDY ON GLUTAMATE RELEASE BY CROTOXIN AND CONTRIBUTION TO ITS POSSIBLE MECHANISM OF ACTION.

Lomeo, R. S. 1, Gonçalves, A. P. F. 1, Silva, C. N. 1, de Paula, A. T. 1, Fortes-Dias, C. L. 2, Pimenta, A. M. C. 1, Gomes, D. A. 1, de Lima, M. E. 1

1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Fundação Ezequiel Dias, FUNED

G.031

AUTOFAGIA NA SOBREVIVÊNCIA DE CÉLULAS DA RETINA MEDIADA PELA OUABAÍNA.

Corrêa, G. R. , Araujo, E. G.

Universidade Federal Fluminense, UFF

H. PLASTICIDADE NEURAL

H.034

ALTERAÇÃO FUNCIONAL DE MECANISMOS NÃO-SINÁPTICOS AVALIADOS EM FATIAS DE HIPOCAMPO DE RATOS WISTAR ADULTOS SUBMETIDOS A EXERCÍCIO FÍSICO.

Mendonça, F. N. 1, Almeida, A. C. G. 1, Rodrigues, A. M. 1, Resende, B. R. P. D. 1, Ballotin, L. V. 1, Arida, R. M. 2, Gomesdasilva, S. 2, Silveira, G. A. D. 1

1 Universidade Federal de São João del Rei, UFSJ, 2 Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP

H.035

PAPEL DOS PROTEOGLICANOS NA REGENERAÇÃO MORFOFUNCIONAL NOS MÓDULOS DE PROCESSAMENTO SENSORIAL EM S1 DE RATOS.

Aguar, G. P. S. , Lopes, R. T. S. , Bahia, C. P. Universidade Federal do Pará, UFPA

H.036

EFEITOS DA ESTIMULAÇÃO DO SISTEMA SEROTONINÉRGICO SOBRE O RECONHECIMENTO DE OBJETOS E EXPRESSÃO GÊNICA DE 5HT-1A E BDNF NO HIPOCAMPO DE RATOS ADULTOS SUBMETIDOS À DESNUTRIÇÃO NO INÍCIO DA VIDA.

Cunha, A. D. U. 1,2, Barros, W. M. A. 2,1, Silva, T. L. A. 1, Pinho, M. C. 1,2, Santos, E. K. R. 2,1, Manhães de Castro, R1, Lopes-de-Souza,s1, Matos, R. J. B. 2,1

1 UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO, UFPE, 2 UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO , CAV

H.037

ANÁLISE QUANTITATIVA DE CORPOS CELULARES DE NEURÔNIOS NO CÓRTEX CEREBRAL DE CAMUNDONGOS SOB O USO DO CHÁ DE AYAHUASCA (BANISTERIOPSIS CAAPI E PSYCHOTRIA VIRIDIS).

Silva, D. K. , Corrêa, J. S. , Amorin, V. A. , Esteves, A. , Rossi-Junior, W. C. , Ferreira, E. B. Universidade Federal de Alfenas, UNIFAL/MG

H.038

MURINE EXPERIMENTAL MODEL OF CHAGASIC MEGACOLON.

Campos, C. F. 1, Duz, A. L. C2, Noviello, M. L. 1, Cartelle, C. T. 1, Veloso, V. M. 2, Bahia, M. T. 2, Cangussú, S. D. 2, Arantes, R. M. E. 1

1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Universidade Federal de Ouro Preto, UFOP

H.039

CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA DA DENervação E REINERVAÇÃO SIMPÁTICA DO DUCTO DEFERENTE DE RATO.

Freitas, T.A., Santos, N.B.T., Kleeb, S.R., Conceição, I.M.

Universidade Metodista de São Paulo, UMESP

H.040

ESPÉCIES REATIVAS DE OXIGÊNIO COMO MODULADORES DA PLASTICIDADE CORTICAL.

Roberto de Pasquale

Universidade de São Paulo, USP

H.041

COMBINING POLYLAMININ AND ENRICHED HOUSING CONDITIONS TO TREAT SPINAL CORD INJURY.

Maia, G. M. , Santos, R. S. , Machado, A. M. , Nascimento, M. , Coelho-Sampaio, T.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

H.042

INDUÇÃO DE PLASTICIDADE CEREBRAL POR REMOÇÃO DA MATRIZ EXTRACELULAR APÓS LESÃO ISQUÊMICA NO CÓRTEX SENSORIO-MOTOR DE RATOS.

Soares, S. C. S, Souza, C.C., Barbosa Júnior, M. S, Bahia, C. P. , Pereira Júnior, A.

Universidade Federal do Pará , UFPA

K. SISTEMAS SENSORIAIS

K.014

DISTRIBUIÇÃO E CARACTERIZAÇÃO MORFOMÉTRICA DOS NEURÔNIOS DO NÚCLEO VENTRAL DO CORPO TRAPEZÓIDE AFERENTES AOS NEURÔNIOS DA RAIZ COCLEAR.

Horta-Júnior, J. A. C. 1, Beduschi, R. S. 1, Barioni, N. O. 1, da Silva, A. V. 1, Martins, M. G. 1, Ferreira, M. S. 1, Gomez-Nieto, R. 2,3, López, D. E. 2,3

1 Departamento de Anatomia IBB Universidade Estadual Paulista, IBB-UNESP, 2 Instituto de Neurociências de Castilla y León, INCYL, 3 Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca, IBSAL

K.015

MORFOMETRIA DA REDE MICROVASCULAR NOS DOMÍNIOS MORFO-FUNCIONAIS NO CÓRTEX SOMESTÉSICO DO RATO.

Saraiva, Tgf, Chaves, Ara, de Melo, Tm, Houzel,jc

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ

K.017

VOCALIZATION INCREASES GAMMA OSCILLATION IN THE HIPPOCAMPUS

Peixoto, Helton Maia, Leao, R. N

Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN - ICe

K.018

OS AXÔNIOS DO NÚCLEO POSTERIOR DO TÁLAMO DO CAMUNDONGO PODEM FORNECER INPUT SÍNCRONICOS PARA DOMÍNIOS MÚLTIPLOS E DISTANTES NAS ÁREAS CORTICAIS SOMATOSSENSORIAIS E MOTORAS

Clasca, F, 1, Porrero, C. 1, Rodríguez-moreno, J. 1, Quetglas, J. 2, Smerdou, C. 2, Prensa. L. 1
1 Universidad Autónoma de Madrid, UAM2
Universidad de Navarra, UdeN

L. SISTEMAS MOTORES

L.020

A INTENSIDADE DO TREINO DURANTE AS SESSÕES DE FISIOTERAPIA NÃO É CAPAZ DE PRODUZIR EFEITOS CARDIORRESPIRATÓRIOS EM INDIVÍDUOS PÓS-ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO.

Faria, G. S. 1, Polese, J. C. 1,2, Scianni, A. 1, Ada, L. 2, Teixeira-Salmela, L. F. 1

1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 The University of Sydney, Uni. of Sydney

L.021

PROPRIEDADES PSICOMÉTRICAS DE TESTES DE COORDENAÇÃO MOTORA DOS MEMBROS SUPERIORES EM INDIVÍDUOS HEMIPARÉTICOS: UMA REVISÃO DA LITERATURA.

Menezes, K. K. P., Avelino, P. R., Teixeira-Salmela, L. F.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

L.022

UTILIDADE CLÍNICA DE TESTES DE COORDENAÇÃO MOTORA DOS MEMBROS SUPERIORES EM INDIVÍDUOS HEMIPARÉTICOS.

Avelino, P. R., Menezes, K. K. P., Teixeira-Salmela, L. F.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

L.023

TUG-ABS: UM NOVO INSTRUMENTO CLÍNICO PARA AVALIAÇÃO DE ESTRATÉGIAS BIOMECÂNICAS DE INDIVÍDUOS ACOMETIDOS PELO ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO.

Carvalho-pinto, B. P. B. 1, Faria, C. D. C. M1, Teixeira-Salmela, L. F. 1, Nadeau, S. 2

1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Centre de Recherche Interdisciplinaire en Réadaptation, CRIR

L.024

EFEITOS DO TREINAMENTO AERÓBICO EM ESTEIRA SOBRE O COMPORTAMENTO EXPLORATÓRIO DE ROEDORES.

Ribeiro, R.M., Scalzo, P.L., Camargos, E.R.S.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

M. MEMÓRIA & APRENDIZADO

M.075

EFFECTS OF AEROBIC EXERCISE ON LONG-TERM MEMORY AND SYNAPTIC PROTEIN EXPRESSION IN SLEEP-DEPRIVED RATS.

Fernandes, J., de Almeida, A.A., Gomes da Silva, S., Campos, D.V., Novaes-Gomes, F.G., Maia, A.F., Lopim, G.M., Scorza, F.A, de Mello, M.T., Arida, R.M.

Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP

M.076

CAMUNDONGOS DAS LINHAGENS C57BL6 E SUÍÇOS APRESENTAM PERFIS DIFERENTES NA TAREFA DE RELOCAÇÃO DE OBJETOS.

Viola G.G. 1,2, Dias P.G.2, Minatelli S.Y.I.2, Mancini G.2, de Oliveira J.2, Rodrigues A.L.S.2, Colla A.2

1 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC/Curitiba, 2 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

M.077

EFEITOS DO TREINAMENTO SOBRE O TESTE DE APRENDIZAGEM AVERSIVA: ANIMAIS COM ALTO E BAIXO DESEMPENHO.

Castro M.C., Oliveira C. C. , Fonoff E.T., Otoch J.P., Teixeira M.J., Martinez R.C.R.

Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, FMUSP

M.078

AYAHUASCA IMPAIRS MEMORY RETRIEVAL IN RATS TESTED IN THE PLUS MAZE DISCRIMINATIVE AVOIDANCE TASK.

Lima, I. A. F, Silva, A. F. , Apolinário, G. K. S, Soares, B. L. , Silva, R. H. , Ribeiro, A. M.

Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

M.079

DOES PROLONGED EXPOSURE TO ENVIRONMENTAL ENRICHMENT CHANGE WORKING MEMORY IN RATS?

Goulart, C. S. , Xavier, G. F

Universidade de São Paulo, USP

M.080

EFFECTS OF SUPPLEMENTATION WITH FRUCTOSE CORN SYRUP ON ANXIETY-LIKE BEHAVIOR, MEMORY AND LOCOMOTOR ACTIVITY IN MICE SUBMITTED TO TREADMILL RUNNING.

Shimizu W.A.L., Schultz M.

Universidade de São Paulo, USP

M.081

HERPES VIRUS ENCEPHALITIS PROMOTES SHORT TERM AND LONG TERM MEMORY IMPAIRMENT IN MICE.

Teixeira, M.F.A., Campos, A.C., Rachid, M.A., Kroon, E.G., Campos, M.A, Teixeira, A.L

Universidade Federal de Minas Gerais , UFMG

M.082

A EXPOSIÇÃO A NOVIDADE INDUZ A EXTINÇÃO DE MEMÓRIA AVERSIVA: BEHAVIORAL TAGGING.

Myskiw, J.C., Benetti, F. , Furini, C. , Izquierdo, I. Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, PUCRS

M.083

REDUÇÃO DO VOLUME HIPOCAMPAL, PERDA NEURONAL E ALTERAÇÕES GLIAIS EM RATOS EXPOSTOS CRONICAMENTE AO ETANOL DA ADOLESCÊNCIA À FASE ADULTA.

Carvalho, S. 1, Oliveira, A. C. A. 2, Fernandes, R. M. 2, Santana, L. N. S. 2, Fernandes, L. M. P. 2, Silva, J. B. 1, Leal, W. G. 2, Maia, C. S. F. 1, Lima, R. R. 2

1 Instituto de Ciências da Saúde, ICS, 2 Instituto de Ciências Biológicas, ICB

M.084

THE BLOCKADE OF A2A ADENOSINE RECEPTOR BY SCH58261 PREVENT THE IMPAIRMENT OF RECOGNITION MEMORY INDUCED BY CGS21680 IN ADULT MICE.

Sallaberry, C. , Pagnussat, N. , Botton, P. H. S. , Mioranza, S. , Nunes, F. , Chenet, G. , Porciúncula, L. O.

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

M.085

ALTERAÇÕES MOTORAS NO CÓRTEX MOTOR DE RATOS SUBMETIDOS À INTOXICAÇÃO CRÔNICA DE ETOH DA ADOLESCÊNCIA À FASE ADULTA.

Silva, B. J. 1, Teixeira, F. B. 2, Silva, D. E2, Carvalho, S. 1, Leal, W. G.2, Maia, C. Sf. 1, Lima, R. R2
1 Instituto de Ciências da Saúde, ICS, 2 Instituto de Ciências Biológicas, ICB

M.086

EFEITOS DO ENRIQUECIMENTO AMBIENTAL E DA HIPÓXIA-ISQUEMIA ENCEFÁLICA EM RATOS AVALIADOS NO OX-MAZE.

Pereira, L. O. , Rojas, J. J. , Deniz, B. F. , Schuch, C. P. , Deckmann, I. , Carletti, J. V. , Díaz, R.
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

M.087

O EXERCÍCIO FÍSICO MELHORA A MEMÓRIA AVERSIVA E ALTERA PARÂMETROS INFLAMATÓRIOS E EPIGENÉTICOS EM HIPOCAMPO DE RATOS DE DIFERENTES IDADES.

Bertoldi, K. , Lovatel, G. A. , Elsner, V. R. , Vanzella, C. , Moyses, F. S. , Vizuite, A. , Spindler, C. , Cechinel, L. R. , Netto, C. A. , Muotri, A. R. , Siqueira, I. R.
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

M.089

AGE AFFECTS RAT SPATIAL COGNITIVE PERFORMANCE ASSESSED IN THE BARNES MAZE TASK.

Rego D.G.1,2, Ribeiro A.F.1,2, Oliveira P. da S.1,2, Ribeiro A.M.1,2
1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Laboratório de Neurociência Comportamental e Molecular, LaNeC

M.090

ATORVASTATIN PREVENTS COGNITIVE DECLINE INDUCED BY A β 1-40, POSSIBLY DUE TO ANTIOXIDANT EFFECTS.

Martins, W. C. 1, Viola, G. G. 1, Vandresen-filho, S. 3, Santos, V. V. 2, Santos, A. A. 1, Farina, M. 1, Prediger, R. D. S2, Tasca, C. I. 1

1 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, 2 Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, 3 Universidade Federal do Mato Grosso, UFMT

M.091

THE DORSAL PREMMAMILLARY NUCLEUS (PMD) AND THE PERIAQUEDUCTAL GRAY MATTER (PAG) PARTICIPATE IN THE EXPRESSION OF CONDITIONED DEFEAT IN WISTAR RATS.

Faturi C.B., Rangel Jr., Canteras N.S.
Universidade de São Paulo, USP

M.092

PHONEMIC AWARENESS AS A ROUTE TO NUMBER WRITING.

Lopes-Silva, J. 1, Moura, R. 1, Júlio-Costa, A. 1, Haase, V. G. 1, Wood, G. 2
1 UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS, UFMG, 2 Karl-Franzens-University of Graz, University of Graz

M.093

EXPECTED AND UNEXPECTED MEMORY RECOGNITION: MOTIVATIONAL EFFECTS.

Jaeger, A. 1, Dobbins, I. G. 2, Xavier, G. F. 1
1 Universidade de São Paulo, USP, 2 Washington University in St Louis, WASH-U, 3 Universidade de São Paulo, USP

M.094

BAIXA CONSCIÊNCIA FONÊMICA PODE MULTIPLICAR OS DÉFICITS NA APRENDIZAGEM ESCOLAR?

Paiva, G. M. , Lopes-silva, J. B. , Júlio-Costa, A. , Haase, V. G.
Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

M.095

A EXPERIÊNCIA REPRODUTIVA PODE TORNAR MODULAR O COMPORTAMENTO MATERNAL EM RATAS LACTANTES?

Teodorov, E. 1, Mattos, R. R. 2, Felicio, L. F. 2
1 Universidade Federal do ABC, UFABC2 Universidade de São Paulo, USP

M.096

ALTERAÇÕES COMPORTAMENTAIS E MORFOQUANTITATIVAS EM ÁREAS CORTICAIS DO CÉREBRO DE CAMUNDONGOS SOB O USO DE ESTEROIDES ANABOLIZANTES.

Damião, B. , Freitas, Ac. , Esteves, A. , Rossi-Junior, W.C.

Universidade Federal de Alfenas, UNIFAL-MG

N. COGNIÇÃO & EMOÇÃO

N.053

EFEITOS DE CHOQUES INESCAPÁVEIS NO COMPORTAMENTO AGRESSIVO DO PEIXE DE BRIGA DO SIÃO (BETTA SPLENDENS).

Carvalho, P.D.P., Carvalho Neto, M.B. , Gouveia Jr, A. Universidade Federal do Pará, UFPA

N.054

EXPOSIÇÃO COMBINADA À FUMAÇA DE CIGARRO E/OU AO ETANOL LEVA A ALTERAÇÕES DE CURTO E LONGO-PRAZO EM COMPORTAMENTOS ASSOCIADOS A ANSIEDADE EM CAMUNDONGOS ADOLESCENTES.

Naiff, V. F. 1, Cavina, C. C. 1, Ribeiro-carvalho, A2, Correa-Santos, M. 1, Filgueiras C. C. 1, Maranhães, A. C. 1, Abreu-Villaça, Y. 1

1 Universidade do Estado do Rio de Janeiro, UERJ, 2 Faculdade de Formação de Professores - UERJ, UERJ - FFP

N.055

TOMADA DE DECISÃO EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES COM TRANSTORNO DO DÉFICIT DE ATENÇÃO/HIPERATIVIDADE (TDAH): UMA REVISÃO SOBRE INSTRUMENTOS, RESULTADOS E TEORIAS.

Gontijo, D. F. , Araújo, J. , Kummer, A. M.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

N.056

INFLUÊNCIA DA LUMINOSIDADE NO COMPORTAMENTO DE CAMUNDONGOS DE DUAS LINHAGENS, C57BL/6J E SWISS, EM TESTES DE MEDO INCONDICIONADO

Vaz, J. D. C. , Santos, E. C. S, Marchette, R. C. N. , de Lima, T. C. M.

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

N.057

FUNÇÕES EXECUTIVAS DE ADOLESCENTES EM COMUNIDADE DE RISCO.

Aguar-assis, R. L. 1, Guerra, L. B. 1, Malloy-Diniz, L. F. 1, Pinto, E. F. 2, Freitas, M. S. 2

1 Universidade Federal de Minas Gerais , UFMG, 2 Centro Universitário de Caratinga, UNEC

N.058

A ESTIMULAÇÃO TRANSCRANIANA POR CORRENTE-CONTÍNUA MODULA A ATIVIDADE DO CÓRTEX PRÉ-FRONTAL EM TAREFAS DE PERCEPÇÃO DE INTERVALOS LONGOS DE TEMPO? de Oliveira, F. S. 1, Fernandes, C. R. R. 1, Brasil, G. C. 1, Oliveira Neto,leônidas1, Reyes, M. B. 2, Miguel, M. A. L. 1, Araujo, J. F. 1

1 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, 2 Universidade Federal do ABC, UFABC

N.059

IMPACTO EMOCIONAL DAS ADVERTÊNCIAS PICTÓRICAS EM MAÇOS DE CIGARRO.

Oliveira J.M.1, David I.A.2, Tavares G.2, Gleiser S.1, Pereira M.G.2, Oliveira L.2, Volchan E.1

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 2 Universidade Federal Fluminense, UFF

N.060

CORRELAÇÃO ENTRE DESEMPENHO COGNITIVO E MEDIDAS DE OBESIDADE NA ESQUIZOFRENIA.

