



Alexandre Giusti-Paiva

Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq - Nível 1C

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/7032806488934374>

ID Lattes: **7032806488934374**

Última atualização do currículo em 23/10/2020

Possui graduação em Biomedicina (Ciências Biológicas Modalidade Médica) pela Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto (2000), mestrado em Fisiologia pela Universidade de São Paulo (2001) e doutorado em Fisiologia pela Universidade de São Paulo (2004) e realizou estágio sênior na Università degli Studi di Roma 3 com bolsa da CAPES (2015). Atualmente é Professor Associado IV da Universidade Federal de Alfenas. É chefe do Departamento de Fisiologia do ICB desde 05/2019. Coordenou o curso de graduação em Biomedicina de 2008 a 2011 e de 08/2017 até 02/2020 e atualmente atua na vice-coordenação. Coordena o Programa Multicêntrico de Pós-graduação em Ciências Fisiológicas na Unifal. Foi membro da Câmara de Assessoria da FAPEMIG na área de Ciências da Saúde de 2008 a 2011, sendo coordenador da câmara de 2010 a 2011 e foi membro da Câmara em Ciências Biológicas e Biotecnologia da FAPEMIG em 2016. Coordenou diversos projetos institucionais aprovados junto a FINEP, entre os quais CT-INFRA 2008, CT-INFRA 2009, CT-INFRA 2011 e CT-INFRA 2013. Tem experiência na área de Neuroendocrinologia, atuando principalmente nos seguintes temas: estresse, sickness behavior, comportamento materno, programação perinatal, sepse e neuroinflamação. (**Texto informado pelo autor**)

Identificação

Nome

Alexandre Giusti-Paiva

Nome em citações bibliográficas

GIUSTI-PAIVA, A.;Giusti-Paiva, Alexandre;Paiva, Alexandre Giusti

Lattes iD

<http://lattes.cnpq.br/7032806488934374>

Orcid iD

<https://orcid.org/0000-0001-5059-9988>

Endereço

Endereço Profissional

Universidade Federal de Alfenas-MG.
Av Jovino Fernandes Sales, 2600 Prédio E Sala 300
Santa Clara
37130000 - Alfenas, MG - Brasil
Telefone: (35) 37011890
URL da Homepage: <http://www.unifal-mg.edu.br>

Formação acadêmica/titulação

2001 - 2004

Doutorado em Fisiologia (Conceito CAPES 7).

Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

Título: Interação Neuro-Imuno-Endócrina durante o choque endotóxico, Ano de obtenção: 2004.

Orientador: José Antunes Rodrigues.

Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.

Palavras-chave: ocitocina; óxido nítrico; monóxido de carbono; angiotensina; choque endotóxico; prolactina.

Grande área: Ciências Biológicas

Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Fisiologia / Subárea: Fisiologia Geral.

Setores de atividade: Neurociências.

2000 - 2001

Mestrado em Fisiologia (Conceito CAPES 7).

Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

Título: Participação do óxido nítrico na liberação de vasopressina durante o choque séptico, Ano de Obtenção: 2001.

Orientador: Evelin Capellari Carnio.

Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, FAPESP, Brasil.

1995 - 2000

Palavras-chave: vasopressina; sepse; óxido nítrico; pressão arterial.
Grande área: Ciências Biológicas
Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Fisiologia / Subárea: Fisiologia de Órgãos e Sistemas /
Especialidade: Fisiologia Endócrina.
Graduação em Biomedicina.
Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, FMRP, Brasil.

Pós-doutorado

2015 - 2016

Pós-Doutorado.
Università degli Studi Roma Tre, ROMA3, Itália.
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.
Grande área: Ciências Biológicas
2004 - 2005
Pós-Doutorado.
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.
Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, FAPESP, Brasil.
Grande área: Ciências Biológicas

Atuação Profissional

Universidade Federal de Alfenas, UNIFAL/MG, Brasil.

Vínculo institucional

2013 - Atual

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Associado IV, Carga horária: 40,
Regime: Dedicação exclusiva.

Vínculo institucional

2005 - 2013

Vínculo: , Enquadramento Funcional: Professor Adjunto, Carga horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva.

Atividades

08/2017 - Atual

Direção e administração, Diretoria Geral, Pró-Diretoria de Graduação.

Cargo ou função

Coordenador do curso de graduação em Biomedicina.

Ensino, Ciências Fisiológicas, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

Neuroendocrinologia

Substâncias Vasoativas

Ensino, Biomedicina, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Fisiologia

Conselhos, Comissões e Consultoria, Reitoria, .

Cargo ou função

Membro da Comissão de Ética no Uso de Animais.

Conselhos, Comissões e Consultoria, Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação, .

Cargo ou função

Membro da Comissão do Biotério.

Pesquisa e desenvolvimento , Departamento de Ciências Fisiológicas, .

Linhos de pesquisa

Psico-Neuro-Imuno-Endocrinologia

Ensino, Enfermagem, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Fisiologia

Ensino, Nutrição, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Fisiologia

Direção e administração, Departamento de Ciências Biomédicas, .

Cargo ou função

Coordenador Local do Programa Multicêntrico de Pós-graduação em Ciências Fisiológicas.

Direção e administração, Diretoria Geral, Pró-Diretoria de Graduação.

Cargo ou função

Coordenador do Curso de Biomedicina.

Direção e administração, Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão, .

Cargo ou função

Membro do CEPE - Representante do Depto Ciências Biológicas.

02/2006 - 02/2009
Conselhos, Comissões e Consultoria, Diretoria Geral, Pró-Diretoria de Graduação.

08/2007 - 08/2008	Cargo ou função Membro da Comissão Avaliadora do Projeto Pedagógico do Curso de Nutrição. Conselhos, Comissões e Consultoria, Diretoria Geral, Pró-Diretoria de Graduação.
11/2006 - 11/2007	Cargo ou função Membro do Colegiado da Pró-Reitoria de Graduação. Conselhos, Comissões e Consultoria, Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão, .

Cargo ou função
Presidente da Comissão de Implantação do Curso de Mestrado em Ciências da Saúde na UNIFAL-MG.

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais, FAPEMIG, Brasil.

Vínculo institucional

2016 - Atual

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Membro de Câmara (Ciências Biológicas), Carga horária: 4

Vínculo institucional

2011 - 2012

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Coordenador da Câmara de Assessoramento, Carga horária: 2

Vínculo institucional

2008 - 2011

Vínculo: Livre, Enquadramento Funcional: Membro da Câmara de Saúde, Carga horária: 2

Atividades

02/2008 - 01/2012

Conselhos, Comissões e Consultoria, Câmara de Ciências da Saúde, .

Cargo ou função

Assessoria - Membro da Câmara de Saúde.

Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

Vínculo institucional

2000 - 2005

Vínculo: Pós-graduando, Enquadramento Funcional: ., Carga horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva.

Atividades

07/2003 - 12/2003

Estágios , Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, .

Estágio realizado

PAE - Disciplina de Fisiologia Especializada (Curso Nutrição).

Estágios , Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, .

Estágio realizado

PAE - Disciplina Fisiologia Endócrina (Curso Medicina).

Estágios , Escola de Enfermagem de Ribeirão Preto, .

Estágio realizado

PAE - Disciplina de Enfermagem Médica (Semiologia Geral, Fisiopatologia Cardiovascular e Respiratória).

Linhas de pesquisa

1.

Psico-Neuro-Imuno-Endocrinologia

Objetivo: Avaliação das vias neurais envolvidas com a secreção hormonal, avaliação do comportamento (sickness behavior) e termoregulação em situações de inflamação e na alergia.

Projetos de pesquisa

2019 - Atual

APQ-03346-18 Neuroimunomodulação do desenvolvimento de alterações comportamentais e de respostas autonômicas em modelo translacional de transtorno do espectro autista.

Descrição: Transtornos de espectro autista (TEA; incluindo: autismo, síndrome de Asperger, e outros) são
frequentes na população, e nos EUA 1 a cada 69 indivíduos são acometidos por um destes
transtornos. Esta incidência elevada sugere envolvimento de ordem ambiental, e infecções virais
ou bacterianas em momentos de suscetibilidade do SNC estão entre as possíveis principais
causas. Os mecanismos pelos quais as infecções pré-natais aumentam o risco para a doença
neuropsiquiátrica ainda não são bem compreendidos. No entanto, eventos imunomediatos como
infecção materna durante a gravidez são importantes a se considerar neste contexto, uma vez
que eles têm o potencial para induzir mudanças de longa duração na estrutura e função do
desenvolvimento cerebral. Pretendemos investigar os mecanismos moleculares e epigenéticos em
modelos animais de transtorno similar ao TEA (autismo-like). Um modelo experimental bem aceito
e caracterizado de infecção bateriana é a administração de LPS, um componente de parede
celular de bactérias gram-negativas. A administração sistêmica do LPS leva à ativação da resposta
imune inata, gerando inflamação, febre, ativação do eixo hipotálamo-hipófise-adrenal e
comportamento doentio. Se identificados os mecanismos pelos quais alterações comportamentais
e autonômicas ocorrem é possível melhorar a eficácia no tratamento do transtorno ou até mesmo
prevenir a ocorrência, por exemplo, com melhor investigação e adequado tratamento das
infecções durante o período perinatal.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (3) .

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Coordenador / Fabiana Cardoso Vilela - Integrante / FERRI, BÁRBARA G. - Integrante / Fernando Vitor Vieira - Integrante / viviana Carolina Trujillo Rojas - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.
Efeitos da alimentação neonatal na reprogramação metabólica em ratos.

Descrição: O ambiente perinatal é crucial para a programação metabólica e hormonal e a qualidade deste ambiente em roedores tem consequências fisiológicas e comportamentais em longo prazo. Condições desfavoráveis no período perinatal, época em que ocorre o desenvolvimento do sistema regulador do balanço energético podem reprogramar o metabolismo e ajustá-lo nesta condição por toda a vida. Um dos modelos experimentais de programação neonatal é obtido por meio da redução de ninhada, em que ninhadas são padronizadas para três ou quatro filhotes por mãe. O maior aporte nutricional em períodos precoces de desenvolvimento promove uma programação metabólica e os efeitos desta programação podem se estender durante toda a vida, com a sobrenutrição pós-natal levando à obesidade na vida adulta. Uma vez que os tecidos adiposos subcutâneo e abdominal são descritos como tecidos ativos na regulação de processos fisiológicos e patológicos, incluindo imunidade e inflamação torna-se importante avaliar se a sobrealimentação e o sobrepeso advindos da redução do tamanho da ninhada levam a alterações nas respostas comportamentais e inflamatórias em filhotes adultos. Estudos prévios demonstram que ratos machos adultos com sobrepeso exibiram uma exacerbão das respostas comportamentais e aumento da febre, além de aumento nos níveis plasmáticos de corticosterona e de citocina pró-inflamatória IL-1, e que portanto o sobrepeso e suas consequências interferem na capacidade destes animais de reagirem ao desafio imunológico. O estudo mais aprofundado da influência dos diferentes nutrientes e características desta sobrealimentação nessa reprogramação metabólica (dieta deficiente em proteínas, deficiência calórica, deficiência de outros componentes) são objeto desta proposta..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

2016 - 2020

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Coordenador / Fabiana Cardoso Vilela - Integrante.

Inflamação perinatal e repercussões sobre a prole: modelos pré-clínicos para estudo do autismo

Descrição: Transtornos do espectro autista (incluindo: autismo, síndrome de Asperger, e outros) caracterizam-se por comprometimento da capacidade de comunicação e interação social do indivíduo e são frequentes na população, e nos EUA 1 a cada 69 indivíduos são acometidos por um destes transtornos. Esta incidência elevada sugere envolvimento de ordem ambiental, infecções virais ou bacterianas em momentos de suscetibilidade do sistema nervoso central estão entre as possíveis principais causas. Trata-se de ser um estudo pré-clínico, e os resultados obtidos no modelo animal podem ser investigados na área clínica e pretendemos investigar os mecanismos moleculares e epigenéticos que levam os animais expressarem um tipo de comportamento, definido como autism-like em decorrência de infecção no período perinatal. Nossa hipótese é a de que intercessões farmacológicas nos eventos relacionados ou decorrentes da resposta inflamatória na rata prenhe ou na prole após seu nascimento podem reduzir a ocorrência de comportamento autism-like (menor vocalização, interação social e movimentos estereotipados) da prole, assim como aumento da atividade do sistema nervoso autônomo e eixo hipotálamo-hipófise-adrenal, ou seja, uma hiperresponsividade ao estresse. Portanto, para a espécie humana, um adequado tratamento de afecções no período perinatal poderiam evitar alterações no desenvolvimento do SNC e a ocorrência desta patologia. Edital Universal FAPEMIG 2015.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

2016 - Atual

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Coordenador / Fabiana Cardoso Vilela - Integrante / Fernando Vitor Vieira - Integrante.

Desreguladores endócrinos e seus efeitos sobre o eixo hipotálamo-hipófise-gonadal em ratos expostos durante o período perinatal

Descrição: Edital Universal 2013 - FAPEMIG.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (2) .

2014 - 2016

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Coordenador / Fabiana Cardoso Vilela - Integrante.

Participação do sistema endocanabinóide sobre as respostas neuroendócrinas e comportamentais durante a lactação e a repercussão das alterações dessas respostas nos filhotes na fase adulta

Descrição: Participação do sistema endocanabinóide sobre as respostas neuroendócrinas e comportamentais durante a lactação e a repercussão das alterações dessas respostas nos filhotes na fase adulta.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

2013 - 2020

2011 - 2014

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Coordenador.
Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.
Repercussões cardiovasculares e neuroendócrinas resultantes da expansão de volume sanguíneo durante o choque séptico experimenta
Descrição: Repercussões cardiovasculares e neuroendócrinas resultantes da expansão de volume sanguíneo durante o choque séptico experimental.
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

2011 - 2013

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Coordenador.
Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.
Efeito dos glicocorticoides sobre as alterações endócrinas e comportamentais na lactação: influência dos endocanabinóide
Descrição: Edital Universal FAPEMIG 2011.
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

2010 - 2012

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Coordenador.
Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.
Ampliação do parque de equipamentos científicos dos Laboratórios de Biologia Experimental da Unifal-MG
Descrição: Pró-equipamentos CAPES
Valor aprovado - R\$ 70.000,00.
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (12) / Mestrado acadêmico: (8) / Doutorado: (1) .

2009 - 2011

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Coordenador / Jalile Amin Naves-Ventura - Integrante / Roseli Soncini - Integrante / Carlos Giovani de Oliveira Nascimento - Integrante / Carina Aparecina Fabricio Andrade - Integrante.
Alterações neuroendócrinas, comportamentais e reprodutivas em modelos experimentais de sepse e choque séptico
Descrição: Edital Grupos Emergentes - FAPEMIG Recurso total: R\$ 130.000,00.
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (10) / Mestrado acadêmico: (5) / Doutorado: (1) .

