



Roseli Soncini



Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/2342199127257064>

ID Lattes: **2342199127257064**

Última atualização do currículo em 20/07/2020

Possui graduação em Ciências Biológicas pela Universidade de São Paulo (1992), mestrado em Fisiologia pela Universidade de São Paulo (1996) e doutorado em Fisiologia pela Universidade de São Paulo (2000). Atualmente é professor titular da Universidade Federal de Alfenas. Tem experiência na área de Fisiologia, com ênfase em Fisiologia Respiratória. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome	Roseli Soncini
Nome em citações bibliográficas	SONCINI, R.; Soncini, Roseli
Lattes iD	 http://lattes.cnpq.br/2342199127257064
Orcid iD	 https://orcid.org/0000-0003-1220-5241

Endereço

Endereço Profissional	Universidade Federal de Alfenas. Rua Gabriel Monteiro da Silva - 700 Centro 37130001 - Alfenas, MG - Brasil Telefone: (35) 37019573
------------------------------	---

Formação acadêmica/titulação

1996 - 2000	Doutorado em Fisiologia (Conceito CAPES 7). Universidade de São Paulo, USP, Brasil. Título: Os estímulos específicos de O ₂ e do equilíbrio ácido-base no controle da ventilação branquial em carpa, <i>Cyprinus carpio</i> (L.), Ano de obtenção: 2000. Orientador:  Mogens Lesner Glass. Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil. Palavras-chave: equilíbrio ácido-base; carpa; controle da ventilação; hipercapnia; receptores de O ₂ ; receptores de CO ₂ . Grande área: Ciências Biológicas Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Fisiologia / Subárea: Fisiologia de Órgãos e Sistemas / Especialidade: Fisiologia Cardiovascular. Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Fisiologia / Subárea: Fisiologia Geral. Setores de atividade: Outros Setores; Produtos e Serviços Voltados Para A Defesa e Proteção do Meio Ambiente, Incluindo O Desenvolvimento Sustentado.
1993 - 1996	Mestrado em Fisiologia (Conceito CAPES 7). Universidade de São Paulo, USP, Brasil. Título: Estudo da pressão arterial de O ₂ frente a variações das condições ambientais em pacu (<i>Piaractus mesopotamicus</i>), Ano de Obtenção: 1996. Orientador: Mogens Lesner Glass. Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil. Palavras-chave: normoxia; hiperoxia; <i>Piaractus</i> ; temperatura; curva de dissociação; shunt branquial. Grande área: Ciências Biológicas Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Fisiologia / Subárea: Fisiologia Geral. Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Fisiologia / Subárea: Fisiologia de Órgãos e Sistemas / Especialidade: Fisiologia Cardiovascular. Setores de atividade: Educação.
1989 - 1992	Graduação em Ciências Biológicas. Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

Pós-doutorado

2012 - 2013

Pós-Doutorado.
Boston University, BU, Estados Unidos.
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

2000 - 2002

Pós-Doutorado.
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Brasil.
Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, FAPESP, Brasil.
Grande área: Ciências Biológicas
Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Fisiologia / Subárea: Fisiologia de Órgãos e Sistemas / Especialidade: Fisiologia Cardiovascular.
Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Biologia Geral.

Formação Complementar

2003 - 2004

Educação Aberta e a Distância. (Carga horária: 60h).
Universidade Federal de Alfenas, UNIFAL/MG, Brasil.

Atuação Profissional

Universidade Federal de Alfenas, UNIFAL/MG, Brasil.

Vínculo institucional

2002 - Atual

Vínculo: Docente, Enquadramento Funcional: Associado I, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

Atividades

06/2003 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria, Colegiado de Química, .
Cargo ou função

05/2002 - Atual

Membro Representante do Departamento de Ciências Biológicas no Colegiado de Química.
Conselhos, Comissões e Consultoria, Comitê de Ética na Experimentação Animal da UNIFAL-MG, .
Cargo ou função

02/2002 - Atual

Presidente do Comitê de Ética na Experimentação Animal.
Pesquisa e desenvolvimento , Departamento de Ciências Biológicas, .
Linhas de pesquisa

2/2002 - Atual

Estudo da função respiratória e análise morfológica da estrutura pulmonar
Ensino, Enfermagem; Nutrição e Ciências Biológicas, Nível: Graduação
Disciplinas ministradas
Fisiologia Humana e Comparada para o curso de Ciências Biológicas
Fisiologia Humana para o Curso de Enfermagem
Fisiologia Humana para o curso de Nutrição

02/2018 - 12/2018

Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação
Disciplinas ministradas

01/2005 - 02/2005

Fisiologia e Fisiologia de Animal comparada
Conselhos, Comissões e Consultoria, Reitoria UNIFAL-MG, .
Cargo ou função
Membro da Comissão para o processo seletivo de vagas remanescentes da curso de Farmácia.

08/2004 - 09/2004

Extensão universitária , Pró-Reitoria de Extensão, .
Atividade de extensão realizada

03/2002 - 12/2002

Coordenadora da V Semana da Biologia: seguindo os passos da vida.
Extensão universitária , Pró-Reitoria de Extensão, .
Atividade de extensão realizada
Colaboradora de Projeto de Extensão: "Coral Ecos".

Linhas de pesquisa

1.

Estudo da função respiratória e análise morfológica da estrutura pulmonar
Objetivo: O principal objeto dessa linha é estudar as funções respiratórias após indução de doenças pulmonares e avaliação da estrutura pulmonar em vários níveis. Além disso, um ponto forte de estudo, ainda nesta linha, de pesquisa é a avaliação de fármacos no reparo e/ou proteção do sistema respiratório..

Projetos de pesquisa

2018 - Atual

Sistema respiratório e a atividade vagal

Descrição: Neste projeto foi e será investigado a reposta do sistema respiratório frente a vagotomia. Serão analisados os efeitos aguda da secção do vago após administração de agonistas colinérgicos, adrenérgicos e também anticolinérgicos. Além de se avaliar a estrutura de pulmão e outras mecanismos que podem ocorrer pela atividade vagal..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

2016 - Atual

Integrantes: Roseli Soncini - Coordenador / Bruno Zavan - Integrante / Luiz Otávio Lourenço - Integrante / Ana Carolina Ramos Lopes - Integrante.