Guimarães, F.C, Alves, R.F, Salgado, J.V, Silva, R.A. Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

N.061

DIETA SUPLEMENTADA COM AÇAÍ (EUTERPE OLERACEA) INDUZ EFEITO ANSIOLÍTICO EM RATOS WISTAR.

Carvalho, T.S.1, Herculano A.M.1, Brasil A.1, Monteiro A.1, Oliveira, K.R.M 1, Batista E.J.O.1, Picanço-Diniz, D.L.W.2,1

1 UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ, UFPA, 2 UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ, UFOPA

N.062

RELAÇÕES ENTRE SENSações SINESTÉSICAS, ESTADOS EMOCIONAIS E ESTRUTURAS MUSICAIS. Bragança, G. F. F. 1, Fonseca, J. G. M. 2,3, Caramelli, P. 2

1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Faculdade de Medicina, UFMG, 3 Escola de Musica UFMG, UFMG

N.063

EFEITOS DA RESTRIÇÃO PARCIAL DE TIAMINA SOBRE PARÂMETROS COMPORTAMENTAIS E SEROTONÉRGICOS CENTRAIS.

Daniel, A. N. , Oliveira, P. S. , Ribeiro, A. M.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

O. DOR

O.014

EVALUATION OF MOLECULAR BIOLOGY OF OPIOID RECEPTOR IN THE FEMALE RAT PERIAQUEDUCTAL GRAY IN DIFFERENT STAGES OF PREGNANCY.

Mattos, R. R. 1,2,3, Hernandes, J. R. 1,2,3, Félício, L. F. 3, Teodorov, e. 4,1,3

1 Instituto de Ciências Biomédicas USP, ICB USP, 2 Centro de Ciências da Saúde, UNIP, 4 Centro de Matemática, Computação e Cognição UFABC, CMCC UFABC, 3 Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia USP, FMVZ USP

O.015

EFEITO DA TERAPIA COM LASER 904NM NO CONTROLE DA DOR NEUROPÁTICA.

Oliveira, M. E, Santos, F. M. , Martins, D. O. , Regina Paula Bonifacio, Giardini, A. C. , Marucia Chacur

Universidade de São Paulo, USP

O.016

DOR NEUROPÁTICA DO NERVO TRIGÊMEO: ASPECTOS NEUROBIOLÓGICOS SUBJACENTES AO DESENVOLVIMENTO DA DOR EM MODELO EXPERIMENTAL.

Costa, G. M. F. , Oliveira, A. P. , Siqueira, J. M. , Moraes, M. F. D, Arantes, R. M. E, Almeida-leite, C. M.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

O.017

EFEITO ANTINOCICEPTIVO DE PNTX4(6-1), UM PEPTÍDEO ISOLADO DO VENENO DA ARANHA PHONEUTRIA NIGRIVENTER (KEYSERLING, 1891).

Magalhães, B. L. E. 1, Ferreira, R. C. M. 1, Cordeiro, M. N. 2, Borges, M. H. 2, Pimenta, A. M. C. 1, Duarte, I. D. G. 1, Lima, M. E. 1

1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Fundação Ezequiel Dias, FUNED

O.018

INCREASED A-NOCICEPTOR-EVOKED FOS EXPRESSION IN A FUNCTIONALLY DISTINCT SUBDIVISION OF MIDBRAIN PERIAQUEDUCTAL GREY IN A RAT MODEL OF INFLAMMATORY PAIN.

Mendes-gomes, J. , Hsieh, M. T. , Donaldson, L. F. , Lumb, B. M.

School of Physiology & Pharmacology - University of Bristol, UoB

P. NEURODEGENERAÇÃO E ENVELHECIMENTO

P.070

THE USE OF ANTICHOLINESTERASIC MEDICATION IN MYASTHENIA GRAVIS.

Lima, P. , Paiva, J. P.

Universidade Federal de São João Del-Rei, UFSJ

P.071

ATIVACÃO MICROGLIAL, LESÃO DA SUBSTÂNCIA BRANCA E EXPRESSÃO DE NOGO-A EM RATOS SUBMETIDOS À ISQUEMIA ESTRIATAL.

Lima, R, Santana, L. N. S, Nascimento, E. M. , Fernandes, R. M. , Oliveira, A. C. A, Fernandes, L. M. P. , Gomes-Leal, W.

Universidade Federal do Pará, UFPA

P.072

ESTIMULAÇÃO TRANSCRANIANA COM CORRENTE CONTÍNUA SOBRE A MEMÓRIA DE TRABALHO E ATENÇÃO SELETIVA EM PACIENTES COM ALZHEIMER.

Pereira, A. C. 1, Duarte, C. D. G. 1, Silva, S. F. 1,2, Lima, G. P. M. 1

1 Universidade Potiguar, UNP, 2 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN

P.073

O EFEITO DO ENVELHECIMENTO SOBRE A ATIVIDADE DA ENZIMA HISTONA DESACETILASE EM HIPOCAMPO E CÓRTEX FRONTAL DE RATOS WISTAR.

Korb, A, Sant'anna G dos S. , Bertoldi K. , Elsner V. R. , Moysés F dos S, Lovatel G.A., Vanzella C, Cechinel L.R., Von Poser G.L., Siqueira I.R.
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

P.074

CAFFEINE CONSUMPTION FROM ADULTHOOD UP TO OLD AGE: EFFECTS ON BEHAVIORAL PARAMETERS AND IMMUNOCONTENT OF SNAP-25 AND GFAP.

Pochmann, D. , Botton, P. H. , Sallaberry, C. , Souza, D. O. , Porciúncula, L. O.
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

P.075

ENCEFALOMIELOPATIA ASSOCIADA AO HTLV-1: DOENÇA PRIMÁRIA OU COEXISTÊNCIA COM ESCLEROSE MÚLTIPLA?

Ana Champs^{1,2}, Valéria Passos², Sandhi Barreto², Paulo Caramelli², Carla de Melo¹, Guilherme Carvalho¹, Miriam Menezes¹, Jgribas¹
1 Hospital Sarah, APS, 2 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

P.076

PRODUTOS NATURAIS COM POTENCIAL ATIVIDADE PARA O TRATAMENTO DA DOENÇA DE ALZHEIMER.

Soares, D. M. 1, Rodrigues, V. G. 1, Duarte, L. P. 1, Nascimento, C. S. R. 1, Miranda, R. R. S. 1, Takahashi, J. A. 1, Filho, S. A. V. 2, Matildes, B. L. G. 1
1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Universidade Federal de Ouro Preto, UFOP

P.077

EFEITOS DA MUSICOTERAPIA SOBRE IDOSOS DEMENTES.

Araujo, T. S. , Ribeiro, M. R. , Ribeiro, V. E. , Tavares Jr, A. R.
Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

P.078

ESTRESSE OXIDATIVO NO CÓRTEX PRÉ-FRONTAL DE RATOS ADOLESCENTES INDUZIDO POR CONSUMO DE ÁLCOOL EM BINGE AGUDO E CRÔNICO.

Pelição, R. , Cavatti-Santos, M. , Rodrigues, L. C. M.
Universidade Federal do Espírito Santo, UFES

P.079

AVALIAÇÃO DO IMPACTO DA APATIA E DISTÚRBIOS DE SONO NA QUALIDADE DE VIDA EM PACIENTES COM DOENÇA DE PARKINSON.
Oliveira, M. S. 1, Bacheti, G. G. 1, Pimenta, A. L. 1, Campos, A. L. F. 1, Christo, P. P. 2, Scalzo, P. L. 1

1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Instituto de Ensino e Pesquisa da Santa Casa de Belo Horizon, Santa Casa - BH

P.080

DIPHENYL DISELENIDE PREVENTS CORTICO-CEREBRAL MITOCHONDRIAL DYSFUNCTION AND OXIDATIVE STRESS INDUCED BY HYPERCHOLESTEROLEMIA IN LDL RECEPTOR KNOCKOUT MICE.

Mancini, G. , de Oliveira, Jade, Moreira, E. G. L. , Hort, M. A. , Farina, M. , Latini, A. , Ribeiro-do-valle, R. M. , de Bem, A. F.
Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

P.081

RELAÇÃO ENTRE DISTÚRBIOS AUTONÔMICOS E QUALIDADE DE VIDA EM PACIENTES COM DOENÇA DE PARKINSON.

Bacheti, G. G. 1, Scalzo, P. L. 1, Oliveira, M. S. 1, Pimenta, A. L. 1, Campos, A. L. F. 1, Christo, P. P. 2
1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Instituto de Ensino E Pesquisa da Santa Casa Belo Horizonte, Santa Casa - BH

P.082

FUNCTIONAL CHARACTERIZATION OF P222L MUTATION IN THE STRESS RESPONSIVE PRKRA GENE: CONTRIBUTION TO THE UNDERSTANDING OF MUSCULAR DYSTONIA-PARKINSONISM.

Tatiane R. Siqueira, Isadora Mafra de Oliveira, Brener C. Carvalho, Aristóbol M. Silva, Sarah Camargos

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

P.083

ANÁLISE DO NÚMERO DE NEURÔNIOS ESTRIATAIS NO MODELO ANIMAL DA DOENÇA DE PARKINSON INDUZIDO POR 6-OHDA.

Garcez, d. R. , Cardoso, V. S. L. , Costa, E. T. , Yamada, E. S.

Universidade Federal Do Pará, UFPA

P.084

AGE-RELATED COGNITIVE DECLINE IN HYPERCHOLESTEROLEMIC LDL RECEPTOR KNOCKOUT MICE (LDLR^{-/-}): EVIDENCE OF ANTIOXIDANT IMBALANCE AND INCREASED ACETYLCHOLINESTERASE ACTIVITY IN THE PREFRONTAL CORTEX.

de Oliveira, Moreira, E.L., Nunes, J.C., Santos, D.B., Ribeiro do Valle, R.M., Farina, M, Walz, R, Prediger, R.D., de Bem, A.F.

Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

P.085

RELAÇÃO ENTRE FADIGA E QUALIDADE DE VIDA EM PACIENTES COM DOENÇA DE PARKINSON.

Campos, A.L.F.1, Pimenta, A.L.1, Bacheti, G.G.1, Oliveira, M. S. 1, Christo, P. P. 2, Scalzo, P. L. 1

1 Universidade Federal de Minas Gerais , UFMG, 2 Instituto de Ensino e Pesquisa da Santa Casa de Belo Horizon, Santa Casa - BH

P.086

COMPORTAMENTO SEXUAL INAPROPRIADO EM IDOSOS COM DEMÊNCIA: DIAGNÓSTICO E ABORDAGEM.

Seraidarian, M.B.F., Monteiro, B.S., Tavares, A.R. Universidade Federal de Minas Gerias, UFMG

Q. DISTÚRBIOS NEUROLÓGICOS

Q.019

RELAÇÃO ENTRE A BAROPODOMETRIA E O RISCO DE QUEDAS EM HEMIPARÉTICOS CRÔNICOS ACOMETIDOS POR ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL.

Araújo Filho, H.G., Souza, J.C.M., Silva, K.S., Silva Júnior, J.R., Galvão, A.C.D.R., Almeida, F.E. O., Franco, C.I.F.

Universidade Estadual da Paraíba, UEPB

Q.021

CANNABIDIOL, A COMPOUND OF CANNABIS SATIVA ATTENUATES SEIZURES INDUCED BY HIGH DOSES OF COCAINE.

Gobira, P. H. , Vilela, L. R. , Moreira, F. A.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

Q.022

VOLTAGE-GATED CALCIUM CHANNEL BLOCKERS AND REVERSIBLE NMDA RECEPTOR ANTAGONISTS AS NEUROPROTECTIVE TOOLS IN HUNTINGTON'S DISEASE.

Silva, F.R., Pereira, T.A., Vieira, L.B., Ribeiro, F.M.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

Q.023

USO DA REALIDADE VIRTUAL PARA MELHORA DO EQUILÍBRIO E MARCHA DE INDIVÍDUOS COM HEMIPARESIA CRÔNICA: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA USING VIRTUAL REALITY TO IMPROVE BALANCE AND GAIT IN POST-STROKE HEMIPARETIC SUBJECTS: A SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW .

Juliana Rodrigues, Lucas Nascimento

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

R. TRANSTORNOS PSIQUIÁTRICOS E COM- PORTAMENTAIS

R.087

POSSIBLE MODULATION OF GLUTAMATERGIC SYSTEM BY NITRIC OXIDE ON THE SENSORY-MOTOR FILTER RESPONSE MEDIATED BY NUCLEUS ACCUMBENS.

Mendonça, D., Brosco, M.C., Fischer, P., Neves, J. P. , Salum, C
Universidade Federal do ABC, UFABC

R.088

INTERACTION BETWEEN NITRIC OXIDE AND DOPAMINE ON THE MODULATION OF SENSORY-MOTOR GATING.

Fischer, P. , Brosco, M. C. , Mendonça, D. , Neves, J. P. , Salum, C
Universidade Federal do ABC, UFABC

R.089

VALIDAÇÃO DE MODELO DE DEPRESSÃO PÓS-PARTO EM RATOS WISTAR: EFEITO DO EXTRATO METANÓLICO DE HIBISCUS TILIACEUS.

Meireles, L. C. F. , Lovatel, G. A. , Farina, E. A. , Basso, C., Bertoldi, K., Cechinel, L.R., Elsner, V. R. , Korb, A., Spindler, C., Moysés, F. S. , Melech, M. I. S. , Siqueira, I. R.
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

R.090

INTRACEREBRAL ADMINISTRATION OF BDNF PROTECTS RAT BRAIN AGAINST OXIDATIVE DAMAGE INDUCED BY OUABAIN IN AN ANIMAL MODEL OF MANIA.

Budni, J. 1, Valvassori, S. S. 1, Jornada, L. K. 1, Varela, R. B. 1, Resende, W. R. 1, Ornell, F. 1, Steckert, A. 1, Dal-Pizzol, F. 1, Kapczinski, F. 2, Quevedo, J. 1
1 Universidade do Extremo Sul Catarinense, UNESC, 2 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS

R.091

EFEITO DO PRÉ-TRATAMENTO COM O ANTIPSICÓTICO OLANZAPINA NO DÉFICIT DA RESPOSTA DE INIBIÇÃO POR PRÉ-PULSO DO REFLEXO

DE SOBRESSALTO ACÚSTICO E INTERAÇÃO SOCIAL INDUZIDO PELA MICROINJEÇÃO DE MK-801 NO COLÍCULO INFERIOR DE RATOS.

Silva, R. C. B., Carnevali, R. R., Zangrando, J. F., Medeiros, P., Melo-Thomas, L.
Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP

R.092

PERFIL PSICOPATOLÓGICO NO TABAGISMO.

Roggi, P. M. S. 1, Gama, M. F. N1,2, Rodrigues, R. L. M.1,2, Wittkind, J. O. 1,2, Garcia, F. D. 1,2, Malloy Diniz, F. L. 1,2, Neves, F. S. 1,2
1 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, 2 Departamento de Saúde Mental do Hospital das Clínicas da UFM, HC

R.093

VISUAL SEARCH AND SCHIZOPHRENIA: AN EXPLORATORY STUDY USING EYE TRACKING.

Braga, F. 1, Machado-Pinheiro, W. 2, Dias, E. C. 3, Volchan, E. 1
1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 2 Universidade Federal Fluminense - Polo Rio das Ostras, UFF-PURO, 3 Nathan Kline Institute for Psychiatric Research, NKI

R.094

ESTUDO DO ESTIGMA PERCEBIDO POR PACIENTES COM ESQUIZOFRENIA.

Keliane de Oliveira1,3, João Salgado1,2,3
1 Programa de Pós-Graduação em Neurociências, UFMG, 2 Departamento de Morfologia, UFMG, 3 Instituto Raul Soares, FHEMIG

R.095

RELAÇÃO ENTRE HÁBITOS DE VIDA E COGNIÇÃO NA ESQUIZOFRENIA – DADOS PRELIMINARES.

Silva, R. A. , Guimarães, F. C. , Hastenreiter, F. ; hastenreiter, F. ; hastenreiter, F.I., Mantovani, L. M. , Pereira, L. F. V. , Oliveira, K. , Oliveira, A. M. , Salgado, J. V.
Instituto Raul Soares -FHEMIG, IRS-FHEMIG

R.096

CORRELAÇÃO ENTRE INSIGHT E SINTOMAS NEGATIVOS NA ESQUIZOFRENIA.

Hastenreiter, F. , Ferretjans, R. , Mantovani, L.M., Silva, R.A, Oliveira, K. , Ribeiro-Santos, R. , Guimarães, F.C., Slagado, J.V.
Instituto Raul Soares, IRS

R.097

ABNORMALITIES IN PREMOTOR CORTEX IS ASSOCIATED WITH FORCEFUL INVASION OF PERSONAL SPACE: A SMRI STUDY IN VICTIMS OF URBAN VIOLENCE WITH PTSD.

Rocha-Rego¹, Pereira M.G.³, Oliveira L.³, Mendlowicz M.V.³, Figueira I.², Volchan E.¹
^{1,2} Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, ³ Universidade Federal Fluminense, UFF

R.098

REGULAÇÃO DE GENES DA MATRIZ EXTRACELULAR EM ESQUIZOFRENIA.

Martins, L.C.¹, Fournier, M.², Romano-Silva, M.A.¹, Do, K.²
¹ Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG ² Université de Lausanne, UNIL

R.099

AValiação dos NÍVEIS de CITOCINAS em PACIENTES COM ESQUIZOFRENIA ESTABILIZADOS. Campos, S. M.
Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

R.100

EFEITO BIDIRECIONAL ENTRE A DEPRESSÃO E TUMORIGÊNESE INVESTIGADO EM CAMUNDONGOS PORTADORES DO TUMOR DE EHRLICH, CATEGORIZADOS COMO MUITO E POUCO DEPRIMIDOS.

Kleeb, S.R.¹, Raia, I.M.¹, Correa, J.M.R.M.², Wilcken, B.N.S.L.¹, Mendes, G.F.¹, Santos, A.A.M.¹, Frussa-Filho, R.²
¹ Universidade Metodista de São Paulo, UMEESP, ² Universidade Federal De São Paulo, UNIFESP

R.101

TRANSTORNO DEPRESSIVO MAIOR (TDM) EM PACIENTES COM HEPATITE C CRÔNICA (HCC): PREVALÊNCIA E FATORES DE RISCO.

Cunha, I.R. ^{1,2}, Araújo, R.F.¹, Nascimento, G.C. ¹, Duarte, G.S. ¹, Silva, L.D. ¹, Teixeira, R. ¹, Queiroz, D.M.M. ³, Oliveira, L.M. ⁴, Filho, O. A. M. ⁴, Neves, F.S. ⁵
¹ Ambulatorio de Hepatites Virais da Fac. de Medicina da UFMG, AHEV-FM-UFMG, ² Programa de Pós-Graduação em Neurociências - ICB/UFMG, PPGNeurociênciasUFMG, ³ Laboratório de Pesquisa em Bacteriologia, FM-UFMG, LPB da FM-UFMG, ⁴ Lab. Biomarcadores René Rachou-Fiocruz, Lab. Biomarcadores, ⁵ Departamento de Saúde Mental FM-UFMG, SAM da FM-UFMG

R.102

TABAGISMO EM IDOSOS: REVISÃO INTEGRATIVA DE LITERATURA.

Cardoso, M. A. S. S. , Salles, T. A. , Moraes, H. P. , Tavares, A. R.
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS, UFMG

R.103

TREINAMENTO DE PAIS: UMA INTERVENÇÃO PARA ALUNOS DE ESCOLA ESPECIAL (APAE). Pêssô, M. G. , Almeida, F. N. , Salvador, L. S. , Pinheiro, M. I. S. , Haase, V. G.
Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

R.104

ELETROCONVULSOTERAPIA E A PREVENÇÃO DO SUICÍDIO.

Cintra, V. M. , Ribeiro, V. E. , Ribeiro, m. R. C. , Rosa, A. M. , Tavares, A. R.
Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

R.105

TRANSTORNOS DEPRESSIVOS EM IDOSOS SUBMETIDOS À HEMODIÁLISE.

