



## Roberto Andreatini

**Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq - Nível 1D**

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/5692338901926342>

Última atualização do currículo em 05/09/2018

possui graduação em Medicina pela Universidade Federal de São Paulo (1984), residência médica em Psiquiatria no Hospital do Servidor Público Estadual de São Paulo (1988), mestrado (1995) e doutorado em Psicobiologia pela Universidade Federal de São Paulo (1999). Atualmente é professor associado da Universidade Federal do Paraná. Tem experiência na área de Farmacologia, com ênfase em Neuropsicofarmacologia, atuando principalmente nos seguintes temas: neurobiologia e tratamento dos transtornos de ansiedade e do humor. **(Texto informado pelo autor)**

### Identificação

Nome	Roberto Andreatini
Nome em citações bibliográficas	ANDREATINI, R;Andreatini, Roberto

### Endereço

Endereço Profissional	Universidade Federal do Paraná, Setor de Ciências Biológicas, Departamento de Farmacologia. Centro Politécnico Jardim das Américas 81540-970 - Curitiba, PR - Brasil - Caixa-postal: 19031 Telefone: (041) 33663144 Ramal: 229 Fax: (041) 32662042 URL da Homepage: <a href="http://farmacologia.bio.ufpr.br/posgraduacao/">http://farmacologia.bio.ufpr.br/posgraduacao/</a>
-----------------------	--

### Formação acadêmica/titulação

1996 - 1999	Doutorado em Psicobiologia (Conceito CAPES 7). Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP, Brasil. Título: O Teste de Cor Palavra de Stroop Filmado como Modelode Ansiedade Induzida Experimentalmente, Ano de obtenção: 1999. Orientador: José Roberto Leite. Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil. Palavras-chave: ansiedade; voluntários normais; Teste de Cor-Palavra de Stroop; diazepam; Fase I. Grande área: Ciências Biológicas Setores de atividade: Saúde Humana.
1989 - 1995	Mestrado em Psicobiologia (Conceito CAPES 7). Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP, Brasil. Título: Efeito da corticosterona em ratos submetidos ao labirinto em cruz elevado e à convulsões induzidas pelo pentilenotetrazol,Ano de Obtenção: 1995. Orientador: José Robnerto Leite. Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil. Palavras-chave: ansiedade; ratos; glicocorticóides; modelos animais. Grande área: Ciências Biológicas Setores de atividade: Saúde Humana.
1986 - 1988	Especialização em Residência Em Psiquiatria. Hospital do Servidor Público Estadual de São Paulo Francisco Morato de Oliv, HSPESP_FMO, Brasil. Bolsista do(a): Fundação de Desenvolvimento de Administração e Pessoal, FUNDAP, Brasil.
1979 - 1984	Graduação em Medicina. Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP, Brasil.

## Atuação Profissional

---

### Universidade Federal do Paraná, UFPR, Brasil.

#### Vínculo institucional

2010 - Atual

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

#### Vínculo institucional

1996 - 2010

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Adjunto, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

#### Atividades

01/2010 - Atual

Ensino, Medicina, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Neurospicofarmacologia  
Detecção precoce e intervenção breve do abuso de drogas

02/2000 - Atual

Ensino, Farmacologia, Nível: Pós-Graduação  
Disciplinas ministradas  
Bioestatística aplicada à Farmacologia  
Drogas com Ação Sobre Sistema Nervoso Central  
Neurobiologia dos Transtornos de Ansiedade  
Neurobiologia dos Transtornos de Humor  
Neurociência e Neuroquímica Básica

02/1997 - Atual

Ensino, Farmácia, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Farmacologia II

03/1996 - Atual

Ensino, Medicina, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Farmacologia Básica

1/1996 - Atual

Pesquisa e desenvolvimento , Setor de Ciências Biológicas, Departamento de Farmacologia.  
Linhas de pesquisa  
Modelos Animais de Depressão, Mania e Ansiedade  
Papel dos Glicocorticóides na Depressão e Ansiedade  
Farmacologia dos Antidepressivos, dos Estabilizadores do Humor e dos Ansiolíticos

02/2000 - 06/2014

Ensino, Nutrição, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Farmacologia aplicada à Nutrição

03/2010 - 09/2011

Direção e administração, Departamento de Farmacologia, .  
Cargo ou função  
Chefe de Departamento.

04/2006 - 06/2008

Direção e administração, Programa de Pós-Graduação Stricto sensu em Farmacologia, .  
Cargo ou função  
Coordenador de Curso.

02/2006 - 06/2007

Extensão universitária , Programa de Transtornos do Humor e Ansiedade do HC-UFPR, .  
Atividade de extensão realizada  
vice-coordenador.