Influência da obesidade e hormônios sexuais no pulmão em variadas etapas do desenvolvimento de camundongos

Descrição: O projeto visa fazer uma relação entre obesidade e hormônios sexuais sobre o sistema respiratório de camundongos. A mecânica respiratória será realizada, com e sem broncoconstritores e broncodilatadores, em diferentes períodos de desenvolvimento da vida de camundongos fêmeas. Também será estudada o tecido pulmonar e determinadas proteínas que tentar explicar as vias de sinalização que os hormônios e mediadores inflamatórios poderão estar agindo..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (1) .

2013 - 2016

Integrantes: Roseli Soncini - Integrante / Soncini, Roseli - Coordenador.

Estudo da mecânica pulmonar, resistividade das vias aéreas e estrutura pulmonar de camundongos obesos

Descrição: A obesidade está aumentando de forma epidêmica em todo o mundo e a mesma possui um efeito profundo sobre a fisiologia da respiração, estando associada com um estado de crônica inflamação sistêmica, que pode promover a hiper-reatividade das vias aéreas. Na tentativa de estudar os processos que ocorrem nas vias aéreas, o presente estudo avaliará a mecânica respiratória e alterações das vias aéreas de animais induzidos à obesidade. Para isso serão realizados: a mecânica respiratória para elasticidade e resistências dos pulmões e das vias aéreas na presença de broncoconstritores e broncodilatadores; análise morfométrica do tecido pulmonar; quantificação de proteínas contráteis actina e miosina, colágeno e elastina, colágeno e elastina através da técnica do Western-Blot..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1) .

2011 - 2014

Integrantes: Roseli Soncini - Integrante / Valdemar Paffaro Junior - Coordenador / Marisa Ionta - Integrante.

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

Avaliação dos efeitos dos glicocorticóides sobre a estrutura e função dos pulmões e diafragma de ratos com sepse

Descrição: A sepse é uma das principais causa de morte em UTIs de todo o mundo, com custos altos de tratamento. Sua incidência também tem aumentado apesar dos avanços no diagnóstico e tratamento. No Brasil, ela mata 46,6% de seus doentes, tendo índice semelhante ao da França. A sepse é uma resposta inflamatória sistêmica disseminada devido a uma infecção. Microorganismos ou suas moléculas ativam receptores TLR em neutrófilos, macrófagos e células endoteliais, sinalizando a liberação de mediadores pró-inflamatórios na circulação. Os principais mediadores pró-inflamatórios envolvidos na sepse são TNF α , IL-1, IL-6 e IL-18. Seus efeitos e de outros mediadores, além dos radicais livres, são promover vasodilatação, exsudação de plasma, hipoperfusão, hipóxia tecidual e lesão do microorganismo invasor. Provocam ainda lesão do tecido do hospedeiro podendo levar a falência múltipla dos órgãos, contribuindo para sepse grave e choque séptico. Em contrapartida à liberação de mediadores pró-inflamatórios ocorre também a liberação de fatores antiinflamatórios, como dos glicocorticóides, os quais, na sepse, acabam conduzindo a um estado de imunossupressão. Um dos órgãos mais atingidos na sepse é o pulmão, levando o paciente a um quadro conhecido como SARA, caracterizado por insuficiência respiratória aguda, dispnéia, hipóxia e diminuição da complacência. A sepse também promove disfunção do diafragma, aumentando a morbidade e mortalidade por também levar à ventilação mecânica. A falha na contração muscular tem mecanismos celulares ainda em estudo com inúmeras evidências e hipóteses. Os glicocorticóides apresentam, entre outras ações, diminuição da síntese e aumento da degradação protéica, favorecendo a atrofia muscular. Objetivo: estudar a participação dos glicocorticóides sobre a estrutura e função dos pulmões e diafragma em ratos controle (sham) e com sepse induzida por ligadura e perfuração cecal (CLP) pré-tratados com metirapona, um inibidor da síntese de glicocorticóide e mifepristona, um.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (1) .

2011 - 2013

Integrantes: Roseli Soncini - Coordenador.
Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro. Número de orientações: 1
Avaliação experimental da resistência das vias aéreas de camundongos após indução do enfisema pulmonar por elastase
Descrição: A Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica (DPOC) engloba o enfisema e a bronquite crônica. Em particular na via aérea pode haver espessamento epitelial, formação de folicúlos linfóides e deposição de colágeno, o que reduz seu diâmetro interno e sua capacidade de distensão. Ainda, há destruição da arquitetura das vias aéreas o que contribui para o aumento da resistência do sistema respiratório. Na tentativa de estudar os processos que ocorrem nas vias aéreas, o presente estudo fará uso do modelo de enfisema induzido por elastase para estudo das vias aéreas. Para isso será verificado a mecânica respiratória, a responsividade das vias aéreas. Atualmente, o enfisema é caracterizado pela destruição da matriz extracelular (MEC) alveolar que resulta no alargamento do espaço aéreo e redução na área de troca alvéolo-capilar, levando a obstrução parcialmente reversível do fluxo aéreo. Na tentativa de estudar as alterações morfológicas das vias aéreas após a instalação do enfisema por elastase, serão determinados do parênquima pulmonar importantes componentes como proteínas totais, actina e colágeno entre outros que podem indicar a magnitude da destruição..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (1) .

2009 - 2011

Integrantes: Roseli Soncini - Coordenador.
Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.
Avaliação da função do pulmão e do músculo diafragma durante a indução do enfisema com elastase em camundongos
Descrição: Para melhor estudar e avaliar as várias fases do enfisema em humanos procura-se um modelo que mimetize as fases de desenvolvimento dessa patologia evidenciada, em sua grande maioria das vezes, em pessoas fumantes. Os modelos animais existentes não reproduzem em sua totalidade as características do enfisema encontradas nos seres humanos, apresentam pontos positivos, mas também limitações e assim esses não são amplamente aceitos pela comunidade científica. De acordo o contexto, um dos objetivos desse estudo é avaliar mais detalhadamente o modelo de enfisema induzido por elastase em camundongos na tentativa de encontrar mais pontos positivos do que entraves para explicar as fases de desenvolvimento dessa doença quanto, principalmente, às alterações mecânicas e histológicas. Um outro ponto a ser avaliado é o efeito do enfisema sobre as alterações funcionais e histológicas do diafragma..
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (1) .

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

Áreas de atuação

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

Idiomas

Inglês Compreende Razoavelmente, Fala Razoavelmente, Lê Razoavelmente, Escreve Razoavelmente.