Andrade, A.C.S., Moraes, H. P. , Tavares, A. , Ribeiro, V.E., Nitzsche, B. O. , Rodrigues, K., Costa, A.C.
Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

R.106

ASSOCIAÇÃO ENTRE O POLIMORFISMO VAL-66MET NO GENE DO BDNF E RISCO DE SUICÍDIO EM UM ESTUDO DE BASE POPULACIONAL. Schuch, E. M. , Moreira, F. P. , Kaufmann, E. N. , Fabião, J. D. , Silva, R. A. , Crispim, D. , Lara, D. , Kaster, M. P. , Ghisleni, G. Universidade Católica de Pelotas, UCPel

R.107

AGMATINE PREVENTS THE DEPRESSIVE-LIKE BEHAVIOR ELICITED BY THE PRO-INFLAMMATORY CYTOKINE TNF- α IN THE MOUSE TAIL SUSPENSION TEST. Neis, V.B. , Manosso, L. M. , Moretti, M. , Freitas, A. E. , Daufenbach, J. , Rodrigues, A. L. S. Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC

R.108

VOLUME DO HIPOCAMPO NO TRANSTORNO DE PERSONALIDADE BORDERLINE COM E SEM TRANSTORNO DE ESTRESSE PÓS-TRAUMÁTICO: REVISÃO SISTEMÁTICA E METANÁLISE. Rodrigues, E. P. 1, A. Wenzel 3, M. P. Ribeiro2, L. C. Quarantini2, A. Miranda-Scippa2, E. P. de Sena2, I. R. de Oliveira2 1 Universidade Estadual Do Piauí, UESPI, 2 Universidade Federal Da Bahia, UFBA, 3 University Of Pennsylvania, UPenn

S. NEUROCIÊNCIAS TEÓRICA E COMPUTACIONAL

S.010

INIBIÇÃO LATERAL E DISCRIMINAÇÃO DE ODORES NO BULBO OLFATÓRIO: UM MODELO COMPUTACIONAL. Arruda D. , Roque, A. C. Universidade de São Paulo, USP

S.011

EXPLORANDO OS LIMITES DA TEORIA HEBBIANA: UMA INVESTIGAÇÃO DAS SEQUÊNCIAS DE FASE COMO GRAFOS DE ASSEMBLÉIA NEURONAL. Almeida-Filho, D.G.1, Vasconcelos, N.A.P.2, Lopes-dos-Santos, V. 1, Tort, A.B.L.1, Ribeiro, S. 1 1 Instituto do Cérebro - UFRN, ICe2, Champalimaud Neuroscience Programme, CNP

S.012

A MODEL OF CHOLINERGIC MODULATION IN OLFACTORY BULB AND PIRIFORM CORTEX. de Almeida, L.B.2, Idiart, M.A.P.1, Linster, C. 2 1 Instituto de Física, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, 2 Department of Neurobiology and Behavior, Cornell University, Cornell

S.013

EEG FUNCTIONAL NETWORKS EVOLVING IN TIME DURING VISUAL STIMULATION. Fraiman, D. 2,3,1, Saunier, G. 3, Claudia D. Vargas1 1 Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho, IBCCF, 2 Univ. San Andres, USA, 3 Univ. Federal do Pará, UFPA

T. NEUROTECNOLOGIAS (INTERFACES NEUROROBÓTICAS, NANOTECNOLOGIA, ETC)

T.011

ATIVIDADE EPILEPTIFORME HIPOCAMPAL SINÁPTICA EM FATIAS HORIZONTAIS PARA ESTUDO DOS MECANISMOS DA ESTIMULAÇÃO ELÉTRICA DA AMÍGDALA COMO TRATAMENTO DAS EPILEPSIAS. Silva, S.C.B., Ferreira, K.A., Duarte, M.A., Cota, V.R. Universidade Federal de São João Del Rei, UFSJ

T.012

LOW FREQUENCY NON-PERIODIC ELECTRICAL STIMULATION TO THE BASOLATERAL AMYGDALA SUPPRESSES CHRONIC SEIZURES IN THE PILOCARPINE MODEL. Oliveira, J. C. 1, Medeiro, D. C. 2, Duarte, A. M. 1, Moraes, M. F. D. 2, Cota, V. R. 1 1 Universidade Federal de São João del-Rei, UFSJ, 2 Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG

T.014

BIOSIGNATURES ASSOCIATED WITH POSITIVE RESPONSE TO COMPUTERIZED COGNITIVE TRAINING IN SCHIZOPHRENIA. Rogerio Panizzutti1,2, Steve Hamilton2, Sophia Vinogradov2 1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, 2 University of California, San Francisco, UCSF

X. Semana Nacional do Cérebro

X.001

SEMANA NACIONAL DO CÉREBRO 2013: UM DESAFIO COLETIVO.

Ruggiero, R. 3, Buck, C. A. 2, Fernandes, A. 3, Bueno-júnior, L. S. 3, Pereira-jr, A. 6, Martí-barros, D. 7, Crespo-lópez, M. E. 5, Mortari, M. R. 8, Garcia-cairasco, N. 3, Hedin-pereira, C. 1, Froes, M. M. 2

1 Universidade Federal do Rio de Janeiro, IBC-CF/UFRJ, 2 Universidade Federal do Rio de Janeiro, NCE/UFRJ, 3 Universidade de São Paulo, FMRP/USP, 4 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, 5 Universidade Federal do Pará, UFPA, 6 Universidade Federal do Rio Grande do Norte, UFRN, 7 Universidade Federal do Rio Grande, FURG, 8 Universidade de Brasília, UnB

X.003

ESTIMULANDO AS NEUROCIÊNCIAS NO ENSINO MÉDIO: RELATO DA PRIMEIRA OLIMPÍADA BRASILEIRA DE NEUROCIÊNCIAS.

Paulino, Y. B. , Carvalho, I. C. , Aranha, G. , Sholl-Franco, A.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, IBCCF, CeC - NuDCEN, UFRJ,

Índice de Autores

ABATTI, L.E.....	M.023	ALVES, A.S.....	P.002, R.076
ABRAHAO, K.P.....	M.059	ALVES, E.G.L.....	F.003
ABRAHÃO, C.A.....	Q.010	ALVES, F.....	E.003
ABRÃO, R.O.....	R.041	ALVES, L.F.C.....	R.038
ABREU-VILLAÇA,Y.....	N.054	ALVES, L.R.O.....	P.067
ACCIOLY,N.E.....	A.026	ALVES, M.B.....	A.013
ACHAVAL,M.....	A.014, A.025	ALVES, N.T.....	N.015, N.020
ACOSTA, B.A.....	R.044	ALVES, N.C.....	M.037
ACOSTA,B.....	R.045	ALVES, R.F.....	N.060
ACUÑA,L.R.....	M.022, M.023	ALVES, S.S.....	H.018, K.007
ADA,L.....	L.020	ALVES, T.M.....	N.013
ADÃO NOVAES, J.....	P.017	ALVES-DOS-SANTOS, L.....	R.075, R.076
AGOSTINI, A.G.....	A.045	ALVES-GOMES, J.A.....	S.001
AGOSTINI, M.....	T.002	ALVIM-SOARES, A.....	R.009
AGUIAR JUNIOR, A.S.....	L.007	AMADO, D.....	Q.016
AGUIAR, D.C.....	I.010	AMARAL, A.V.....	P.045
AGUIAR, G.P.S.....	H.035	AMARAL, C.E.....	R.075, R.076
AGUIAR, J.S.R.....	N.043	AMARAL, O.B.....	G.021, M.026,
AGUIAR-ASSIS, R.L.....	N.057, R.035	.....	N.038
ALBANUS, R.D.O.....	A.018	AMORIM, D.C.....	M.061
ALBUQUERQUE, V.H.....	L.018	AMORIM, M.F.....	H.027
ALHO, E.....	R.074	AMORIN, V.A.....	H.037
ALLODI, S.....	C.003, L.005	ANDRADE DA COSTA,.....	C.004, K.010
ALMEIDA, A.C.G.....	S.002	ANDRADE DA COSTA, B.L.S.....	A.006, A.036
ALMEIDA, M.C.....	K.003	ANDRADE, A.S.....	R.043
ALMEIDA, A.A.....	B.009, H.030	ANDRADE, A.C.S.....	R.105
ALMEIDA, A.C.G.....	H.034	ANDRADE, D.C.A.....	O.004
ALMEIDA, C.A.S.....	O.002	ANDRADE, G.M.....	M.061, M.067
ALMEIDA, E.A.....	L.016	.....	M.069, P.006 ,
ALMEIDA, F.E.O.....	N.049, P.043,	.....	P.039 ,P.042
.....	P.044 ,P.046,	ANDRADE, J.N.....	P.022
.....	Q.018, Q.019	ANDRADE, J.S.....	R.041
ALMEIDA, F.N.....	R.103	ANDRADE, K.C.....	N.004
ALMEIDA, F.M.....	H.032	ANDRADE, M.....	V.003
ALMEIDA, J.S.B.....	P.031	ANDRADE, M.F.....	H.019
ALMEIDA, M.B.....	C.005	ANDREATINI, R.....	M.050
ALMEIDA, M.C.....	K.012, R.072	ANDRÉ, E.....	N.035, O.001,
ALMEIDA, M.N.F.....	M.008	.....	R.043
ALMEIDA, R.R.....	R.019	ANGELIM, M.K.....	A.006
ALMEIDA, S.....	I.002, R.033,	ANICIO, V.T.....	R.031
.....	R.051	ANOMAL, R.F.....	A.023
ALMEIDA-CORREA, S.....	M.026, N.038	ANTONIO, B.B.....	R.054, V.001
ALMEIDA-FILHO, D.G.....	S.011	ANTONIO, R.L.....	V.001
ALMEIDA-FRANCIA, C.C.D.....	K.005	ANTONIOLI-SANTOS, R.....	H.012
ALMEIDA-LEITE, C.M.....	O.016	ANTUNES, A.M.....	E.008
ALTIERI, K.D.S.....	R.034	ANTUNES, D.M.F.....	P.036
		APOLINÁRIO, G.K.S.....	M.019,M.051,
		.....	M.078

AQUINO, N.	N.022	ASSIS, T.S.	U.002, V.002
ARAGÃO-ALMEIDA, C.D.	N.003	ASSUNÇÃO, F.S.	P.003
ARANHA, G.	U.001, U.002, V.002, X.003	ASSUNÇÃO, L.	I.001, I.003
ARANTES, R.	S.008, S.009	ASTH, L.	J.009, O.001
ARANTES, R.M.E.	H.038, O.016	AUGUSTIN, O.	A.014
ARAUJO, A.P.B.	B.004	AUGUSTIN, O.A.	A.025
ARAUJO, E.G.	G.001, G.002, G.007, G.008, G.013, G.018, G.027, G.029, G.031	AUGUSTO, R.L.	A.036
ARAUJO, F.Y.R.	R.013	AVELINO, P.R.	L.021, L.022
ARAUJO, J.F.	J.007, M.027, N.010, N.058	AVILA, S.M.	A.034
ARAUJO, M.R.	R.075	AZEVEDO, C.V.M.	P.040
ARAUJO, P.	V.001	AZEVEDO, E.P.	R.027
ARAUJO, R.L.	N.041	AZEVEDO, S.C.	F.003
ARAUJO, T.S.	P.077	AZEVEDO FILHO, H.R.C.	Q.007
ARAUJO-MARTINS, L.	G.006, G.027	AZZI, C.O.D.S.	K.003
ARAÚJO, D.S.M.	P.004	AZZI, C.O.S.	K.012, R.072
ARAÚJO, E.G.	B.008	ÁLVARES, R.S.R.	N.033, N.036
ARAÚJO, G.L.L.	A.007	BACHETI, G.G.	P.079, P.081, P.085
ARAÚJO, G.R.	T.004	BADO, P.	T.003
ARAÚJO, J.	N.055	BAETAS-DA-CRUZ, W.	C.003, L.005
ARAÚJO, J.A.M.	A.007, D.002	BAFFA, O.	T.008
ARAÚJO, M.A.	R.050	BAHIA, C.P.	H.001, H.035, H.042
ARAÚJO, M.M.	R.049, R.057	BAHIA, M.T.	H.038
ARAÚJO, T.T.	J.005, J.006	BAILEY, M.	A.024
ARAÚJO, T.B.	M.058, P.060	BALDO, M.V.C.	M.009, M.033
ARAÚJO, R.F.	R.101	BALEN, G.O.	G.012
ARAÚJO FILHO, H.G.	N.049, P.043, P.044, P.046, Q.018, Q.019	BALIEGO, L.G.	B.009
ARAÚJO JUNIOR, H.C.	M.043	BALIEGO, L.G.Z.A.	A.030, H.002
ARBOÉS, V.P.	P.030	BALLOTIN, L.V.	H.034
ARCEGO, D.	S.007	BANDIM-DA-SILVA, M.E.	A.027
ARCEGO, D.M.	N.050, N.051	BAPTISTA, D.	O.010
ARDAIS, A.P.	A.034, B.007	BARALDI-TORNISIELO, T.	R.071
AREAL, L.B.	M.035, P.008	BARBIERO, J.K.	M.050
ARENT, C.O.	R.007	BARBIZAN, R.	L.010
ARIDA, R.M.	A.030, B.009, H.002, H.030, H.034, M.075	BARBOSA, A.C.B.	A.022, C.002, M.020
ARRUDA D.	S.010	BARBOSA, B.M.F.	Q.009
ASCHIDAMINI MARCONDES, L.	M.045	BARBOSA, B.R.	V.003
ASCOLI, B.M.	R.082	BARBOSA, E.H.	P.005
ASSIS BRASIL, E.	M.041	BARBOSA, F.F.	M.051
		BARBOSA, M.N.B.	I.009
		BARBOSA, S.	A.014, A.025
		BARBOSA JÚNIOR, M.S.	H.042
		BARIONI, N.O.	K.005, K.014
		BARRADAS, P.C.	A.008, A.022, A.009, C.002, M.020

BARRAVIERA, B.....	L.009, L.010	BERZUINO, M.B.....	O.007, O.008
BARRETO, G.V.....	R.017	BETHEA, J.R.	B.001
BARRETO, S.....	P.075	BEVICTORI, L.E.N.	M.034
BARRETO, T.M.....	U.002, V.002	BÉRGAMO, A.P.	B.002
BARROS, A.G.A	P.048	BICALHO, M.A.	P.051
BARROS, D.C.....	P.036	BICALHO, M.A.C.....	P.063
BARROS, D.M.....	E.007, T.001,	BINDA, N.S.....	F.003, P.062
.....	T.006, T.009,	BINDER, L.....	N.011, R.065
.....	T.010, U.003	BIRBAUMER, N.....	T.002
BARROS, M.A.S.....	K.008	BISCOLA, N.P.....	L.009
BARROS, W.M.A.....	H.023, H.027,	BITENCOURT D.S.....	H.033
.....	H.036	BITTENCOURT, A.P.S.V.....	R.036
BASILIO, R.....	L.003, T.003	BITTENCOURT, A.S.	R.019, R.036
BASSO, C.....	E.001, R.089	BITTENCOURT, J.C.....	I.004, I.008,
BASSO, C.G.....	C.010	.....	P.016, R.023
BASTOS, A.F.....	N.012	BITTENCOURT, L.F.F.....	C.012, C.014,
BASTOS, C.P.....	M.055,M.066,	.....	C.015
.....	P.058	BITTENCOURT-NAVARRETE, R.E..	H.032, L.008
BATINGA, H	P.033, P.059	BIZARRO, L.....	A.010
BATISTA, C.M.....	P.065, P.069	BIZZI, M.....	I.005
BATISTA, E.J.O.....	F.001, N.061,	BIZZI, M.F.....	I.011
.....	R.024	BLAHA, C.D.....	M.050
BAVARESCO, D.V.....	R.007	BOLGER, G.B.....	I.011
BECKER, R.O.....	I.002, I.007,	BOLIS, K.....	M.022, M.023
.....	R.033, R.051	BOMBEIRO, A.L.....	C.006
BECKMAN, D.....	L.002	BOMFIM, A.M.D.....	D.010
BEDUSCHI, R.S.....	K.005, K.014	BOMFIM, T.R.....	M.046
BEIJAMINI, F.....	J.002, J.004	BONIFÁCIO, R.P.....	O.009, O.015
BEIRAL, H.J.V.....	D.005	BONUTI, R.C.....	N.032
BELTRÃO, E.I.....	A.006	BOOS, F.Z.....	M.012,M.016,
BEM, A.F.....	R.059	.....	M.017,M.028,
BEN, J.....	G.005, P.010	.....	M.036, M.039
BENETTI, C.S.....	R.080, R.081	BORELLA, V.C.M.....	R.057
BENETTI, F.....	M.041,M.044,	BORGES, F.R.M.B.....	O.013
.....	M.074, M.082	BORGES, M.F.....	A.034, B.007
BENEVIDES, L.M.....	C.003	BORGES, M.H.....	O.017
BENITEZ, S.U.....	L.009	BOROTO, K.F.....	H.022
BENITZ, A.N.D.....	A.032, N.014	BORRALHO, T.G.....	M.008, N.039
BENTO, A.V.P.....	R.083	BOSCO, G.G.....	S.008, S.009
BENTO-TORRES, J.....	M.008	BOSCO, L.D.....	T.009
BERESFORD, H.....	V.009	BOSS, F.Z.....	M.018
BERNARDES, D.....	B.001	BOTTON, P.H.....	B.005, M.065,
BERNARDI, J.R.....	R.012	.....	P.074
BERNARDO, P.S.....	C.009	BOTTON, P.H.S.....	M.084
BERTOLDI, K.....	C.010, E.001,	BOZZI, I.....	P.051
.....	M.087, P.073,	BRAGA, C.V.....	D.005
.....	R.089	BRAGA, F.....	N.041, R.093
BERTTI, P.	V.007	BRAGA, L.E.G.....	G.001, G.002,