2/2001 - 1/2007

Conselhos, Comissões e Consultoria, Comitê de Ética em Pesquisa (Seres Humanos) do Setor de C. Biológicas da UF, .  
Cargo ou função  
Coordenador.

02/2004 - 03/2006

Direção e administração, Programa de Pós-Graduação Stricto sensu em Farmacologia, .  
Cargo ou função  
vice-coordenador.

## Linhas de pesquisa

---

1. Modelos Animais de Depressão, Mania e Ansiedade
2. Papel dos Glicocorticóides na Depressão e Ansiedade
3. Farmacologia dos Antidepressivos, dos Estabilizadores do Humor e dos Ansiolíticos

## Projetos de pesquisa

### 2018 - Atual

Inibidores de fosfodiesterases como nova estratégia terapêutica nos transtornos neuropsiquiátricos

Descrição: O objetivo desse projeto é avaliar o potencial dos Inibidores das fosfodiesterases (I-FDES) tratar doenças neuropsiquiátricas. Esta hipótese se baseia no fato de que essas condições envolvem aspectos de neuroinflamação, neurodegeneração e alterações da plasticidade sináptica, onde as FDEs têm um papel proeminente. Nesse projeto propomos juntar as competências de especialistas de diferentes instituições (Universidade Federal do Paraná; Brasil, Universidade Estadual de Maringá/Brasil, Maastricht University/ Holanda) e de diversas áreas da neuropsicofarmacologia para estudar o potencial do uso de I-FDES no tratamento dos sintomas cognitivos e emocionais observados nas doenças neuropsiquiátricas acima citadas usando metodologias que envolvem farmacologia comportamental, análises histológicas e bioquímicas, animais transgênicos e estudos clínicos..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado acadêmico: (4) / Doutorado: (4) .

Integrantes: Roberto Andreatini - Integrante / Cláudio da Cunha - Integrante / Vital, M. A. B. F - Integrante / Zanoveli, Janaina M. - Integrante / Rubia M Weffort de Oliveira - Coordenador / STERN, CRISTINA A.J. - Integrante / Jos Prickaerts - Integrante.  
 Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Auxílio financeiro.

### 2014 - Atual

Análise proteômica global de fosfoproteínas: revelando novos alvos terapêuticos para o tratamento da depressão

Descrição: O objetivo deste estudo é identificar as proteínas que são diferencialmente fosforiladas no modelo de anedonia induzida por CMS e influenciadas pelo tratamento com antidepressivos com diferentes mecanismos de ação (fluoxetina: inibidor de recaptção de serotonina; imipramina: inibidor da recaptção de noradrenalina e serotonina; quetamina: antagonista de receptores NMDA; e melatonina: agonista de receptores MT1 e MT2), indicando as moléculas que podem ser direcionadas para o desenvolvimento de novos medicamentos para o tratamento de depressão..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Roberto Andreatini - Coordenador / Vital, M. A. B. F - Integrante / Zanoveli, Janaina M. - Integrante / Pereira, Marcela - Integrante / Svenningsson, Per - Integrante.  
 Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Bolsa.  
 Estudo das alterações na liberação de dopamina em resposta a estímulos que sinalizam eventos apetitivos e aversivos em modelos animais de doença de Parkinson e alcoolismo  
 Projeto certificado pelo(a) coordenador(a) Claudio Da Cunha em 14/08/2015.

Descrição: PROGRAMA GERAL DE COOPERAÇÃO Internacional/ CAPES..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

### 2013 - Atual

Integrantes: Roberto Andreatini - Integrante / Cláudio da Cunha - Coordenador / Donita L Robinson - Integrante.

### 2007 - Atual

Psicofarmacologia dos transtornos de humor e ansiedade

Descrição: Pesquisa pré-clínica do tratamento farmacológico dos transtornos de ansiedade e humor, desde a pesquisa de novos medicamentos (p.ex. fitofármacos) ao delineamento do mecanismo de ação de drogas já empregadas na clínica (p.ex. lamotrigina, lítio e tamoxifeno), além do estudo de novas indicações de drogas já comercializadas..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Roberto Andreatini - Coordenador / Vital, M. A. B. F - Integrante.  
 Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Auxílio financeiro / Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro / Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 29 / Número de orientações: 4

### 2005 - Atual

Papel dos glicocorticóides e mineralocorticóides nos transtornos de humor e ansiedade

Descrição: Pesquisa pré-clínica sobre o papel das alterações do eixo hipotálamo-pituitária-adrenal nos transtornos de ansiedade e de humor, bem como os possíveis mecanismos deste papel. Além disto, procura avaliar o potencial terapêutico de drogas glico- ou mineralocorticóides nestes transtornos..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Roberto Andreatini - Coordenador.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

**2005 - Atual**

Neurotoxicologia do Fluoreto de Sódio

Descrição: Pesquisa pré-clínica sobre os efeitos neurotoxicológicos do fluoreto de sódio, avaliando os efeitos da intoxicação subcrônica e crônica com NaF em modelos animais de memória, aprendizado, depressão e ansiedade, assim como os possíveis mecanismos destes efeitos e os possíveis tratamentos..