Prêmios e títulos

2019 Menção honrosa - painel 09.008, XXXIV Reunião Anual FeSBE.

Citações

SCOPUS

SCOPUS

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica

1. LAMARTINE-HANEMANN, SIMONE DA SILVA ; FERREIRA-SILVA, GUILHERME ÁLVARO ; HORVATH, RENATO DE OLIVEIRA ; **Soncini, Roseli** ; CAIXETA, ESTER SIQUEIRA ; ROCHA-SALES, BIANCA ; NIERO, EVANDRO LUÍS ; MACHADO-SANTELLI, GLAUCIA MARIA ; DOS SANTOS, MARCELO HENRIQUE ; DE OLIVEIRA, JAQUELINE CARVALHO ; MIYAZAWA, MARTA ; IONTA, MARISA . A tetraprenylated benzophenone 7-epiclusianone induces cell cycle arrest at G1/S transition by modulating critical regulators of cell cycle in breast cancer cell lines. TOXICOLOGY IN VITRO **JCR**, v. 68, p. 104927, 2020.
2. LOURENÇO, LUIZ OTÁVIO ; RAMOS LOPES, ANA CAROLINA ; ZAVAN, BRUNO ; **Soncini, Roseli** . Vagotomy influences the lung response to adrenergic agonists and muscarinic antagonists. RESPIRATORY PHYSIOLOGY & NEUROBIOLOGY **JCR**, v. 274, p. 103358, 2019.
3. **Soncini, Roseli**; VIEIRA, JOSEANA ; RAMOS LOPES, ANA CAROLINA ; RUGINSK, SILVIA GRACIELA ; INCERPI, ERIKA K. ; BARCHUK, ANGEL ROBERTO . Glucocorticoid receptor gene expression in a CLP-induced ARDS-like rat model treated with dexamethasone and metyrapone. MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOGY **JCR**, v. 474, p. 151-157, 2018.
4. DIAS, MAYCON DANIEL ; GOULART, MELISSA ; DALÉCIO, CECILIA ; ENES-MARQUES, SILVIA ; SALLES, ÉVILA DA SILVA LOPES ; VENÂNCIO, MARINA ; PEREIRA, ELISÂNGELA MONTEIRO ; PAFFARO, VALDEMAR ANTONIO ; INCERPI, ERIKA KRISTINA ; **Soncini, Roseli** . Metformin influences on respiratory system in obese mice induced by postnatal overnutrition. RESPIRATORY PHYSIOLOGY & NEUROBIOLOGY **JCR**, v. 247, p. 96-102, 2017.
5. AZEVEDO, LARA F. ; MARIA DA SILVA, SIMONE ; NAVARRO, LUCAS B. ; YAMAGUCHI, LYDIA F. ; Nascimento, Carlos Giovanni O. ; **Soncini, Roseli** ; ISHIKAWA, TATI . Evidence of anti-inflammatory and antinociceptive activities of Plinia edulis leaf infusion. Journal of Ethnopharmacology **JCR**, v. 192, p. 178-182, 2016.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 7 | SCOPUS 2
6. INCERPI, E. K. ; OLIVEIRA, L. M. ; Pereira, E.M. ; **Soncini, Roseli** . Inhibition of endogenous glucocorticoid synthesis aggravates lung injury triggered by septic shock in rats. International Journal of Experimental Pathology (Print) **JCR**, p. n/a-n/a, 2015.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 7 | SCOPUS 3
7. TEIXEIRA, VANESSA P. ; CERVILHA, DANIELA A. B. ; Cabral, Layla D. M. ; OLIVEIRA, LUIZ M. ; INCERPI, ERIKA K. ; NOVAES, RÔMULO D. ; IONTA, MARISA ; **Soncini, Roseli** . Postnatal overnutrition in mice leads to impaired pulmonary mechanics in response to salbutamol. Journal of Physiological Sciences **JCR**, v. 10, p. 210/214-214, 2015.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 3 | SCOPUS 1
8. SANTOS, LUIZ MARCELO OLIVEIRA ; CERVILHA, DANIELA APARECIDA DE BRITO ; CABRAL, LAYLA DUTRA MARINHO ; GARCIA, ÉRIKA KRISTINA INCERPI ; TEIXEIRA, VANESSA PEREIRA ; BRITO, JÔSE MÁRA ; MORIYA, HENRIQUE TAKACHI ; **Soncini, Roseli** . Bronchial responsiveness in an elastase-induced mouse model of emphysema. Respiratory Physiology & Neurobiology **JCR**, v. 194, p. 9-14, 2014.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 4 | SCOPUS 1
9. RIBEIRO, DEIDIANE E. ; MAIOLINI, VIVIANE M. ; **Soncini, Roseli** ; ANTUNES-RODRIGUES, JOSÉ ; ELIAS, LUCILA L.K. ; Vilela, Fabiana C. ; Giusti-Paiva, Alexandre . 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
10. 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