.....	G.006, G.007,	BURQUE, R.K.....	R.018
.....	G.008, G.020,	BÜRGER, C.....	M.056
.....	G.023	CABO, C.S.J.....	G.007
BRAGANÇA, G.F.F.....	N.062	CABRAL, A.....	M.011, M.019,
BRAGANHOL, E.....	R.045	.....	P.015
BRAMATI, I.....	L.003	CABRAL-MIRANDA, F.....	P.017, P.031
BRAMATI, I.E.....	T.003	CADETTI, F.....	O.002
BRAMBILLA, R.....	B.001	CAETANO, A.L.....	R.071
BRANDÃO, C.O.....	P.009	CAETANO, L.B.....	O.011
BRANDÃO, J.A.....	A.023	CAFÉ-MENDES, C.C.....	P.001, P.047
BRANDÃO, M.L.....	N.034	CAGNI, F.C.....	M.058
BRASIL, A.....	N.061, R.024	CAJADO, A.G.....	G.003
BRASIL, G.C.....	N.058	CALAZA, C.K.....	A.015
BRASIL, L.M.....	T.002	CALAZA, K.....	C.020
BRAVIM, Y.....	U.001	CALAZA, K.C.....	K.001, G.009,
BRAZ, N.G.....	P.068	.....	P.004, P.011
BREUNIG, R.....	N.014	CALDAS, A.L.....	N.019
BRIDI, J.C.....	P.048	CALDEIRA, C.....	C.007
BRISTOT, G.....	R.016	CALDIERARO, M.A.....	R.018
BRISTOT, I.J.....	P.054	CALLEGARI-JACQUES, S.M.....	J.003
BRITO DA SILVA, A.....	Q.006	CALLOU, A.L.A.....	O.006
BRITO, D.....	G.003	CALO, G.....	G.014, G.016,
BRITO, G.A.C.....	P.056	.....	O.001, R.066
BRITO, L.R.....	P.001, P.021	CALZADO, C.P.....	N.010
BRITO, R.....	A.015	CAMARGO, P.S.....	H.018
BRITO, T.M.....	N.030	CAMARGO, W.L.....	G.025
BRITO-MOREIRA, J.....	P.028	CAMARGOS, E.R.S.....	C.021, L.024
BRITTO,.....	P.023	CAMARGOS, S.....	P.082
BRITTO, L.R.G.....	H.009, H.024,	CAMPAGNOLE-SANTOS, M.J.....	I.010
.....	P.002, P.059,	CAMPAGNOLI, R.R.....	N.005, N.033,
.....	R.041, P.047	.....	N.036
.....	R.076	CAMPELLO-COSTA, P.....	H.003, H.005,
BROCARD, P.S.....	P.007	.....	H.008, H.010,
BROETZ, D.....	T.002	.....	H.011, H.013,
BROSCO, M.C.....	R.087, R.088	.....	P.026, P.032
BRUNONI, A.R.....	O.004	CAMPÊLO, C.L.C.....	G.019, M.058,
BRY, I.....	P.012, P.024	.....	M.072, P.060
BUCK, C.A.....	X.001	CAMPOS, A.C.....	M.081, Q.003,
BUCK, H.S.....	R.071	.....	R.028, R.052,
BUDNI, J.....	G.012, P.019,	.....	R.077
.....	R.014, R.090	CAMPOS, A.C.P.....	O.007, O.008
BUENDÍA, I.....	G.010	CAMPOS, A.L.F.....	P.079, P.081,
BUENO, A.P.A.A.....	M.073	.....	P.085
BUENO, D.N.M.....	I.008	CAMPOS, C.F.....	H.038
BUENO, J.L.O.....	M.054	CAMPOS, D.V.....	A.030, B.009,
BUENO, K.O.....	P.020	.....	H.002, M.075
BUENO-JÚNIOR, L.S.....	X.001	CAMPOS, M.A.....	M.081
BURGER, C.....	P.052	CAMPOS, R.M.P.....	L.011

CAMPOS, S.M	R.099	CARVALHO, G.C.....	N.026
CAMPOS, BUZZI, F.....	M.056	CARVALHO, I.C.....	R.046, U.001,
CAMPOS LIMA, T.....	M.025	.....	X.003
CANAS, P.M.G.....	P.042	CARVALHO, L.R.P.....	D.001
CANÇADO, A.R.....	P.068	CARVALHO, M.B.....	H.008
CANDIDO, C.....	R.064	CARVALHO, M.R.S.....	E.008
CANEIRO,.....	M.027	CARVALHO, M.P.....	G.022
CANETTI, C.A.....	N.038	CARVALHO, P.D.P.....	N.053
CANGUSSÚ, S.D.....	H.038	CARVALHO, R.S.....	V.003
CANOVA, F.....	M.048, M.052,	CARVALHO, S.....	M.083, M.085
.....	M.057	CARVALHO, T.G.....	P.013, R.068
CANTELMO-JÚNIOR, O.....	T.005	CARVALHO, T.S.....	N.061
CANTERAS, N.S.	I.004, M.002,	CARVALHO, W.A.....	H.001
.....	M.004, M.009,	CARVALHO NETO, M.B.....	N.053
.....	N.009, M.032,	CARVALHO-OLIVEIRA, S.....	N.025
.....	M.033, M.091	CARVALHO-PINTO, B.P.B.....	L.023
CANTO-DE-SOUZA	O.010	CARVALHO-TAVARES, J.....	B.001
CARAMELLI, P	N.062, P.067,	CASSINI, L.F.....	M.018
.....	P.068, P.075	CASTRO, G.M.....	Q.010
CARDINOT, C.B.....	F.003	CASTRO, G.P.....	E.003
CARDOSO, B.A.....	R.077	CASTRO, M.A.A.....	A.018
CARDOSO, C.B.....	C.015	CASTRO, M.C.....	M.038, M.077,
CARDOSO, F.B.	M.001, V.009	.....	R.074
CARDOSO, H.D.....	A.006, C.004	CASTRO, M.O.O.....	M.067, M.069
CARDOSO, M.A.S.S.....	R.102	CASTRO, M.V.....	L.010
CARDOSO, S.G.....	R.065	CASTRO, N.G.....	D.010
CARDOSO, V.S.L	P.045, P.083	CASTRO, P.C.....	M.010
CARIA, A.....	T.002	CAVADA, B.S.....	G.005, G.010
CARLETTI, J.V.....	A.005, A.010,	CAVALCANTE, E.S.S.....	T.004
.....	M.086, Q.005	CAVALCANTE, J.C.....	G.019, K.008
CARLINO, F.C.....	K.011	CAVALCANTE, J.S.....	N.010, P.040,
CARMO, M.R.S.	P.006, P.042,	.....	P.041
.....	R.046	CAVALCANTE, L.A.....	C.003
CARNEIRO, B.T.S.....	J.007	CAVALCANTE, L.A.C.....	T.006
CARNEIRO, C.F.D.....	M.026	CAVALCANTE, L.M.....	R.004, R.050,
CAROBREZ, A.P.....	N.048	.....	R.057
CARPI, R.S.....	G.009	CAVALCANTI, G.A.....	A.027
CARPI-SANTOS, R.....	K.001	CAVALCANTI-DE-ALBUQUERQUE, J.P.A	L.005
CARRIER-RUIZ, A.....	D.001	CAVALHEIRO,.....	B.009
CARTELLE, C.T.....	H.038	CAVALHEIRO, E.A.....	A.030, H.002,
CARVALHEIRA, R.R	R.091	.....	H.030
CARVALHO, A.F.....	R.004	CAVALHEIRO, G.R.....	A.035
CARVALHO, A.J.B.....	H.019	CAVALHEIRO, M.M.....	C.008
CARVALHO, B.C.....	P.082	CAVATTI-SANTOS, M.....	P.078
CARVALHO, C.P.F.....	Q.010	CAVINA, C.C.....	N.054
CARVALHO, C.F.....	N.007	CECHINEL, L.R.....	C.010, E.001,
CARVALHO, F.A.H.....	U.003	.....	M.087, P.073,
CARVALHO, G.....	P.075	.....	R.089

CECYN, M.N.....	M.047	CONCEIÇÃO, I.S.....	N.007
CELUCCI, G.....	M.071	CONDE, E.....	N.052
CERESÉR, K.M.....	R.018	CONSTANTINO, L.C.....	R.065
CERQUEIRA, P.M.C.....	N.024	COPELLI, M.....	F.002, R.003,
CÉSPEDES, I.C.....	R.023, R.041,	.....	R.029
.....	R.078	COPPO, M.R.....	N.025
CHACUR, M.....	O.003, O.009,	CORAÇÃO, T.....	A.033
.....	O.015	CORBETT, D.....	H.004
CHAMMAS, R.....	P.069	CORDAS, G.....	R.030
CHAMPS, A.....	P.075	CORDEIRO, A.P.....	T.001
CHAN, J.M.....	D.009	CORDEIRO, L.M.S.....	E.003
CHAVES, A.R.A.....	K.015	CORDEIRO, M.F.....	P.036
CHAVES, M.H.....	M.061	CORDEIRO, M.N.....	Q.014, O.017
CHAVES, T.A.....	O.006	CORDEIRO, R.C.....	R.004, R.046,
CECHINEL FILHO, V.....	G.017	.....	R.057, R.083
CHENET, G.	B.005, M.065,	CORDEIRO, R.F.....	C.021
.....	M.084	CORDOVA, F.M.....	G.003
CHIARADIA, L.D.....	C.014	CORRÊA, F.J.....	M.022, M.023
CHIARI, E.....	C.021	CORRÊA, G.R.....	G.031
CHIARINI, L.B.....	P.017, P.064	CORREA, J.M.R.M.....	R.100
CHIAVEGATTO, S.....	R.075, R.076	CORRÊA, J.S.....	H.037
CHO, W.....	T.002	CORRÊA, S.A.....	G.021
CHOQUETTE, W.....	P.007	CORREA-SANTOS, M.....	N.054
CHOUCHANE, M.....	C.016	CORREIA, A.O.....	O.006, P.055,
CHRISTIE, B.R.....	P.007	.....	P.056
CHRISTO, P.P.....	P.079, P.081,	CORREIA, P.R.....	B.009
.....	P.085	CÔRTEZ, P.....	V.008
CINI, F.A.....	J.002	CORTES DE OLIVEIRA, J.A.....	V.007
CINTRA, M.T.G.....	P.063	COSENZA, M.....	G.004, G.011,
CINTRA, W.M.....	D.009	.....	K.001, P.003
CIPOLLA-NETO, J.....	Q.016	COSSIO, E.G.....	T.002
CLARKE, J.H.R.....	M.046, P.028	COSTA,	R.002
CLARKE, J.R.....	L.002, R.027	COSTA, A.....	P.033
CLASCÁ, F.C.....	K.018, N.010	COSTA, A.C.....	R.105
CLEMENTIM, J.M.....	J.004	COSTA, A.M.N.....	R.013
COBB, S.....	A.024	COSTA, A.P.....	A.008, A.009..
COELHO, B.P.....	D.003	.....	G.005, G.010
COELHO, C.A.O.....	N.040	COSTA, E.T.	P.045, P.053, ..
COELHO, P.L.C.....	C.017	.....	P.083
COELHO-SAMPAIO, T.....	A.028, H.041	COSTA, F.A.....	T.004
COHEN, L.....	T.002	COSTA, G.M.F.....	O.016
COLLA, A.....	M.076	COSTA, H.J.B.....	T.004
COLLE, D.....	R.008	COSTA, K.A.....	M.029
COLOMBO, A.C.....	N.034	COSTA, L.M.....	R.001
COLPO, G.D.....	R.082	COSTA, L.N.....	R.044
COMFORT, W.E.M.....	N.042	COSTA, M.B.B.....	G.014, G.016
COMIM, C.M.....	M.063	COSTA, M.F.D.....	C.018
CONCEIÇÃO, I.M.....	H.039	COSTA, M.L.G.....	Q.007

COSTA, M.R.....	A.003, A.007,	DAFRE, A.L.....	C.012,L.016, .
.....	A.020,A.023,	.....	O.013
.....	D.002	DAHER, F.P.....	M.006
COSTA, M.S.M.O.....	K.008	DAL BOSCO, L.....	T.001,T.006, .
COSTA, N.S.....	M.043, R.047	.....	T.010
COSTA, P.R.R.....	C.009	DAL-CIM, T.A.....	C.012, G.026
COSTA, R.C.....	C.013	DAL-COL, M.L.C.....	V.007
COSTA, S.L.....	C.017, C.018	DAL-PIZZOL, F.....	Q.015, R.090
COSTA-SCHMIDT, L.E.....	N.011	DALL IGNA, D.M	M.063
COTA, V.R.....	T.005, T.011,	DALL-PIZZOL, F.....	M.063
.....	T.012	DALLE MOLLE, R.....	R.080, R.081
CÓRDOBA-CLAROS, M.A.....	N.010	DALMAZ, C.....	A.032, N.014,
CÓRDOVA, S.D.....	J.003	.....	N.050, N.051,
CRESPO-LOPEZ, M.E.....	C.005, F.001, .	.....	S.007
.....	R.024, X.001	DALMOLIN, R.J.S.....	A.018
CRESTANI A.P.....	M.018, M.028	DAMASCENO, D.V.....	P.042
CRESTANI T.....	D.008	DAMIÃO, B.....	L.004, M.096
CRESTANI, A.P.....	M.012 M.013,	DAMICO, M.V.....	A.002, A.011,
.....	M.01, M.017,	.....	H.009
.....	M.036, M.039	DANIEL, A.N.	N.063
CRESTANI, C.C.....	R.067	DANIELSKI, S.....	L.016
CRISPIM, D.....	R.106	DANTAS, R.R.....	T.004
CRUZ, A.A.P.....	O.006	DAUFENBACH, J.....	R.107
CRUZ, B.F.....	N.026	DAVID, I.A.....	N.005, N.041,
CRUZ, C.G.....	R.013, R.083	.....	N.044, N.059
CRUZ-RIZZOLO, R.J.....	A.021	DE ALMEIDA, A.A	H.002, A.030,
CUNHA, A.D.U.....	H.023, H.036	.....	M.075
CUNHA, A.S.....	R.008	DE ALMEIDA, L.B.....	S.012
CUNHA, C.E.S.....	L.007	DE ARAUJO, D.B.....	N.002, N.004,
CUNHA, F.C.M.....	P.063	.....	T.008
CUNHA, F.S.....	R.080	DE AZEVEDO, L	H.014
CUNHA, J.A.S.....	M.01, M.058,	DE BASTIANI, M.A.....	P.050
.....	M.072, P.060	DE BEM, A.F.....	P.019,P.080, .
CUNHA, L.R.....	R.101	.....	R.061, P.084
CUNHA, M.P.....	P.018, P.019, .	DE FELICE, F.G.....	C.001, D.005,
.....	R.011, R.065	.....	L.002 M.046,
CUNHA, R.M.S.	G.003	.....	P.028, R.027
CUNHA, R.P.S.A.....	P.042	DE FREITAS, H.T.....	D.013
CUNHA, S.D.....	C.017	DE JESUS PEREIRA, L.A.....	N.023
CURADO, M.R.....	T.002	DE LIMA, M.A.X.....	A.021, M.009
D'ALMEIDA, V.	V.001	DE LIMA, M.E.....	G.030
DA SILVA, A.V.....	K.014	DE LIMA, T.C.M.....	N.056, V.006
DA CUNHA, C.....	M.050	DE MATOS, B.G.....	B.004
DA SILVA FILHO, M.....	B.006	DE MELLO, F.G.....	C.020
DA SILVA, A.V.....	K.005, P.016	DE MELLO, M.T.....	M.075
DA SILVA, S.F.....	K.010	DE MELLO-COELHO, V.....	P.069
DA SILVEIRA C.K.....	M.044, M.074	DE-MELLO, N.....	A.044
DA SILVEIRA, D.....	A.024	DE MELO, T.M.....	K.015

DE OLIVEIRA	P.084	DIERSCHNABEL, A.L.	M.014,M.058,
DE OLIVEIRA ALVARES, L.....	M.012,	.....	M.060,M.072,
M.013, M.016, M.017, M.018, M.028, M.036,		.....	P.060
M.039		DIMOV, L.F.....	O.004
DE OLIVEIRA, A.C.....	R.031	DINIZ, B.R.....	N.045, N.046
DE OLIVEIRA, A.C.P.....	C.021	DINIZ, C.W.P.....	M.008
DE OLIVEIRA, A.R.....	N.034	DINIZ, J.R.G.....	O.006
DE OLIVEIRA, D.L.....	J.003	DINIZ, L.....	R.041
DE OLIVEIRA, F.S.....	N.023, N.058	DINIZ, L.P.....	B.002, B.004,
DE OLIVEIRA, I.M.....	P.082	.....	C.001
DE OLIVEIRA, I.R.....	R.108	DINIZ, M.F.....	A.041
DE OLIVEIRA, J.....	M.076, P.080,	DIONES, H.S.....	C.007
.....	R.061	DO, K	R.098
DE OLIVEIRA, K.	R.094	DOBBINS, I.G.....	R.054
DE OLIVEIRA, P.A.....	P.010	DOMINGUES, R.B.....	Q.008
DE OLIVEIRA-SOUZA, R.....	H.014	DOMINGUINI, D.....	M.063, Q.015
DE PASQUALE, R.....	H.040	DOMITH, I.....	G.004
DE PAULA, A.T.....	G.030	DONALDSON, L.F.....	O.018
DE PAULI, R.F.....	R.032	DONATO JR, J.....	N.028
DE REZENDE, V.B.....	R.009	DORE, C.M.P.G.....	J.009, O.001,
DE SENA, E.P.....	R.108	.....	R.040
DE SOUZA, M.M.....	G.017, M.056,	DORETTO, M.C.....	E.003
.....	P.052	DORVIS,.....	P.052
DECKMANN, I.....	A.005, A.010,	DOS SANTOS JUNIOR, J.G.....	M.017
.....	M.086, Q.005	DOS SANTOS, M.F.....	R.039
DECOTELLI-SILVA, A.L.B.....	D.004, D.007	DÓRIA, J.G.....	P.013, P.025, .
DEL BEL, E.A.....	R.063	.....	R.068
DEL PRETTE, Z.A.P.....	M.043	DRABOWSKI, B.M.B.....	T.005
DEL VECCHIO, F.....	V.007	DUARTE, A.M.....	T.012
DELEVATI COLPO, G.....	R.016	DUARTE, C.D.G.....	P.072
DEMAMAM, A.S.....	O.002	DUARTE, I.D.G.....	O.017
DENIZ, B.F.....	A.005, M.086	DUARTE, L.P.....	P.076
DENIZ, F.B.....	Q.005	DUARTE, M.A.....	T.011
DESAI, M.....	R.080	DUARTE, P.A.....	P.003
DE SIQUEIRA-SANTOS,.....	A.028	DUARTE, G.S.....	R.101
DESLANDES, A.C.....	N.007	DUMARD, C.H.....	C.003
DIAS, E.....	M.001	DURAN, J.M.....	M.01, M.013,
DIAS, E.C.....	R.093	.....	M.01, M.017,
DIAS, F.M.V.....	A.041	.....	M.01, M.028,
DIAS, M.P.F.....	H.019, H.029,	.....	M.036, M.039
.....	L.001	DUTRA, A.....	H.007
DIAS, N.....	L.008	DUTRA, F.D.....	M.01, M.013,
DIAS, P.G.....	M.076	.....	M.01, M.017,
DIAS, S.S.V.....	K.011	.....	M.01, M.028,
DIAS JR, E.....	V.009	.....	M.036, M.039
DIAZ, R.....	A.005, M.086,	DUZ, A.L.C.....	H.038
.....	Q.005	ECHEVERRY, M.B.....	R.063, R.072
DIAZ-PAREDES, B.....	D.006	EGEA, J.....	G.010, P.018