2009 - 2011

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Coordenador / Roseli Soncini - Integrante / Antonio Carlos Bento - Integrante / Valdemar Antonio Paffaro Jr - Integrante / Carlos Giovani de Oliveira Nascimento - Integrante / Carina Aparecina Fabricio Andrade - Integrante / Angel Roberto Barchuk - Integrante.
Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.
Interação psico-neuro-imuno-endócrina na sepse e choque séptico: Influência do sistema endocanabinóide
Descrição: Interação psico-neuro-imuno-endócrina na sepse e choque séptico: Influência do sistema endocanabinóide.
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

2007 - 2010

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Coordenador.
Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.Número de orientações: 1
Envolvimentos do sistema endocanabinóide sobre as alterações neuroendócrinas, comportamentais e termoregulatórias na sepse
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

2006 - 2011

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Coordenador / José Antunes Rodrigues - Integrante / Lucila Leico Kagohara Elias - Integrante / Roseli Soncini - Integrante.
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.
Expansão de volume sanguíneo no choque séptico: Uma avaliação molecular, fisiológica e farmacológica em busca de um expensor de volume ideal.
Descrição: Experimentalmente, a ativação do sistema imune pode ser provocada pela administração de lipopolisacárido (LPS), um componente da parede celular de bactérias gram-negativas, que pode levar a uma situação denominada de choque endotóxico, caracterizado por sinais de infecção, acompanhada por queda da pressão arterial e alterações neuroendócrinas. Nesta situação, durante uma fase inicial do choque endotóxico ocorre aumento da secreção de vasopressina e numa fase tardia ocorre uma redução da secreção deste hormônio, apesar da queda da pressão arterial, um dos principais estímulos para sua secreção. A dificuldade em manter a pressão arterial e consequentemente a perfusão dos tecidos, levando o organismo à morte, tem sido atribuída, em parte, a este déficit de secreção de vasopressina. Na tentativa de restaurar a pressão arterial será feita a expansão de volume plasmático utilizando soluções cristaloides e coloides, tanto isotônicas como hipertônicas, associadas ou não à inibidores da síntese de óxido nítrico. Neste contexto, serão abordados os efeitos da administração de salina isotônica (NaCl 0,9%) e hipertônica (NaCl 7,5%), ou de soluções coloides (dextran 40, hestartash, gelatina e albumina), ou a associação dela sobre: pressão arterial; alteração hidroelétrilíticas; secreção hormonal (vasopressina, ocitocina e peptídeo natriurético atrial) e sobrevida

de ratos sépticos. Além disso, avaliaremos se a secreção destes hormônios podem ter efeito sobre a ativação de células imunológicas, e se estas soluções podem interferirem na expressão gênica da vasopressina no hipotálamo. Desta forma, o presente projeto pretende investigar qual expansor é mais eficaz em recuperar o animal da sepse e procurar conhecer seus efeitos fisiológicos e farmacológicos e, associa-los a eventos moleculares envolvidos na resposta inflamatória do choque séptico..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (5) .

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Coordenador / José Antunes Rodrigues - Integrante / Lucila Leico Kagohara Elias - Integrante / Roseli Soncini - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 4 / Número de orientações: 6

2004 - 2007

ATIVAÇÃO DE ÁREAS CEREBRAIS DURANTE O ESTRESSE INDUZIDO POR LIPOPOLISSACARÍDEO

Descrição: A infecção/inflamação provoca a secreção de vários hormônios, e alguns deles estão envolvidos na modulação do sistema imunológico. Após a demonstração de que a lesão de algumas regiões hipotalâmicas ou a remoção da hipófise interfere na resposta imunológica, tem sido sugerida uma interação do sistema nervoso com o sistema imunológico. Alguns hormônios são capazes de interferir no sistema imune provocando imunossupressão ou imunoestimulação, seja atuando diretamente em células do sistema imunológico ou modulando a ativação do eixo hipotálamo-hipófise-adrenal, principal eixo ativado durante um processo infeccioso.
Experimentalmente, a ativação do sistema imune pode ser provocada pela administração de lipopolisacárido (LPS), um componente da parede celular de bactérias gram-negativas, que pode levar a uma situação denominada de choque endotóxico, caracterizado por sinais de infecção (por ex. febre), acompanhada por queda da pressão arterial e alterações neuroendócrinas. Nesta situação, durante uma fase inicial, ocorre aumento da secreção de vasopressina (AVP), ocitocina (OT) e prolactina (PRL), além da ativação do eixo hipotálamo-hipófise-adrenal e inibição dos eixos hipotálamo-hipófise-gonadal e hipotálamo-hipófise-tireóide. Numa fase tardia do choque endotóxico ocorre uma redução da secreção de AVP, apesar da queda da pressão arterial, um dos principais estímulos para a secreção deste hormônio.
Neste contexto, o objetivo do presente projeto é estudar a participação de possíveis mediadores centrais (prostaglandinas, noradrenalina, angiotensina II e os neuromoduladores gasosos) que modulam a ativação de neurônios de alguns núcleos hipotalâmicos, em particular os núcleos supra-ópticos, paraventriculares e arqueados, responsáveis pela secreção de AVP, OT e PRL induzida pelo LPS..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Coordenador.

Financiador(es): Universidade Federal de Alfenas - Auxílio financeiro / Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto - Cooperação.

Projetos de desenvolvimento

2010 - 2013

LABSBIOEX2 - EXPANSÃO DA INFRA-ESTRUTURA DOS LABORATÓRIOS DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL DA UNIFAL-MG

Descrição: EXPANSÃO DA INFRA-ESTRUTURA DOS LABORATÓRIOS DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL - fase 2
R\$ 409.000,00.

Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Graduação: (10) / Mestrado acadêmico: (8) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Coordenador / Jalile Amin Naves-Ventura - Integrante / Roseli Soncini - Integrante / Antonio Carlos Bento - Integrante / Valdemar Antonio Paffaro Jr - Integrante / Carlos Giovani de Oliveira Nascimento - Integrante / Angel Roberto Barchuk - Integrante / Andrade, Carina A.F. - Integrante.

Outros Projetos

2014 - Atual

CEBIOEX - Centro de Biologia Experimental da UNIFAL-MG

Descrição: Centro de Biologia Experimental da UNIFAL-MG1- REF 0731/13 - valor: R\$1.403.272,00 + adicional R\$ 700.000,00.

Situação: Em andamento; Natureza: Outra.

Alunos envolvidos: Graduação: (20) / Mestrado acadêmico: (15) / Doutorado: (15) .

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Coordenador / Paffaro Jr, Valdemar A. - Integrante.

CEMIG - IMPLANTAÇÃO DO CENTRO DE MICROSCÓPIA DA UNIFAL-MG

Descrição: CEMIC - IMPLANTAÇÃO DO CENTRO DE MICROSCÓPIA DA UNIFAL-MG Recursos CT-INFRA-FINEP R\$ 580.000,00.

Situação: Concluído; Natureza: Outra.

2013 - 2015

2012 - 2015

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Integrante / Paffaro Jr, Valdemar A. - Coordenador.

Financiador(es): Financiadora de Estudos e Projetos - Auxílio financeiro.

BIOTEX - IMPLANTAÇÃO DE BIOTÉRIOS PARA MANUTENÇÃO E EXPERIMENTAÇÃO ANIMAL

Descrição: Biotex - UNIFAL 2 - BIOTEX IMPLANTAÇÃO DE BIOTÉRIOS PARA MANUTENÇÃO E EXPERIMENTAÇÃO ANIMAL Recursos CT-INFRA-FINEP R\$ 500.000,00.

Situação: Concluído; Natureza: Outra.

2010 - 2013

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Coordenador.

Financiador(es): Financiadora de Estudos e Projetos - Auxílio financeiro.

LABSBIOEX II - EXPANSÃO DA INFRA-ESTRUTURA DOS LABORATÓRIOS DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL

Descrição: Expansão da Infraestrutura dos Laboratórios de Biologia Experimental da UNIFAL-MG - fase 2 Recursos CT-INFRA-FINEP R\$ 409.000,00..

Situação: Concluído; Natureza: Outra.

2009 - 2012

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Coordenador.

Financiador(es): Financiadora de Estudos e Projetos - Auxílio financeiro.

LABSBIOEX - ADEQUAÇÃO DE INFRA-ESTRUTURA DOS LABORATÓRIOS DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL DA UNIFAL-MG - FINEP2008

Descrição: Reestruturação dos laboratórios de fisiologia e biologia celular. Recursos CT-INFRA-FINEP R\$ 1.160.000,00.

Situação: Concluído; Natureza: Outra.

Integrantes: Alexandre Giusti-Paiva - Coordenador / Roseli Soncini - Integrante / Antonio Carlos Bento - Integrante / Valdemar Antonio Paffaro Jr - Integrante / Angel Roberto Barchuk - Integrante / Marcos José Marques - Integrante / Amanda L. Tranches Dias - Integrante / Fabio Kummrow - Integrante.

Financiador(es): Financiadora de Estudos e Projetos - Auxílio financeiro.

Membro de corpo editorial

2011 - Atual

Periódico: Phytopharmacology

Revisor de periódico

2004 - Atual

Periódico: Circulation (New York)

2005 - Atual

Periódico: Brain Research

2007 - Atual

Periódico: Shock (Augusta)

2007 - Atual

Periódico: Intensive Care Medicine

2008 - Atual

Periódico: Neuroscience Letters

2009 - Atual

Periódico: Journal of Ethnopharmacology

2013 - Atual

Periódico: Canadian Journal of Physiology and Pharmacology (Online)

2014 - Atual

Periódico: Neuropeptides (Edinburgh)

2014 - Atual

Periódico: Physiology & Behavior

2014 - Atual

Periódico: Clinical and Experimental Pharmacology & Physiology

2014 - Atual

Periódico: International Journal of Experimental Pathology (Print)

2014 - Atual

Periódico: African Journal of Pharmacy and Pharmacology

2015 - Atual

Periódico: European Journal of Integrative Medicine

2015 - Atual

Periódico: Brazilian Journal of Medical and Biological Research

2015 - Atual

Periódico: Pharmaceutical Biology

2015 - Atual

Periódico: Planta Medica

2015 - Atual

Periódico: Journal of International Dental and Medical Research

2015 - Atual

Periódico: African Journal of Agricultural Research

2014 - Atual

Periódico: BMC Complementary and Alternative Medicine (Online)

2014 - Atual

Periódico: Clinical and Experimental Pharmacology & Physiology

2014 - Atual

Periódico: Journal of Medicinal Plant Research

2014 - Atual

Periódico: International Journal of Experimental Pathology (Online)

Áreas de atuação

1.

Grande área: Ciências Biológicas / Área: Fisiologia / Subárea: Fisiologia de Órgãos e Sistemas.

2.

Grande área: Ciências Biológicas / Área: Fisiologia / Subárea: Neuroendocrinologia.

3.

Grande área: Ciências Biológicas / Área: Fisiologia / Subárea: Fisiologia de Órgãos e

Sistemas/Especialidade: Neurofisiologia.

Prêmios e títulos

2017	rêmio Juarez Aranha Ricardo (JAR): Efeitos da exposição pré-natal ao álcool sobre o comportamento da prole., Sociedade Brasileira de Neurociência e Comportamento (SBNeC).
2017	Menção Honrosa SBNeC 2017: Influência da desordem do estresse pós-traumático sobre o limiar nociceptivo em ratos Wistar,, SBNeC.
2014	Menção Honrosa FeSBE 2014 - Infusão central de suramina reduz os cuidados maternos durante a lactação,, FeSBE.
2013	Menção Honrosa FeSBE 2013 (Desempenho de ratas lactantes no teste de preferência aos filhotes),, FeSBE..
2011	Menção Honrosa FeSBE 2011(Prostaglandins mediate sickness behavior induced by zymosan in mice),, FeSBE..
2011	Menção Honrosa FeSBE 2011 (Antinociceptive and anti-inflammatory properties of 7-epiplusianone, a prenylated benzophenone from Garcinia brasiliensis),, FeSBE..
2011	Menção Honrosa no I Prêmio Luís Carlos Reis - I Simpósio Miguel Ozorio de Almeida,, Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro.
2010	Menção Honrosa na I Jornada de Biomedicina da UNIFAL-MG,, Universidade Federal de Alfenas - MG..
2009	Menção honrosa, Fesbe.
2007	Menção honrosa, Fesbe.
2004	Menção Honrosa, Fesbe.

Produções

Produção bibliográfica

Citações

Web of Science

R

Total de trabalhos:83Total de citações:1057

Fator H:20

Giusti-Paiva, Alexandre Data: 27/05/2020

SCOPUS

Total de trabalhos:82Total de citações:1230

giusti-paiva Data: 20/08/2020

Outras

Total de trabalhos:83Total de citações:1850

Giusti-Paiva Data: 20/08/2020

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica

1. BATISTA, TATIANE HELENA ; RIBEIRO, ANA CLÁUDIA ALVES FREIRE ; KALIL, BRUNA ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; VILELA, FABIANA CARDOSO . Maternal protein malnutrition prolongs sickness behavior in male offspring. JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY **JCR**, v. ., p. 577169-., 2020.
2. RIBEIRO, A. C. A. F. ; BATISTA, T. H. ; ROJAS, V. C. T. ; VILELA, F. C. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Metabolic syndrome accentuates post-traumatic stress disorder-like symptoms and glial activation. BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH **JCR**, v. ., p. .-, 2020.
3. OLIVEIRA, MERELYM K. ; DOS SANTOS, RAFAELA S. ; Cabral, Layla D.M. ; VILELA, FABIANA C. ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Simvastatin attenuated sickness behavior and fever in a murine model of endotoxemia. LIFE SCIENCES **JCR**, v. 254, p. 117701, 2020.