11. Luciano Bruno de Carvalho-Silva, ; **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
12. ZAVAN, B. ; GIUSTI-PAIVA, A. ; **Soncini, Roseli** ; AMARANTE, A. M. ; Paffaro Jr, Valdemar A. . Immunohistochemical demonstration of blood vessels alpha-actin down regulation in LPS-treated pregnant mice.. Physiological Research (Print) **JCR**, v. 1, p. 1-4, 2012.
13. **Soncini, Roseli**; de Souza, Denise F. ; Neves, Andrea P. ; Braga, Daniela S. ; Andrade, Carina 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
14. **Soncini, Roseli**; Santiago, Michael B. ; Orlandi, Lidiane ; Moraes, Gabriel O.I. ; Peloso, André Luiz M. ; dos Santos, Marcelo H. ; Alves-Da-Silva, Geraldo ; Paffaro Jr, 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.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 21 | SCOPUS 10
15. Couto, Verônica M. ; Vilela, Fabiana C. ; Dias, Danielle F. ; dos Santos, Marcelo H. ; **Soncini, Roseli** ; Nascimento, Carlos Giovanni O. ; Giusti-Paiva, Alexandre . Antinociceptive effect of extract of Emilia sonchifolia in mice. Journal of Ethnopharmacology **JCR**, v. 134, p. 348-353, 2011.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 35 | SCOPUS 31
16. Vilela, Fabiana C. ; Bitencourt, Andressa D. ; Cabral, Layla D.M. ; Franqui, Lidiane S. ; **SONCINI, R.** ; Giusti-Paiva, Alexandre . Anti-inflammatory and antipyretic effects of Sonchus oleraceus in rats. Journal of Ethnopharmacology, v. 127, p. 737-741, 2010.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 27 | SCOPUS 15
17. 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.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 2 | SCOPUS 5
18. de Paiva, Viviane N. ; Lima, Samuel N.P. ; Fernandes, Mateus M. ; **Soncini, Roseli** ; Andrade, Carina 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.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 73 | SCOPUS 65
19. 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, v. 132, p. 355-358, 2010.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 19 | SCOPUS 16
20. 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.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 42 | SCOPUS 30
21. Cardoso Vilela, Fabiana ; **Soncini, Roseli** ; Giusti-Paiva, Alexandre . Anxiolytic-like effect of Sonchus oleraceus L. in mice. Journal of Ethnopharmacology, v. 124, p. 325-327, 2009.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 21 | SCOPUS 12
22. DIAS, C. ; Passaro, C.P. ; ANTUNES, M. M. ; CAGIDO, V. ; Einicker-Lamas, M. ; Lowe, J. ; NEGRI, E.M. ; Damasceno-Rodrigues, N.R. ; **SONCINI, R.** ; CAPELOZZI, V.L. ; ZIN, W. . Effects of different nutritional support on lung mechanics and remodelling in undernourished rats. Respiratory Physiology and Neurobiology, v. 160, p. 54-64, 2008.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 3 | SCOPUS 4
23. **SONCINI, R.**; FRANCO, T. V. ; GIUSTI-PAIVA, A. . Avaliação cardiovascular e do tempo de mergulho em Lithobates catesbeianus após a manipulação de gases intrapulmonares. Revista Brasileira de Zootecias, v. 10, p. 227-233, 2008.
24. ANDRADE, D. V. ; TATTERSALL, G. J. ; BRITO, S. P. ; **SONCINI, R.** ; BRANCO, L. G. ; GLASS, M. L. ; ABE, A. S. ; MILSOM, W. K. . The ventilatory response to environmental hypercarbia in the South American rattlesnake, Crotalus durissus. Journal of Comparative Physiology. B, Biochemical, Systemic, and Environmental Physiology **JCR**, Canada, v. 174, p. 281-291, 2004.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 11 | SCOPUS 9
25. SALMO, R. H. ; **SONCINI, R.** ; GLASS, M. L. ; SANCHES, J. R. ; RANTIN, F. T. . Ventilation, gill perfusion and blood gases in dourado, Salminus maxillosus valenciennes (Teleostei, Characidae), exposed to graded hypoxia.. Journal of Comparative Physiology. B, Biochemical, Systemic, and Environmental Physiology **JCR**, Inpress, v. 171, p. 483-489, 2001.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 14 | SCOPUS 10
26. SANCHEZ, A. ; **SONCINI, R.** ; WANG, T. ; KOLDKJAER, P. ; TAYLOR, E. W. ; GLASS, M. L. . The differential cardio-respiratory responses to ambient hypoxia and systemic hypoxaemia in the South American lungfish, Lepidosiren paradoxa.. Comparative Biochemistry and Physiology. A, Molecular & Integrative Physiology **JCR**, Inpress, v. 130, n.4, p. 677-687, 2001.
Citações: WEB OF SCIENCE™ 47 | SCOPUS 36
27. ★ **SONCINI, R.**; GLASS, M. L. . Oxygen and acid-base status related drives to gill ventilation in carp, Cyprinus carpio.. Journal of Fish Biology **JCR**, v. 56, p. 528-541, 2000.

- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 23 | SCOPUS 22
28. **SONCINI, R.;** GLASS, M. L. . The effects of temperature and hyperoxia on arterial PO2 and acid-base status in *Piaractus mesopotamicus*. Journal of Fish Biology **JCR**, London, v. 51, p. 225-233, 1997.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 13 | SCOPUS 12
29. ★ GLASS, M. L. ; FERNANDES, M. S. ; **SONCINI, R.** ; GLASS, H. ; WASSER, J. S. . Effects of dry season dormancy on oxygen uptake, heart rate and blood pressures in the toad *Bufo paracnemis*. The Journal of Experimental Zoology, v. 279, p. 330-336, 1997.
- Citações:** WEB OF SCIENCE™ 20 | SCOPUS 18
30. GLASS, M. L. ; **SONCINI, R.** . Regulation of acid-base status in ectothermic vertebrates: the consequences for oxygen pressures in lung and gas arterial. Brazilian Journal of Medical and Biological Research **JCR**, Ribeirão Preto, v. 28, p. 1161-1166, 1995.

Capítulos de livros publicados

1. ★ GLASS, M. L. ; **SONCINI, R.** . Respiratory function of the carp (*Cyprinus carpio* L.): Portrait of a hypoxia-tolerant species. In: Mogens Lesner Glas, Marisa Fernandes, B.G. Kapoor. (Org.). Fish Respiration and Environmental. 1ed.Londres: Springer Verlag, 2007, v. 1, p. 10-380.
2. GLASS, M. L. ; **SONCINI, R.** . Physiological shunts in fish gills: Assessment of the evidence.. In: AL Val; VMF Val. (Org.). Biology of Tropical Fish. 1ed.Manaus: IMPA, 2000, v. 1, p. 333-339.