EL-BACHÁ, R.S.....	C.018	FERNANDES, D.A.C.....	J.007, R.048, .
ELSNER, V.R.....	C.010, E.001, .	.....	R.066
.....	M.087, P.073,	FERNANDES, F.D.P.....	M.067, M.069
.....	R.089	FERNANDES, G.....	L.001
ENGEL, A.....	L.003	FERNANDES, J.....	A.030, M.075,
ENGEL, D.....	R.061, R.069	.....	B.009, H.002,
ENGEL, D.F.....	R.059	.....	H.030
ENGELBERTH, R.C.G.J.....	G.019, P.040	FERNANDES, L.M.P.....	M.083, P.071
ENGELKE, D.S.....	M.017, M.040	FERNANDES, M.Y.S.....	M.069
ENGI, S.A.....	R.067	FERNANDES, P.P.....	C.002
ERTHAL, F.S.....	N.012	FERNANDES, R.M.....	M.083, P.071
ESPÍRITO-SANTO, S.....	H.010	FERNANDES, V.S.....	P.035
ESTEVEES, A.....	H.037, L.004, .	FERNANDES, J.S.....	R.042
.....	M.096	FERNANDES-SANTOS, J.....	R.025, R.026, .
ESTEVEES-ARANTES, R.M.....	B.001	.....	R.039
EYNG, H.....	A.019	FERNANDEZ, P.P.....	A.022, M.020
FABER, J.....	T.007	FERRARI, E.A.M.....	J.001, M.048, .
FABÍÃO, J.D.....	R.106	.....	M.052, M.057
FADANNI, G.....	N.013	FERRARI, P.....	R.016, R.082
FADEL, A.C.....	M.008, N.039	FERREIRA, A.....	P.023
FADINI, C.....	K.006	FERREIRA, A.F.B.....	P.059
FAJEMIROYE, O.J.....	R.002	FERREIRA, C.D.....	N.015, N.020
FANTINI, C.....	T.009, T.010	FERREIRA, E.B.....	H.037
FARIA, C.D.C.M.....	L.023	FERREIRA, E.C.....	G.020
FARIA, G.S.....	L.020	FERREIRA, E.S.....	H.022
FARIA, M.S.C.....	R.078	FERREIRA, J.....	T.010
FARIA, M.P.....	R.056	FERREIRA, J.C.D.....	P.048
FARIA, R.S.....	M.048, M.052,	FERREIRA, J.L.R.....	T.009
.....	M.057	FERREIRA, K.A.....	T.011
FARIA-MELIBEU, A.C.....	H.003, H.008,	FERREIRA, L.M.S.....	M.019
.....	H.011, P.026, .	FERREIRA, L.R.....	P.020
.....	P.032	FERREIRA, M.G.W.....	M.069
FARIAS, I.V.....	P.052	FERREIRA, M.S.....	K.014
FARINA, E.A.....	R.089	FERREIRA, M.J.....	P.003
FARINA, M.....	L.016, M.090,	FERREIRA, R.C.M.....	O.017
.....	P.018, P.080, .	FERREIRA, R.F.....	I.010
.....	P.084, R.008	FERREIRA, R.S.J.....	L.010
FATURI C.B.....	M.091, N.009	FERREIRA, S.F.....	M.046
FAVARO, V.M.....	M.007	FERREIRA, S.T.....	D.005, L.002, .
FELÍCIO, A.P.G.....	M.008, N.039	.....	P.009, P.028,
FELÍCIO, L.F.....	M.002 M.095,	.....	R.027, P.037
.....	O.014	FERREIRA, T.A.A.....	M.035
FELTRI, M.L.....	C.011	FERREIRA, T.L.....	L.012, M.047,
FERGUSON, S.S.G.....	Q.011	.....	M.050, V.001
FERNANDES, A.....	V.007, X.001	FERREIRA JUNIOR, R.S.....	L.009
FERNANDES, A.C.M.N.....	H.008, P.026, .	FERREIRA-VIEIRA, T.H.....	M.066
.....	P.032	FERRETJANS, R.....	R.096
FERNANDES, C.R.R.....	N.058	FIDELIX, E.C.....	J.007

FIGUEIRA, I.....	R.097	FRAGEL-MADEIRA, L.....	M.001
FIGUEIREDO, C.P.....	L.002, M.046,	FRAIMAN, D.....	S.013
.....	P.028, R.027	FRANCA, J.G.....	H.032, L.008
FIGUEIREDO, F.R.....	D.004	FRANCI, C.R.....	N.001
FIGUEIREDO, L.F.S.....	N.007	FRANCIOSI, A.C.....	O.004
FIGUEIRÊDO, A.B.P.....	D.006	FRANCIS, D.....	A.004
FILEV, R.....	R.032, V.001	FRANCO, C.I.F.....	N.049, P.043, .
FILGUEIRAS C.C.....	N.054	.....	P.044, P.046,
FILHO, O.A.M.....	R.101	.....	Q.018, Q.019
FILHO, S.A.V.....	P.076	FRANÇA, K.L.A.....	S.002
FILIPPI-CHIELA, E.C.....	C.008	FRAPPART, P.O.....	A.035
FIORANI, M.....	I.006	FRAZÃO, R.....	A.021, V.003
FIORENZA, N.G.....	M.045	FREIRE, M.....	R.084
FIOREZE, G.....	B.005	FREIRE, M.A.....	H.031, P.012, .
FIOREZE, G.T.....	B.007	.....	P.024
FISCHER, P.....	R.087, R.088	FREIRE, M.A.M.....	T.007
FLECK, M.P.....	R.018	FREIRE, M.H.....	R.073
FLORA, B.F.....	M.002	FREIRE, E.....	A.028
FLORES, L.....	M.01, M.017,	FREITAS, A.C.....	L.004, M.096
.....	M.028, M.036	FREITAS, A.E.....	G.005, G.012,
FLORES, L.F.L.....	M.039	.....	R.014, R.107
FLORIAN, M.L.....	A.037	FREITAS, F.A.S.....	P.067
FOGAÇA, R.....	N.027	FREITAS, L.C.....	M.043
FOGUEL, D.....	R.027	FREITAS, M.F.....	O.009
FONOFF, E.T.....	M.03, M.077,	FREITAS, M.S.....	N.057
.....	O.007, O.008, .	FREITAS, R.M.....	R.001
.....	R.074	FREITAS, S.N.....	I.001, I.003
FONSECA, A.G.A.R.....	E.003	FREITAS, T.A.....	H.039
FONSECA, C.G.....	P.058	FREITAS, V.C.....	C.021
FONSECA, J.G.M.....	N.062	FRIES, G.R.....	R.016, R.082
FONSECA, M.C.....	G.025	FROES, M.M.....	X.001
FONSECA, M.L.M.....	P.067	FROST, P.S.....	L.002
FONSECA, P.S.....	G.013	FROZZA, R.L.....	L.002
FONTANA, A.P.....	H.020	FRUSSA-FILHO, R.....	R.100
FONTELES, A.A.....	M.067, P.006,	FUENTES, R.....	K.009, P.012, .
.....	P.039	.....	P.029, P.030,
FONTES, P.L.F.....	K.004	.....	P.038, P.049
FORD, E.C.....	P.002	FUKUDA, M.T.H.....	M.062
FORNARI, N.C.....	T.001, T.006	FURBINO DIAS BICALHO, A.J.....	A.024
FORNARI, R.V.....	M.073	FURINI, C.....	M.082
FORNER, S.....	V.006	FURINI, C.R.G.....	M.074
FORTE, T.C.M.....	P.006	FURTADO G.C.....	M.004, M.032
FORTES, L.S.....	M.044	FURTADO, C.....	T.010
FORTES-DIAS, C.L.....	G.030	FURTADO, C.A.....	T.009
FORTUNA, J.T.S.....	L.002	FUSS, B.....	H.010
FOURNIER, M.....	R.098	GABILAN, N.H.....	R.011, R.061, .
FRAGA FILHO, R.S.....	N.052	.....	R.069
FRAGA, D.B.....	R.005	GADALLA, K.....	A.024

GALERA, C.....	M.005	GLADULICH, L.F.H.....	G.011
GALINA, A.....	A.039, L.017, .	GLEISER, S.....	N.041, N.059
.....	P.036	GOBBO, D.R.....	N.029
GALVÃO, A.C.M.....	I.012	GOBIRA, P.H.....	P.066, Q.021
GALVÃO, A.C.D.R.....	N.049, P.044, .	GODARD, A.L.B.....	E.003
.....	P.043, P.046,	GODOY, M.A.....	D.005
.....	Q.018, Q.019	GOES, T.C.....	N.003
GALVÃO, M.L.C.....	H.017	GOIS JR, M.B.....	K.011
GALVÃO-COELHO, N.L.....	I.012	GOLDANI, M.Z.....	A.013
GAMA, M.F.N.....	R.092	GOLLO, L.L.....	F.002
GAMEIRO, T.M.....	I.006	GOMES, A.L.T.....	P.026
GARCEZ, D.R.....	P.083	GOMES, A.G.....	R.028
GARCEZ, R.C.....	C.014	GOMES, B.S.C.....	A.025
GARCIA, C.G.....	P.003	GOMES, C.....	R.084
GARCIA, F.D.....	R.092	GOMES, C.M.....	R.073
GARCIA, P.C.....	H.024, P.002	GOMES, D.A.....	G.030
GARCIA-CAIRASCO, N.....	S.006, V.007, .	GOMES, F.S.....	N.041
.....	X.001	GOMES, F.C.....	A.033
GARCIA GONCALVES, L.M.....	T.004	GOMES, F.C.A.....	A.004, B.002,
GARDINO, P.....	C.020	.....	B.003, B.004,
GARDINO, P.F.....	M.030	.....	C.001
GARGANO, C.P.....	P.067	GOMES, G.....	P.067, P.068
GARRIDO, G.....	T.003	GOMES, J.A.S.....	R.049, R.050, .
GASPAR, J.C.C.....	M.050	.....	R.057
GASPAROTTO, G.....	K.003	GOMES, K.S.....	O.011, R.056,
GAVIOLI, E.....	R.043	.....	R.064
GAVOLI, E.C.....	G.014, G.016,	GOMES, M.P.M.....	P.022
.....	J.009, N.035, .	GOMES, M.K.....	H.020
.....	O.001, P.040,	GOMES, M.P.S.M.....	P.058
.....	P.041, R.040, .	GOMES, P.X.L.....	R.013
.....	R.048, R.066	GOMES, T.....	A.042
GAWRYSZEWSKI, L.G.....	N.025, N.052	GOMES, V.C.....	M.030
GAZAL, M.....	R.030, R.044, .	GOMES DA SILVA, S.....	A.030, B.009,
.....	R.045, R.055	.....	H.002, H.030,
GEMAQUE, J.S.....	N.018, R.024	.....	H.034, M.075
GHISLENI, G.....	R.030, R.044, .	GOMES-LEAL, W.....	H.001, P.071
.....	R.045, R.055,	GOMEZ, M.V.....	F.003, P.062, .
.....	R.106	.....	Q.001, Q.014
GIANNETTI, A.V.....	I.011	GOMEZ, R.S.....	G.024, P.062, .
GIARDINI, A.C.....	O.003, O.015	.....	Q.001
GIESTAL-DE-ARAUJO, E.....	G.006, G.009,	GOMEZ-NIETO, R.....	K.014
.....	G.023	GOMEZ-SMITH, M.....	H.004
GIL, M.S.....	R.033, R.051	GONÇALVES, A.E.....	G.017, M.056,
GIL-MOHAPEL, J.....	P.007	.....	P.052
GIOVENARDI, M.....	I.002, I.007, .	GONÇALVES, A.P.F.....	G.030
.....	R.033, R.051	GONÇALVES, B.S.....	P.064
GIRALDI-GUIMARÃES, A.....	D.003, D.013	GONÇALVES, C.A.S.....	G.005, P.019
GIUSTI-PAIVA, A.....	M.071	GONÇALVES, C.O.F.....	T.009

GONÇALVES, D.F.....	Q.014	GUIMARÃES, C.C.....	M.004, M.032
GONÇALVES, E.C.....	P.020	GUIMARÃES, F.S.....	M.033
GONÇALVES, F.M.....	G.005	GUIMARÃES, E.V.....	C.003
GONÇALVES, F.M.Q.....	P.042	GUIMARÃES, F.C.....	N.060, R.095,
GONÇALVES, L.....	N.028	.....	R.096
GONÇALVES, L.M.....	A.008, A.009	GUIMARÃES, G.H.C.....	C.009
GONÇALVES, M.M.C.....	M.026	GUIMARÃES, I.M.....	P.025, Q.011
GONÇALVES, R.A.....	L.002	GUIMARÃES, J.P.S.....	C.017
GONÇALVES, R.G.J.....	H.011	GUIMARÃES, M.....	D.011
GONÇALVES, S.C.A.....	P.050	GUIMARÃES, R.....	C.013
GONÇALVES-PIMENTEL, C.....	A.036, C.004	GUIMARÃES, R.A.M.....	P.041
GONÇALVES, R.G.J.....	H.003	GURGEL, A.G.A.R.....	T.004
GONTIJO, D.F.....	N.055	HAASE, V.G.....	E.008, K.004, .
GONZALEZ, E.M.C.....	H.033	.....	M.070, M.092,
GONZÁLEZ, E.....	H.012	.....	R.017, R.103
GONZÁLEZ-LAFUENTE, L.....	G.010	HALJE, P.....	P.049
GOTHARD, R.....	P.007	HALLAK, J.E.C.....	N.002, N.004
GOTTFRIED, C.....	C.011	HAMILTON, S.....	T.014
GOULART, C.S.....	M.079	HASTENREITER, F.....	R.095, R.096
GOULART, V.G.....	H.005	HAUBRICH, J.....	M.012, M.013,
GOUBEIA JR, A.....	N.018, N.045,	.....	M.016, M.017,
.....	N.046, N.053,	.....	M.018, M.028,
.....	P.053	.....	M.036, M.039
GOUBEIA, A.....	N.006	HAYASHIDE, L.S.....	P.032
GOUBEIA, F.V.....	R.074	HEDIN-PEREIRA, C.....	H.007, H.012,
GÓIS, M.B.....	V.005	.....	H.026, X.001
GÓIS MORAIS, P.L.A.....	K.010	HENRIQUES-ALVES, A.M.....	R.015
GRALLE, M.....	L.002	HERCULANO, A.M.....	C.005, F.001, .
GRANJA, M.G.....	G.001, G.006,	.....	N.018, N.061,
.....	G.008, G.023	.....	R.024
GRASSMANN, V.....	V.001	HERCULANO-HOUZEL, S.....	A.016, A.017
GRIGORIO, I.F.....	G.022	HERNANDES, J.R.....	O.014
GRISÓLIA, A.B.A.....	F.001	HERNANDES, M.S.....	P.001, P.021, .
GROSSMAN, A.B.....	I.011	.....	P.047
GUATIMOSIM, C.....	G.015, G.024,	HIGA, G.S.V.....	A.002, A.031,
.....	G.025, P.022	.....	B.010, H.009,
GUBERT, F.....	D.004, D.007,	.....	P.027
.....	D.011	HILARIO, W.F.....	M.037
GUEDES,.....	C.004	HOCHMAN-MENDEZ, C.....	A.028
GUEDES, P.L.....	A.022, C.002,	HOHEISEL, U.....	O.009
.....	M.020	HOLANDA, V.A.D.....	O.001
GUEDES, R.C.A.....	A.006, A.026,	HOLZEMANN, I.....	G.017, M.056,
.....	A.027, A.036,	.....	P.052
.....	H.028	HOMEM DE BITTENCOURT JR, P.I...E.005	
GUERCIO, G.D.....	M.034	HONORATO, D.....	L.001
GUERRA, L.B.....	M.043, N.057,	HORN, A.P.....	P.036
.....	V.004	HORT, M.A.....	P.080
GUILARDUCI-FERRAZ, C.V.V.....	G.007, G.013	HORTA-JÚNIOR, J.A.C.....	.

.....	K.005,K.014,	KAUFMANN, F.N.	R.030, R.055
.....	P.016	KIHARA, A.H.	A.002, A.011,
HOUZEL, J.C.	K.015	.....	A.031, B.010,
HSIEH, M.T.	O.018	.....	H.009, P.027
HU, D.	D.012	KIKUCHI, L.S.	R.060
IDIART, M.A.P.	S.012	KINJO, E.R.	A.011, A.031,
ILHA, J.	L.007	.....	H.009
IMPERIANO, R.G.S.	A.023	KINOUCI, J.M.	N.021
ISAAC, A.R.	A.006, A.036	KINOUCI, O.	F.002, N.021
ISHIKAWA, D.	K.003, K.012, .	KLAMT, F.	R.016, P.050, .
.....	R.072	.....	P.054, R.082
ISIDRO, M.F.	H.015, H.027	KLAS, Y.A.	M.056
IZÍDIO, G.S.	M.022, M.023,	KLAUDAT, B.	B.005
.....	M.031, N.013	KLEEB, S.R.	H.039, R.100
IZQUIERDO, I.	M.041 M.042,	KLEIN, L.C.	G.017
.....	M.044, M.045,	KNAUT, S.A.	K.011
.....	M.074, M.082	KOMKOWSKI, A.D.E.	R.061
JACOBS, K.M.	H.010, H.013	KORB, A.	P.073, R.089
JAEGER, A.	M.093	KORBONITS, M.	I.011
JANSEN, K.	R.030, R.044, .	KROLOW, R.	N.050, S.007
.....	R.055	KROON, E.G.	M.081, R.028
JARDIM-MESSEDER, D.	A.017	KROON, J.A.V.	N.048
JEFFERS, M.	H.004	KRUTMAN, L.	N.005
JGRIBAS,	P.075	KUBIACHI BURQUE, R.	R.016
JORDÃO, E.M.A.	M.021	KUBRUSLY, R.C.C.	G.022
JORNADA, L.K.	R.090	KUMINEK, G.	R.065
JUDICE-DAHER, D.M.	M.054	KUMMER, A.	R.084
JUNGES, R.S.	J.004	KUMMER, A.M.	N.055, R.073
JUNIOR, R.C.	H.019, H.029,	KUNICKI, A.C.B.	K.009
.....	L.001	KUNZ, M.	R.018
JUNKES, F.C.	N.013	KUSTER, N.S.	R.019
JUNQUEIRA-AYRES, D.D.	R.040	KUSUDA, R.	O.002
JÚLIO-COSTA, A.	E.008, M.070,	LACERDA-ALVES, J.	P.059
.....	M.092	LACH, G.	M.053
KAHN, S.A.	P.003	LACHAT, J.J.	P.005
KAMAROWSKI, L.V.	N.025	LAFAYETTE, S.S.L.	P.034
KANGUSSU, L.M.	I.010	LAGE, P. T.	I.005
KAPCZINSKI, F.	R.016, R.018, .	LAGRANHA, C.J.	A.006
.....	R.082, R.090	LAKS, J.	P.009
KARCHER, D.	M.017, R.032,	LAMPERT, C.	A.032, N.051,
.....	M.040	.....	S.007
KASTER, M.P.	R.030, R.044, .	LANDEIRA, B.S.	A.003
.....	R.045, R.055,	LANDEIRA-FERNANDEZ J.	M.030
.....	R.106	LANGHI, G.P.L.	P.069
KATZ, D.B.	K.002	LARA, D.	R.044, R.106
KAUER-SANT'ANNA, M.	R.018	LARA, D.R.	R.055
KAUFMANN, E.N.	R.106	LATINI, A.	M.064, P.080
KAUFMANN, F.	R.045	LAUREANO, D.P.	N.051, R.081

LAVOR, M.S.....	F.003	LIMA, J A C.....	V.003
LAVOR, M.S.L.....	P.062	LIMA, I.V.A.....	Q.003
LAZAREV, V.....	H.014	LIMA, L.B.....	N.028
LAZZARETTI, C.....	N.050	LIMA, L.S.....	P.001
LAZZARI, V.M.....	I.002, I.007, .	LIMA, M.E.....	O.017
.....	R.033, R.051	LIMA, M.C.....	Q.014
LÄER, L.....	T.002	LIMA, N.M.R.....	M.067
LE SUEUR-MALUF, L.,.....	A.019, D.005,	LIMA, O.C.O.....	Q.012
.....	G.003, G.005,	LIMA, P.....	P.070
.....	G.010, G.012	LIMA, P.A.....	L.006
LEAL, W.G.....	M.083, M.085	LIMA, P.M.A.....	G.025
LEÃO, A.C.M.....	L.011	LIMA, R.....	P.071
LEÃO, A.H.F.....	M.023	LIMA, R.M.....	R.019
LEÃO, A.H.F.F.....	M.051, M.072	LIMA, R.R.....	M.083, M.085
LEÃO, L.K.R.....	F.001	LIMA, R.R.M.....	N.010
LEÃO, R.....	C.013, E.002	LIMA, T.C.M.....	M.053
LEAO, R.N.....	K.017	LIMA, V.C.A.....	V.003
LEÃO-FERREIRA, L.R.....	G.029	LIMA-FINIZOLA,.....	A.042
LEDO, J.H.....	R.027	LIMIERI, L.L.....	A.021
LEE, V.Y.....	A.040	LIN, C.J.....	P.069
LEITE, E.L.....	R.040	LINARTEVICHI, .F.....	M.053, V.006
LEITE, H.R.....	B.001, Q.012	LINDEN, R.....	A.029, C.013
LEITE, M.C.....	P.019	LINSTER,C.....	S.012
LEITE, M D.....	J.007, H.025, .	LIRA, R.A.....	I.012
.....	K.008, K.010	LOBO, I.....	N.005
LEITE, R.B.C.....	K.013	LOCKMANN, A.L.V.....	M.010
LEITE-PANISSI, C.R.A.....	N.008	LOMEIO, R.S.....	G.030
LEMOES, G.A.....	A.039	LOPES, A.A.C.....	A.027
LEMOES, N.A.M.....	T.007	LOPES, C.....	L.014, M.068
LENCINA, C.L.....	R.045	LOPES, F.G.....	C.014
LENT, R.....	H.014, L.003	LOPES, F.M.....	P.054
LENZ, G.....	C.008	LOPES, M.W.....	G.003
LEO, L.M.....	N.038	LOPES, R.....	M.030
LEON, P.B.....	R.044	LOPES, R.T.S.....	H.035
LEON, R.....	G.010	LOPES, S.C.....	A.019
LEVITAN, R.D.....	R.012	LOPES-BORGES, J.....	R.005
LIBERATI, G.....	T.002	LOPES-CENDES, I.....	E.003
LIERBERKNECHT, V.....	R.061, R.069	LOPES-DE-SOUZA, S.....	H.015, H.036
LIMA, A.P.C.A.....	D.005	LOPES-DOS-SANTOS V.....	K.002, S.011
LIMA, E.....	Q.016	LOPES-SILVA, J.....	M.092
LIMA, E.C.....	M.017, M.040,	LOPES-SILVA, J.B.....	E.008
.....	R.032	LOPIM, G.M.....	A.030, B.009,
LIMA, F.A.V.....	P.006, P.039	.....	H.002, M.075
LIMA, F.R.S.....	H.026	LOSS, C.M.....	J.003, N.011
LIMA, G.....	P.051	LOUREIRO, C.....	R.084
LIMA, G.P.M.....	P.072	LOUREIRO, C.M.V.....	N.024, R.073
LIMA, I.F.C.....	N.051	LOUREIRO, K.F.....	P.036
LIMA, I.A.F.....	M.078	LOURENÇO, M.V.C.....	P.037