4. Avila MA ; GONCALVEZ, R. M. ; NASCIMENTO, E. C. ; CABRAL, L. D. M. ; VILELA, FC ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Prenatal exposure to alcohol impairs social play behavior in adolescent male mice. *NEUROTOXICOLOGY* **JCR**, v. ., p. .-, 2020.
5. LEANDRO, FABRÍCIO DAMASCENO ; CABRAL, LAYLA DUTRA MARINHO ; MACHADO, TALLITA MARQUES ; KOOLEN, HECTOR HENRIQUE FERREIRA ; DA SILVA, FELIPE MOURA ARAÚJO ; GUILHON-SIMPÓCIO, FERNANDA ; DA SILVA, MARCELO APARECIDO ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; MOURA, CLARICE DE CARVALHO VELOSO ; DA SILVA, GERALDO ALVES . Dereplication and evaluation of the antinociceptive and anti-inflammatory activity of hydroethanolic extract of leaves from *Campomanesia xanthocarpa* O. Berg. *NATURAL PRODUCT RESEARCH* **JCR**, v. 34, p. 1-5, 2020.
6. ENES-MARQUES, SILVIA ; ROJAS, VIVIANA CAROLINA TRUJILLO ; BATISTA, TATIANE H. ; VITOR-VIEIRA, FERNANDO ; NOVAIS, CINTIA O. ; VILELA, FABIANA C. ; RAFACHO, ALEX ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Neonatal overnutrition programming impairs cholecystokinin effects in adult male rats. *JOURNAL OF NUTRITIONAL BIOCHEMISTRY* **JCR**, v. 86, p. 108494, 2020.
7. CÉSAR DA SILVA, RODRIGO ; VEIGA, FABIANO ; VILELA, FABIANA CARDOSO ; PEREIRA, ANDRÉ VICTOR ; TAVARES DA SILVA CUNHA, THAYSSA ; TESCH, ROBERTA ; VIEGAS, CLAUDIO ; DIAS, DANIELLE FERREIRA ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; VELOSO, MARCIA PARANHO ; FRAGA, CARLOS ALBERTO MANSOUR . Design, Synthesis and Pharmacological Evaluation of Novel Antiinflammatory and Analgesic O-Benzylxolime Compounds Derived From Natural Eugenol. *Letters in Drug Design & Discovery* **JCR**, v. 16, p. 1157-1166, 2019.
8. DE CARVALHO, RAVENA CAROLINA ; PRADO, LARA ; RISSARDO OLIVEIRA, NAYNNE CRISTINA ; VILELA GIUSTI, FABIANA CARDOSOS ; SANTOS VIEIRA, JÁDINA ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; DA SILVA, JOSIE RESENDE TORRES ; DA SILVA, MARCELO LOURENÇO . Repeated neonatal needle-prick stimulation increases inflammatory mechanical hypersensitivity in adult rats. *INTERNATIONAL JOURNAL OF DEVELOPMENTAL NEUROSCIENCE* **JCR**, v. 78, p. 191-197, 2019.
9. SANTOS, N. M. ; PEREIRA, N. C. ; ALBUQUERQUE, A. P. S. ; VIEGAS, F. P. D. ; VELOSO, C. C. ; VILELA, F. C. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; SILVA, M. L. ; SILVA, J. R. T. ; VIEGAS JR, C. . 3-Hydroxy-piperidinyl- N -benzyl-acyl-arylhydrazone derivatives reduce neuropathic pain and increase thermal threshold mediated by opioid system. *BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY* **JCR**, v. 99, p. 492-498, 2018.
10. DIAS VIEGAS, FLÁVIA PEREIRA DE FREITAS SILVA, MATHEUS DIVINO DA ROCHA, MIGUEL CASTELLI, MAÍSA ROSA RIQUIEL, MARIANA MÁXIMO MACHADO, RAFAEL PEREIRA VAZ, SARAH MACEDO SIMÕES DE LIMA, LAÍS MEDEIROS MANCINI, KARLA CRISTINE MARQUES DE OLIVEIRA, PATRÍCIA CRUZ MORAIS, ÉLIDA PARREIRA GONTIJO, VANESSA SILVA DA SILVA, FERNANDA MOTTA R. D'ALINCOURT DA FONSECA PEÇANHA, DORA CASTRO, NEWTON GONÇALVES NEVES, GILDA A. **Giusti-Paiva, Alexandre** VILELA, FABIANA CARDOSO Orlandi, Lidiane CAMPS, IHOSVANY VELOSO, MÁRCIA PARANHO LEOMIL COELHO, LUIS FELIPE IONTA, MARISA FERREIRA-SILVA, GUILHERME ÁLVARO PEREIRA, RODRIGO MACHADO , et al. . Design, synthesis and pharmacological evaluation of N - benzyl-piperidinyl-aryl-acylhydrazone derivatives as donepezil hybrids: Discovery of novel multi-target anti-alzheimer prototype drug candidates. *EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY* **JCR**, v. 147, p. 48-65, 2018.
11. LIMA, SAMUEL NUNO PEREIRA ; CERDEIRA, CLÁUDIO DANIEL ; SANTOS, GÉRSIKA BITENCOURT ; FERNANDES, MATEUS DE MELLO ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; BRIGAGÃO, MAÍSA RIBEIRO PEREIRA LIMA . Tempol modulates the leukocyte response to inflammatory stimuli and attenuates endotoxin-induced sickness behaviour in mice. *ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY* **JCR**, v. 1, p. 1-7, 2018.
12. VELOSO, CLARICE DE CARVALHO ; SILVA, MAYARA BUENO DA ; MEGDA, MARIANNE DE OLIVEIRA ; SANTOS, MARCELO HENRIQUE DOS ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; VILELA, FABIANA CARDOSO . Evaluation of anxiolytic-like effect of 7-epiclusianone isolated from *Garcinia brasiliensis* in mice. *Revista Brasileira de Farmacognosia-Brazilian Journal of Pharmacognosy* **JCR**, v. 28, p. 378-381, 2018.
13. RIBEIRO, ANA CLÁUDIA ALVES FREIRE ; BATISTA, TATIANE HELENA ; VERONESI, VANESSA BARBOSA ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; VILELA., FABIANA CARDOSO . Cafeteria diet during the gestation period programs developmental and behavioral courses in the offspring. *INTERNATIONAL JOURNAL OF DEVELOPMENTAL NEUROSCIENCE* **JCR**, v. 68, p. 45-52, 2018.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 3
14. ENES-MARQUES, SILVIA ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Litter size reduction accentuates maternal care and alters behavioral and physiological phenotypes in rat adult offspring. *Journal of Physiological Sciences* **JCR**, v. 68, p. 789-798, 2018.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 1
15. BATISTA, TATIANE HELENA ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; VILELA, FABIANA CARDOSO . Maternal protein malnutrition induces autism-like symptoms in rat offspring. *NUTRITIONAL NEUROSCIENCE* **JCR**, v. 22, p. 1-9, 2018.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 1
16. VERONESI, VANESSA BARBOSA ; BATISTA, TATIANE HELENA ; RIBEIRO, ANA CLÁUDIA ALVES FREIRE ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; VILELA, FABIANA CARDOSO . Maternal dipyrone treatment during lactation in mice reduces maternal behavior and increases anxiety-like behavior in offspring. *International Journal of Developmental Neuroscience* **JCR**, v. 58, p. 74-81, 2017.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 2
17. DIAS, KRIS SIMONE T. ; DE PAULA, CYNTHIA T. ; DOS SANTOS, THIAGO ; SOUZA, ISIS N.O. ; BONI, MARINA S. ; GUIMARÃES, MARCOS J.R. ; DA SILVA, FERNANDA M.R. ; CASTRO, NEWTON G. ; NEVES, GILDA A. ; Veloso, Clarice C. ; COELHO, MÁRCIO M. ; DE MELO, IVO SOUZA F. ; GIUSTI, FABIANA C.V. ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; DA SILVA, MARCELO L. ; DARDEENNE, LAURENT E. ; GUEDES, ISABELLA A. ; PRUCCOLI, LETIZIA ; MORRONI, FABIANA ; TAROZZI, ANDREA ; VIEGAS, CLAUDIO . Design, synthesis and evaluation of novel feruloyl-donepezil hybrids as potential multitarget drugs for the treatment of Alzheimer's disease. *European Journal of Medicinal Chemistry* **JCR**, v. 130, p. 440-457, 2017.
18. VILELA, F. C. ; VIEIRA, J. S. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; SILVA, M. L. . Experiencing early life maternal separation increases pain sensitivity in adult offspring. *INTERNATIONAL JOURNAL OF DEVELOPMENTAL NEUROSCIENCE* **JCR**, v. 62, p. 8-14, 2017.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 5
19. TEODORO, LUCIANA C. ; Cabral, Layla D.M. ; VILELA, FABIANA C. ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . P2 purinergic receptor antagonists disrupt maternal behavior in lactating rats. *PHARMACOLOGY BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR* **JCR**, v. 158, p. 1-6, 2017.
- 20.

- LIMA, JULIANA B. M. ; Veloso, Clarice C. ; VILELA, FABIANA C. ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Prostaglandins mediate zymosan-induced sickness behavior in mice. *Journal of Physiological Sciences JCR*, v. 67, p. 673-679, 2017.
- 21.** ÁVILA, MARA APARECIDA P. ; MARTHOS, GABRIELA CRISTINA P. ; OLIVEIRA, LILIANE GIBRAM M. ; FIGUEIREDO, EDUARDO COSTA ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; Vilela, Fabiana Cardoso . Effect of prenatal ethanol exposure on sexual motivation in adult rats. *Alcohol (Fayetteville, N.Y.) JCR*, v. 54, p. 11-16, 2016.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 1 | SCOPUS 1
- 22.** Cabral, Layla D. M. ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . The Transient Receptor Potential Vanilloid 1 (TRPV1) Antagonist Capsazepine Improves the Impaired Lung Mechanics during Endotoxemia. *Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology (Print) JCR*, v. 119, p. 421-427, 2016.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 4
- 23.** CARVALHO, ANA LAURA O. ; FERRI, BÁRBARA G. ; DE SOUSA, FRANCIELLY A. LOPES ; Vilela, Fabiana C. ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Early life overnutrition induced by litter size manipulation decreases social play behavior in adolescent male rats. *International Journal of Developmental Neuroscience JCR*, v. 53, p. 75-82, 2016.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 6 | SCOPUS 2
- 24.** BATISTA, TATIANE HELENA ; VERONESI, VANESSA BARBOSA ; RIBEIRO, ANA CLÁUDIA ALVES FREIRE ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; VILELA, FABIANA CARDOSO . Protein malnutrition during pregnancy alters maternal behavior and anxiety-like behavior in offspring. *NUTRITIONAL NEUROSCIENCE JCR*, v. 20, p. 1-6, 2016.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 4 | SCOPUS 1
- 25.** MELANCIA, FRANCESCA ; SERVADIO, MICHELA ; SCHIAVI, SARA ; CAMPOLONGO, PATRIZIA ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; TREZZA, VIVIANA . Testing the correlation between experimentally-induced hypothyroidism during pregnancy and autistic-like symptoms in the rat offspring. *BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH JCR*, v. 321, p. 113-122, 2016.
- 26.** Pereira A ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; VILELA, FC . Central corticosterone disrupts behavioral and neuroendocrine responses during lactation. *Neuroscience Letters (Print) JCR*, v. 606, p. 88-93, 2015.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 7 | SCOPUS 5
- 27.** da Rocha, Cláudia Q. ; VILELA, FABIANA C. ; Santa-Cecília, Flávia V. ; Cavalcante, Gustavo P. ; VILEGAS, WAGNER ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; dos Santos, Marcelo H. . Oleanane-type triterpenoid: an anti-inflammatory compound of the roots Arrabidaea brachypoda. *Revista Brasileira de Farmacognosia (Impresso) JCR*, v. 25, p. 228-232, 2015.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 7 | SCOPUS 1
- 28.** ORLANDI, Lidiane ; FONSECA, WESLEY F. ; ENES-MARQUES, SILVIA ; Paffaro, Valdemar A. ; VILELA, FABIANA C. ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Sickness behavior is accentuated in rats with metabolic disorders induced by a fructose diet. *Journal of Neuroimmunology (Print) JCR*, v. 289, p. 75-83, 2015.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 6 | SCOPUS 1
- 29.** VILELA, FABIANA C. ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Cannabinoid receptor agonist disrupts behavioral and neuroendocrine responses during lactation. *Behavioural Brain Research JCR*, v. 263, p. 190-197, 2014.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 9 | SCOPUS 8
- 30.** DE ÁVILA, MARA APARECIDA PEREIRA ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; DE OLIVEIRA NASCIMENTO, CARLOS GIOVANI . The peripheral antinociceptive effect induced by the heme oxygenase / carbon monoxide pathway is associated with ATP-sensitive K⁺ channels. *European Journal of Pharmacology JCR*, v. 726, p. 41-48, 2014.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 12 | SCOPUS 5
- 31.** VELOSO, CLARICE DE CARVALHO ; DE OLIVEIRA, MARINA CHAVES ; OLIVEIRA, CRISTINA DA COSTA ; RODRIGUES, VANESSA GREGÓRIO ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; TEIXEIRA, MAURO MARTINS ; DUARTE, IGOR DIMITRI ; FERREIRA, ADALIENE VERSIANI MATOS ; PEREZ, ANDREA DE CASTRO . Hydroethanolic extract of Pyrostegia venusta (Ker Gawl.) Miers flowers improves inflammatory and metabolic dysfunction induced by high-refined carbohydrate diet. *Journal of Ethnopharmacology JCR*, v. 151, p. 722-728, 2014.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 7 | SCOPUS 3
- 32.** MOREIRA, MARIA ELIZA CASTRO ; PEREIRA, ROSEMARY GUALBERTO FONSECA ALVARENG ; DIAS SILVA, MARCELO JOSE ; DIAS, DANIELLE FERREIRA ; GONTIJO, VANESSA SILVA ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; VELOSO, MARCIA PARANHO ; DORIGUETTO, ANTÔNIO CARLOS ; NAGEM, TANUS JORGE ; DOS SANTOS, MARCELO HENRIQUE . Analgesic and Anti-Inflammatory Activities of the 2,8-Dihydroxy-1,6-Dimethoxyxanthone from Haploclathra paniculata</i> (Mart) Benth (Guttiferae). *Journal of Medicinal Food JCR*, v. 17, p. 686-693, 2014.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 3 | SCOPUS 1
- 33.** SILVA, VANESSA CARDOSO ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Sickness behavior is delayed in hypothyroid mice. *Brain, Behavior, and Immunity JCR*, v. 45, p. 109-117, 2014.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 3 | SCOPUS 3
- 34.** CRUNFLI, FERNANDA ; VILELA, FABIANA C. ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Cannabinoid CB1 receptors mediate the effects of dipyrone. *Clinical and Experimental Pharmacology & Physiology JCR*, v. 42, p. n/a-n/a, 2014.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 14 | SCOPUS 3
- 35.** RIBEIRO, D. E. ; MAIOLINI, V. ; SONCINI, Roseli ; Antunes-Rodrigues, J. ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; VILELA, FC ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Inhibition of nitric oxide synthase accentuates endotoxin-induced sickness behavior in mice. *Pharmacology, Biochemistry and Behavior JCR*, v. 103, p. 535-540, 2013.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 16 | SCOPUS 12
- 36.** SANTIAGO, M. B. ; Vieira, A. A. ; Elias, L. L. K. ; RODRIGUES, J. A. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Neurohypophyseal response to fluid resuscitation with hypertonic saline during septic shock in rats. *Experimental Physiology (Print) JCR*, v. 98, p. 556-563, 2013.

- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 3 | SCOPUS 2
37. Vilela, Fabiana Cardoso ; RUGINSK, Silvia Graciela ; MELO, CARLA MARTINS ; Giusti-Paiva, Alexandre . The CB1 cannabinoid receptor mediates glucocorticoid-induced effects on behavioural and neuronal responses during lactation. *Pfluegers Archiv JCR*, v. 97, p. 1-10, 2013.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 9 | SCOPUS 8
38. MOREIRA, MARIA ELIZA DE CASTRO ; PEREIRA, ROSEMARY GUALBERTO ; DIAS, DANIELLE FERREIRA ; GONTIJO, VANESSA SILVA ; Vilela, Fabiana Cardoso ; DE MORAES, GABRIEL DE OLIVEIRA ISAC ; Giusti-Paiva, Alexandre ; dos Santos, Marcelo Henrique . Anti-inflammatory effect of aqueous extracts of roasted and green Coffea arabica L.. *Journal of Functional Foods JCR*, v. 5, p. 466-474, 2013.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 16 | SCOPUS 11
39. SANTOS, MARIANE GONÇALVES ; VITOR, RICARDO VILELA ; NAKAMURA, MAURÍCIO GUSTAVO ; MORELINI, LUANA DE SOUZA ; FERREIRA, RAFAELA SCALCO ; Paiva, Alexandre Giusti ; Azevedo, Luciana ; MARQUES, VANESSA BERGAMIN BORALLI ; MARTINS, ISARITA ; FIGUEIREDO, EDUARDO COSTA . Study of the correlation between blood cholinesterases activity, urinary dialkyl phosphates, and the frequency of micronucleated polychromatic erythrocytes in rats exposed to disulfoton. *Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences (Impresso) JCR*, v. 49, p. 149-154, 2013.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 2 | SCOPUS 1
40. COSTA, HELOÍSA HELENA VILELA ; Vilela, Fabiana Cardoso ; Giusti-Paiva, Alexandre . Continuous central infusion of cannabinoid receptor agonist WIN 55,212-2 decreases maternal care in lactating rats: Consequences for fear conditioning in adulthood males. *Behavioural Brain Research JCR*, v. 257, p. 31-38, 2013.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 7 | SCOPUS 4
41. SANTIAGO, MICHAEL B ; VIEIRA, ALEXANDRE A ; Giusti-Paiva, Alexandre . IMPAIRED CHEMOREFLEX SENSITIVITY DURING SEPTIC SHOCK INDUCED BY CECAL LIGATION AND PERFORATION. *Canadian Journal of Physiology and Pharmacology (Print) JCR*, v. 91, p. 130801143648001-1111, 2013.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 2
42. Luciano Bruno de Carvalho-Silva, ; Giusti-Paiva, Alexandre ; Pacheco, MT ; Bertoldo, R ; Veloso, Clarice C. ; TEODORO, L. C. ; SONCINI, Roseli . Anti-inflammatory activities of enzymatic (alcalase) hydrolysate of a whey protein concentrate. *African Journal of Biotechnology JCR*, v. 11, p. 2993-2999, 2012.
- Citações:** SCOPUS 5
43. Veloso, Clarice C. ; Cabral, Layla D. M. ; Bitencourt, Andressa D. ; Franqui, Lidiane S. ; Santa-Cecília, Flávia V. ; Dias, Danielle F. ; SONCINI, Roseli ; Vilela, Fabiana C. ; Giusti-Paiva, Alexandre . Anti-inflammatory and antinociceptive effects of the hydroethanolic extract of the flowers of Pyrostegia venusta in mice. *Revista Brasileira de Farmacognosia (Impresso) JCR*, v. 22, p. 162-168, 2012.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 10 | SCOPUS 5
44. Vilela, Fabiana C. ; Melo, Carla M. ; Giusti-Paiva, Alexandre . Glucocorticoids impair maternal anxiolysis during lactation. *Neuroscience Letters (Print) JCR*, v. 509, p. 121-124, 2012.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 4 | SCOPUS 3
45. Soncini, Roseli ; de Souza, Denise F. ; Braga, Daniela S. ; Neves, Andrea P. ; Andrade, C. A.F. ; Giusti-Paiva, Alexandre . Dipyrone attenuates acute sickness response to lipopolysaccharide in mice. *Neuroscience Letters (Print) JCR*, v. 516, p. 114-118, 2012.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 12 | SCOPUS 10
46. Vilela, Fabiana C. ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; ELIAS, LUCILA L.K. ; Giusti-Paiva, Alexandre . The Corticosterone Synthesis Inhibitor Metyrapone Preserves Changes in Maternal Behavior and Neuroendocrine Responses During Immunological Challenge in Lactating Rats. *Neuroendocrinology JCR*, v. 97, p. 322-330, 2012.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 3 | SCOPUS 3
47. ZAVAN, B. ; GIUSTI-PAIVA, A. ; SONCINI, R. ; DO AMARANTE-PAFFARO, A. M. ; PAFFARO, V. A. . Immunohistochemical Demonstration of Blood Vessels Alpha-Actin Down-Regulation in LPS-Treated Pregnant Mice. *PHYSIOLOGICAL RESEARCH JCR*, v. 61, p. 551-553, 2012.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 1
48. ★ Vilela, F. C. ; GIUSTI-PAIVA, A. . Glucocorticoids Disrupt Neuroendocrine and Behavioral Responses during Lactation. *Endocrinology (Philadelphia) JCR*, v. 152, p. 1-8, 2011.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 17 | SCOPUS 17
49. da Rocha, Cláudia Q. ; Vilela, Fabiana C. ; Cavalcante, Gustavo P. ; Santa-Cecília, Flávia V. ; Santos-e-Silva, Lucas ; dos Santos, Marcelo H. ; Giusti-Paiva, Alexandre . Anti-inflammatory and antinociceptive effects of *Arrabidaea brachypoda* (DC.) Bureau roots. *Journal of Ethnopharmacology JCR*, v. 133, p. 396-401, 2011.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 22 | SCOPUS 10
50. Santa-Cecília, Flávia V. ; Vilela, Fabiana C. ; da Rocha, Cláudia Q. ; Dias, Danielle F. ; Cavalcante, Gustavo P. ; Freitas, Lissara A.S. ; dos Santos, Marcelo H. ; Giusti-Paiva, Alexandre . Anti-inflammatory and antinociceptive effects of *Garcinia brasiliensis*. *Journal of Ethnopharmacology JCR*, v. 133, p. 467-473, 2011.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 30 | SCOPUS 26
51. Santa-Cecília, Flávia V. ; Freitas, Lissara A.S. ; Vilela, Fabiana C. ; Veloso, Clarice de C. ; da Rocha, Cláudia Q. ; Moreira, Maria E.C. ; Dias, Danielle F. ; Giusti-Paiva, Alexandre ; dos Santos, Marcelo H. . Antinociceptive and anti-inflammatory properties of 7-epicusianone, a prenylated benzophenone from *Garcinia brasiliensis*. *European Journal of Pharmacology JCR*, v. 670, p. 280-285, 2011.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 36 | SCOPUS 13
- 52.