Resumos publicados em anais de congressos

1. LOURENCO, L. O. ; ZAVAN, B. ; LOPES, A. C. R. ; **SONCINI, R.** . Bilateral vagotomy consequences on parameters of the respiratory system in Swiss mice. In: Fesbe, 2018, Campos do Jordão. XXXIII Reunião Anual, 2018. v. 00.
2. SANTOS, L. M. O. ; GARCIA, E. K. I. ; CERVOLHA, D. A. B. ; CABRAL, L. D. M. ; MODENO, B. T. ; MORIYA, H. T. ; **SONCINI, R.** . Enfisema induzido por elastase reduz a elastância tecidual sem alterar a responsividade brônquica à metacolina. In: XLVII Congresso Anual da SBFis e III Encontro Científico do Programa Multicêntrico de Pós-Graduação em Ciências Fisiológicas SBFis., 2012, Gramado-RS. XLVII Congresso Anual da SBFis e III Encontro Científico do Programa Multicêntrico de Pós-Graduação em Ciências Fisiológicas, Gramado-RS. SBFis., 2012.
3. Cabral, Layla D. M. ; MODENO, B. T. ; SANTOS, L. M. O. ; GARCIA, E. K. I. ; CERVILHA, D. A. B. ; **SONCINI, R.** ; GIUSTI-PAIVA, A. . Avaliação da mecânica respiratória de camundongos com sepe e a influência dos receptores TRPV1.. In: XLVII Congresso Anual da SBFis e III Encontro Científico do Programa Multicêntrico de Pós-Graduação em Ciências Fisiológicas., 2012, Gramado, R.S.. XLVII Congresso Anual da SBFis e III Encontro Científico do Programa Multicêntrico de Pós-Graduação em Ciências Fisiológicas, 2012.
4. FRANCO, T. V. ; Nunes, E.C. ; **SONCINI, R.** . Avaliação cardiovascular e do tempo de submersão voluntária em rãs (*Rana catesbeiana*). In: XXII Reunião Anual da FeSBE, 2007, Águas de Lindóia. Livro de resumo da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2007.
5. GIUSTI-PAIVA, A. ; BRAVIN, ; **SONCINI, R.** ; LAIS, . Efeito da expansão de volume utilizando hidroxietilamido durante o choque endotóxico. In: XXII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, FeSBE, 2007, Águas de Lindóia. Livro de resumos, 2007.
6. ★ DIAS, C. ; **SONCINI, R.** ; ROCCO, P. . Respiratory mechanism and lung histology after refeeding young undernourished rats. In: 9th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and Critical Care Medicine, 2006, Buenos Aires. World Federation of Critical Medical care, 2005.
7. SOUZA, P. M. J. ; **SONCINI, R.** ; LISBOA, J. P. B. ; GIUSTI-PAIVA, A. . Effects of hydroalcoholic extract of *Cuphea* sp on the arterial pressure in normotensive rats. In: 41st Congress of the Brazilian Physiological Society and Joint Meeting with the Physiological Society, 2006, Ribeirão Preto. Program abstracts, 2006.
8. FRANCO, T. V. ; **SONCINI, R.** ; GIUSTI-PAIVA, A. . Antiarrhoea activity of extract of *Cuphea* sp in rat. In: 41st Congress of the Brazilian Physiological Society and Join Meeting with the Physiological Society, 2006, Ribeirão Preto. Anais do Congresso, p. 221, 2006.
9. DIAS, C. ; Passaro, C.P. ; Antunes, M.A. ; M.C.CARVALHO, G. ; **SONCINI, R.** ; ROCCO, P. ; ZIN, W. . Respiratory effects of nutritional support with glutamine or long chain triglycerid in young undernourished rats. In: 41st Congress of the Brazilian Physiological Society and Join Meeting with the Physiological Society, 2006, Ribeirão Preto. Anais do Congresso, p. 325, 2006.
10. DIAS, C. ; Passaro, C.P. ; CAGIDO, V. ; ANTUNES, M. M. ; CARVALHO, G. ; RODRIGUES, N. ; CAPELOZZI, V.L. ; **SONCINI, R.** ; ZIN, W. ; ROCCO, P. . Respiratory Effects of Nutricional Support in Young Undernourished Rats. In: Proceedings of the American Thoracic Society, 2006, San Diego. Proceedings of the American Thoracic Society, 2006. v. 3. p. A199-A199.
11. DIAS, C. ; Passaro, C.P. ; CAGIDO, V. ; ANTUNES, M. M. ; **SONCINI, R.** ; NEGRI, E.M. ; RODRIGUES, N. ; CAPELOZZI, V.L. ; ZIN, W. ; ROCCO, P. . Nutritional support in undernourished rats: a functional and ultrastructural analysis. In: XVI Congresso Anual da European Respiratory Society, 2006, Munique. European Respiratory Journal, 2006. v. 28. p. 4235-4235.
12. SOUZA, Polyana ; PONCIANO, Fernando ; CONCEIÇÃO, Fátia ; SANTOS, Marcelo Hernique dos ; **SONCINI, R.** ; SINGI, Glenan . Estudo dos efeitos agudos do extrato bruto de *Ottonia anisum* sobre o sistema cardiovascular de ratos. In: Reunião Anual das Sociedades de Biologia Experimental, 2005, Águas de Lindóia, 2005.
13. CONCEIÇÃO, F. ; SOUZA, Polyana ; PONCIANO, Fernando ; **SONCINI, R.** ; SINGI, G. . Efeito do extrato bruto de *Ottonia anisum* sobre o coração isolado de ratos. In: Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, 2005, Fortaleza, CE. <http://www.sbpnet.org.br/Anais/57ra/>, 2005.
14. DIAS, C. ; Passaro, C.P. ; ANTUNES, M. M. ; CARVALHO, G. ; **SONCINI, R.** ; ZIN, W. ; ROCCO, P. . Respiratory Mechanics and lung histology after refeeding young undernourished rats. In: 9th Congress of the World Federation of Intensive and Critical