Situacão: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Roberto Andreatini - Coordenador.

Financiador(es): Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T &amp; A: 3

## Membro de corpo editorial

**2003 - Atual**

Periódico: Jornal Brasileiro de Fitomedicina

**1996 - 2009**

Periódico: Revista Brasileira de Psiquiatria (1516-4446)

## Revisor de periódico

**2006 - Atual**

Periódico: Progress in Neuro-Psychopharmacology &amp; Biological Psychiatry

**2007 - Atual**

Periódico: European Journal of Pharmacology

**2006 - Atual**

Periódico: Pharmacology, Biochemistry and Behavior

**2008 - Atual**

Periódico: Neuroscience Letters (Print)

**2005 - 2007**

Periódico: European Neuropsychopharmacology

**2012 - Atual**

Periódico: Neuroscience

**2012 - Atual**

Periódico: Journal of Ethnopharmacology

**2009 - Atual**

Periódico: Journal of Psychopharmacology (Oxford. Online)

**2009 - Atual**

Periódico: Revista Brasileira de Farmacognosia (Impresso)

**2012 - Atual**

Periódico: Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine (Online)

**2005 - Atual**

Periódico: Brazilian Journal of Medical and Biological Research (Impresso)

**2013 - Atual**

Periódico: Life Sciences (1973)

**2013 - Atual**

Periódico: Journal of Affective Disorders (Print)

## Áreas de atuação

1.

Grande área: Ciências Biológicas / Área: Farmacologia / Subárea: Neuropsicofarmacologia.

2.

Grande área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Psiquiatria.

## Idiomas

**Inglês**

Compreende Bem, Fala Razoavelmente, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.

## Prêmios e títulos

**2015**

Melhores Painéis, Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental.

**2009**

Poster Award, 22nd European College of Neuropsychopharmacology Congress.