LOUZADA, F.M.....	J.002, J.004	MAIA, A.F.....	B.009, A.030,
LOVATEL, G.....	E.001	.....	H.002, M.075
LOVATEL, G.A.....	C.010, M.087,	MAIA, C.S.F.....	M.083, M.085
.....	P.073, R.089	MAIA, D.F.....	L.006
LOZANO, J.S.G.....	F.003	MAIA, G.M.....	H.041
LÓPEZ, D.E.....	K.014	MAIA, M.....	A.039
LÓPEZ, M.G.....	G.010, P.018	MAIA, R.F.....	R.034
LUCAS, G.....	O.002	MAIA, R.C.....	C.009
LUCENA, D.F.....	R.049, R.050, .	MAIA-DE-OLIVEIRA, J.P.....	R.043
.....	R.057	MAIA-MENDES, C.R.....	R.043
LUCION, A.B.....	A.013, I.002, .	MALAGUÍAS, A.C.....	C.005
.....	I.007, R.033,	MALLOY DINIZ, F.L.....	R.092
.....	R.051	MALLOY-DINIZ, L.F.....	N.057, P.063, .
LUDKA, F.K.....	P.018, R.065	.....	R.035
LUMB, B.M.....	O.018	MALUF, A.C.S.....	R.079
LUZ, D.C.....	P.036	MANCINI, G.....	M.076, P.019,
MA ROMANO-SILVA	A.043	.....	P.080
MACEDO, D.S.....	R.004, R.013, .	MANGER, P.....	A.016
.....	R.046	MANHÃES DE CASTRO, R.....	H.036
MACEDO, G.C.....	R.010, R.058, .	MANHÃES, A.C.	C.002, G.022,
.....	V.001	.....	N.054
MACEDO-LIMA, M.....	C.003, L.005	MANOSSO, L.M.....	R.107
MACÊDO,.....	M.027	MANSUR, B.M.....	N.006
MACÊDO, D.S.....	A.001, R.049,	MANTOVANI, L.M.....	R.021, R.037, .
.....	R.050 R.057, .	.....	R.095, R.096
.....	R.083	MARCHETTE, R.C.N.....	N.056
MACÊDO, V.V.P.C.....	J.007	MARCHIORO, M.....	H.016, H.031
MACÊDO-LIMA, M.....	H.031	MARCOLIN, M.L.....	A.032, N.014,
MACHADO FILHO, J.A.....	P.055	.....	N.050
MACHADO, A.M.....	H.041	MARCUZZO, S.....	A.014, A.025,
MACHADO, C.M.....	K.005, P.016	.....	C.010
MACHADO, G.P.....	O.006	MARÇAL, I.M.....	N.026, R.021,
MACHADO, M.J.S.....	R.049, R.050,	.....	R.037
.....	R.057	MARIANO, C.O.P.....	K.007
MACHADO, T.B.....	G.013	MARIANTE, R.M.....	C.003
MACHADO, T.D.....	R.081	MARIN, M.T.....	J.005, J.006, .
MACHADO-PINHEIRO, W.....	N.019, N.037,	.....	M.025, R.025,
.....	N.044, R.093	.....	R.026, R.039,
MACIEL, R.M.....	T.005	.....	R.042
MACK, J.M.....	O.013	MARINHO, P.H.C.....	P.067
MADEIRA, C.....	G.021, P.009, .	MARINO DE PAIVA, C.....	S.009
.....	P.037	MARINS, L.F.....	E.007
MADEIRA, C.M.....	M.034	MARINS, T	L.003
MAESTRI, M.....	G.005	MARQUES, D.....	B.005
MAFRA, M.P.A.A.....	H.028	MARQUES, I.C.....	R.004
MAGALHÃES GOMES, M.P.S.....	G.015	MARQUES, M.R.....	A.014, A.025
MAGALHÃES, B.L.E.....	O.017	MARQUES, M.S.....	P.036
MAGDESIAN, M.....	P.028	MARQUES, P.....	M.046

MARQUES-COELHO, D.....	H.026	MEDEIROS, A.M.....	M.011 M.031,
MARRA, A.....	A.045	.....	M.051
MARTINATO, L.H.M.....	A.010	MEDEIROS, C.D.....	R.004, R.083
MARTINELLI, P.M.....	C.021, G.015,	MEDEIROS, D.C.....	M.010
.....	G.025	MEDEIROS, I.U.....	R.048, R.066
MARTINEZ A.M.B.....	H.032	MEDEIROS, L.M.....	P.050, P.054
MARTINEZ, B.B.....	L.001	MEDEIROS, P.....	R.091
MARTINEZ, R.C.....	R.074	MEDEIROS-LINARD, C.F.B.....	P.034
MARTINEZ, R.C.R.....	M.038, M.077	MEDERIOS, D.C.....	Q.002, Q.013
MARTINS, A.S.....	E.003	MEDINA, A.....	H.033
MARTINS, B.C.....	F.003	MEIRE-SILVA,C.....	P.052
MARTINS, D.O.....	O.015	MEIRELES, L.C.F.....	R.089
MARTINS, E.I.....	L.017	MEIRELLES, E.L.....	M.030
MARTINS, L.C.....	R.098	MELCHIADES, G.A.....	G.013
MARTINS, M.G.....	K.005, K.014, .	MELECCHI, M.I.S.....	R.089
.....	P.016	MELLO, B.P.....	M.042
MARTINS, R.A.P.....	A.029, A.035	MELLO,F.G.....	A.042
MARTINS, S.F.....	E.003	MELLO, L.E.....	R.032
MARTINS, V.R.....	H.026	MELLO, L.L.....	R.036
MARTINS, W.C.....	C.012, G.026,	MELLO, N.....	G.003
.....	M.090, N.011	MELLO,I.S.....	P.037
MARTINS-SILVA, C.....	M.035, P.008,	MELLO-COELHO, V.....	P.065
.....	P.014	MELO DE LIMA, R.R.....	K.010
MARTÍ-BARROS, D.....	X.001	MELO, A.L.L.....	N.031
MARTÍN-DE-SAAVEDRA, M.D....	P.018	MELO, C.....	P.075
MASSARI, C.M.....	R.065	MELO, E.G.....	F.003
MASSENSINI, A.R.....	E.003, M.010,	MELO, J.S.....	O.006
.....	M.066, Q.012,	MELO, M.M.....	F.003
.....	Q.014	MELO, T.G.....	M.011, M.019
MATA, M.J.....	R.019, R.036	MELO-THOMAS, L.....	R.041, R.091
MATHEUS, F.C.....	M.064, P.010,	MEMÓRIA, C.M.....	P.068
.....	R.008, V.006	MENDES CERESÉR K.....	R.016
MATIAS, I.C.P.....	B.003	MENDES DE AGUIAR, C.B.N.....	C.012, C.014, .
MATILDES, B.L.G.....	P.076	.....	C.015
MATOS, A.....	V.008	MENDES, F.C.C.S.....	M.008, N.039
MATOS, A.H.B.....	E.003	MENDES, R.P.C.....	J.001
MATOS, R.J.B.....	H.015, H.023,	MENDES, G.F.....	R.100
.....	H.027, H.036	MENDES-DA-SILVA, R.F.....	A.027
MATSUDA, R.H.....	T.008	MENDES-GOMES, J.....	O.005, O.018
MATTIOLI, R.....	M.006	MENDEZ-OTERO, R.....	D.001, D.004,
MATTOS, R.R.....	M.095, O.014	.....	D.005, D.006,
MAUES, L.A.L.....	C.005	.....	D.007, D.009,
MAXIMINO, C.....	N.018, R.024	.....	D.010, D.011
MAYER, A.O.....	L.008	MENDLOWICZ, M.V.....	R.097
MAZUR, F.G.....	N.013	MENDONCA DE SOUZA, A.C.F...I.006	
MAZZARDO, L.....	P.019	MENDONÇA, B.P.....	M.063
MEANEY, M.J.....	R.012	MENDONÇA, D.	R.087, R.088
MEDEIRO, D.C.....	P.066, T.012	MENDONÇA, F.N.....	H.034

MENDONÇA, H.R.....	H.010, H.013	MONTEIRO, T.....	L.018
MENDONÇA, J.B.....	P.008	MONTEIRO-JUNIOR, R.S.....	N.007
MENEGATTI, R.....	R.002	MONTENEGRO, A.B.A.....	P.055
MENEZES, A.P.F.....	M.061, M.069,	MONTEZE, N.M.....	I.001, I.003
.....	P.006, P.039	MORAES, E.E.A.....	K.008
MENEZES, A.T.....	A.001, R.046	MORAES, E.N.	P.051
MENEZES, G.D.....	H.005	MORAES, E.R.S.....	F.001
MENEZES, I.C.....	I.007	MORAES, G.....	N.022
MENEZES, J.R.L.....	A.038	MORAES, G.P.S.....	P.058
MENEZES, K.K.P.....	L.021, L.022	MORAES, H.P.	R.102, R.105
MENEZES, L.C.....	R.049	MORAES, L.B.L.	C.004
MENEZES, M.....	P.075	MORAES, L.L.....	V.003
MENOM, F.H.....	J.004	MORAES, L.S.....	P.014
MENOR, M.H.S.....	C.004	MORAES, M.F.....	P.066
MENSE, S.....	O.009	MORAES, M.F.D.....	E.003, M.003,
MENTA, S.A.....	K.011	.....	M.010, O.016,
MESSENTIER-LOURO, L.A.....	D.006	.....	Q.002, Q.013,
MESQUITA, T.V.....	M.067	.....	Q.014, T.012
METZGER, M.A.....	N.028	MORAIS, G.S.....	R.042
MEYRE-SILVA, C.....	M.056	MORAIS, K.....	N.019, N.037
MF.SANTIAGO,.....	D.011	MORAIS, L.H.	V.006
MIGUEL, A.C.....	M.001	MORAIS, P.L.A.G.....	H.025, K.008
MIGUEL, M.A.L.....	N.058	MORAIS, V.A.C.....	P.067
MIGUEL, P.M.....	A.005, A.010	MORAIS-SILVA, G.....	J.008, R.025, .
MIGUEL, T.T.....	R.047, R.064, .	.....	R.026, R.039
.....	R.056	MORATO, S.....	N.030, S.008, .
MINA, F.....	M.063, Q.015	.....	S.009
MINATELLI, S.Y.I.....	M.076	MOREIRA, B.C.....	E.008
MIORANZZA, S.....	B.005, B.007, .	MOREIRA, B.M.....	C.006
.....	M.065, M.084	MOREIRA, B.S.....	P.067, P.068
MIRANDA-SCIPPA, A.....	R.108	MOREIRA, E.G.L.....	P.080
MIRANDA, A.S.....	A.041, Q.004	MOREIRA, E.L.....	P.084
MIRANDA, D.M.....	N.024, P.051	MOREIRA, E.L.G.....	P.010, R.059
MIRANDA, M.F.....	S.002	MOREIRA, F.A.....	H.020, M.029,
MIRANDA, R.R.S.....	P.076	.....	M.066, P.066,
MIYA-COREIXAS, V.S.....	P.004, P.011	.....	Q.021, R.031
MIYAKOSHI, L.M.....	H.026	MOREIRA, F.P.....	R.106
MOCAIBER, I.....	N.019, N.037,	MOREIRA, H.A.	H.018
.....	N.044	MOREIRA, J.C.F.....	A.018
MOLL, J.....	H.014, L.003, .	MOREIRA-SILVA, D.....	M.025, R.025,
.....	T.003	.....	R.026
MONTEIRO A.....	N.061	MORETTI, M.....	G.012, R.014,
MONTEIRO, B.S.....	P.086	.....	R.107
MONTEIRO, B.M.M.....	M.003	MORGADO J.....	C.001
MONTEIRO, I.O.....	R.013, R.083	MORITA, G.M.....	R.010, R.058
MONTEIRO, J.....	A.039	MORTARI, M.R.....	X.001
MONTEIRO, M.C.....	H.014	MORTARI, N.....	D.011
MONTEIRO, S.C.....	M.074	MORYA, E.....	K.009, L.018, .

.....	P.029, P.030,	NASCIMENTO, K.S.....	G.005, G.010
.....	T.007	NASCIMENTO, M.....	H.041
MOTA, A.....	P.023	NASCIMENTO, M.S.....	I.012
MOTA, C.....	N.051	NASCIMENTO JR, E.S.....	G.019, H.025,
MOTA, N.....	R.003, R.029	.....	K.008, K.010, .
MOTA, M.T.S..	I.009	.....	N.010
MOTA-ORTIZ, S.R.....	I.004, J.005, .	NASCIMENTO NETO, R.M.....	I.001, I.003
.....	J.008, M.002,	NASCIMENTO-DOS-SANTOS, G..	D.006
.....	M.004 M.009,	NAVARRO, E.....	G.010
.....	M.032,M.033,	NAVES, G.N.T.....	I.005
.....	N.016, N.029	NAVES, L.A.....	G.024, G.025
MOTA-ROLIM, S.A.....	K.013	NEGRETI, A.A.....	M.052
MOTTA, L.L.....	P.054	NEIS, V.B.....	G.012, R.107
MOULIN, T.C.....	M.026	NETTO, C.A.....	C.010, D.008,
MOURA NETO,.....	C.004	.....	M.087
MOURA NETO, V.....	P.003	NEVES, F.S.....	L.002, M.046,
MOURA, A.C.....	R.033, R.051	.....	R.092, R.101
MOURA, R.....	M.092	NEVES, J.C.S.....	M.067, M.069
MOURA, R.J.....	K.004	NEVES, J.P.....	R.087, R.088
MOURA, V.E	Q.012	NEVES, K.....	A.016
MOURA-NETO, V.....	A.036, P.026	NEVES, K.R.T.....	P.006, P.039, .
MOURAO, R.O.....	P.035	.....	P.056
MOURÃO, F.A.G.....	M.010, Q.002	NGUEMENI, C.....	H.004
MOYSÉS, F.....	E.001	NICOLA, F.C.....	D.008
MOYSÉS, F DOS S.....	P.073	NICOLELIS, M.....	K.009, P.012, .
MOYSÉS, F.S.....	C.010, M.087,	.....	P.024
.....	R.089	NICOLELIS, M.A.L.....	L.018, P.029,
MP RIBEIRO,.....	R.108	.....	P.030, P.038,
MUCCINI, E.....	N.011	.....	P.049, T.007
MUNHOZ, C.D.....	L.015, P.001	NITZSCHE, B.O.....	R.105
MUÑOZ, P	C.018	NJAINE, B.....	A.029
MUOTRI, A.R.....	M.087	NOBRE, M.E.P... ..	P.056
MURGUIALDAY, A.R.....	T.002	NOGAROLI, L.....	H.007, H.026
MUSSULINI, B.H.....	N.047	NOGUEIRA, C.E.....	G.028
MYSKIW, J.C.....	M.045, M.082	NOGUEIRA, M.I.....	A.021
NADEAU, S.....	L.023	NOSCHANG, C.....	N.050
NAGANO, C.S.....	G.005	NOSCHANG, C.G.....	R.080
NAIFF, V.F.....	N.054	NOVAES, C.B.....	M.062
NAKAMURA-PALACIOS, E.M....	M.037, P.008	NOVAES-GOMES, F.G.....	H.030, M.075
NASCIMENTO, C.S.R.....	P.076	NOVIELLO, M.L.....	H.038
NASCIMENTO, D.R.....	E.003	NUNES, A.C.L.....	P.006, P.039, .
NASCIMENTO, E.B.	M.014, M.060	.....	P.042
NASCIMENTO, E.M.....	P.071	NUNES, F.....	B.005, M.065,
NASCIMENTO, G.C.....	R.101	.....	M.084
NASCIMENTO, L.....	Q.023	NUNES, G.D.F.....	C.011
NASCIMENTO, J.L.M	P.045	NUNES, J.C.....	G.003, P.084
NASCIMENTO, J.L.M.D.....	C.005	NUNES, M.A.....	R.071
NASCIMENTO, J.O.G.....	R.023, R.060	NUNES, M.L.....	A.037