- Care Medicine, 2005, Buenos Aires. Medicina Intensiva, 2005. v. 22. p. 214-214.
15. OLIVEIRA, T. V. ; MARTINO, H. S. D. ; **SONCINI, R.** . Consumo de oxigênio de ratos tratados com dietas de diferentes concentrações lipídicas adicionadas de antioxidante. In: X Jornada de Iniciação científica de Alfenas, 2004, Alfenas, 2004.
 16. OLIVEIRA, T. V. ; MARTINO, H. S. D. ; **SONCINI, R.** . Determinação do consumo de oxigênio de ratos recém-desmamados tratados com diferentes dietas alimentares. In: XIX Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2004, Águas de Lindóia, 2004.
 17. SINGI, Glenan ; **SONCINI, R.** ; CONCEIÇÃO, F. ; LADEIRA, M. . Adrenalina e noradrenalina previnem os efeitos depressores da lidocaína em coração isolado de ratos. In: XIX Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 2004, Águas de Lindóia, 2004.
 18. NASCIMENTO, M. C. ; SINGI, Glenan ; ARAÚJO, L. D. ; **SONCINI, R.** . Associated effects of the lidocaine with epinephrine and norepinephrine on the cardiovascular systems in the anesthetized rats. In: XXXVIII Congresso da Sociedade brasileira de Fisiologia - SBFis e XXI Congresso da Associação Latino-Americana de Ciências Fisiológicas, 2003, Ribeirão Preto, 2003.
 19. NASCIMENTO, Maria Carolina A ; ARAÚJO, L. D. ; SINGI, Glenan ; **SONCINI, R.** . Estudo da aplicação endovenosa de lidocaína associada à adrenalina sobre o sistema cardiovascular de ratos anestesiados. In: 9ª Jornada de iniciação científica de Alfenas, 2003, Alfenas, 2003.
 20. **SONCINI, R.** . Avaliação dos gases respiratórios sanguíneos em lagartos (Tupinambis merianae) sem septo pós hepático.. In: Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 2002, Salvador, 2002.
 21. **SONCINI, R.** . Efeito da variação da temperatura associado a elevados níveis de O₂ inspirados sobre as variáveis respiratórias sanguíneas. In: Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 2002, Salvador, 2002.
 22. **SONCINI, R.** ; GLASS, M. L. ; ABE, A. S. . Temperature and hyperoxia on oxygenation of the arterial and venous blood in pacu, *Piaractus mesopotamicus*.. In: IV Workshop in Comparative Animal Physiology, 2001, São Carlos, 2001.
 23. SANCHEZ, A. ; **SONCINI, R.** ; GLASS, M. L. ; HOFFMAN, A. ; RANTIN, F. T. . An assessment of the role of central chemoreceptors in the ventilatory control of acid-base status in the south american lungfish (*Lepidosiren paradoxa*).. In: IV Workshop in Comparative Animal Physiology, 2001, São Carlos, 2001.
 24. **SONCINI, R.** ; GLASS, M. L. ; SANCHEZ, A. ; GIUSTI, H. . Respostas ventilatórias de carpa (*Cyprinus carpio*) expostas à hipercapnia e hiperapnia associada à hiperóxia.. In: Reunião Anual das Sociedades de Biologia Experimental, 2000, Caxambu, 2000.
 25. ★ **SONCINI, R.** ; GLASS, M. L. . Oxygen and acid-base status drives to gill ventilation in carp, *Cyprinus carpio* (L).. In: Molecular, Physiological and Behavioural Adaptations to Environmental Factors, 1999, Aarhus, 1999.
 26. **SONCINI, R.** ; SALMO, R. H. ; GIBA ; GLASS, M. L. ; VERA . A curva de dissociação O₂-hemoglobina em peixes de habitats diferentes (*Hoplias malabaricus* - traíra, *Salminus maxillosus* - dourado e *Cyprinus carpio*- carpa).. In: XIII Encontro Brasileiro de Ictiologia, 1999, São Carlos, 1999.
 27. SANCHEZ, A. P. ; HOFFMANN, A. ; RANTIN, F. R. ; GLASS, M. L. . Control of pulmonary ventilation in the south american lungfish, *Lepidosiren paradoxa*: Responses to transition from hypercapnia to normocapnia.. In: Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 1999, Caxambu. Fesbe, 1999.
 28. **SONCINI, R.** ; GLASS, M. L. . Efeitos da carboxihemoglobinemia e da hipóxia ambiental sobre a ventilação branquial da carpa, *Cyprinus carpio*.. In: Reunião Anual das Sociedades da Biologia Experimental, 1998, Caxambu, 1998.
 29. **SONCINI, R.** ; GLASS, M. L. . The effects of temperature on arterial oxygen and acid-base status in pacu, *Piaractus mesopotamicus*.. In: International Symposium Biology of Tropical Fishes, 1997, Manaus, 1997.
 30. **SONCINI, R.** ; GLASS, M. L. . Temperatura e curva de dissociação de O₂-hemoglobina em pacu, *Piaractus mesopotamicus*: correlação com valores in vivo.. In: Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 1996, Caxambu, 1996.
 31. **SONCINI, R.** ; GLASS, M. L. . Controle da PO₂ e do equilíbrio ácido-base em pacu (*Piaractus mesopotamicus*):efeito da temperatura e hiperóxia.. In: Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental, 1995, Serra Negra, 1995.

Apresentações de Trabalho

1. **SONCINI, R.** . Mesa redonda: linhas e projetos de pesquisas. 2013. (Apresentação de Trabalho/Outra).

Bancas

Participação em bancas de trabalhos de conclusão

Mestrado

1. MORIYA, HENRIQUE TAKACHI; **SONCINI, R.**; SILVA, M. F. R.. Participação em banca de Renato de Lima Vitorasso. Análise da aplicação do modelo de fase constante na avaliação da mecânica respiratória em animais durante broncoconstrição. 2016. Dissertação (Mestrado em Engenharia elétrica) - Escola Politécnica da Universidade de São Paulo.
2. SILVA, J. M. S. F.; **SONCINI, R.**; SCANDOLERA, A. J.. Participação em banca de Marcos Coelho Bissoli. Respostas lipídêmicas de coelhos a ingestão de ração suplementada com quefir. 2005. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Universidade José do Rosário Vellano.

Teses de doutorado

1. Paffaro Jr, Valdemar A.; IONTA, M.; HOSHIDA, MS; **Soncini, Roseli**; ASSUNÇÃO, MCB. Participação em banca de Bruno Zavan. Estudo dois modelos de camundongos durante a gestação: I Síndrome da resposta inflamatória sistêmica x Nimesulida; II Deficiência do fator de crescimento placentário. 2015. Tese (Doutorado em Pós-graduação em Ciências Fisiológicas) - Universidade Federal de Alfenas.
2. RANTIN, F. T.; KALININ, A. L.; GLASS, M. L.; FLORINDO, L. H.; **SONCINI, R.** Participação em banca de Jane Mello Lopes. Localização e orientação dos quimiorreceptores de O₂ envolvidos no controle dos reflexos cardio-respiratórios e da respiração aérea de jeju, *Hoplerythrinus unitaeniatus* (Teleostei Erythrinidae) em resposta à hipóxia ambiental. 2003. Tese (Doutorado em Ciências Fisiológicas) - Universidade Federal de São Carlos.
3. RANTIN, F. T.; HOFMANN, A.; HOSHINO, K.; KALININ, A. L.; **SONCINI, R.** Participação em banca de Luiz Henrique Florindo. O papel dos quimiorreceptores de O₂ e CO₂/pH no controle dos reflexos cárdio-respiratórios e da respiração na superfície aquática (ASR) em tambaqui, *Colossoma macropomum*: Respostas a longo prazo durante a hipóxia e a hiper carbida. 2002. Tese (Doutorado em Ciências Fisiológicas) - Universidade Federal de São Carlos.

Qualificações de Mestrado

1. MORIYA, H. T.; **Soncini, Roseli**. Participação em banca de Renato de Lima Vitorasso. Análise da aplicação do modelo de fase constante na avaliação da mecânica respiratória em animais durante a broncoconstrição. 2015. Exame de qualificação (Mestrando em Engenharia Elétrica) - Universidade de São Paulo.