- Couto, Verônica M. ; Vilela, Fabiana C. ; Dias, Danielle F. ; dos Santos, Marcelo H. ; SONCINI, Roseli ; Nascimento, Carlos Giovani O. ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Antinociceptive effect of extract of *Emilia sonchifolia* in mice. *Journal of Ethnopharmacology* **JCR**, v. 134, p. 348-353, 2011.
- 53.** **Citações:** WEB OF SCIENCE™ 35 | SCOPUS 31
SONCINI, Roseli ; Santiago, Michael B. ; Orlandi, Lidiane ; Moraes, Gabriel O.I. ; Peloso, André Luiz M. ; dos Santos, Marcelo H. ; Alves-da-Silva, Geraldo ; Paffaro, Valdemar A. ; Bento, Antonio C. ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Hypotensive effect of aqueous extract of *Averrhoa carambola* L. (Oxalidaceae) in rats: An in vivo and in vitro approach. *Journal of Ethnopharmacology* **JCR**, v. 133, p. 353-357, 2011.
- 54.** **Citações:** WEB OF SCIENCE™ 21 | SCOPUS 10
Carmo Carvalho, Dayene ; Brigagão, Maisa Ribeiro Pereira Lima ; Santos, Marcelo Henrique ; Paula, Fernanda Borges Araújo ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; Azevedo, Luciana . Organic and Conventional *Coffea arabica* L.: A Comparative Study of the Chemical Composition and Physiological, Biochemical and Toxicological Effects in Wistar Rats. *Plant Foods for Human Nutrition* (Dordrecht) **JCR**, v. 66, p. 114-121, 2011.
- 55.** **Citações:** WEB OF SCIENCE™ 18 | SCOPUS 15
Moreira, Lucimara Q. ; Vilela, Fabiana C. ; Orlandi, Lidiane ; Dias, Danielle F. ; Santos, Ana Laura A. ; da Silva, Marcelo A. ; Paiva, Renato ; Alves-da-Silva, Geraldo ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Anti-inflammatory effect of extract and fractions from the leaves of *Byrsonima intermedia* A. Juss. in rats. *Journal of Ethnopharmacology* **JCR**, v. 138, p. 610-615, 2011.
- 56.** **Citações:** WEB OF SCIENCE™ 14 | SCOPUS 8
SANSO, A. L. ; SILVA, SUÉLLEN CRISTINA RENNÓ ; MARTINS, MATHEUS COUTINHO GONÇALVES ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; MAIA, PATRÍCIA PENIDO ; MARTINS, ISARITA . Liquid-liquid extraction combined with high performance liquid chromatography-diode array-ultra-violet for simultaneous determination of antineoplastic drugs in plasma. *Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences (Impresso)* **JCR**, v. 47, p. 363-371, 2011.
- 57.** **Citações:** WEB OF SCIENCE™ 11 | SCOPUS 8
Orlandi, Lidiane ; Vilela, Fabiana C. ; Santa-Cecília, Flávia V. ; Dias, Danielle F. ; Alves-da-Silva, Geraldo ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Anti-inflammatory and antinociceptive effects of the stem bark of *Byrsonima intermedia* A. Juss.. *Journal of Ethnopharmacology* **JCR**, v. 133, p. 1, 2011.
- 58.** **Citações:** WEB OF SCIENCE™ 21 | SCOPUS 19
Vilela, Fabiana Cardoso ; de Mesquita Padilha, Marina ; Alves-da-Silva, Geraldo ; SONCINI, Roseli ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Antidepressant-Like Activity of *Sonchus oleraceus* in Mouse Models of Immobility Tests. *Journal of Medicinal Food* **JCR**, v. 13, p. 219-222, 2010.
- 59.** **Citações:** WEB OF SCIENCE™ 2 | SCOPUS 5
GIUSTI-PAIVA, A.; DOMINGUES, V. G. D. . Centrally administered ascorbic acid induces antidiuresis, natriuresis and neurohypophyseal hormone release in rats. *Neuro-endocrinology Letters* **JCR**, v. 31, p. 87-91, 2010.
- 60.** **Citações:** WEB OF SCIENCE™ 5
Vilela, Fabiana C. ; Bitencourt, Andressa D. ; Cabral, Layla D.M. ; Franqui, Lidiane S. ; SONCINI, Roseli ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Anti-inflammatory and antipyretic effects of *Sonchus oleraceus* in rats. *Journal of Ethnopharmacology* **JCR**, v. 127, p. 737-741, 2010.
- 61.** **Citações:** WEB OF SCIENCE™ 27 | SCOPUS 15
Gomes, Dayane& ; Giusti?Paiva, Alexandre ; Ventura, R. R. ; Elias, Lucila& ; Cunha, Fernando& ; Antunes?Rodrigues, Jose . Carbon monoxide and nitric oxide modulate hyperosmolality-induced oxytocin secretion by the hypothalamus. *Bioscience Reports* **JCR**, v. 30, p. 351-357, 2010.
- 62.** **Citações:** WEB OF SCIENCE™ 13 | SCOPUS 13
★ de Paiva, Viviane N. ; Lima, Samuel N.P. ; Fernandes, Mateus M. ; SONCINI, Roseli ; Andrade, C. A.F. ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Prostaglandins mediate depressive-like behaviour induced by endotoxin in mice. *Behavioural Brain Research* **JCR**, v. 215, p. 146-151, 2010.
- 63.** **Citações:** WEB OF SCIENCE™ 73 | SCOPUS 65
Padilha, Marina M. ; Vilela, Fabiana C. ; Rocha, Cláudia Q. ; Dias, Marcelo J. ; SONCINI, Roseli ; dos Santos, Marcelo H. ; Alves-da-Silva, Geraldo ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Antiinflammatory properties of *Morus nigra* leaves. *PTR. Phytotherapy Research* **JCR**, v. 24, p. 1496-1500, 2010.
- 64.** **Citações:** WEB OF SCIENCE™ 42 | SCOPUS 30
Veloso, Clarice C. ; Bitencourt, Andressa D. ; Cabral, Layla D.M. ; Franqui, Lidiane S. ; Dias, Danielle F. ; dos Santos, Marcelo H. ; SONCINI, Roseli ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . *Pyrostegia venusta* attenuate the sickness behavior induced by lipopolysaccharide in mice. *Journal of Ethnopharmacology* **JCR**, v. 132, p. 355-358, 2010.
- 65.** **Citações:** WEB OF SCIENCE™ 19 | SCOPUS 16
Giusti-Paiva, Alexandre; BRIAN SANTIAGO, MICHAEL . Neurohypophyseal Dysfunction During Septic Shock. *Endocrine, Metabolic and Immune Disorders. Drug Targets* **JCR**, v. 10, p. 247-251, 2010.
- 66.** **Citações:** SCOPUS 1
Martins, I ; Souza JO ; Sanson, AL ; Vieira EP ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Simultaneous determination of cyclophosphamide and ifosfamide in plasma by liquid chromatography with ultraviolet detection. *Acta Farmaceutica Bonaerense* **JCR**, v. 28, p. 41-46, 2009.
- 67.** **Citações:** WEB OF SCIENCE™ 5 | SCOPUS 5
de Mesquita Padilha, Marina ; Vilela, Fabiana Cardoso ; da Silva, Marcelo José Dias ; dos Santos, Marcelo Henrique ; Alves-da-Silva, Geraldo ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Antinociceptive Effect of the Extract of *Morus nigra* Leaves in Mice. *Journal of Medicinal Food* **JCR**, v. 12, p. 1381-1385, 2009.
- 68.** **Citações:** WEB OF SCIENCE™ 8 | SCOPUS 12

- ★ Batista, Mariana B. ; Bravin, Augusto C. ; Lopes, Lais M. ; Gerenuti, Elisa ; Elias, Lucila L. K. ; Antunes-Rodrigues, Jose ; Giusti-Paiva, Alexandre . Pressor response to fluid resuscitation in endotoxic shock: Involvement of vasopressin*. Critical Care Medicine JCR, v. 37, p. 2968-2972, 2009.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 11 | SCOPUS 15
69. Cardoso Vilela, Fabiana ; SONCINI, Roseli ; Giusti-Paiva, Alexandre . Anxiolytic-like effect of Sonchus oleraceus L. in mice. Journal of Ethnopharmacology JCR, v. 124, p. 325-327, 2009.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 21 | SCOPUS 12
70. Vilela, Fabiana Cardoso ; de Mesquita Padilha, Marina ; dos Santos-e-Silva, Lucas ; Alves-da-Silva, Geraldo ; Giusti-Paiva, Alexandre . Evaluation of the antinociceptive activity of extracts of Sonchus oleraceus L. in mice. Journal of Ethnopharmacology JCR, v. 124, p. 306-310, 2009.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 24 | SCOPUS 15
71. Rorato, R. ; MENEZES, A. M. ; GIUSTI-PAIVA, A. ; de Castro, M. ; Antunes-Rodrigues, J. ; Elias, L. L. K. . Prostaglandin mediates endotoxaemia-induced hypophagia by activation of pro-opiomelanocortin and corticotrophin-releasing factor neurons in rats. Experimental Physiology JCR, v. 94, p. 371-379, 2009.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 16 | SCOPUS 15
72. SONCINI, Roseli ; FRANCO, Tatiane Vilhena ; GIUSTI-PAIVA, A. . Avaliação cardiovascular e do tempo de mergulho em Lithobates catesbeianus após a manipulação de gases intrapulmonares. Revista Brasileira de Zoociências, v. 10, p. 227-233, 2008.
73. ★ GIUSTI-PAIVA, A.; MARTINEZ, Maria Regina ; BISPO-DA-SILVA, L. B. ; SALGADO, Maria Cristina de Oliveira ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Vasopressin Mediates the Pressor Effect of Hypertonic Saline Solution in Endotoxic Shock. Shock (Augusta) JCR, submetido, v. 27, p. 416-421, 2007.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 25 | SCOPUS 26
74. REIS, Wagner Luis ; GIUSTI-PAIVA, A. ; VENTURA, Renato Rizo ; MARGATHO, Lisandra Oliveira ; GOMES, Dayane Aparecida ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Central nitric oxide blocks vasopressin, oxytocin and atrial natriuretic peptide release, antidiuretic and natriuretic responses induced by central angiotensin-II. Experimental Physiology JCR, v. 92, p. 903-911, 2007.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 27 | SCOPUS 23
75. Margatho, L. O. ; GIUSTI-PAIVA, A. ; Menani, J. V. ; Elias, L. L. K. ; Vivas, L. M. ; Antunes-Rodrigues, J. . Serotonergic mechanisms of the lateral parabrachial nucleus in renal and hormonal responses to isotonic blood volume expansion. American Journal of Physiology. Regulatory, Integrative and Comparative Physiology JCR, v. 292, n.submitido, p. R1190-R1197, 2006.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 18 | SCOPUS 19
76. GIUSTI-PAIVA, A.; CARNIO, Evelin Capellari ; MORETO, Viviana ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Neuro-Immune-Endocrine Mechanisms During Septic Shock: Role For Nitric Oxide in Vasopressin and Oxytocin Release. Endocrine, Metabolic and Immune Disorders. Drug Targets JCR, v. 6, n.2, p. 137-142, 2006.
- Citações:** SCOPUS 23
77. GODINO, Andrea ; GIUSTI-PAIVA, A. ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; VIVAS, Laura . Neurochemical brain groups activated after an isotonic blood volume expansion in rats. Neuroscience JCR, v. 133, n.2, p. 493-505, 2005.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 39 | SCOPUS 36
78. VENTURA, Renato Rizo ; GIUSTI-PAIVA, A. ; GOMES, Dayane Aparecida ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Neuronal nitric oxide synthase inhibition differentially affects oxytocin and vasopressin secretion in salt loaded rats. Neuroscience Letters (Print) JCR, v. 379, n.2, p. 75-80, 2005.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 26 | SCOPUS 27
79. GIUSTI-PAIVA, A.; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Inhibitory effect of gaseous neuromodulators in vasopressin and oxytocin release induced by endotoxin in rats. Neuroscience Letters JCR, v. 381, n.3, p. 320-324, 2005.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 18 | SCOPUS 20
80. Giusti-Paiva, Alexandre; MARTINEZ, Maria Regina ; Cestari Felix, Jorge Vinicius ; da Rocha, Maria Jose Alves ; CARNIO, Evelin Capellari ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; Antunes-Rodrigues, Jose . Simvastatin Decreases Nitric Oxide Overproduction and Reverts the Impaired Vascular Responsiveness Induced by Endotoxic Shock in Rats. Shock (Augusta) JCR, EUA, v. 21, n.3, p. 271-275, 2004.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 91 | SCOPUS 95
81. GIUSTI-PAIVA, A.; MARTINEZ, Maria Regina . Vasopressin administration in the management of septic shock. RBM. Revista Brasileira de Medicina (Rio de Janeiro), São Paulo - Brasil, v. 61, n.5, p. 259-264, 2004.
82. GOMES, Dayane Aparecida ; REIS, Wagner Luis ; VENTURA, Renato Rizo ; GIUSTI-PAIVA, A. ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; CUNHA, Fernando Queiroz ; ANTUNES-RODRIGUES, José . The role of carbon monoxide and nitric oxide in hyperosmolality-induced atrial natriuretic peptide release by hypothalamus in vitro. Brain Research JCR, Netherlands, v. 1016, n.1, p. 33-39, 2004.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 15 | SCOPUS 16
83. GIUSTI-PAIVA, A.; RUGINSK, Silvia Graciela ; CASTRO, Margaret ; CARNIO, Evelin Capellari ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Role of nitric oxide in lipopolysaccharide-induced release of vasopressin in rats. Neuroscience Letters JCR, v. 346, p. 21-24, 2003.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 12 | SCOPUS 14
84. GIUSTI-PAIVA, A.; BRANCO, Luiz Guilherme Siqueira ; CASTRO, Margaret ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; CARNIO, Evelin Capellari . Role of nitric oxide on thermoregulation during septic shock: involvement of vasopressin. Pfluegers Archiv JCR, v. 447, p. 175-180, 2003.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 23 | SCOPUS 23
- 85.