## Produções

## Produção bibliográfica

### Citações

#### Web of Science

Total de trabalhos:89

Total de citações:1673

Fator H:24

Andreatini R Data: 17/06/2018

#### SCOPUS

SCOPUS

Total de trabalhos:83

Total de citações:1255

Andreatini R Data: 27/04/2015

### Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica

1. SOUZA, LEONARDO C. ; MARTYNHAK, BRUNO J. ; BASSANI, TAYSA B. ; TURNES, JOELLE DE M. ; MACHADO, MEIRA M. ; MOURA, ERIC ; **Andreatini, Roberto** ; Vital, Maria A.B.F. . Agomelatine's effect on circadian locomotor rhythm alteration and depressive-like behavior in 6-OHDA lesioned rats. *PHYSIOLOGY & BEHAVIOR* **JCR**, v. 188, p. 298-310, 2018.
2. GUAITA, G. O. ; VECCHIA, DÉBORA D. ; ANDREATINI, R. ; ROBINSON, D. L. ; SCHWARTING, RAINER K.W. ; da CUNHA, Cláudio . Diazepam blocks 50 kHz ultrasonic vocalizations and stereotypies but not the increase in locomotor activity induced in rats by amphetamine. *PSYCHOPHARMACOLOGY* **JCR**, v. 235, p. 1887-1189, 2018.
3. VECCHIA, DÉBORA DALLA ; KANAZAWA, LUIZ KAE SALES ; WENDLER, ETIÉLI ; DE ALMEIDA SOARES HOCAYEN, PALLOMA ; BRUGINSKI, ESTEVAN ; CAMPOS, FRANCINETE RAMOS ; STERN, CRISTINA APARECIDA JARK ; VITAL, Maria Aparecida Barbatto Frazão ; MIYOSHI, EDMAR ; WÖHR, MARKUS ; SCHWARTING, RAINER K.W. ; **Andreatini, Roberto** . Effects of ketamine on vocal impairment, gait changes, and anhedonia induced by bilateral 6-OHDA infusion into the substantia nigra pars compacta in rats: therapeutic implications for Parkinson's disease. *BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH* **JCR**, v. 342, p. 1-10, 2018.
4. MEYER, E. ; MORI, M. A. ; CAMPOS, A. C. ; ANDREATINI, R. ; GUIMARÃES, F. S. ; MILAN, H. ; OLIVEIRA, R. M. W. . Myricitrin induces antidepressant-like effects and facilitates adult neurogenesis in mice. *Behavioural Brain Research* **JCR**, v. 316, p. 59-65, 2017.
5. **Martynhak, Bruno Jacson** ; HOGBEN, ALEXANDRA L. ; ZANOS, PANOS ; GEORGIU, POLYMNIA ; **Andreatini, Roberto** ; KITCHEN, IAN ; ARCHER, SIMON N. ; VON SCHANTZ, MALCOLM ; BAILEY, ALEXIS ; VAN DER VEEN, DAAN R. . Transient anhedonia phenotype and altered circadian timing of behaviour during night-time dim light exposure in Per3<sup>-/-</sup> mice, but not wildtype mice. *Scientific Reports* **JCR**, v. 7, p. 40399, 2017.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 2 | **SCOPUS** 2
6. Siba, Isadora Pozzetti ; BORTOLANZA, MARIZA ; FRAZÃO VITAL, MARIA APARECIDA BARBATO ; **Andreatini, Roberto** ; DA CUNHA, JOICE MARIA ; DEL BEL, ELAINE APARECIDA ; ZANOVELI, JANAÍNA MENEZES . Fish oil prevents rodent anxious states comorbid with diabetes: a putative involvement of nitric oxide modulation. *BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH* **JCR**, v. 326, p. 173-186, 2017.
7. KANAZAWA, LUIZ K.S. ; VECCHIA, DÉBORA D. ; WENDLER, ETIÉLI M. ; HOCAYEN, PALLOMA DE A.S. ; BEIRÃO, PAULO S. ; DE MÉLO, MANUELA L. ; DOS REIS LÍVERO, FRANCISLAINE A. ; CORSO, CLAUDIA RITA ; STIPP, MARIA CAROLINA ; ACCO, ALEXANDRA ; **Andreatini, Roberto** . Effects of acute and chronic quercetin administration on methylphenidate-induced hyperlocomotion and oxidative stress. *Life Sciences (1973)* **JCR**, v. 171, p. 1-8, 2017.
8. STERN, CRISTINA A.J. ; DA SILVA, THIAGO R. ; RAYMUNDI, ANA M. ; DE SOUZA, CAMILA P. ; HIROAKI-SATO, VINICIUS A. ; KATO, LUIZA ; GUIMARÃES, FRANCISCO S. ; **Andreatini, Roberto** ; TAKAHASHI, REINALDO N. ; BERTOGGIO, LEANDRO J. . Cannabidiol disrupts the consolidation of specific and generalized fear memories via dorsal hippocampus CB 1 and CB 2 receptors. *NEUROPHARMACOLOGY* **JCR**, v. 125, p. 220-230, 2017.
9. KLOSTERHOFF, RAFAEL ROBERTO ; KANAZAWA, LUIZ K.S. ; FURLANETTO, ANA L.D.M. ; PEIXOTO, JOAO V.C. ; CORSO, CLAUDIA R. ; ADAMI, ELIANA R. ; IACOMINI, MARCELLO ; FOGAÇA, ROSALVO T.H. ; ACCO, ALEXANDRA ; CADENA, SILVIA M.S.C. ; **Andreatini, Roberto** ; CORDEIRO, LUCIMARA M.C. . Anti-fatigue activity of an arabinan-rich pectin from acerola ( *Malpighia emarginata* ). *INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES* **JCR**, v. 109, p. 1147-1153, 2017.