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. **SONCINI, R.**; SINGI, Glenan; BENTO, A. C.. Participação em banca de Maria Carolina Andrade Nascimento. Estudo do anestésico local lidocaína associado a vasoconstritores, epinefrina e norepineprina, no sistema cardiovascular de ratos. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas.
2. **SONCINI, R.**; SANTOS, M. H.; SINGI, Glenan. Participação em banca de Marina de Souza Ladeira. Efeito do extrato aquoso de *Ottonia anisum* sobre o coração isolado de rato. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas.
3. **SONCINI, R.**; ANDRADE, R. G. F.; TESSER, M. B.. Participação em banca de Rodrigo Takata. Desempenho e sobrevivência de larvas de oscar *Astronotus ocellatus* em diferentes condições alimentares. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas.
4. **SONCINI, R.** Participação em banca de Rodrigo Ribeiro Resende. Lidocaína com dois vasoconstritores diferentes x lidocaína. 2003. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas-MG.
5. **SONCINI, R.** Participação em banca de Marco Antonio Ribeiro Jr. Levantamento dos lagartos do parque estadual Nova Baden, Lambari-MG. 2003. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas-MG.

Participação em bancas de comissões julgadoras

Concurso público

1. **SONCINI, R.**; KALININ, A. L.; SINGI, G.; ANDRADE, R. G. F.; PAFFARO JUNIOR, V.. Presidente da Banca Examinadora do Concurso Público de Provas e Títulos para Professor Adjunto na área de Fisiologia. 2005. Universidade Federal de Alfenas-MG.
2. **SONCINI, R.**; GRASSELLI, C. S. M.; MARTINO, H. S. D.; REZENDE, E. G.; SANTOS, M. A.. Patologia da Nutrição e Dietoterapia I/Suporte Nutricional/estágio supervisionado em Nutrição Clínica. 2004. Universidade Federal de Alfenas.
3. SILVA, V. X.; ROCHA, C. E. F.; JARED, C.; ANTONIAZZI, M. M.; **SONCINI, R.** Membro titular da banca examinadora do concurso público de provas e títulos para Professor Adjunto das disciplinas: Ecologia/Zoologia da Efoa/Ceufe.. 2003. Universidade Federal de Alfenas.
4. POLO, M.; BRAGA, A. C. O.; ZAHER, H.; **SONCINI, R.**; SILVA, V. X.. Membro Titular da banca examinadora do concurso público de provas e títulos para Professor Adjunto I do conjunto de disciplinas: Geologia e Paleontologia da Departamento de Ciências Biológicas da Efoa/Ceufe.. 2002. Universidade Federal de Alfenas.

Outras participações

1. **SONCINI, R.**; ANDRADE, R. G. F.; CARVALHO, J.. Presidente da Banca examinadora do Processo Seletivo de Provas e Títulos para Professor Substituto da Disciplina de Fisiologia. 2004. Universidade Federal de Alfenas.
2. MARTINO, H. S. D.; AMARAL, C. A. A.; **SONCINI, R.** Membro titular da banca examinadora do processo seletivo de prova e título para professor substituto das disciplinas: Estágio supervisionado em Administração de Unidades de Alimentação e Nutrição.. 2003. Universidade Federal de Alfenas.

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. 41st Congress of the Brazilian Physiological Society and Joint Meeting with the Physiological Society. participante. 2006. (Congresso).
2. SBPC.Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência. 2005. (Outra).
3. Aquabio. Aqüimerco e Aquaciência: Integração e Sustentabilidade (I Congresso da Sociedade Brasileira de Aqüicultura e Biologia Aquática - Aquabio, VII Congresso Latino Americano de Aqüicultura e II Simpósio Capixaba de Aqüicultura). 2004. (Congresso).
4. FeSBE. XIX Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental. 2004. (Congresso).
5. JICA.X Jornada de Iniciação Científica de Alfenas. 2004. (Outra).
6. 9ª Jornada de Iniciação Científica de Alfenas.Jornada de Iniciação Científica. 2003. (Outra).
7. XXXVIII Congresso da Sociedade Brasileira de Fisiologia - SBFis e XXI Congresso da Associação Latino-Americana de Ciências Fisiológicas- ALACF. Congresso da Sociedade Brasileira de Fisiologia e Congresso da Associação latino Americana. 2003. (Congresso).
8. Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental. XVII Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental. 2002. (Congresso).
9. Estágio PROBRAL.Estágio no exterior. 2001. (Outra).
10. IV Workshop in Comparative Animal Physiology.IV Workshop in Comparative Animal Physiology. 2001. (Simpósio).
11. Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental. XV Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental. 2000. (Congresso).
12. .Molecular, Physiological and Behaviour Adaptations to Environmental Factors. 1999. (Simpósio).
13. .XIII Encontro Brasileiro de Ictiologia. 1999. (Encontro).
14. . XIII Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental. 1998. (Congresso).
15. .Internacional Simposium Biology of Tropical Fish. 1997. (Simpósio).
16. . XI Reunião Anual da Federação das Sociedade de Biologia Experimental. 1996. (Congresso).
17. . X Reunião Anual da Federação das Sociedades de Biologia Experimental. 1995. (Congresso).

Orientações





Orientações e supervisões em andamento

Dissertação de mestrado


1. Danilo S. Felipe. Respostas a broncoconstritor de filhotes de camundongos após treinamento aeróbico moderado.. Início: 2019. Dissertação (Mestrado em Programa Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Universidade Federal de Alfenas. (Orientador).

Orientações e supervisões concluídas

Dissertação de mestrado

1.  Ana Carolina Ramos Lopes. Associação do B-estradiol e obesidade no sistema respiratório. 2017. Dissertação (Mestrado em Ciências Fisiológicas) - Universidade Federal de Alfenas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roseli Soncini.
2.  Daniela Aparecida de Brito Cervilha. Avaliação experimental da resistência das vias aéreas em camundongos após indução do enfisema pulmonar por elastase. 2014. Dissertação (Mestrado em Programa Multicêntrico em Ciências Fisiológicas) - Universidade Federal de Alfenas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roseli Soncini.
3.  Vanessa Pereira Teixeira. Estudo da mecânica pulmonar, resistividade das vias aéreas e mediadores inflamatórios em camundongos obesos. 2014. Dissertação (Mestrado em Biociências Aplicadas à Saúde) - Universidade Federal de Alfenas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Roseli Soncini.
4.  Luciana Costa Teodoro. Estudo morfo-funcional do pulmão em modelo de enfisema induzido por elastase em camundongos. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciências Fisiológicas) - Universidade Federal de Alfenas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Roseli Soncini.