Capítulos de livros publicados

1. **GIUSTI-PAIVA, A.**. Fisiologia do Aparelho Digestório. In: Singi G. (Org.). Fisiologia Dinâmica. 2ed. São Paulo: Atheneu, 2008, v. , p. 197-210.

Resumos publicados em anais de congressos

1. Vilela, Fabiana C. ; MELO, C. M. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Metyrapone reverses effect of LPS on neuroendocrine response and maternal behavior of lactating female rats. In: First brazilian International Symposium on Integrative Neuroendocrinology, 2011, Dourado-SP. First brazilian International Symposium on Integrative Neuroendocrinology, 2011.
2. Orlandi L ; VILELA, FC ; Santa-Cecília FV ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ALVES-DA-SILVA, G . Efeito farmacológico do extrato aquoso de cascas de Byrsinima intermedia. In: Fesbe 2010, 2010, Águas de Lindóia. Fesbe 2010, 2010.
3. PEREIRA, J. R. ; VENANCIO, M. F. ; dos Santos-e-Silva, Lucas ; SONCINI, Roseli ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Punigra granatum attenuate the sickness behavior induced by lipopolysaccharide in mice. In: Fesbe 2010, 2010, águas de lindóia. Fesbe 2010, 2010.
4. COUTO, V. M. ; VILELA, FC ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Atividade antinociceptiva do extrato hidroetanólico das partes aéreas de Emilia Sonchifolia. In: Fesbe 2010, 2010, águas de lindóia. Fesbe 2010, 2010.
5. VELOSO, C. C. ; CABRAL, L. D. M. ; FRANQUI, L. S. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Efeito anti-inflamatório, analgesico e comportamental do extrato hidroetanólico de Pyrostegia venusta em camundongos. In: Fesbe 2010, 2010, águas de lindóia. fesbe 2010, 2010.
6. BERTOLDO, R. ; VELOSO, C. C. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; SONCINI, Roseli . Efeito antiinflamatório e antinociceptivo do hidrolisado do soro de leite. In: Fesbe 2010, 2010, águas de lindóia. Fesbe 2010, 2010.
7. TEODORO, L. C. ; VELOSO, C. C. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; SONCINI, Roseli . Enfisema pulmonar promove ansiedade em camundongos. In: Fesbe 2010, 2010, águas de lindóia. fesbe 2010, 2010.
8. RODRIGUES, M. A. ; SANTIAGO, M. B. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Efeito da administração de sulpiride em ratos com ligadura e perfuração cecal. In: Fesbe 2010, 2010, águas de lindóia. Fesbe 2010, 2010.
9. Santiago, Michael B. ; Andrade, CA ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Cardiovascular and neuroendocrine changes after blood volume expansion with hydroxyethyl starch 450/0.7 during experimental septic shock induced by cecal ligation and perforation (CLP). In: SBFTE 2010, 2010, Ribeirão Preto. SBFTE 2010, 2010.
10. SANTIAGO, M. B. ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Avaliações cardiovasculares e neuroendócrinas resultantes da expansão de volume sanguíneo com hidroxietilamido 450/0,7 durante o choque séptico experimental induzido por ligação e perfuração cecal (CLP). In: Fesbe 2010, 2010, águas de lindóia. Fesbe 2010, 2010.
11. Vilela, Fabiana Cardoso ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Metyrapone reverses effects of LPS on neuroendocrine response and maternal behavior of lactating female rats. In: SBFTE 2010, 2010, Ribeirão Preto. SBFTE 2010, 2010.
12. VILELA, FC ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Efeito da dexametasona sobre a resposta neuroendócrina e comportamental de ratas lactantes. In: Fesbe 2010, 2010, águas de lindóia. Fesbe 2010, 2010.
13. Vilela, Fabiana Cardoso ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Efeito da dexametasona sobre as respostas comportamentais no labirinto em T elevado e campo aberto de ratas lactantes. In: SBNEC 2010, 2010, Caxambu. SBNEC 2010, 2010.
14. da Rocha, Cláudia Q. ; CAVALCANTE, G. P. ; VILELA, FC ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; dos SANTOS, MH . Avaliação da atividade anti-inflamatória de Arrabidaea brachypoda, Bignonaceae. In: XXI Simpósio de plantas medicinais do Brasil, 2010, João Pessoa. SPMB, 2010.
15. ZAVAN, B. ; AMARANTE-PAFFARO, A. M. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; Paffaro Jr, VA . Análise comportamental de camundongos durante as fases do cílio estral e prenhez. In: FeSBE 2009, 2009, Águas de Lindóia-SP. FeSBE 2009, 2009. v. 24. p. 63-63.
16. VILELA, FC ; CABRAL, L. D. M. ; BITTENCOURT, A. D. ; FRANQUI, L. S. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Efeito anti-inflamatório do extrato hidroetanólico das partes aéreas de Sonchus oleraceus L. (Serralha). In: FeSBE 2009, 2009, Águas de Lindóia-SP. FeSBE 2009, 2009. v. 24. p. 66-66.
17. Juliato, PT ; Fagundes RN ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Melatonina atenua o estado doentio induzido por lipopolissacárido em camundongos. In: FeSBE 2009, 2009, Águas de Lindóia. FeSBE 2009, 2009. v. 24. p. 75-75.
18. SANTIAGO, M. B. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Efeito da administração de salina hipertônica sobre a pressão arterial durante o choque séptico induzido por ligadura e perfuração cecal. In: FeSBE 2009, 2009, Águas de Lindóia-SP. FeSBE 2009, 2009. v. 24. p. 76-76.
19. VILELA, FC ; Padilha, MM ; Santos-e-Silva, L. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Efeito antinociceptivo dos extratos hidroetanólicos e diclorometanico das partes aéreas de Sonchus oleraceus L. (Serralha). In: FeSBE 2009, 2009, Águas de LIndóia. FeSBE 2009, 2009. v. 24. p. 84-84.
20. SONCINI, Roseli ; Neves, A. P. O. ; MARTINS, J. P. V. ; Andrade, CA ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Dipirona reverte a anedonia induzida por endotoxemia. In: FeSBE 2009, 2009, Águas de Lindóia. FeSBE 2009, 2009. v. 24. p. 109-109.
21. FABRI, D. R. ; BRAGA, D. S. ; SONCINI, Roseli ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Dipirona Atenua o estado doentio induzido por lipopolissacárido em camundongos. In: FeSBE 2009, 2009, Águas de Lindóia. FeSBE 2009, 2009. v. 24. p. 116-116.
22. MOREIRA, D. C. F. ; VILELA, FC ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Efeito sedativo do extrato hidroetanólico de Foeniculum vulgare em camundongos. In: FeSBE 2009, 2009, Águas de Lindóia. FeSBE 2009, 2009.
23. Stivanin ST ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Influencia do sistema endocanabinóide nas alterações comportamentais durante o estado doentio induzido por lipopolissacárido. In: FeSBE 2009, 2009, Águas de Lindóia. FeSBE 2009, 2009.
24. MAIOLINI, V. ; RIBEIRO, D. E. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Inibição da óxido nítrico sintase (NOS) acentua o estado doentio induzido por lipopolissacárido em camundongos. In: FeSBE 2009, 2009, Águas de Lindóia. FeSBE 2009, 2009.
25. Paiva, VN ; Lima, SMP ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Prostaglandinas induzem o comportamento doentio provocado por lipopolissacárido em camundongos. In: FeSBE 2009, 2009, Águas de Lindóia. FeSBE 2009, 2009. v. 24. p. 153-153.
- 26.

- VELOSO, C. C. ; VILELA, FC ; SANTIAGO, M. B. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Hemina atenua o estado doentio induzido por lipopolissacárido em camundongos. In: FeSBE 2009, 2009, Águas de Lindóia. FeSBE 2009, 2009. v. 24. p. 154-154.
27. COUTO, V. M. ; VILELA, FC ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Atividade antinociceptiva do extrato hidroetanólico das partes aéreas de Emilia sonchifolia L.. In: FeSBE 2009, 2009, Águas de Lindóia. FeSBE 2009, 2009. v. 24. p. 138-138.
28. FERREIRA JÚNIOR, N. C. ; MARTINS, J. P. V. ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; SONCINI, Roseli . Efeito ansiolítico da Cuphea ingrada em camundongos. In: FeSBE 2009, 2009, Águas de Lindóia. FeSBE 2009, 2009. v. 24. p. 167-167.
29. **Giusti-Paiva, Alexandre**; Stivanin ST . Efeito do lipopolissacárido sobre o estado doentio de camundongos diabéticos. In: FeSBE 2008, 2008, Águas de Lindóia. FeSBE 2008, 2008.
30. NEVES, APO ; **Giusti-Paiva, Alexandre** ; SONCINI, Roseli . Avaliação do efeito da dipirona sobre a anorexia induzida por endotoxemia em camundongos. In: FeSBE 2008, 2008, Águas de Lindóia. FeSBE 2008, 2008.
31. LOPES, L. M. ; GERENUTTI E ; BATISTA, M. B. ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Expansão de volume sanguíneo utilizando gelatina 3,5% durante o choque endotóxico. In: FeSBE 2008, 2008, Águas de Lindóia. FeSBE 2008, 2008.
32. BATISTA, M. B. ; LOPES, L. M. ; GERENUTTI E ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; SONCINI, Roseli ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Utilização de hidroxietilamido isotônico ou hipertônico durante o choque endotóxico: participação da vasopressina. In: FeSBE 2008, 2008, Águas de Lindóia. FeSBE 2008, 2008.
33. PAIVA, VN ; FERNANDES, MM ; LIMA, SMP ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Sickness behavior induzido por lipopolissacárido em camundongos: participação das prostaglandinas. In: FeSBE 2008, 2008, Águas de Lindóia. FeSBE 2008, 2008.
34. PADILHA, MM ; VILELA, FC ; DOS SANTOS, MH ; ALVES-DA-SILVA, G ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Efeito Antinociceptivo do extrato diclorometanico das folhas de Morus nigra L (amoreira-preta). In: FeSBE 2008, 2008, Águas de Lindóia. FeSBE 2008, 2008.
35. FERREIRA, D. DE F. ; SONCINI, Roseli ; BENTO, AC ; **Giusti-Paiva, Alexandre** . Avaliação da reatividade vascular de ratos sépticos tratados com ácido ascórbico. In: FeSBE 2008, 2008, Águas de Lindóia. FeSBE 2008, 2008.
36. FAGUNDES RN ; JULIATO, PT ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Efeito do lipopolissacárido sobre o estado doentio em camundongos ovarectomizados. In: FeSBE 2008, 2008, Águas de Lindóia. FeSBE 2008, 2008.
37. FERREIRA JÚNIOR, N. C. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; SONCINI, Roseli . Avaliação do efeito ansiolítico de Cuphea ingrata no labirinto em cruz elevado. In: FeSBE 2008, 2008, Águas de Lindóia. FeSBE 2008, 2008.
38. RIBEIRO, D. E. ; MAIOLINI, V. ; SONCINI, Roseli ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Sickness behavior induzido por lipopolissacárido em camundongos: participação do óxido nítrico. In: FeSBE 2008, 2008, Águas de Lindóia. FeSBE 2008, 2008.
39. FERREIRA, D. DE F. ; LOPES, L. M. ; BATISTA, M. B. ; REIS, Wagner Luis ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; SONCINI, Roseli ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Ácido ascórbico reduz a queda da pressão arterial e produção de óxido nítrico durante o choque endotóxico. In: Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2007, Águas de Lindóia. Fesbe, 2007. v. 22. p. 57-57.
40. LOPES, L. M. ; BATISTA, M. B. ; FERREIRA, D. DE F. ; SONCINI, Roseli ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Efeito da administração de querçetina sobre a pressão arterial e produção de óxido nítrico durante o choque endotóxico. In: Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2007, Águas de Lindóia. Fesbe-2007, 2007. v. 22. p. 58-58.
41. **GIUSTI-PAIVA, A.**; BRAVIN, A. C. ; SONCINI, Roseli ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Efeito da expansão de volume utilizando hidroxietilamido durante o choque endotóxico. In: Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2007, Águas de Lindóia. Fesbe-2007, 2007. v. 22. p. 62-62.
42. ALIVES, L. M. S. ; SONCINI, Roseli ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Influencia da prolactina sobre a migração de células para o pulmão de ratos com alergia respiratória. In: Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2007, Águas de Lindóia. Fesbe-2007, 2007. v. 22. p. 66-66.
43. RIBEIRO, D. E. ; MAIOLINI, V. ; SONCINI, Roseli ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Efeito da inibição da óxido nítrico sintase sobre o comportamento doentio em camundongos. In: Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2007, Águas de Lindóia. Fesbe-2007, 2007. v. 22. p. 92-92.
44. MOREIRA, D. C. F. ; SONCINI, Roseli ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Efeito do extrato de Cuphea carthagenensis sobre a motilidade intestinal de ratas normais e com alergia. In: Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2007, Águas de Lindóia. Fesbe-2007, 2007. v. 22. p. 145-145.
45. FRANCO, Tatiane Vilhena ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; SONCINI, Roseli . Avaliação cardiovascular e do tempo de submersão voluntária de rãs (Ranna catesbeiana). In: Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2007, Águas de Lindóia. Fesbe-2007, 2007. v. 22. p. 73-73.
46. SOUZA, Poliana Maria de Jesus ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; SONCINI, Roseli . EFFECTS OF HYDROALCOHOLIC EXTRACT OF Cuphea sp ON THE ARTERIAL PRESSURE IN NORMOTENSIVE RATS. In: 41st Congress of Brazilian Physiological Society, 2006, Ribeirão Preto. Anais do Congresso, 2006.
47. **GIUSTI-PAIVA, A.**; MARTINEZ, Maria Regina ; SALGADO, Maria Cristina de Oliveira ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . VASOPRESSIN MEDIATES THE PRESSOR EFFECT OF HYPERTONIC SALINE SOLUTION IN ENDOTOXIC SHOCK. In: 41st Congress of Brazilian Physiological Society, 2006, Ribeirão Preto. Anais do Congresso, 2006.
48. FRANCO, Tatiane Vilhena ; RESENDE, Renata Tiemi Moreira de ; SONCINI, Roseli ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . ANTDIARRHOEAL ACTIVITY OF EXTRACT OF CUPHEA SP IN RAT. In: 41st Congress of Brazilian Physiological Society, 2006, Ribeirão Preto. Anais do Congresso, 2006.
49. **GIUSTI-PAIVA, A.**; REIS, Wagner Luis ; BADAUÉ-PASSOS JR, Daniel ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . CENTRAL NITRIC OXIDE BLOCKS VASOPRESSIN AND OXYTOCIN RELEASE INDUCED BY CENTRAL HYPERTONIC SALINE. In: 41st Congress of Brazilian Physiological Society, 2006, Ribeirão Preto, 2006.
50. FRANCO, Tatiane Vilhena ; RESENDE, Renata Tiemi Moreira de ; FARIA NETO, M. M. ; SONCINI, Roseli ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Atividade antidiarréica do extrato de Cuphea so em ratos. In: Semana Nacional de Ciência e Tecnologia, 2006, Alfenas-MG. Anais do evento, 2006.
51. GRANATO, Lais Moreira ; SINGI, Glenan ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; SONCINI, Roseli . Estudo de registro eletrocardiográficos durante administração endovenosa e intraperitoneal do extrato hidroalcoólico de Cuhea sp em ratos. In: Semana Nacional de Ciência e Tecnologia, 2006, Alfenas-MG. Anais do Evento, 2006.
52. ROCHA, Maria José Alves ; BORGES, B. C. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Participation of the subfornical organ in the activation of the hypothalamus-neurohypophysis axis during endotoxic shock in rats. In: Experimental Biology/IUPS 2005, 2005, San Diego - California. Faseb Journal, 2005. v. 19. p. A1222.
- 53.