NUNES, P.T.....	M.029	OLIVEIRA, M.S.....	P.079, P.081, .
NUNES, S.L.O.....	C.006	.....	P.085
NUNES-DE-SOUZA, R.....	O.005	OLIVEIRA, P.A.....	L.016, R.059
NUNES-DE-SOUZA, R.L.....	O.011, R.047,	OLIVEIRA, P.S.....	N.063
.....	R.056, R.064	OLIVEIRA, P.D.A S.....	M.089
O B AMARAL	H.021	OLIVEIRA, R.M.....	G.027
OCAMOTO, G.N.....	H.017	OLIVEIRA, R.M.F.C.A.....	V.003
OLIVEIRA	M.027	OLIVEIRA, S.H.S.....	R.055
OLIVEIRA, A.....	P.019	OLIVEIRA, T.M	G.008, G.023
OLIVEIRA, A.C.....	L.015, P.066	OLIVEIRA, V.E.M.	N.017, M.055
OLIVEIRA, A.C.A.....	M.083, P.071	OLIVEIRA, W.F.....	M.002
OLIVEIRA, A.C.P.....	Q.003, Q.004	OLIVEIRA-BIANCHI, L.R.....	V.005
OLIVEIRA, A.C.R	G.008, G.023	OLIVEIRA COSTA, M.S.M.....	K.010
OLIVEIRA, A.L.....	N.036	OLIVEIRA-LIMA, O.C.....	B.001
OLIVEIRA, A.L.R.....	C.006, L.009, .	OLIVEIRA NETO, L.....	N.058
.....	L.010	OLIVEIRA-POLETO,.....	H.022
OLIVEIRA, A.M.....	M.043, N.026,	OLIVEIRA-POLETO, A.L.....	H.006
.....	R.095	OLIVEIRA-SILVA,	H.022
OLIVEIRA, A.P.....	R.011	OLIVEIRA-SILVA, P.....	H.006
OLIVEIRA, C.C.....	M.038,M.077,	ONARA, C	T.010
.....	R.074	ONISHI, B.K.A.....	M.021
OLIVEIRA, D.....	R.002	ORNELAS, I.....	C.020
OLIVEIRA, D.L.....	C.008, N.047	ORNELL, F.....	Q.015, R.090
OLIVEIRA, D.R.....	N.031	ORTIZ, S.R.M.....	J.006
OLIVEIRA, F.G.....	K.010	ORTOLANI, D.....	R.041
OLIVEIRA, G.V.....	R.013	OSSES, J.P.....	R.030, R.044, .
OLIVEIRA, J.....	R.059	.....	R.055
OLIVEIRA, J.C.....	T.012	OSÓRIO, E.....	K.006
OLIVEIRA, J.M.....	I.001, I.003, .	OSSANAI, D.M.....	Q.010
.....	N.005, N.012,	OTOCH, J.P.....	M.038,M.077,
.....	N.059	.....	R.074
OLIVEIRA, J.S.....	R.001	OUVERNEY, T.N.	R.036
OLIVEIRA, J.T.	H.032	OVERSTREET-WADICHE, L.....	P.007
OLIVEIRA, K.....	R.095, R.096	PADOVAN, C.M.....	R.006, R.070
OLIVEIRA, K.A.....	C.012, C.015	PADOVAN, D	R.006, R.070
OLIVEIRA, K.C.....	G.019	PADOVANI, C.R.....	K.005
OLIVEIRA, K.M.....	F.003	PAES, J.R.....	N.044
OLIVEIRA, K.R.M.....	F.001, N.061, .	PAES-DE-CARVALHO, R.....	A.015, G.004,
.....	R.024	.....	G.009, G.011,
OLIVEIRA, L.....	N.005, N.044,	.....	G.028
.....	N.059, R.097	PAGANO, R.L.....	O.004, O.007,
OLIVEIRA, L.M.....	R.101	.....	O.008
OLIVEIRA, M.G.M.....	L.012, M.007,	PAGNUSSAT, N.....	M.065, M.084
.....	M.073,N.040,	PAIVA, D.....	N.027
.....	R.054,R.086	PAIVA, F.F.....	T.003
OLIVEIRA, M.E.....	O.015	PAIVA, I.R.P.....	A.021
OLIVEIRA, M.L.....	J.003	PAIVA, J.P.....	P.070
OLIVEIRA, M.N.....	C.017	PAIVA, J.P.Q.....	M.073

PAIVA, K.K.....	M.035	PEREIRA, B.A.....	R.078
PAIVA, M.J.N.....	Q.001	PEREIRA, C.F.B.....	P.034
PAIVA, V.N.....	M.071	PEREIRA, C.H.....	M.022
PALHANO-FONTES, F.....	N.002, N.004	PEREIRA, E.A.M.M.....	M.058, P.060
PALHARES, H.C.....	M.005	PEREIRA, E.V.....	P.014
PALMEIRA, E.S.....	L.005	PEREIRA, G.S.....	M.003, M.010,
PALMER, T.....	P.038	.....	M.055, M.066,
PAMPLONA, F.A.....	N.038	.....	N.017, Q.012,
PANIZZUTTI, R.....	A.033, G.021,	.....	R.062
.....	P.009, P.037, .	PEREIRA, I.B.....	D.004, D.007
.....	T.014	PEREIRA, I.C.....	K.007
PANIZZUTTI, R.A.....	M.034	PEREIRA, J.G.L.....	P.037
PANTOJA, A.L.H.....	T.004	PEREIRA, L.F.V.....	M.055, N.017,
PARADA, E.....	G.010	.....	Q.012
PARATCHA, G.....	E.002	PEREIRA, L.O.....	A.005, A.010,
PARENTE, J.S.C.....	F.001	.....	H.004, M.086,
PARENTE, N.C.....	O.006	.....	N.026, Q.005
PARFITT, G.....	T.010	PEREIRA, L.S.....	N.005, N.044,
PARFITT, G.M.....	T.001, T.006, .	.....	N.059, R.097
.....	T.009	PEREIRA, M.S.....	C.008
PARTATA, W.....	O.012	PEREIRA, P.A.....	P.051
PASCHON, V.....	P.027	PEREIRA, P.D.....	V.007
PASSOS, P.P.....	C.004	PEREIRA, S.I.R.....	J.002, J.004
PASSOS, V.....	P.075	PEREIRA, S.W... ..	D.008
PAULINO, Y.B.....	X.003	PEREIRA, T.A.....	Q.022
PAULINO JUNIOR, E.....	I.011	PEREIRA-FIGUEIREDO, D.....	A.015
PAVÃO, M.S.G.....	A.038	PEREIRA-JR, A.....	X.001
PAVÃO, R.....	K.002	PEREIRA JÚNIOR, A	H.042
PAZINI, F.L.....	P.019, R.011	PEREIRA JÚNIOR, C.A.J.....	N.023
PÀDUA, M.....	N.022	PERES, A.S.C.....	T.008
PECINALLI, N.R.....	G.022	PERES, R.....	Q.016
PEDRINI, B.....	P.061	PERES, T.V.....	A.019, G.005
PEIXOTO, C.....	T.010	PERÍGOLO-VICENTE, R.....	G.009
PEIXOTO, C.S.....	T.009	PERRY, V.H.....	M.008
PEIXOTO, H.M.....	K.017	PESCADOR, B.....	Q.015
PEIXOTO, T.K.O.N.....	P.030	PESSOA, F.L.C.....	P.062
PELAQUIM, A.....	M.048, M.057	PESTANA, R.R.F.....	L.015
PELARIN, V.....	O.010	PETERSEN, T.A.....	S.001
PELIÇÃO, F.S.....	P.008	PETERSSON, P.....	P.029, P.030, .
PELIÇÃO, R.....	P.078	.....	P.038, P.049
PENA, R.F.O.....	S.003	PETRS-SILVA, H.....	P.017
PENA, R.R.....	M.003	PETTENUZZO, L.F.....	N.051
PEREIRA, A.....	H.001, N.023,	PÊSSO, M.G.....	R.103
.....	T.004	PFaffenSeller B.....	R.016, R.018
PEREIRA, A.C.....	P.072, R.006, .	PIAZZA, F.V.....	A.014, C.010
.....	R.070	PICANÇO-DINIZ, C.W.P.....	N.039
PEREIRA, A.F.....	L.013	PICANÇO-DINIZ, D.L.W.....	F.001, N.061
PEREIRA. A.G.	M.064	PICOLO, G.....	L.015

PIETTE, C.....	K.002	PORTUGAL, A.C.A.....	N.019, N.037
PILDERVASSER, J.V.N.....	M.059	PORTUGAL, C.C.....	G.004
PIMENTA, A.L.....	P.079, P.081, . .	POTAS, J.R.....	D.012
P.085		PRADO, M.A.	P.058
PIMENTA, A.M.C.....	G.030, O.017, .	PRADO, M.A.M.....	G.015, G.025, .
P.020		.....	P.022
PIMENTEL, C.G..	A.006	PRADO, P.A.F.....	R.062
PIMENTEL, G.C.....	C.017	PRADO, V.F.....	G.015, G.025, .
PIMENTEL, H.C.....	H.016, H.031	.....	P.022, P.058
PINATO, L.....	A.021, K.006	PRAGANA, W.....	P.053
PINHEIRO, M.I.S.....	R.103	PRANKE P.....	D.008
PINHEIRO, R.T.....	R.044	PRAWUCKI, T.G.....	M.056
PINHEIRO, S.G.V.....	A.020	PRAXEDES, V.....	L.018
PINHEIRO, S.V.....	I.011	PREDIGER, R.D.....	A.019, M.064,
PINHO, A.L.S.....	N.023	.....	N.011, P.084, .
PINHO, M.C.....	H.023, H.027, .	.....	R.008, R.059
.....	H.036	PREDIGER, R.D.S.....	L.016, M.090, .
PINTO, B.G.G.....	K.012	.....	P.010
PINTO, C.B.....	N.047	PRENSA, L.....	K.018
PINTO, E.F.....	N.057	PRIETO, S.G.....	R.063
PINTO, J.A.....	R.017	PUPPO, A.S.....	R.053
PINTO, J.P.....	N.002	PUTY, B.....	N.018, R.024
PINTO, M.C.X.....	Q.001	QUADROS, I.M.....	R.054, R.086
PIRES, R.S.....	P.002	QUADROS, I.M.H.....	R.010, R.058
PIRES, A.V.....	A.010	QUARANTINI, L.C.....	R.108
PIRES, L.F.....	R.001	QUEIROZ, A.I.G.....	R.049, R.050, .
PIRES, R.G.....	Q.011	.....	R.057
PIRES, R.G.W.....	M.035, P.008, .	QUEIROZ, C.M.....	K.013, Q.006, .
.....	P.014	.....	R.015
PIRES, R.S.....	H.024	QUEIROZ, D.M.M.....	R.101
PIRES, T.R.C.....	C.017, C.018	QUEIROZ, R.M.	R.026, R.042
PIUZANA-BARBOSA, D.C.B.....	M.070	QUETGLAS, J.....	K.018
PLANETA, C.S.....	R.025, R.067	QUEVEDO, J.....	M.063, Q.015,
POCHMANN, D.....	P.042, P.074	.....	R.005, R.007, .
POITELON, Y.....	C.011	.....	R.090
POLESE, J.C.....	L.020	QUEVEDO, L.....	R.044
PONTES, A.L.B.....	G.019, M.058,	QUEVEDO, L.A.....	R.030, R.055
.....	P.060	QUEZADA, N.S.....	H.033
PONTES, I.M.O.....	M.011	QUILLFELDT, J.A.....	M.012, M.013,
PONTES, N.L.....	P.045	.....	M.016, M.017,
PORCIÚNCULA, L.D.O.....	A.034	.....	M.018, M.028,
PORCIÚNCULA, L.O.....	B.005, B.007,	.....	M.036, M.039
.....	M.065, M.084,	QUINTANILHA, N.....	A.033
.....	P.050, P.054, . .	QUINTILIANO, K.....	D.008
.....	P.074	R N LEAO,.....	H.021
PORRERO, C.....	K.018	RACHETTI, V.P.S.....	O.001
PORTELLA, A.K.....	R.080, R.081	RACHID, M.A.....	M.081, R.028
PORTILHO, P.B.....	R.026	RAIA, L.M.....	R.100
PORTO, R R	E.005	RAIMUNDO, E.M.....	M.043

RAKOWSKI, I K.....	E.005	.....	M.089, N.063,
RAMOS, A.....	M.022, N.013	.....	P.020, P.035
RAMOS, A.B.....	D.009, D.010	RIBEIRO, B.M.M.....	A.001, R.046,
RAMOS, E.M.L.S.....	M.008	.....	R.049
RANGEL JR,	M.091	RIBEIRO, C.A.S.....	R.053
RANGEL JR, M.J.....	N.009	RIBEIRO, C.M.....	G.012, P.019
RAO, V.S.....	M.061	RIBEIRO, D.F.....	M.043
RASIA-FILHO, A.A.....	I.007	RIBEIRO, F.C.	M.046, R.027
RASPANTE, L.B.P.....	Q.013	RIBEIRO, F.M.....	P.013, P.025, .
RASSI, D.....	O.002	.....	P.066, Q.022,
RAVELLI, K.G.....	P.047	.....	R.068
REA, M.	T.002	RIBEIRO, F.M.R.....	Q.011
REAL, C.....	P.023	RIBEIRO, F.R.....	L.002
REAL, C.C.....	H.024, P.002	RIBEIRO, L.B.....	R.019, R.036
REAL, R.V.....	R.036	RIBEIRO, M.G.L.....	H.008, P.032
REBEL, M.G.....	D.013	RIBEIRO, M.R.....	P.077
REGO, D.G.....	M.089	RIBEIRO, M.R.C.....	R.038
REICHERT, S.....	P.052	RIBEIRO, R.M.....	L.024
REIGADO, C.N.....	R.075	RIBEIRO, S.....	H.031, N.002,
REIME KINJO, E.....	A.002	.....	N.004 , R.003,
REIS, A.R.....	A.013	.....	R.029, S.011
REIS, M.P.	M.010	RIBEIRO, S.A.....	P.036
REIS, R.A.M.	A.042, C.013,	RIBEIRO, V.E.....	P.077, R.105
.....	C.020	RIBEIRO-BARBOSA, E.R.....	J.005, J.006, .
REIS, R.S.....	R.012	.....	J.008
REIS, T.....	P.009	RIBEIRO-CARVAHO, A.....	N.054
RESENDE, A.....	R.029	RIBEIRO-DO-VALLE, R.M.....	P.080, P.084
RESENDE, B.R.P.D.....	H.034	RIBEIRO-OLIVEIRA, A.J.R.....	I.005, I.011
RESENDE, L.R.....	R.076	RIBEIRO-RESENDE, V.T.....	A.042, D.001
RESENDE, L.S.....	P.020, R.075	RIBEIRO ROSA, A.....	R.016
RESENDE, N.S.....	K.010	RIBEIRO-SANTOS, R.....	R.096
RESENDE, R.R.....	Q.001	RICARDO, J.C.....	L.017
RESENDE, W.R.....	R.005, R.007 ,	RICO, E.P.....	P.050
.....	R.090	RIEGER, D.K.....	G.005, G.010,
REYES, M.B.....	N.058	.....	G.012
REZENDE, J S.....	V.003	RIFFEL, A.P.K.....	O.012
REZENDE, M.M.F.....	J.005, J.006	RIGATTO, K.....	I.002
REZENDE, V.....	I.006	RIGATTO, K.V.....	I.007
REZENDE, V.B.....	P.051	RIGONATTI, S.P.....	R.074
RÉUS, G.Z.....	R.007	RITT, K.....	G.009
RIBEIRO, A.....	M.051, P.015	RIZZO, L.E.....	H.026
RIBEIRO, A.F.....	M.089, P.035	ROCHA, A.....	A.034, B.005,
RIBEIRO, A.M.....	M.011, M.014,	.....	B.007
.....	M.019, M.023,	ROCHA, A.K.A.A.....	Q.016
.....	M.031, M.058,	ROCHA, F.A.F.....	R.024
.....	M.060 M.072,	ROCHA, M.	V.003
.....	M.078, P.060	ROCHA, M.L.M.....	A.022, C.002,
RIBEIRO, A.M.....	A.041, M.029,	.....	M.020

ROCHA, N.P.....	Q.003	ROQUE, A.C.....	S.003, S.004, .
ROCHA, V.R.....	N.036	.....	S.006,S.008,
ROCHA E SILVA, A.F.....	H.001	.....	S.009, S.010
ROCHA-MARTINS, M.....	A.029	ROSA, D.V.....	R.009
ROCHA-REGO,.....	R.097	ROSA, D.V.F.....	Q.001
ROCHA-REGO, V.....	N.033	ROSA, J.....	M.044, M.045
RODRIGUES,.....	C.004	ROSA, J.M.....	P.019, R.011
RODRIGUES, A.M.....	H.034, S.002	ROSA, P.B.....	G.012, R.014
RODRIGUES, A.C.....	L.010	ROSADO, I.R.....	F.003
RODRIGUES, A.C.D.....	R.075	ROSEMBERG, D.B.....	N.047
RODRIGUES, A.L.S.....	G.005, G.012,	ROSS, M.G.....	R.080
.....	M.076, P.018,	ROSS, P.....	A.024
.....	P.019, R.011, .	ROSSETI, F.P.....	M.030
.....	R.014, R.061,	ROSSETTO, A.....	V.003
.....	R.065, R.069,	ROSSI-JUNIOR, W.C.....	H.037, L.004, .
.....	R.107	.....	M.096
RODRIGUES, A.R.O.....	A.027	RUBIM, S.S.....	C.003, L.005
RODRIGUES, C.A.....	N.044	RUBIO-GARRIDO, J.P.....	N.010
RODRIGUES, D.H.....	R.028	RUFINO, R.A.....	J.005, J.006, .
RODRIGUES, E.C.....	L.003	.....	J.008, M.009,
RODRIGUES, E.P.....	R.108	.....	M.033
RODRIGUES, G.E.M.....	A.035	RUGGIERO, R.....	X.001
RODRIGUES, H.A.....	G.015, G.025	RUMJANEK, V.....	I.006
RODRIGUES, I.R.C.....	B.006	RUTHSCHILLING, C.A.....	R.051
RODRIGUES, J.....	Q.023	S.M. CERUTTI.....	M.024
RODRIGUES, L.C.M.....	M.037, P.078	SA MOTA-ROLIM	R.029
RODRIGUES, L.P.....	D.008	SA, V.W.B.....	H.020
RODRIGUES, M.C.A.....	A.006	SACRAMENTO, E.K.....	R.009
RODRIGUES, M.C.C.....	A.008, A.009	SAITO, V.M.....	R.052
RODRIGUES, P.A.....	M.069	SALES, C.J.R.....	I.012
RODRIGUES, R.L.M.....	R.092	SALES, E.V.....	K.007
RODRIGUES, S.....	L.012, M.047	SALES, M.L.....	I.001, I.003
RODRIGUES, V.G.....	P.076	SALGADO, J.....	R.094
RODRIGUES,K	R.105	SALGADO, J.V.....	N.026, N.060,
RODRIGUEZ-MORENO, J.....	K.018	.....	R.021, R.037,
ROGGI, P.M.S.....	R.092	.....	R.095
ROHOR, B.Z.....	P.014	SALIBA, S.W.....	Q.004
ROJAS, J.J.....	A.010, M.086,	SALLABERRY, C.....	A.034, M.084,
.....	Q.005	.....	P.074
ROMANO, L.A.....	T.009	SALLES, T.A.....	R.102
ROMANO-SILVA, M.A.....	P.048, P.051, .	SALUM, C	L.012, R.087, .
.....	Q.001, R.009,	.....	R.088
.....	R.098	SALVADOR, L.S.....	R.103
ROMÃO, L.F.....	B.002	SAMESHIMA, K.....	L.018
ROMCY-PEREIRA, R.N.....	A.023	SAMPAIO, G.S.A.....	P.045
ROMERO, A.....	P.018	SAMPAIO, L.....	P.048
ROMULO, F.....	P.024	SAMPAIO, M.F.S.....	D.003
ROPKE, J	R.031	SAMPAIO, R.....	R.084