10. NOGOCEKE, FRANCIANNE P. ; BARCARO, INARA M.R. ; DE SOUSA, DAMIÃO P. ; **Andreatini, Roberto** . Antimanic-like effects of (R)-(-)-carvone and (S)-(+)-carvone in mice. *Neuroscience Letters (Print)* **JCR**, v. 619, p. 43-48, 2016.  
**Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) <sup>4</sup> | [SCOPUS](#) 6
11. SILVA, T. R. ; TAKAHASHI, R. N. ; BERTOGLIO, L. J. ; ANDREATINI, R. ; STERN, C. A. J. . Evidence for an expanded time-window to mitigate a reactivated fear memory by tamoxifen. *European Neuropsychopharmacology* **JCR**, v. 26, p. 1601-1609, 2016.
12. WENDLER, E. ; SOUZA, C. P. ; VECCHIA, DÉBORA D. ; KANAZAWA, L. K. S. ; HOCAYEN, PALLOMA ; WOHR, M. ; SCHWARTING, R. K. ; ANDREATINI, R. . Evaluation of 50-kHz ultrasonic vocalizations in animal models of mania: Ketamine and lisdexamfetamine-induced hyperlocomotion in rats. *European Neuropsychopharmacology* **JCR**, v. 26, p. 1900-1908, 2016.
13. KANAZAWA, LUIZ K.S. ; VECCHIA, DÉBORA D. ; WENDLER, ETIÉLI M. ; HOCAYEN, PALLOMA DE A.S. ; DOS REIS LÍVERO, FRANCISLAINE A. ; STIPP, MARIA CAROLINA ; BARCARO, INARA M.R. ; ACCO, ALEXANDRA ; **Andreatini, Roberto** . Quercetin reduces manic-like behavior and brain oxidative stress induced by paradoxical sleep deprivation in mice. *FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE* **JCR**, v. 99, p. 79-86, 2016.
14. MARTYNHAK, B. J. ; KANAZAWA, L. K. S. ; NASCIMENTO, G. M. ; ANDREATINI, R. . Social interaction with rat exposed to constant light during lactation prevents depressive-like behavior induced by constant light in adulthood. *Neuroscience Letters (Print)* **JCR**, v. 588, p. 7-11, 2015.  
**Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) <sup>2</sup> | [SCOPUS](#) 1
15. Boschen, S.L. ; ANDREATINI, R. ; Da CUNHA, C. . Activation of postsynaptic D2 dopamine receptors in the rat dorsolateral striatum prevents the amnesic effect of systemically administered neuroleptics. *Behavioural Brain Research* **JCR**, v. 281, p. 283-289, 2015.  
**Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) <sup>1</sup> | [SCOPUS](#) 1
16. SANTIAGO, RONISEMARTINS ; ZAMINELLI, TIAGO ; BASSANI, TAYSAB ; BOSCHEN, SUELENI ; LIMA, MARCELOM S ; da CUNHA, Cláudio ; **Andreatini, Roberto** ; VITAL, MARIAA B F . The mechanism of antidepressant-like effects of piroxicam in rats. *Journal of Pharmacology and Pharmacotherapeutics*, v. 6, p. 7-12, 2015.  
**Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) <sup>1</sup> | [SCOPUS](#) 2
17. CANDIDO, MILENE CARDOSO ; **Andreatini, Roberto** ; ZIELAK, JOÃO CESAR ; DE SOUZA, JULIANA FELTRIN ; LOSSO, ESTELA MARIS . Assessment of anxiety in patients who undergo surgical procedures for tooth implants: a prospective study. *Oral and Maxillofacial Surgery (Print)*, p. 253-258, 2015.  
**Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) <sup>2</sup> | [SCOPUS](#) 4
18. Santiago, R.M. ; TONIN, F.S. ; Barbiero, J. ; ZAMINELLI, T. ; Boschen, S.L. ; ANDREATINI, R. ; Da CUNHA, C. ; Lima, M.M.S. ; Vital, M.A.B.F. . The nonsteroidal antiinflammatory drug piroxicam reverses the onset of depressive-like behavior in 6-OHDA animal model of Parkinson's disease. *Neuroscience* **JCR**, v. 300, p. 246-253, 2015.  
**Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) <sup>6</sup> | [SCOPUS](#) 6
19. Martynhak, B.J. ; Pereira, Marcela ; de Souza, CP ; ANDREATINI, R. . Stretch, Shrink, and Shatter the Rhythms: the intrinsic circadian period in mania and depression.. *CNS & Neurological Disorders. Drug Targets* **JCR**, v. 14, p. 963-969, 2015.  
**Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) <sup>2</sup> | [SCOPUS](#) 2
20. Pereira, Marcela ; Martynhak, B.J. ; ANDREATINI, R. ; SVENNINGSSON, P. . 5-HT6 receptor agonism facilitates emotional learning. *Frontiers in Pharmacology* **JCR**, v. 6, p. 200, 2015.  
**Citações:** [SCOPUS](#) 5
21. DE SOUSA, DAMIÃO ; HOCAYEN, PALLOMA ; ANDRADE, LUCIANA ; **Andreatini, Roberto** . A Systematic Review of the Anxiolytic-Like Effects of Essential Oils in Animal Models. *Molecules (Basel. Online)* **JCR**, v. 20, p. 18620-18660, 2015.  
**Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) <sup>4</sup> | [SCOPUS](#) 7
22. Santiago, Ronise M. ; BARBIERO, JANAÍNA ; GRADOWSKI, RAISA W. ; BOCHEN, SUELEN ; Lima, Marcelo M.S. ; da CUNHA, Cláudio ; **Andreatini, Roberto** ; Vital, Maria A.B.F. . Induction of depressive-like behavior by intranigral 6-OHDA is directly correlated with deficits in striatal dopamine and hippocampal serotonin. *Behavioural Brain Research* **JCR**, v. 259, p. 70-77, 2014.  
**Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) <sup>14</sup> | [SCOPUS](#) 13
23. Pereira, Marcela ; ANDREATINI, R. ; SCHWARTING, R. K. ; BRENES, J. C. . Amphetamine-induced appetitive 50-kHz calls in rats: a marker of affect in mania?. *Psychopharmacologia (Heidelberg)* **JCR**, p. 2567-2577, 2014.  
**Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) <sup>15</sup> | [SCOPUS](#) 12
24. Santiago, Ronise M. ; Barbiero, Janaína K. ; Martynhak, Bruno Jacson ; Boschen, S.L. ; SILVA, L. M. ; WERNER, M. F. ; da CUNHA, Cláudio ; ANDREATINI, R. ; Lima, M. de M. S ; Vital, M. A. B. F . Antidepressant-like effect of celecoxib piroxicam in rat models of depression. *Journal of Neural Transmission* **JCR**, v. 121, p. 671-82, 2014.  
**Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) <sup>12</sup> | [SCOPUS](#) 16
25. DE MORAIS, HELEN ; DE SOUZA, CAMILA P. ; DA SILVA, LUISA M. ; FERREIRA, DANIELE M. ; WERNER, MARIA FERNANDA ; **Andreatini, Roberto** ; DA CUNHA, JOICE M. ; Zanoveli, Janaina M. . Increased oxidative stress in prefrontal cortex and hippocampus is related to depressive-like behavior in streptozotocin-diabetic rats. *Behavioural Brain Research* **JCR**, v. 258, p. 52-64, 2014.  
**Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) <sup>17</sup> | [SCOPUS](#) 15