- GIUSTI-PAIVA, A.**; BORGES, B. C. ; CARNIO, Evelin Capellari ; ROCHA, Maria José Alves ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Participação da região anteroventral do terceiro ventrículo na secreção de ACTH, vasopressina e ocitocina induzido por lipopolissacáideo. In: I Congresso Iberoamericano de Neuroimunomodulação, 2005, Rio de Janeiro - RJ. Anais do Congresso, 2005. v. AnexoI.
54. BADAUÊ-PASSOS JR, Daniel ; VENTURA, Renato Rizo ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Time-course of Plasma Natriuretic Peptides Releasing, Oxytocin and Atrial Natriuretic Peptide,Before and After Sodium-induced Intake.. In: Neurohypophyseal Hormones: From Genomics and Physiology to Disease, 2005, Steamboat Springs, Colorado. Anais do APS Conference: Neurohypophyseal Hormones: From Genomics and Physiology to Disease, 2005. p. 24-A-49.
55. PANCOTO, J. A. T. ; CORREA, P. B. F. ; OLIVEIRA, G. R. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ROCHA, Maria José Alves . ESTUDO DAS ALTERAÇÕES HIDROELETROLÍTICAS E HEMODINÂMICAS EM SEPSE INDUZIDA POR LIGADURA E PERFURAÇÃO CECAL. In: FeSB 2005, 2005, Águas de Lindóia. FeSBE 205, 2005.
56. REIS, Wagner Luis ; VENTURA, Renato Rizo ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . ÓXIDO NÍTRICO (NO) CENTRALMENTE BLOQUEIA A RESPOSTA NATRIURÉTICA E ANTIDIURÉTICA INDUZIDA PELA ESTIMULAÇÃO CENTRAL COM ANGIOTENSINA-II (ANGII).. In: FeSBE 2005, 2005, Águas de Lindóia. FeSBE 2005, 2005.
57. **GIUSTI-PAIVA, A.**; RUGINSK, S. G. ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . ANGIOTENSINA II ESTIMULA A SECREÇÃO NEURO-HIPOFISÁRIA E A INGESTÃO HÍDRICA INDUZIDA POR LIPOPOLISSACÁIDEO (LPS) EM RATOS. In: FeSBE 2005, 2005, Águas de Lindóia. FeSBE 2005, 2005.
58. RORATO, R. C. ; MENEZES, A. M. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; CASTRO, Margaret ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara . ATIVAÇÃO DO EIXO HIPOTÁLAMO-HIPÓFISE-ADRENAL (HHA) E INGESTÃO ALIMENTAR EM RESPOSTA A ENDOTOXEMIA. In: FeSBE 2005, 2005, Águas de Lindóia. FeSBE 2005, 2005.
59. BORGES, Beatriz Carvalho ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; ROCHA, Maria José Alves . ATIVAÇÃO DO EIXO HIPOTÁLAMO-HIPÓFISE INDUZIDA POR CHOQUE ENDOTÓXICO EM RATOS COM LESÃO DAS ESTRUTURAS DA LÂMINA TERMINAL. In: FeSBE 2005, 2005, Águas de Lindóia. FeSBE 2005, 2005.
60. CORREA, P. B. F. ; PANCOTO, J. A. T. ; OLIVEIRA, G. R. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ROCHA, Maria José Alves . EFEITO DA INIBIÇÃO DA ÓXIDO NÍTRICO SINTASE INDUZIDA (INOS) SOBRE A EXPRESSÃO DE C-FOS NO HIPOTÁLAMO E NA SOBREVIDA DURANTE A SEPSE INDUZIDA POR CLP. In: FeSBE 2005, 2005, Águas de Lindóia. FeSBE 2005, 2005.
61. GOMES, Dayane Aparecida ; VENTURA, Renato Rizo ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . MONÓXIDO DE CARBONO MODULA O SISTEMA NITRÉRGICO E A SECREÇÃO DO PEPTÍDEO NATRIURÉTICO ATRIAL E OCITOCINA PELO HIPOTÁLAMO BASAL IN VITRO... In: FeSBE 2005, 2005, Águas de Lindóia. FeSBE 2005, 2005.
62. BRUHN, F. H. ; CORREA, P. B. F. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ROCHA, Maria José Alves . SEPSE EXPERIMENTAL INDUZIDA POR LIGADURA E PERFURAÇÃO CECAL (CLP) LEVA À ATIVAÇÃO DE NÚCLEOS ENVOLVIDOS NO CONTROLE CARDIOVASCULAR. In: FeSBE 2005, 2005, Águas de Lindóia. FeSBE 2005, 2005.
63. MENEZES, A. M. ; RORATO, R. C. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara . Efeito da vagotomia e das prostaglandinas na ativação do eixo hipotálamo-hipófise-adrenal (HHA) e comportamento alimentar no modelo de estresse induzido pela endotoxemia no rato.. In: 13 Simpósio Internacional de Iniciação Científica - SIICUSP, 2005, Ribeirão Preto - SP. 13 SIICUSP, 2005.
64. **GIUSTI-PAIVA, A.**; BORGES, B. C. ; BRANCO, Luiz Guilherme Siqueira ; CARNIO, Evelin Capellari ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; ROCHA, Maria José Alves . Role of AV3V in hypothalamus activation and hormone secretion during experimental septic shock in rats. In: Experimental Biology, 2004, Washington DC. Anais Experimental Biology - FASEB, 2004. v. 828.2. p. 326-326.
65. CORREA, P. B. F. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; OLIVEIRA, G. R. ; ROCHA, Maria José Alves . Análise temporal da expressão de c-fos nos núcleos PVN, SON e OVLT durante o choque séptico experimental induzido por ligadura e perfuração cecal.. In: FeSBE 2004, 2004, Águas de Lindóia. Anais Fesbe, 2004.
66. REIS, Wagner Luis ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; GOMES, Dayane Aparecida ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . L-NAME intracerebroventricular aumenta a resposta natriurética induzida pela estimulação central com salina hipertônica. In: FeSBE 2004, 2004, Águas de Lindóia. Anais Fesbe, 2004.
67. VENTURA, Renato Rizo ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; BADAUÊ-PASSOS JR, Daniel ; GOMES, Dayane Aparecida ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Modulação nitrérgica da secreção de ocitocina (OT) em ratos submetidos à dieta aguda hipersódica (dah).. In: FeSBE 2004, 2004, Águas de Lindóia. Anais FeSBE, 2004.
68. TOTI-RODRIGUES, M. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; BORGES, B. C. ; ROCHA, Maria José Alves . Papel da angiotensina II como mediador na ativação de neurônios vasopressinérgicos e ocitocinérgicos durante choque séptico experimental induzido por LPS.. In: FeSBE 2004, 2004, Águas de Lindóia. Anais FeSBE, 2004.
69. BORGES, B. C. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ROCHA, Maria José Alves . Participação do órgão subfornicial na ativação de neurônios magnocelulares hipotalâmicos durante choque séptico experimental induzido por LPS.. In: FeSBE 2004, 2004, Águas de Lindóia. Anais FeSBE, 2004.
70. DOMINGUES, V. G. D. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; ROCHA, Maria José Alves . Efeito do ácido ascórbico na secreção de vasopressina (VP) e ocitocina (OT). In: FeSBE 2004, 2004, Águas de Lindóia. Anais FeSBE, 2004.
71. BADAUÊ-PASSOS JR, Daniel ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; VENTURA, Renato Rizo ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Depleção de sódio reduz a concentração plasmática basal do peptídeo natriurético atrial e ocitocina. In: FeSBE 2004, 2004, Águas de Lindóia. Anais FeSBE, 2004.
72. BADAUÊ-PASSOS JR, Daniel ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; VENTURA, Renato Rizo ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Receptores angiotensinérgicos AT1 do órgão subfornicial participam da resposta natriorexigêica observada após a depleção de sódio em ratos. In: FeSBE 2004, 2004, Águas de Lindóia. Anais FeSBE, 2004.
73. **GIUSTI-PAIVA, A.**; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Óxido nítrico e monóxido de carbono inibem a secreção de vasopressina e ocitocina induzido por choque endotóxico.. In: FeSBE2004, 2004, Águas de Lindóia. Anais FeSBE, 2004.
74. OLIVEIRA, G. R. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; ROCHA, Maria José Alves . Alterações hidroeletrolíticas decorrentes de sepse induzida por ligadura e perfuração cecal (CLP) em ratos.. In: FeSBE 2004, 2004, Águas de Lindóia. Anais FeSBE, 2004.
75. PICANCO-DINIZ, D. W. ; NAVES-VENTURA, J. A. ; VENTURA, Renato Rizo ; LIBERAL, S. S. ; BETTI, K. C. M. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Perfil secretor de ANP, adenosina e nitrito em cardiomiócitos submetidos a hipoxia. In: FeSBE 2004, 2004, Águas de Lindóia. Anais FeSBE, 2004.

- 76.** CORREIA, P. B. F. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; PANCOTO, J. A. T. ; OLIVEIRA, G. R. ; ROCHA, Maria José Alves . FOS immunoreactivity and vasopressin secretion in experimental septic shock induced by cecal ligation and pucture (CLP). In: I Simpósio internacional de pós-graduação e pesquisa da FCFRP/USP (SINPOSPq 2004), 2004, Ribeirão Preto - SP. Anais do congresso, 2004.
- 77.** BORGES, B. C. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ROCHA, Maria José Alves . Participação de estruturas da lámina terminal na ativação do eixo hipotálamo-neurohipófise durante choque endotóxico em ratos. In: 12º Simpósio de Iniciação Científica da Universidade de São Paulo (SICUSP), 2004, Ribeirão Preto. 12º Simpósio de Iniciação Científica da Universidade de São Paulo (SICUSP), 2004.
- 78.** BETTI, K. C. M. ; PICANCO-DINIZ, D. W. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Efeitos da osmolalidade e da Ocitocina sobre a secreção do peptídeo natriurético atrial por cardiomiócitos in vitro.. In: 12º Simpósio de Iniciação Científica da Universidade de São Paulo (SICUSP), 2004. 12º Simpósio de Iniciação Científica da Universidade de São Paulo (SICUSP), 2004.
- 79.** MENEZES, A. M. ; CASTRO, Margaret ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara . Ativação do eixo hipotálamo-hipófise-adrenal (HHA) no modelo de estresse induzido pela endotoxemia no rato.. In: 12 Simpósio de Iniciação Científica da Universidade de São Paulo, 2004, Ribeirão Preto. 12 Simpósio de Iniciação Científica da Universidade de São Paulo, 2004.
- 80.** BORGES, B. C. ; TOTI-RODRIGUES, M. ; RICCI, D. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ROCHA, Maria José Alves . Expressão de C-FOS induzida por choque séptico experimental. In: III Simpósio Miguel R Covian, 2003, Ribeirão Preto. III Simpósio Miguel R Covian, 2003. p. p34.
- 81.** DOMINGUES, V. G. D. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ROCHA, Maria José Alves . Efeito do ácido ascórbico na diurese e natriurese causada por sobrecarga hídrica em ratos. In: III Simpósio Miguel R Covian, 2003, Ribeirão Preto. III Simpósio Miguel R Covian, 2003. p. p49.
- 82.** **GIUSTI-PAIVA, A.**; BRANCO, Luiz Guilherme Siqueira ; CASTRO, Margaret ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; CARNIO, Evelin Capellari . Participação do óxido nítrico na termoregulação durante o choque séptico: Envolvimento da vasopressina. In: III Simpósio Miguel R Covian, 2003, Ribeirão Preto - SP. III Simpósio Miguel R Covian, 2003. p. p55.
- 83.** BADAUÊ-PASSOS JR, Daniel ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; VENTURA, Renato Rizo ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; REIS, L. C. . Efeito do estresse de imobilização (IMO) na ingestão hídrica e de NaCl 1,8%, de ratos privados de água ou depletados de sódio. In: III Simpósio Miguel R Covian, 2003, Ribeirão Preto - SP. III Simpósio Miguel R Covian, 2003. p. p56.
- 84.** **GIUSTI-PAIVA, A.**; RUGINSK, Silvia Graciela ; CASTRO, Margaret ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; CARNIO, Evelin Capellari ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Role of nitric oxide in lipopolysaccharide-induced release of vasopressin. In: The Endocrine Society's 85th Annual Meeting, 2003, Philadelphia. The Endocrine Society's 85th Annual Meeting, 2003. p. 188.
- 85.** **GIUSTI-PAIVA, A.**; CARNIO, Evelin Capellari ; BRANCO, Luiz Guilherme Siqueira ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; ROCHA, Maria José Alves . Vasopressin and oxytocin secretion following experimental septic shock in rats with AV3V lesion. In: The Endocrine Society's 85th Annual Meeting, 2003, Philadelphia. The Endocrine Society's 85th Annual Meeting, 2003. p. 188.
- 86.** GOMES, Dayane Aparecida ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; VENTURA, Renato Rizo ; CARNIO, Evelin Capellari ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; CASTRO, Margaret ; ANTUNES-RODRIGUES, José . The role of the nitrergic system in the Atrial Natriuretic Peptide release, induced by hyperosmolality, from basal hypothalamus in vitro. In: The Endocrine Society's 85th Annual Meeting, 2003, Philadelphia. The Endocrine Society's 85th Annual Meeting, 2003. p. 188-189.
- 87.** DOMINGUES, V. G. D. ; PELA, I. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ROCHA, Maria José Alves . Efeitos do ácido ascórbico na diurese e natriurese causada por sobrecarga hídrica em ratos. In: XVIII Reunião anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2003, Pinhais - PR. XVIII Reunião anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2003. p. 57-57.
- 88.** REIS, Wagner Luis ; BADAUÊ-PASSOS JR, Daniel ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Efeito da inibição da enzima conversora de angiotensina (ECA) sobre as alterações hemodinâmicas e excretórias de Na+, K+ e nitrito induzida pela ocitocina. In: XVII Reunião anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2003, Pinhais - PR. XVII Reunião anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2003. p. 58-58.
- 89.** BADAUÊ-PASSOS JR, Daniel ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; VENTURA, Renato Rizo ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; REIS, L. C. . Influencia do estresse e imobilização (IMO) na ingestão hídrica e de NaCl 1,8% de ratos privados de água ou depletados de sódio. In: XVIII Reunião anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2003, Pinhais - PR. XVIII Reunião anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2003. p. 58-58.
- 90.** GOMES, Dayane Aparecida ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; VENTURA, Renato Rizo ; REIS, Wagner Luis ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Modulação nitrérgica na secreção de ocitocina (OT) em resposta a variação da osmolalidade do meio de incubação. In: XVIII Reunião anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2003, Pinhais - PR. XVIII Reunião anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2003. p. 114-114.
- 91.** **GIUSTI-PAIVA, A.**; CARNIO, Evelin Capellari ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Efeitos da administração de inibidores da sintase de óxido nítrico (NOS) durante o choque séptico induzido por lipopolissacárido. In: XVIII Reunião anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2003, Pinhais - PR. XVIII Reunião anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2003. p. 144-144.
- 92.** **GIUSTI-PAIVA, A.**; CARNIO, Evelin Capellari ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Participação dos neuromoduladores gasosos (óxido nítrico e monóxido de carbono) na secreção de vasopressina e ocitocina induzido por lipopolissacárido. In: XVIII Reunião anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2003, Pinhais - PR. XVIII Reunião anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2003. p. 114-114.
- 93.** **GIUSTI-PAIVA, A.**; MARTINEZ, Maria Regina ; FELIX, Jorge Vinícius Cestari ; ROCHA, Maria José Alves ; CARNIO, Evelin Capellari ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . 3-hydroxi-3-methylglutaryl coenzime A reductase inhibitor (Simvastatin) decreases the production of nitric oxide and reverts the impaired vascular responsiveness observed during experimental septic shock. In: XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF, 2003, Ribeirão Preto - SP. XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF, 2003. p. 138-138.
- 94.** VENTURA, Renato Rizo ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; BADAUÊ-PASSOS JR, Daniel ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Nitrogen modulation of oxytocin release induced by hypertonic solutions may involve specific sodium osmotic stimulus. In: XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF, 2003, Ribeirão Preto - SP. XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF, 2003. p. 176-176.
- 95.** **GIUSTI-PAIVA, A.**; REIS, Wagner Luis ; GOMES, Dayane Aparecida ; VENTURA, Renato Rizo ; BADAUÊ-PASSOS JR, Daniel ; MARGATHO, Lisandra Oliveira ; SILVA, M. V. A. ; HOLANDA, M. ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José . The role of prostaglandins in the LPS-induced vasopressin, oxytocin and prolactin release in rats. In: XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências

96. **GIUSTI-PAIVA, A.; REIS, Wagner Luis ; GOMES, Dayane Aparecida ; BADAUÊ-PASSOS JR, Daniel ; VENTURA, Renato Rizo ; MARGATHO, Lisandra Oliveira ; SILVA, M. V. A. ; HOLANDA, M. ; ANTUNES-RODRIGUES, José** . Efeito do bloqueio muscarínico sobre a pressão arterial média e a liberação plasmática de ocitocina, vasopressina e peptídeo atrial natriurético induzida pela expansão de volume extracelular hipertônica. In: XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF, 2003, Ribeirão Preto - SP. XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF, 2003. p. 181-182.
97. **GIUSTI-PAIVA, A.; BORGES, B. C. ; BRANCO, Luiz Guilherme Siqueira ; CARNIO, Evelin Capellari ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; ROCHA, Maria José Alves** . Vasopressin and oxytocin secretion during experimental septic shock in rats with AV3V lesion. In: XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF, 2003, Ribeirão Preto - SP. XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF, 2003. p. 183-184.
98. **GIUSTI-PAIVA, A.; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José** . The role of angiotensin in the LPS-induced vasopressin, oxytocin and prolactin release in rats. In: XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF, 2003, Ribeirão Preto - SP. XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF, 2003. p. 191-191.
99. **BADAUÊ-PASSOS JR, Daniel ; GIUSTI-PAIVA, A. ; VENTURA, Renato Rizo ; REIS, L. C. ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José** . Immobilization stress inhibits sodium intake in rats with activated renin angiotensin system. In: XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF, 2003, Ribeirão Preto - SP. XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF, 2003. p. 192-193.
100. **GIUSTI-PAIVA, A.; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José** . The role of central alpha- and beta-adrenoceptors in the LPS-induced prolactin release in rats. In: XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF, 2003, Ribeirão Preto - SP. XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF, 2003. p. 209-209.
101. **MARGATHO, Lisandra Oliveira ; GIUSTI-PAIVA, A. ; SILVA, M. V. A. ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; ANTUNES-RODRIGUES, José** . The effect of serotonergic antagonist administration into the lateral parabrachial nucleus on the electrolyte excretion in response to blood volume expansion in rats. In: XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF, 2003, Ribeirão Preto - SP. XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF, 2003. p. 228-228.
102. **RUGINSK, Silvia Graciela ; GIUSTI-PAIVA, A. ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; CARNIO, Evelin Capellari** . The role of nitric oxide in water intake during experimental septic shock. In: XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF, 2003, Ribeirão Preto - SP. XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF, 2003. p. 286-286.
103. **TOTI-RODRIGUES, M. ; GIUSTI-PAIVA, A. ; ROCHA, Maria José Alves** . Papel da Angiotensina II como mediador na ativação de neurônios vasopressinérgicos e ocitocinérgicos durante choque séptico experimental induzido por LPS. In: 11º Simpósio de Iniciação Científica da Universidade de São Paulo (SICUSP), 2003, Ribeirão Preto. 11º SICUSP, 2003.
104. **BORGES, B. C. ; GIUSTI-PAIVA, A. ; ROCHA, Maria José Alves** . Secreção de vasopressina e ocitocina induzida por choque séptico experimental em ratos com lesão da região AV3V. In: 11º Simpósio de Iniciação Científica da Universidade de São Paulo (SICUSP), 2003, Ribeirão Preto. 11º SICUSP, 2003.
105. **DOMINGUES, V. G. D. ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; GIUSTI-PAIVA, A. ; ROCHA, Maria José Alves** . Efeito do ácido ascórbico na secreção de vasopressina (VP) e ocitocina (OT).. In: 11º Simpósio de Iniciação Científica da Universidade de São Paulo (SICUSP), 2003, Ribeirão Preto. 11º SICUSP, 2003.
106. **RUGINSK, Silvia Graciela ; GIUSTI-PAIVA, A. ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; CARNIO, Evelin Capellari** . Participação do Óxido Nítrico na ingestão hídrica durante o choque séptico experimental. In: 11º Simpósio de Iniciação Científica da Universidade de São Paulo (SICUSP), 2003, Ribeirão Preto. 11º SICUSP, 2003.
107. **GODINO, Andrea ; GIUSTI-PAIVA, A. ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; VIVAS, Laura** . Caracterización del sustrato neuroquímico y de la respuesta neuroendocrina observada luego de una expansión de volumen sanguíneo (EVS). In: XVIII REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE NEUROQUÍMICA, 2003, Los Cocos - Córdoba -Argentina. Anais da Reunião anual da SAN, 2003. p. 91-91.
108. **DOMINGUES, V. G. D. ; GIUSTI-PAIVA, A. ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; CARNIO, Evelin Capellari** . Participação da via heme oxigenase na ingestão hídrica em ratos desidratados. In: XVII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE), 2002, Salvador - BA. Livro de resumos FeSBE 2002, 2002. p. 104.
109. **RODRIGUES, V. P. ; GIUSTI-PAIVA, A. ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; CARNIO, Evelin Capellari** . Participação direta do LPS sobre a secreção de vasopressina e ocitocina. In: XVII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE), 2002, Salvador - BA. Livro de resumos FeSBE, 2002. p. 86.
110. **GIUSTI-PAIVA, A.; FELIX, Jorge Vinícius Cestari ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; CARNIO, Evelin Capellari** . Sinvastatina diminui a produção de nitrito induzida por LPS in vivo. In: XVII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE), 2002, Salvador - BA. Livro de resumos FeSBE, 2002. p. 108.
111. **GIUSTI-PAIVA, A.; CASTRO, Margaret ; CARNIO, Evelin Capellari ; ANTUNES-RODRIGUES, José** . Participação da enzima óxido nítrico sintase induzida (iNOS) na liberação de vasopressina (AVP) durante o choque séptico experimental. In: XVII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE), 2002, Salvador - BA. Livro de resumos FeSBE, 2002. p. 86.
112. **GIUSTI-PAIVA, A.; CASTRO, Margaret ; CARNIO, Evelin Capellari ; ANTUNES-RODRIGUES, José** . Participação do óxido nítrico na liberação de ocitocina e vasopressina induzida por lipopolissacárideo. In: XVII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE), 2002, Salvador - BA. Livro de resumos FeSBE, 2002. p. 86.
113. **FELIX, Jorge Vinícius Cestari ; GIUSTI-PAIVA, A. ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; CARNIO, Evelin Capellari** . Participação da via heme oxigenase na ingestão hídrica em ratos desidratados. In: 10º Simpósio de Iniciação Científica da USP - SIICUSP, 2002, Ribeirão Preto - SP. 10º Simpósio de Iniciação Científica da USP, 2002.
114. **FELIX, Jorge Vinícius Cestari ; GIUSTI-PAIVA, A. ; CARNIO, Evelin Capellari ; ANTUNES-RODRIGUES, José** . "Participação da via heme oxigenase na liberação de vasopressina durante o choque séptico. In: 10º Simpósio de Iniciação Científica da USP - SIICUSP, 2002, Ribeirão Preto. 10º Simpósio de Iniciação Científica da USP, 2002.
115. **RODRIGUES, V. P. ; GIUSTI-PAIVA, A. ; CARNIO, Evelin Capellari ; ANTUNES-RODRIGUES, José** . Participação direta do lipopolissacárideo sobre a secreção de vasopressina in vitro e in vivo. In: 10º Simpósio de Iniciação Científica da USP - SIICUSP, 2002, Ribeirão Preto. 10º Simpósio de Iniciação Científica da USP, 2002.
- 116.

- CARNIO, Evelin Capellari ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; CASTRO, Margaret ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Inducible nitric oxide synthase (iNOS) pathway in the central nervous system and vasopressin (AVP) release in experimental septic shock. In: 5th International Congress of Neuroendocrinology, 2002, Bristol, Inglaterra. 5th International Congress of Neuroendocrinology, 2002.
- 117.** **GIUSTI-PAIVA, A.**; MARTINEZ, Maria Regina ; FELIX, Jorge Vinícius Cestari ; CARNIO, Evelin Capellari ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Simvastatina diminui a produção de óxido nítrico induzida por lipopolissacarídeo in vivo. In: XXXIV Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2002, Águas de Lindóia - SP. Livro de Resumos da SBFTE, 2002. p. 83-83.
- 118.** CARNIO, Evelin Capellari ; GALLATI, P. M. ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; **GIUSTI-PAIVA, A.** . Participation of the nitric oxide pathway in sepsis-induced hypothermia. In: Thermal Physiology Symposium, 2001, Wolongong. International Union Physiological Sciences Congress, 2001.
- 119.** **GIUSTI-PAIVA, A.**; CASTRO, Margaret ; ANTUNES-RODRIGUES, José ; CARNIO, Evelin Capellari . Role of Nitric Oxide in Release of Arginine-Vasopressin (AVP) in Lipopolysaccharide-Induced Sepsis. In: III Symposium Internetional on Vasoactive Peptide, 1999, Belo Horizonte-MG. III Symposium Internetional on Vasoactive Peptide, 1999.
- 120.** **GIUSTI-PAIVA, A.**; CARNIO, Evelin Capellari . Participação da vasopressina na hipotermia induzida por lipopolissacaride (LPS). In: VII Simpósio de Iniciação Científica (SICUSP), 1999, Ribeirão Preto-SP. VII Simpósio de Iniciação Científica, 1999.

Resumos publicados em anais de congressos (artigos)

- 1.** ROCHA, Maria José Alves ; BORGES, Beatriz Carvalho ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Participation of the subfornical organ in the activation of the hypothalamus-neurohypophysis axis during endotoxic shock in rats.. FASEB Journal, USA, v. 19, p. A1222, 2005.
- 2.** ROCHA, Maria José Alves ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; BORGES, B. C. ; CARNIO, Evelin Capellari ; BRANCO, Luiz Guilherme Siqueira ; ANTUNES-RODRIGUES, José . Role of AV3V in the hypothalamus activation and hormone secretion during experimental septic shock in rats. FASEB Journal, EUA, v. 18, n.5, p. A1237-A1237, 2004.
- 3.** **GIUSTI-PAIVA, A.**. Interação neuro-imuno-endócrina durante o choque endotóxico. Medicina (Ribeirão Preto), Ribeirão Preto-SP, Brazil, v. 37, n.3e4, p. 308-309, 2004.
- 4.** ANTUNES-RODRIGUES, José ; GOMES, Dayane Aparecida ; REIS, Wagner Luis ; VENTURA, Renato Rizo ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ELIAS, Lucila Leico Kagohara ; CUNHA, F. Q. . Homeostatic control of hydromineral balance: the role of carbon monoxide and nitric oxide in hyperosmolality-induced atrial natriuretic peptide release by hypothalamus in vitro. Medicina-Buenos Aires, Buenos Aires - Argentina, v. 64, n.Supl II, p. 51-53, 2004.
- 5.** DOMINGUES, V. G. D. ; CHRISTOFOLETTI, R. ; PELA, I. ; **GIUSTI-PAIVA, A.** ; ROCHA, Maria José Alves . Effects of ascorbic acid in the diuresis and natriuresis in rats. Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences, v. 39, n.supl 2, p. 157, 2003.

Bancas

Participação em bancas de trabalhos de conclusão

Mestrado

- 1.** Manssour Fraga, C. A.; VELOSO, M. P.; **GIUSTI-PAIVA, A.**. Participação em banca de Rodrigo César da Silva. Novos compostos anti-inflamatórios - éteres de oximas - Planejamento estrutural, obtenção e avaliação farmacológica. 2010. Dissertação (Mestrado em Química) - Universidade Federal de Alfenas.
- 2.** ANTUNES-RODRIGUES, José; CARNIO, Evelin Capellari; **GIUSTI-PAIVA, A.**. Participação em banca de Tatiane Vilhena Franco. Participação do estradiol na secreção hormonal e ativação neuronal induzidas por alterações de volume e osmolalidae do líquido extracelular. 2010. Dissertação (Mestrado em Fisiologia) - Universidade de São Paulo.
- 3.** ELIAS, Lucila Leico Kagohara; FRANCI CR; **GIUSTI-PAIVA, A.**. Participação em banca de Rodrigo César Rorato. Interação da atividade do eixo hipotálamo-hipófise-adrenal e da ingestão alimentar em estresse induzido pela endotoxemia no rato. 2007. Dissertação (Mestrado em Fisiologia) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto.
- 4.** **GIUSTI-PAIVA, A.**; PRADO JUNIOR, J. C.; ROCHA, Maria José Alves. Participação em banca de Pollyana Barbosa Farias Corrêa. Estudo da participação do NO (óxido nítrico) na secreção temporal de vasopressina em choque séptico experimental induzido por ligação e perfuração cecal. 2005. Dissertação (Mestrado em Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)) - Universidade de São Paulo.

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

- 1.** **GIUSTI-PAIVA, A.**; MCNAMARA, J. C.; ROCHA, Maria José Alves. Participação em banca de Beatriz Carvalho Borges. Participação das estruturas da lâmina terminal na secreção de hormônios neurohipofisários durante o choque endotóxico em ratos. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade de São Paulo.
- 2.** **GIUSTI-PAIVA, A.**; ROCHA, Maria José Alves; SANDOS, W. F.. Participação em banca de Manuela Luiza Toti Rodrigues. Papel da angiotensina II como mediador na ativação de neurônios vasopressinérgicos e ocitocinérgicos durante o choque séptico induzido por LPS. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade de São Paulo.

Concurso público

1. Perez, AC; **GIUSTI-PAIVA, A.**. Professor Adjunto de Fisiologia. 2009. Universidade Federal de São João Del-Rei.
2. **GIUSTI-PAIVA, A.**; Paffaro Jr, VA; Nascimento CG; Andrade, CA. Professor Adjunto de Fisiologia. 2009. Universidade Federal de Alfenas.
3. **GIUSTI-PAIVA, A.**; BENTO, AC; VENTURA, Renato Rizo; GLASS, M.L.; HAIBARA, A. S.. Professor Adjunto de Fisiologia. 2008. Universidade Federal de Alfenas.
4. **GIUSTI-PAIVA, A.**; Vilela, Antonella Sachsida Braga; BARBOSA, S. Concurso Público para Prof. substituto de Biologia Celular junto ao Depto de Ciencias Biológicas da UNIFAL-MG. 2007. Universidade Federal de Alfenas.
5. SILVA, V. X.; WISNIEWSKI, M. J. S.; SARKIS, M. F. R.; **GIUSTI-PAIVA, A.**; GESSNER, A. A. F.. Concurso Público para Prof. Adjunto de Zoologia, Ecologia e Biodiversidade junto ao Depto de Ciencias Biológicas da UNIFAL-MG. 2006. Universidade Federal de Alfenas.
6. SONCINI, Roseli; SINGI, Glenan; **GIUSTI-PAIVA, A.**. Professor Substituto de Fisiologia. 2006. Universidade Federal de Alfenas.