Tese de doutorado

1.  Érika Kristina Incerpi Garcia. Avaliação dos efeitos dos glicocorticóides sobre a estrutura e função dos pulmões e diafragma de ratos com sepse. 2015. Tese (Doutorado em Pós-graduação em Ciências Fisiológicas) - Universidade Federal de Alfenas, . Orientador: Roseli Soncini.

Monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização

- 1.

Trabalho de conclusão de curso de graduação

1. Luiz Otávio Lourenço. Consequências da vagotomia bilateral na mecânica respiratória de camundongos Swiss. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Roseli Soncini.
2. Ana Carolina de Moraes. Estudo do diafragma em camundongos obesos induzidos por supernutrição pós-natal tratados com metformina. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Roseli Soncini.
3. Rayssa Ferreira Pala. Estudo do diafragma em camundongos obesos induzidos por supernutrição pós-natal tratados com metformina. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Roseli Soncini.
4. Maycon D. Dias. Influência da metformina no sistema respiratório de camundongos com supernutrição pós-natal. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Roseli Soncini.
5. Ana Carolina Ramos Lopes. A influência dos glicocorticóides e das isoformas de seu receptor na síndrome do desconforto respiratório agudo de ratos submetidos à sepse. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Roseli Soncini.
6. João Francisco Vítório Rodrigues. Efeito do enriquecimento ambiental na eficiência reprodutiva de camundongos outbred do Biotério da UNIFAL-MG. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Roseli Soncini.
7. Cecília da Costa Dalécio. A resistência do sistema respiratório em camundongos obesos tratados com metformina. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Roseli Soncini.
8. Melissa Teixeira Goulart. A resistência do sistema respiratório em camundongos obesos tratados com metformina. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Roseli Soncini.
9. Luiz Marcelo de Oliveira Santos. Bronchial responsiveness in an elastase-induced mouse model of emphysema. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Roseli Soncini.
10. Juliana de Freitas Teixeira. Estudo da ventilação e do tecido pulmonar de camundongos obesos após desafio com brococonstritor. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Biomedicina) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Roseli Soncini.
11. Lara Ferreira Azevedo. Avaliação dos efeitos analgésicos e antiinflamatórios do extrato aquoso de *Plinia edulis*. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Roseli Soncini.
12. Rachel Bertoldo. Anti-inflammatory activities of the enzymatic hydrolysate of whey protein concentrate by alcalase. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Roseli Soncini.
13. Nilson Carlos Ferreira Junior. Nilson Carlos Ferreira Junior. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Roseli Soncini.
14. Mariana Quirino Picasso. Avaliação da contração do diafragma isolado de ratos induzidos ou não ao diabetes mellitus. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Roseli Soncini.
15. Tatiane Vilhena Franco e Edna C. Nunes. Avaliação cardiovascular e do tempo de submersão voluntária em rãs (*Rana catesbeiana*). 2007. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Roseli Soncini.
16. Luana Maria Silva Alves. Avaliação do efeito ansiolítico de *Cuphea ingrata*. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas-MG. Orientador: Roseli Soncini.
17. Lais Moreira Granato. Estudo de registros eletrocardiográficos durante administração endovenosa e intraperitonal dos extratos aquosos de carambola e sete sangrias. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Roseli Soncini.
18. Maria Carolina Andrade Nascimento. Estudo do anestésico local lidocaína associado a vasoconstritores, epinefrina e norepinefrina, no sistema cardiovascular de ratos. 2004. 13 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas-MG. Orientador: Roseli Soncini.
19. Marina de Souza Ladeira. Efeitos do extrato aquoso de *Ottonia anisum* sobre o coração isolado de rato. 2004. 10 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas-MG. Orientador: Roseli Soncini.
20. Rodrigo Takata. Desempenho e sobrevivência de larvas de *Oscar Astronotus ocellatus* em diferentes condições alimentares. 2004. 17 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas-MG. Orientador: Roseli Soncini.

Iniciação científica

1. Ana Carolina Ramos Lopes. Insulina plasmática e sua relação com a permeabilidade endotelial pulmonar em camundongos obesos. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Roseli Soncini.
2. Sarai Cristine de Oliveira Candido. Estudo eletrofisiológico do diafragma após indução do enfisema em camundongos. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Roseli Soncini.
3. Lara Ferreira Azevedo. Avaliação dos efeitos analgésicos e antiinflamatórios do extrato aquoso de *Plinia edulis*. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roseli Soncini.

4. Andrea Prisco de Oliveira Neves. Avaliação do efeito da dipirona sobre anorexia e anedonia induzida por endotoxemia em camundongos. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Nutrição) - Universidade Federal de Alfenas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Roseli Soncini.
5. Nilson Cesar Ferreira Junior. Efeito ansiolítico de Cuphea ingrata. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roseli Soncini.
6. Laís Moreira Granato. Estudos dos registros eletrocardiográficos durante a administração de extratos de sete-sangrias (Cuphea sp) e carambola (Averrhoa carambola). 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Roseli Soncini.
7. Tatiane Vanessa de Oliveira. Determinação do consumo de oxigênio de ratos recém-desmamados tratados com diferentes dietas alimentares. 2004. 20 f. Iniciação Científica. (Graduando em Nutrição) - Universidade Federal de Alfenas, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roseli Soncini.
8. Flávia Conceição. Avaliação do extrato de Ottonia anisum Spreng sobre o coração isolado de ratos. 2004. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal de Alfenas, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roseli Soncini.
9. Polyana Maria de Jesus Souza. Efeito do extrato de Ottonia anisum Spreng sobre a pressão arterial de ratos anestesiados. 2004. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Química) - Universidade Federal de Alfenas, Programa de Iniciação Científica da Efoa. Orientador: Roseli Soncini.
10. Maria Carolina A Nascimento. Estudo da aplicação endovenosa de lidocaína associada a vasonstritores adrenalina e noradrenalina, sobre o sistema cardiovascular de ratos anestesiados. 2003. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Federal de Alfenas, Programa de Iniciação Científica da Efoa. Orientador: Roseli Soncini.

Outras informações relevantes

Participação da Equipe Científica do Edital CT-INFRA da FINEP (Convênio 0336/09) aprovado em 2009.

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 29/10/2020 às 10:28:55

[Imprimir currículo](#)