26. BASSANI, T. ; GRADOWSKI, R. ; ZAMINELLI, T. ; BARBIEIRO, J. ; SANTIAGO, R. M. ; Boschen, S.L. ; Da CUNHA, C. ; ANDREATINI, R. ; Lima, Marcelo M.S. ; Vital, M. A. B. F . Neuroprotective and antidepressant-like effects of melatonin in a rotenone-induced Parkinson's disease model in rats. *Brain Research JCR*, v. 1593, p. 95-105, 2014.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 9 | [SCOPUS](#) 14
27. TONELLI, D. ; Pereira, Marcela ; Siba, Isadora Pozzetti ; MARTYNHAK, B. J. ; CORREIA, D. ; CASAROTTO, Plínio ; BIOJONE, C. ; GUIMARÃES, F. S. ; JOCA, S. R. L. ; ANDREATINI, R. . The antimanic-like effect of phenytoin and carbamazepine on methylphenidate-induced hyperlocomotion: role of voltage-gated sodium channels. *Fundamental & Clinical Pharmacology JCR*, v. 27, p. 650-655, 2013.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 6 | [SCOPUS](#) 7
28. CHIOCA, L. R. ; FERRO, M. M. ; BARETTA, I. ; de Oliveira, Sara Marchesan ; SILVA, C. R. ; Ferreira, Juliano ; Losso, E.M. ; ANDREATINI, R. . Anxiolytic-like effect of lavender essential oil inhalation in mice: Participation of serotonergic but not GABAA/benzodiazepine neurotransmission. *Journal of Ethnopharmacology JCR*, v. 147, p. 412-418, 2013.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 16 | [SCOPUS](#) 22
29. Chioca, Lea R. ; ANTUNES, V.D.C. ; FERRO, M. M. ; Losso, E.M. ; ANDREATINI, R. . Anosmia does not impair the anxiolytic-like effect of lavender essential oil inhalation in mice. *Life Sciences (1973) JCR*, v. 92, p. 971-975, 2013.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 11 | [SCOPUS](#) 10
30. ASSUNÇÃO, CRISTIANEMEIRA ; LOSSO, ESTELAMARIS ; **Andreatini, Roberto** ; DE MENEZES, JOSÉ VITORNOGARA BORGES . The relationship between dental anxiety in children, adolescents and their parents at dental environment. *Journal of the Indian Society of Pedodontics and Preventive Dentistry*, v. 31, p. 175-179, 2013.  
Citações: [SCOPUS](#) 7
31. WENDLER, E. ; GASPAS, J. C. ; FERREIRA, T. L. ; Barbieiro, Janaína ; ANDREATINI, R. ; Vital, M. A. B. F ; BLAHA, C. D. ; WINN, P. . The roles of the nucleus accumbens core, dorsomedial striatum, and dorsolateral striatum in learning: Performance and extinction of Pavlovian fear-conditioned responses and instrumental avoidance responses. *Neurobiology of Learning and Memory (Print) JCR*, p. 27-36, 2013.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 12 | [SCOPUS](#) 16
32. GRADOWSKI, RAISA W. ; Santiago, R. ; ZAMINELLI, T. ; BASSANI, T. ; BARBIEIRO, J. ; Boschen, S.L. ; ANDREATINI, R. ; Vital, M. A. B. F . Antidepressant-like effect of curcumin in 6-hydroxydopamine model of Parkinson's disease. *Current Trends in Neurology*, v. 7, p. 69-80, 2013.
33. Baretta, Irinéia Paulina ; Felizardo, Regiane Américo ; Bimbato, Vanessa Fávero ; Santos, Maísa Gonçalves Jorge dos ; Kassuya, Candida Aparecida Leite ; Gasparotto Junior, Arquimedes ; da Silva, Cássia Regina ; de Oliveira, Sara Marchesan ; Ferreira, Juliano ; **Andreatini, Roberto** . Anxiolytic-like effects of acute and chronic treatment with *Achillea millefolium* L. extract. *Journal of Ethnopharmacology JCR*, v. 140, p. 46-54, 2012.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 16 | [SCOPUS](#) 37
34. **Andreatini, Roberto**. Depression and the hypothalamic-pituitary-adrenal axis: increasing the scope. *Acta Neuropsychiatrica JCR*, v. 24, p. 1-3, 2012.  
Citações: [SCOPUS](#) 3
35. Sabioni, Pamela ; D Almeida, Vânia ; Andersen, Monica L. ; **Andreatini, Roberto** ; Galduróz, José C.F. . SKF 38393 REVERSES COCAINE-CONDITIONED PLACE PREFERENCE IN MICE. *Neuroscience Letters (Print) JCR*, v. 513, p. 214-218, 2012.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 3 | [SCOPUS](#) 3
36. ARMANI, F. ; Andersen ML ; ANDREATINI, R ; FRUSSA FILHO, Roberto ; TUFIK, S. ; GALDURÓZ, J. C. F. . Successful Combined Therapy with Tamoxifen and Lithium in a Paradoxical Sleep Deprivation-Induced Mania Model. *CNS Drug Reviews (Cessou em 2007. Cont. ISSN 1755-5930 CNS Neuroscience & Therapeutics (Print)) JCR*, v. 18, p. 119-125, 2012.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 17 | [SCOPUS](#) 21
37. Morais, L.H. ; Lima, Marcelo M.S. ; MARTYNHAK, B. J. ; SANTIAGO, R. M. ; Takahashi, T.T. ; Ariza, D. ; BARBIEIRO, J. ; ANDREATINI, R ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão . Characterization of motor, depressive-like and neurochemical alterations induced by short-term rotenone administration. *Pharmacological Reports JCR*, v. 84, p. 1081-1090, 2012.
38. Chioca, Lea Rosa ; Müller, Juliane Centeno ; Boareto, Ana Cláudia ; **Andreatini, Roberto** ; Dalsenter, Paulo Roberto . Sodium fluoride does not alter sperm production or sperm morphology in rats. *Brazilian Archives of Biology and Technology (Impresso) JCR*, v. 55, p. 257-262, 2012.  
Citações: [SCOPUS](#) 2
39. Pereira, Marcela ; Dombrowski, Patrícia A. ; Losso, Estela M. ; Chioca, Lea R. ; Cunha, Cláudio ; **Andreatini, Roberto** . Memory Impairment Induced by Sodium Fluoride is Associated with Changes in Brain Monoamine Levels. *Neurotoxicity Research JCR*, v. 19, p. 55-62, 2011.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 15 | [SCOPUS](#) 18
40. Barbosa, F.J. ; Hesse, B. ; ALMEIDA, R.B. ; Baretta IP ; LACERDA, Roseli Boengen ; **ANDREATINI, R** . Magnesium sulfate and sodium valproate block methylphenidate-induced hyperlocomotion, an animal model of mania. *Pharmacological Reports JCR*, v. 63, p. 64-70, 2011.  
Citações: [SCOPUS](#) 12
41. Barbiero, Janaína K. ; Santiago, Ronise M. ; Lima, Marcelo M.S. ; Ariza, Deborah ; Morais, Lívia H. ; **Andreatini, Roberto** ; Vital, Maria A.B.F. . Acute but not chronic administration of pioglitazone promoted behavioral and neurochemical protective effects in the MPTP model of Parkinson's disease. *Behavioural Brain Research JCR*, v. 216, p. 186-192, 2011.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 13 | [SCOPUS](#) 21