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. I Congresso Iberoamericano de Neuroimunomodulação. I Congresso Iberoamericano de Neuroimunomodulação. 2005. (Congresso).
2. . FeSBE 2004. 2004. (Congresso).
3. FeSBE 2003. FeSBE 2003. 2003. (Congresso).
4. III Simpósio Miguel R Covian.III Simpósio Miguel R Covian. 2003. (Simpósio).
5. XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF. XXI Congresso da Associação Latino Americana de Ciências Fisiológicas - ALACF. 2003. (Congresso).
6. . FeSBE 2002. 2002. (Congresso).
7. .Medicamentos antihipertensivos: ações e tendências de mercado. 2001. (Seminário).
8. .I Simpósio sobre ética no Uso de Animais para Fins Didáticos e Experimentais. 2001. (Simpósio).
9. . IX Congresso da Sociedade Brasileira de Hipertensão Arterial. 2000. (Congresso).
10. . XXI Congresso da Sociedade de Cardiologia. 2000. (Congresso).
11. .VII Simpósio de Iniciação Científica da USP. 1999. (Simpósio).
12. .III International Symposium Vasoactive Peptides. 1999. (Simpósio).
13. .III Simpósio de Cardiologia Intervencionista. 1999. (Simpósio).
14. .III Simpósio de Atualização em Hipertensão Arterial. 1999. (Simpósio).
15. .XII Jornada de Pediatria da Alta Mogiana. 1998. (Simpósio).
16. .VII Josnada de pneumologia de Ribeirão Preto. 1998. (Simpósio).
17. .II Sipósio internacional "Avanço na terapêutica da dor aguda pós operatória" . 1998. (Simpósio).
18. .V Simpósio IMC sobre dislipidemias. 1998. (Simpósio).
19. .I Jornada de gastroenterologia e hepatologia de Ribeirão Preto. 1998. (Simpósio).
20. .III Jornada de queimaduras de Ribeirão Preto. 1998. (Simpósio).
21. .VI Encontro regional sobre doenças infecciosas e parasitárias. 1997. (Simpósio).
22. .V Jornada de cirurgia vascular e angiologia. 1997. (Simpósio).
23. .I Simpósio de hipotermia. 1997. (Simpósio).
24. .I Simpósio internacional de terapia da dor do câncer. 1997. (Simpósio).
25. .II Curso básico de geriatria. 1997. (Simpósio).
26. .II Simpósio de atualização em hipertensão arterial. 1997. (Simpósio).
27. .I Curso de reabilitação em ortopedia e traumatologia de Ribeirão Preto. 1997. (Simpósio).
28. .Programa de educação continuada da SOGEPS. 1997. (Simpósio).
29. .II Simpósio de pneumologia e cirurgia torácica. 1997. (Simpósio).

Orientações

Orientações e supervisões em andamento

Dissertação de mestrado

1.  Barbara Garcia Ferri. Efeito do omega-3 no deficit cognitivo em ratos apósseps. Início: 2019. Dissertação (Mestrado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
2. Simone Oliviera. a definir. Início: 2019. Dissertação (Mestrado profissional em Biociências Aplicadas à Saúde) - Universidade Federal de Alfenas. (Orientador).

Tese de doutorado

1. Letícia Reis. Efeito neuroprotetor do tratamento com curcumina no deficit de memória de ratos sobrevivente à sepse. Início: 2019. Tese (Doutorado em Biociências Aplicadas à Saúde) - Universidade Federal de Alfenas. (Orientador).
2. Viviana Carolina Trujillo Rojas. NEUROPLASTICIDADE NA PROLE DE RATAS SUBMETIDAS A ATIVAÇÃO IMUNE MATERNA COM LIPOPOLISSACARÍDEO. Início: 2019. Tese (Doutorado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
3.  Paula Correa Silveira da Silva. Influência da estresse na resposta nociceptiva em modelo de disfunção temporomandibular. Início: 2019. Tese (Doutorado em Biociências Aplicadas à Saúde) - Universidade Federal de Alfenas. (Orientador).
4.  Priscila de Paula Franco. NEUROPLASTICIDADE EM RATOS SUBMETIDOS À INFLAMAÇÃO NEONATAL COM LIPOPOLISSACARÍDEO: EFEITO DO TRATAMENTO COM ÁCIDO DOCOSAHEXAENOICO. Início: 2019. Tese (Doutorado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia. (Orientador).
5. Fernando Vitor Vieira. Estudo dos mecanismos neuroinflamatórios envolvidos no desenvolvimento de alterações comportamentais e de respostas autonômicas em modelo translacional de transtorno do espectro autista. Início: 2017. Tese (Doutorado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia. (Orientador).

Orientações e supervisões concluídas

Dissertação de mestrado

1.  Viviana Carolina Trujillo Rojas. Administración intranasal de oxitocina en un modelo de autismo inducido por activación inmune materna con lipopolisacárido durante la gestación. 2019. Dissertação (Mestrado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, . Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
2.  Letícia Reis. Efeito da curcumina sobre as alterações comportamentais e termorregulatórias durante o desafio imunológico com lipopolissacáideo. 2019. Dissertação (Mestrado em Biociências Aplicadas à Saúde) - Universidade Federal de Alfenas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
3.  Sheila Souza Parreiras. Avaliação comportamental de ratos submetidos à um modelo experimental de autismo e ao empobrecimento ambiental por isolamento. 2018. Dissertação (Mestrado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
4.  Fernando Vitor Vieira. EXPOSIÇÃO PRE-NATAL AO LIPOPOLISSACARÍDEO COMO MODELO TRANSLACIONAL DE TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA. 2017. Dissertação (Mestrado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
5.  Merelym Ketterym de Oliveira. Sickness behavior em camundongos pré-tratados com inibidor da HMG-CoA reductase. 2016. Dissertação (Mestrado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
6.  Delcio Eustáquio de Paula Junior. Influências dos receptores GHS-R1a nas respostas comportamentais e térmicas diante da endotoxemia. 2015. Dissertação (Mestrado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
7. Wesley Fernandes Fonseca. Influência dos glicocorticoides no comportamento doentio induzido pelo LPS de *E. coli* em camundongos prenhes,. 2015. Dissertação (Mestrado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Alexandre Giusti-Paiva.
8.  Silvia Enes Marques. Influência da redução de ninhada sobre o cuidado materno e respostas comportamentais e endócrinas da prole na fase adulta. 2014. Dissertação (Mestrado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
9.  Heloisa Helena Vilela Costa. Influência da infusão contínua e central de agonista CB1 sobre o comportamento materno de ratas lactantes e consequências comportamentais nos descendentes. 2013. Dissertação (Mestrado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
10.  Viviane Nogueira de Paiva. Participação do sistema endocanabinóide sobre o sickness behavior induzido por endotoxina. 2013. Dissertação (Mestrado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, . Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
11.  Fernanda Crunfli. Envolvimento do sistema canabinoide no mecanismo de ação da dipirona. 2013. Dissertação (Mestrado em Biociências Aplicadas à Saúde) - Universidade Federal de Alfenas, . Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
12.  Laísa Taline Magalhães Hipólito. Influência do hipotireoidismo gestacional no comportamento materno e as consequências na prole. 2013. Dissertação (Mestrado em Biociências Aplicadas à Saúde) - Universidade Federal de Alfenas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
13.  Aline Stivanin Teixeira. Efeito da dexametasona sobre o comportamento sexual de ratos machos. 2012. Dissertação (Mestrado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, . Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
14.  Maria Angela Rodrigues. Aspectos morfológicos da lesão pulmonar aguda durante a sepse em ratos com hiperprolactinemia. 2011. Dissertação (Mestrado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, . Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
15.  Michael Brian Santiago. Alterações cardiovasculares e neuroendócrinas resultantes da expansão de volume sanguíneo durante o choque septic experimental. 2010. Dissertação (Mestrado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
16. 

-  Clarice de Carvalho Veloso. Avaliação Farmacológica do extrato hidroalcoólico das Flores de Pyrostegia venusta. 2010. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal de Alfenas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 17.**  Fabiana Cardoso Vilela. Efeito antinociceptivo, ansiolítico e antidepressivo dos extractos aereas de Sonchus oleraceus. 2009. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal de Alfenas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.

Tese de doutorado

- 1.**  Mereym Ketrym de Oliveira. PARTICIPAÇÃO DE NEUROTRANSMISSORES ATÍPICOS (ENDOCANABINOIDES E SULFETO DE HIDROGÊNIO) NO COMPORTAMENTO DOENTIO EM RATOS. 2020. Tese (Doutorado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 2.**  Wesley Fernandes Fonseca. Hiporresponsividade frente ao desafio imunológico nos parâmetros termorregulatórios, hormonais e comportamentais em períodos finais da gestação. 2019. Tese (Doutorado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 3.** Tatiane Helena Batista. Influência da desnutrição proéica materna sobre as respostas comportamentais e após estresse imunológico da prole. 2019. Tese (Doutorado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 4.**  Silvia Enes Marques. Resistência do gluacagon like-peptide 1 e colecistocinina em animais machos adultos sobrealimentados na fase neonatal. 2018. Tese (Doutorado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 5.** Luciana Costa Teodoro. Participação dos receptores purinérgicos P2 no comportamento maternal e nas funções neuroendócrinas de ratas lactantes. 2018. Tese (Doutorado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, . Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 6.**  Mara Aparecida Pereira de Avila. Efeitos da exposição pré-natal ao álcool sobre o desenvolvimento e comportamento da prole. 2017. Tese (Doutorado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 7.**  Lidiane Orlandi. Influência da Dieta Rica em Frutose sobre a Hiperalgesia e Comportamento Doentio em Ratos. 2016. Tese (Doutorado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, . Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 8.**  Layla Dutra Marinho Cabral. Participação dos receptores TRPV1 na endotoxemia. 2016. Tese (Doutorado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 9.**  Ana Laura de Oliveira Carvalho. Respostas comportamentais e inflamatórias em ratos com sobrealimentação neonatal. 2016. Tese (Doutorado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, . Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 10.**  Vanessa Cardoso Silva. Influência do hipotireoidismo sobre o comportamento doentio e a resposta febril durante o desafio imunológico. 2015. Tese (Doutorado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, . Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 11.**  Michael Brian Santiago. Alterações cardiovasculares, endócrinas e imunológicas resultantes da expansão de volume sanguíneo durante o choque séptico experimental. 2014. Tese (Doutorado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 12.**  Fabiana Cardoso Vilela. Endocanabinoides modulam os efeitos inibitórios dos glicocorticoides sobre as respostas neuroendócrinas e comportamentais durante a lactação. 2011. Tese (Doutorado em Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Sociedade Brasileira de Fisiologia, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.

Supervisão de pós-doutorado

- 1.** Clarice Carvalho Veloso. 2016. Universidade Federal de Alfenas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Alexandre Giusti-Paiva.
- 2.** Fabiana Cardoso Vilela. 2014. Universidade Federal de Alfenas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Alexandre Giusti-Paiva.
- 3.** Alexandre Antonio Vieira. 2012. Universidade Federal de Alfenas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Alexandre Giusti-Paiva.
- 4.** Carlos Giovani de Oliveira Nascimento. 2008. Universidade Federal de Alfenas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Alexandre Giusti-Paiva.

Trabalho de conclusão de curso de graduação

- 1.** Elisa Gerenutti e Mariana Bortolotti Batista. Efeito da administração de hidroxietilamido sobre as alterações hidroelectrolíticas e cardiovasculares durante o choque séptico. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 2.** Elaine Rodrgies dos Santos. Avaliação do potencial anorexigeno da inflamação em camundongos diabéticos. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Nutrição) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.

- 3.** Daniela de Freitas Ferreira. Efeito do ácido ascórbico sobre a responsividade vascular durante a sepse. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 4.** Beatriz Carvalho Borges. Participação das estruturas da lâmina terminal na secreção de hormônios neurohipofisários durante o choque endotóxico em ratos. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade de São Paulo, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.

Iniciação científica

- 1.** Layla Dutra Marinho Cabral. Avaliação farmacológica de extratos vegetais: Pyrostegia vernusta. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 2.** Verônica Couto. Atividade antinociceptiva de extrato de Emilia sonchifolia. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 3.** Samuel Nuno Pereira Lima. Participação das prostaglandinas sobre anedonia induzida por LPS. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 4.** Viviane Nogueira de Paiva. Participação das prostaglandinas sobre a anorexia induzido por LPS. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 5.** Simone Stivanin Teixeira. Sickness behavior em camundongos biabéticos. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 6.** Carla Martins Melo. Sistema endocanabióide e comportamento doentio. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Biomedicina) - Universidade Federal de Alfenas, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 7.** Viviane Maria Maiolini. Participação do óxido nítrico no comportamento doentio inzudido por LPS em camundongos. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 8.** Raissa Neves Fagundes. Sickness behavior em ratas ovarectomizadas. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 9.** Denise Fabri Rezende de Souza. Efeito da dipirona sobre o comportamento doentio em camundongos. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Enfermagem) - Universidade Federal de Alfenas, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 10.** Lais Moreira Lopes. Efeito da expansão de volume sanguíneo utilizando gelatina durante choque endotóxico. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas-MG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 11.** Mariana Bortolotti Batista. Efeito da expansão de volume utilizando hidroxietilamido em ratos com choque séptico. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas-MG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 12.** Deidiane Eliza Ribeiro. Participação do óxido nítrico no comportamento doentio inzudido por LPS em camundongos. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 13.** Lais Moreira Lopes. Efeito da quercetina sobre a pressão arterial e produção de óxido nítrico durante o choque endotóxico. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 14.** Patricia Teatin Juliato. Efeito da melatonina sobre o estado doentio induzido por LPS em camundongos. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Nutrição) - Universidade Federal de Alfenas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 15.** Daniela de Freitas Ferriera. Efeito do ácido ascórbico sobre a pressão arterial e responsividade vascular durante o choque endotóxico. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 16.** Launa Maria Silva Alves. Influência da prolactina sobre a migração de células para o tecido pulmonar em ratas com alergia respiratória. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 17.** Daniele Caroline Faria Moreira. Efeito do extrato de cuphea cartagenensis sobre a motilidade intestinal de ratas com alergia alimentar. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Nutrição) - Universidade Federal de Alfenas, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 18.** Augusto Cesar Bravin. Efeito da expansão de volume sobre as alterações hidroelectrolíticas e neuroendócrinas durante o choque endotóxico. 2006. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 19.** Tatiane Vilhena Franco. Efeito da utilização de salina hipertônica e azul de metileno sobre a pressão arterial e reatividade vascular durante o choque séptico experimental. 2006. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 20.** Vinicius Gonçalves Dias Domingues. Efeito do ácido ascórbico sobre a secreção de vasopressina e ocitocina. 2003. Iniciação Científica. (Graduando em Enfermagem) - Universidade de São Paulo, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 21.** Jorge Vinicius Cestari Felix. Efeito da simvastatina sobre a produção de óxido nítrico durante o choque séptico experimental. 2002. Iniciação Científica. (Graduando em Enfermagem) - Universidade de São Paulo. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.
- 22.** Valéria de Paula Rodrigues. Participação direta do LPS sobre a secreção de vasopressina e ocitocina. 2002. Iniciação Científica. (Graduando em Enfermagem) - Universidade de São Paulo, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Alexandre Giusti-Paiva.

[Imprimir currículo](#)