SAMPAIO, R.T.....	R.073	SANTOS, G.M.S.....	Q.014
SANCHES, E.F.....	D.008	SANTOS, G.V.G.....	G.027
SANCHEZ, T.A.....	H.020	SANTOS, J.R.....	G.019, H.031,
SANT'ANA, D.M.G.....	V.005	.....	M.023,M.058,
SANT'ANNA, G DOS S.....	P.073	.....	M.072, P.060,
SANTA ROSA, J.G.....	T.004	.....	T.007
SANTANA, D.F.....	A.006, C.004	SANTOS, L.M.L.....	P.008
SANTANA, F.....	M.012,M.013,	SANTOS, M.A.V.....	B.006
.....	M.017,M.018	SANTOS, M.S.....	P.020
.....	M.028, M.036	SANTOS, N.B.T.....	H.039
SANTANA, K.B.F.....	O.006	SANTOS, P.I.M.....	J.009
SANTANA, L.F.....	M.025	SANTOS, R.S.....	H.041
SANTANA, L.N.S.....	M.083, P.071	SANTOS, R.A.S.....	I.010
SANTANA, M.....	P.049	SANTOS, R.C.C.....	G.027
SANTANA, M.A.D.....	H.025, K.008	SANTOS, R.O.....	N.035
SANTANA, M.B.....	P.029, P.030, .	SANTOS, R.V.C.....	A.036
.....	P.038	SANTOS, T.B.....	R.041
SANTANA, N.N.M.....	H.025	SANTOS, T.G.....	J.003
SANTANA, T.T.S.....	A.020	SANTOS, V.V.....	M.090
SANTANA-SOUZA, L.....	G.014	SANTOS, W.C.....	G.007, G.013
SANTIAGO, M.F.....	A.042, D.004,	SANTOS-ALMEIDA, A.F.....	I.010
.....	D.006, D.007	SANTOS FILHO,	M.027
SANTO, J.T.E.....	N.033, N.036	SANTOS JUNIOR,.....	C.004
SANTOS, A.A.....	G.001, G.006,	SANTOS JUNIOR, E.F.....	A.006
.....	G.020, G.027,	SANTOS-JUNIOR, J.G.....	M.040, R.032,
.....	M.090	.....	R.079
SANTOS, A.A.M.....	R.100	SARAIVA, L.....	D.005
SANTOS, A.M.C	P.014	SARAIVA, T.G.F.....	K.015
SANTOS, A.P.	T.009, T.010	SATHLER, M.F.....	G.022
SANTOS, A.R.S.....	L.007, O.001, .	SATLER, C.....	N.043
.....	O.013, P.014,	SATO, J.R.....	T.003
.....	P.019	SATO-FORTUNA, J.T.....	M.046
SANTOS, B.A.....	A.011, A.031,	SAUNIER, G.....	S.013
.....	H.009	SAVGNON, T.....	A.009
SANTOS, B.R.....	M.025, N.006	SAVIGNON, T.....	A.008
SANTOS, B.S.....	G.020	SCALZO, P.L.....	L.024, P.079, .
SANTOS, D.....	P.023	.....	P.081, P.085
SANTOS, D.A.....	P.052	SCAVONE, C.....	L.015, P.001
SANTOS, D.B.....	L.016, P.084, .	SCHANAIDER, A.....	L.005
.....	R.008	SCHEID, T.....	O.012
SANTOS, D.V.V.....	B.006	SCHETINO, L.P.L.....	P.022, P.058
SANTOS, E.A.....	J.009	SCHIAVO, S.F.....	N.042
SANTOS, E.C.S.....	N.056, V.006	SCHITINE, C.....	C.020
SANTOS, E.K.R.....	H.015, H.023,	SCHMID, H.A.....	I.005
.....	H.036	SCHMIDT, B.....	M.042
SANTOS, F.A.....	L.005, M.061	SCHMITZ, A.E.....	L.016
SANTOS, F.M.....	O.003, O.015	SCHNEIDER, B.....	P.012, P.024
SANTOS, G.D.R.....	P.001, P.021	SCHNEIDER, P.M.L.....	P.029

SCHNEIDER, S.S.....	M.022	.....	K.007, L.001,
SCHÖWE, N.M.....	R.071	.....	L.013, P.082
SCHUCH, C.P.....	A.010, H.004,	SILVA, A.T.....	H.017, H.018,
.....	M.086	.....	H.019, H.029,
SCHUCH, E.....	R.055	.....	K.007, L.001,
SCHUCH, E.M.....	R.106	.....	L.013
SCHULTZ, M.....	M.080	SILVA, A.T.A.....	M.067, M.069,
SCHULZ, J.F.....	R.030	.....	P.039
SCHUTZE, M.....	R.009	SILVA, B.J.....	M.085
SCHWARZBOLD, M.L.....	P.010	SILVA, C.A.A.....	D.005
SCHWEIZER, J.....	I.005	SILVA, C.B.....	M.030
SZAWKA, R.E.....	N.022	SILVA, C.M.O.....	F.003
SCIANNI, A.....	L.020	SILVA, C.N.....	G.030
SCORZA, F.A.....	A.030, B.009,	SILVA, D.A.....	J.009
.....	H.002, H.030,	SILVA, D.B.....	S.002
.....	M.075	SILVA, D.C.L.....	P.003
SEGABIAZI, E.....	A.014, A.025	SILVA, D.E.....	M.085
SEGO, C.....	N.028	SILVA, D.G.H.....	L.016
SEGURA-AGUILAR, J.....	C.018	SILVA, D.J.....	M.008, N.039
SERAIDARIAN, M.B.F.....	P.086	SILVA, D.K.....	H.037
SERENIKI, A.....	P.034	SILVA, D.P.....	R.026
SERFATY, C.A.....	H.006, H.003,	SILVA, E.M.....	B.008
.....	H.005, H.008,	SILVA, F.R.....	Q.022
.....	H.011, H.012,	SILVA, H.M.....	A.026
.....	H.022, P.032,	SILVA, H.R.....	L.014, M.068
.....	H.033, P.026	SILVA, I.C.L.....	V.009
SERRA, C.S.M.....	L.015	SILVA, I.F.O.....	P.020
SERRA-OLIVEIRA, N.....	Q.010	SILVA, I.S.....	M.001
SHIMABUKURO, M.K.....	P.065, P.069	SILVA, J.B.....	M.083, V.004
SHIMIZU, F.A.....	R.034	SILVA, J.F.....	F.003
SHIMIZU, W.A.L.....	M.080	SILVA, J.L.....	C.003
SHIMOURA, R.O.....	S.004	SILVA, J.N.....	P.024
SHOLL-FRANCO, A.....	A.045, M.001,	SILVA, J.T.....	O.003
.....	U.001, U.002,	SILVA, K.C.M.....	R.071
.....	V.002, V.009,	SILVA, K.D.A.....	P.040
.....	X.003	SILVA, K.S.....	N.049, P.043, .
SIERRA, R.O.....	M.012, M.013,	.....	P.044, P.046,
.....	M.016, M.017,	.....	Q.018, Q.019
.....	M.018, M.028	SILVA, L.C.P.....	T.004
.....	M.036, M.039	SILVA, L.D.....	R.101
SILVA, A.A.C.A.....	M.061	SILVA, L.R.P.....	D.005
SILVA, A.F.....	M.019, M.023,	SILVA, M.C.....	H.015
.....	M.031, M.058,	SILVA, M.N.....	P.045
.....	M.072, .078,	SILVA, M.S.O.....	C.021
.....	P.060	SILVA, R.A.....	N.060, R.044,
SILVA, A.J.S.....	P.015	.....	R.055, R.095,
SILVA, A.M.....	G.019, H.017.	.....	R.096, R.106
.....	H.018, H.019,	SILVA, R.C.B.....	R.041, R.091

SILVA, R.H.....	M.011,M.014,	SOARES, N. M.....	T.004
.....	M.019,M.023,	SOARES, R.B.....	R.075, R.076
.....	M.031,M.051,	SOARES, S.C.S.....	H.042
.....	M.058,M.060,	SOARES, T.F.P.....	R.035
.....	M.072,M.078,	SOARES-RACHETTI, V DE P.	G.014, G.016,
.....	P.015, P.060	.....	.040
SILVA, R.P.....	M.008, N.039	SOARES-RACHETTI, V.P.....	N.035, P.041, .
SILVA, S.....	P.034	.....	R.043, R.066
SILVA, S.C.B.....	T.011	SOBOTA, K.N.....	N.048
SILVA, S.F.....	M.043, P.072	SOBRAL, J.K.B.....	Q.007
SILVA, T.L.A.....	H.023, H.027,	SOCODATO, R.....	G.004, G.011,
.....	H.036	.....	G.028
SILVA, V.D.A.....	C.018	SOEIR, A.C.....	R.086
SILVA, V.C.....	M.071	SOEKADAR, S.R.....	T.002
SILVA, W.L.L.....	N.018, R.024	SORREGOTTI, T.....	O.005
SILVA-GONDIM, M.B.....	H.028	SOSTHENES, M.C.K.....	M.008, N.039
SILVA-JÚNIOR, A.J.....	D.006	SOUZA, D.S.....	M.031
SILVA JÚNIOR, J.R.....	N.049, P.044, .	SOUZA, E.....	A.002, B.010,
.....	P.046, Q.018,	.....	H.009, P.027
.....	Q.019	SOUSA, F.C.F.....	R.013
SILVA-PETRS, H.....	P.031	SOUSA, G.A.F.....	J.001
SILVEIRA, D.X.....	M.040, R.032	SOUSA, T.B.....	G.019
SILVEIRA, G.A.D.....	H.034	SOUSA, V.M.A.....	M.019
SILVEIRA, M.S.....	A.029	SOUSA, V.O.....	A.033
SILVEIRA, P.P.....	A.013, R.012,	SOUSA PINTO, I.A.....	N.035
.....	R.080, R.081	SOUTO, I.B.....	H.020
SILVEIRA, W.C.....	I.005	SOUZA, B.B.....	I.001, I.003
SILVEIRA, W.R.M.....	N.024	SOUZA, B.R.....	A.043, R.009
SILVEIRA JÚNIOR, L.....	N.045, N.046	SOUZA, C.....	R.034
SIMPLÍCIO, H.....	P.029, P.030, .	SOUZA, C.M.....	M.067, P.042
.....	P.038, P.049	SOUZA, C.C.....	H.042
SIMPSON, J.M.....	P.007	SOUZA, C.S.....	C.017
SIQUEIRA, I.R.....	C.010, E.001, .	SOUZA, D.O.....	B.007, P.074
.....	M.087, P.073,	SOUZA, D.O.G.....	C.008
.....	R.089	SOUZA, G.S.....	R.050
SIQUEIRA, J.M.....	O.016	SOUZA, G.C.....	R.049, R.057
SIQUEIRA, R.M.P.....	P.039	SOUZA, G.G.L.....	I.001, I.003, .
SIQUEIRA, T.R.....	I.008	.....	N.033, N.036
SLAGADO, J.V.....	R.096	SOUZA, J.....	O.012
SLIVA, J.B.L.....	M.070	SOUZA, J.C.M.....	N.049, P.043, .
SMERDOU, C.....	K.018	.....	P.044, P.046,
SOARES RACHETTI, V.P.....	R.048	.....	Q.018, Q.019
SOARES, B.L.....	M.078	SOUZA, J.M.....	P.025, Q.011
SOARES, D.M.....	P.076	SOUZA, K.P.R.....	R.028
SOARES, E.....	T.002	SOUZA, L.D.M.....	R.044
SOARES, F.M.S.....	G.003	SOUZA, L.F.....	C.012, L.016, .
SOARES, J.G.....	G.019, K.008,	.....	O.013
.....	K.010	SOUZA, L.M.....	R.030, R.055

SOUZA, L.O.J.....	G.018	TAVARES, A.....	L.006, R.105
SOUZA, M.G.D.....	N.020	TAVARES, A.R.....	P.086, R.038, .
SOUZA, M.G.D. DE.....	N.015	.....	R.102
SOUZA, M.R.M.....	R.013	TAVARES, C.M.N.....	L.005
SOUZA, R.F.L.....	T.004	TAVARES, G.....	N.037, N.059
SOUZA, S.I.G.....	R.071	TAVARES, M.C.S.....	P.063
SOUZA, T.H.A.....	N.031	TAVARES, N.N.....	P.032
SOUZA, T.K.M.....	H.028	TAVARES JR, A.R.....	P.077
SOUZA, V.H.O.....	T.008	TAVEIRA, F.M.....	Q.008
SOUZA-FORMIGONI, M.L.O.....	M.059	TEIXEIRA, A.L.....	A.041, M.081,
SPADARI-BRATFISCH, R.C.....	R.041	.....	Q.003, Q.004,
SPANEMBERG, L.....	R.018	.....	Q.008, R.052,
SPECK, A.E.....	L.007	.....	R.077
SPIKE, R.....	A.024	TEIXEIRA, C.....	D.006
SPINDLER, C.....	E.001, M.087,	TEIXEIRA, E.H.....	G.005
.....	R.089	TEIXEIRA, F.B.....	M.085
SPINIELI, R.L.....	N.008	TEIXEIRA, J.C.....	H.001
STECKERT, A.....	R.090	TEIXEIRA, L.M.....	C.003
STECKERT, A.V.....	Q.015	TEIXEIRA, L.P.....	A.038
STECKERT, V.A.....	M.063	TEIXEIRA, M.D.A.....	P.006
STEFANELLO, F.M.....	R.045	TEIXEIRA, M.F.A.....	M.081
STERTZ, L.....	R.018	TEIXEIRA, M.J.....	M.038, M.077,
STIGGER, F.....	A.014	.....	R.074
STIGGER, F.S.....	A.025	TEIXEIRA, N.B.....	L.015
STIPURSKY, J.....	A.004, B.003	TEIXEIRA, R.....	R.101
STUDZINSKI, A.L.M.....	E.007	TEIXEIRA, S.M.....	G.029
STÜHMER, W.....	R.063	TEIXEIRA, T.D.....	G.002
SUCHECKI, D.....	R.010	TEIXEIRA JÚNIOR, A.L.....	R.028
SUGUIMATI, C.H.....	M.064	TEIXEIRA-SALMELA, L.F.....	L.020, L.021, .
SUKIKARA, M.H.....	I.004, M.004, .	.....	L.022, L.023
.....	M.032, M.033,	TEIXEIRA-SILVA, F.....	N.003, N.031
.....	N.016, N.029	TEJADA, J.....	S.006, S.008, .
SUKIKARA, M.S.....	M.002	.....	S.009, V.007
SWAROWSKY, A.....	L.007	TENÓRIO, F.....	A.008, A.009,
SZCZEPANIK, J.C.....	R.059	.....	A.022, C.002,
T C MOULIN,.....	H.021	.....	M.020
TAGATA, P.H.L.....	R.006	TEODORO, S.C.....	M.043
TAGLIABUE, M.....	N.023	TEODOROV, E.....	M.095, O.014
TAGUCHI, T.M.....	F.003	TESSARIN, G.W.L.....	A.021
TAKAHASHI, J.A.....	P.076	THOMASI, B.B.M.....	P.026
TAKAHASHI, R.N.....	R.020	THOMAZ, D.T.....	G.026
TAKAHASHI, T.T.....	R.020, V.006	THOMÉ, C.C.....	C.008
TARGINO, J.H.....	C.013	THRUN, K.P.....	M.056
TARGINO, Z.H.....	E.002	TIBA, P.A.....	V.001
TASCA, C.I.....	C.012, C.014, .	TIEPPO, C.A.....	L.014, M.068
.....	C.015, G.026,	TIMMEN, M.A.....	A.012
.....	M.090, N.011,	TOLEDO, B.C.....	A.029
.....	P.018, R.065	TOMAZ, V.S.....	R.004, R.083

TONIAZZO, A.P.....	N.050	VECCHI, T.M.B.....	R.034
TONIAZZO, P.A.....	S.007	VEIGA, A.B.G.....	R.051
TORRÃO, A.S.....	P.033, P.059	VELOSO, V.M.....	H.038
TORRES, A.L.....	D.006	VELOZO, E.S.....	C.018
TORRES, K.C.L.....	P.051	VENDITE, D.A.....	N.051
TORT, A.B.L.....	K.002, S.011	VENTURA, A.L.M.....	K.001
TORTELLI, V.....	B.002, C.001	VIANA, G.S.B.....	P.039, P.055, .
TOVAR-MOLL.....	D.004	.....	P.056
TOVAR-MOLL, F.....	D.006, H.014, .	VIANA, M.....	R.078
.....	L.003, T.003	VIANA, M.B.....	R.023, R.041, .
TRAMONTINA, A.P.....	G.005	.....	R.060
TRASLAVIÑA, G.A.....	N.001	VIANA, V.N.....	R.017
TRIFONI, G.B.....	J.008	VICENTINI, J.E.....	R.023
TRINDADE, D.....	I.005	VIEIRA, G.....	M.030
TRINDADE, P.....	H.033	VIEIRA, A.C.C.....	Q.007
TURCATO, F.C.....	O.002	VIEIRA, A.S.....	N.012
UMEOKA, E.H.L.....	V.007	VIEIRA, D.P.C.....	S.003, S.004
URSULINO, F.C.R.....	N.031	VIEIRA, L.B.....	Q.022
V TROPEPE.....	A.043	VIEIRA, P.M.F.....	H.015, H.027
VALADÃO, P.A.C.....	G.024	VIEIRA, R.N.....	P.063
VALBÃO B.....	N.016	VIEL, T.A.....	R.071
VALDETARO, L.....	P.026	VIEYRA, A.....	D.005
VALE, F.A.....	P.016	VIGIL, F.A.B.....	P.020
VALE, M.L.....	A.001, R.046	VILELA, L.R.....	P.066, Q.021
VALENTE, M.....	R.045	VINOGRADO, S.....	T.014
VALIENTE, C.....	M.046	VIOLA, G.G.....	M.076, M.090, .
VALVASSORI, S.S.....	R.005, R.007, .	.....	N.011
.....	R.090	VITAL, J.F.S.....	P.028
VANDRESEN-FILHO, S.....	G.026, M.090	VITAL, M.A.B.F.....	M.050
VANZELLA, C.....	M.087, P.073	VIZIN, R.C.L.....	K.003, K.012, .
VARELA, R.B.....	R.005, R.007, .	.....	R.072
.....	R.090	VIZUETE, A.....	M.087
VARES, E.A.....	R.018	VOLCHAN, E.....	N.005, N.012, .
VARGAS, C.D.....	H.020, L.011, .	.....	N.033, N.036, .
.....	N.005, S.013	.....	N.041, N.059, .
VARGAS-LOPES, C.....	G.021, M.034, .	.....	R.093, R.097
.....	P.009, P.037	VON POSER, G.L.....	P.073
VASCONCELOS, J.D.C.....	H.015, H.023, .	VON POSER TOIGO, E.....	N.051
.....	H.027	VUOLO, F.....	Q.015
VASCONCELOS, N.A.P.....	S.011	VYZIOTIS, A.....	T.002
VASCONCELOS, P.F.C.....	M.008	WALTER, L.T.....	B.010, H.009, .
VASCONCELOS, S.M.M.....	R.013	.....	P.027
VASCONCELOS-DOS-SANTOS, A.....	D.005, D.007	WALZ, R.....	G.003, P.010, .
VASQUES, J.F.....	H.003, H.011	.....	P.084
VAZ, A.R.....	C.007	WALSH-MONTEIRO, A.....	N.045, N.046, .
VAZ, B.S.....	T.009, T.010	.....	P.053
VAZ, G.N.....	R.052	WEBER, G.E.B.....	T.001, T.006, .
VAZ, J.D.C.....	N.056	.....	T.009, T.010

WEIS, S.N.....	S.007
WENDLER, E.....	M.050
WENZEL, A.....	R.108
WERLANG, I.C.....	R.081
WILCKEN, B.N.S.L.....	R.100
WINN, P.....	M.050
WITTICKIND, I.O.....	R.092
WOLLENHAUPT-AGUIAR, B.....	R.016, R.018
WOOD, G.....	E.008, M.092
WORM, P.V.....	C.010
XAVIER, A.L.R.....	A.038
XAVIER, G.F.....	M.021,M.079, M.093
YAMADA, E.S.....	P.045, P.083
YEHA, H.C.....	Q.009
YILMAZ, Ö.....	T.002
YONAMINE, M.....	M.007
YUNES, R.A.....	C.014
ZACOUTEGUY BOOS, F.....	M.013
ZAHN, R.....	T.003
ZAMBERLAM C.R.....	M.024
ZANA, Y.....	N.042
ZANATA, S.M.....	H.026
ZANCAN, D.....	E.005
ZANGRANDO, J.F.....	R.091
ZANGROSSI JR., H.....	R.060
ZANON, S.....	O.002
ZANONA, Q	M.018
ZANONA, Q.K.	M.012,M.016, M.017,M.028, M.036, M.039
ZANONA, Q.Z.....	M.013
ZAVERUCHA-DO-VALLE, C	D.004, D.006, D.011
ZENKI, K.....	C.008
ZHU, S.....	D.012
ZILLE, G.....	I.011
ZIN, E.....	P.031
ZOMKOWSKI, A.D.....	R.065
ZUANETTI, P.A.	M.062
ZUGNO, A.I.	R.005, R.007