42. MARTYNHAK, B. J. ; CORREIA, D. ; Morais, L.H. ; Araújo, P. ; Andersen ML ; Lima, Marcelo M.S. ; **ANDREATINI, R** . Neonatal exposure to constant light prevents anhedonia-like behavior induced by constant light exposure in adulthood. Behavioural Brain Research **JCR**, v. 222, p. 10-14, 2011.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 8 | **SCOPUS** 8
43. PEREIRA, M. ; Siba, I.P. ; Chioca, L.R. ; CORREIA, D. ; Vital, M.A.B.F. ; Pizzolatti, M.G. ; Santos, A.R.S. ; **ANDREATINI, R** . Myricitrin, a nitric oxide and protein kinase C inhibitor, exerts antipsychotic-like effects in animal models. Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry **JCR**, v. 35, p. 1636-1644, 2011.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 19 | **SCOPUS** 22
44. Pereira, Marcela ; Martynhak, Bruno Jacson ; Baretta, Irinéia Paulina ; Correia, Diego ; Siba, Isadora Pozzetti ; **Andreatini, Roberto** . Antimanic-like effect of tamoxifen is not reproduced by acute or chronic administration of medroxyprogesterone or clomiphene. Neuroscience Letters (Print) **JCR**, p. 95-98, 2011.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 10 | **SCOPUS** 13
45. Faustino, Thalita Thais ; Almeida, Rodrigo Batista de ; **Andreatini, Roberto** . Plantas medicinais no tratamento do transtorno de ansiedade generalizada: uma revisão dos estudos clínicos controlados. Revista Brasileira de Psiquiatria (São Paulo. 1999. Impresso) **JCR**, p. 429-436, 2010.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 9 | **SCOPUS** 13
46. CHIOCA, L. R. ; SEGURA, R. C. F. ; **ANDREATINI, R** ; LOSSO, E. M. . Antidepressivos e anestésicos locais: interações medicamentosas de interesse odontológico. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 7, p. 466-473, 2010.
47. SLOMP, H. ; SENISKI, G. ; Da CUNHA, C. ; Audi, E.A. ; **ANDREATINI, R** . The combination of Passiflora alata and Valeriana officinalis in memory tasks: comparison with diazepam. Brazilian Archives of Biology and Technology (Impresso) **JCR**, v. 53, p. 1343-1350, 2010.
48. Santiago, Ronise M. ; Barbieiro, Janaína ; Lima, Marcelo M.S. ; Dombrowski, Patrícia A. ; **ANDREATINI, R** ; Vital, Maria A.B.F. . Depressive-like behaviors alterations induced by intranigral MPTP, 6-OHDA, LPS and rotenone models of Parkinson's disease are predominantly associated with serotonin and dopamine. Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry **JCR**, v. 34, p. 1104-1114, 2010.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 70 | **SCOPUS** 97
49. Ninomiya, Ester Mayumi ; Martynhak, Bruno Jacson ; Zaneli, Janaina M. ; Correia, Diego ; da CUNHA, Cláudio ; **Andreatini, Roberto** . Spironolactone and low-dose dexamethasone enhance extinction of contextual fear conditioning. Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry **JCR**, v. 34, p. 1229-1235, 2010.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 17 | **SCOPUS** 20
50. CHIOCA, L. R. ; LOSSO, E. M. ; **ANDREATINI, R** . Efeitos da intoxicação com flúor no sistema nervoso central. Neurobiologia (Recife), v. 72, p. 117-126, 2009.
51. REKSIDLER, A. B. ; Lima, M. de M. S. ; DOMBROWSKI, Patrícia ; Andersen ML ; Zanata, SM ; **ANDREATINI, R** ; TUFIK, Sérgio ; VITAL, Maria Aparecida Barbatto Frazão . Repeated intranigral MPTP administration: a new protocol of prolonged locomotor impairment mimicking Parkinson's disease. Journal of Neuroscience Methods **JCR**, v. 167, p. 268-277, 2008.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 23 | **SCOPUS** 22
52. CHIOCA, L. R. ; RAUPP, Inara M ; da CUNHA, Cláudio ; LOSSO, E. M. ; **ANDREATINI, R** . Subchronic fluoride intake induces impairment in habituation and active avoidance tasks in rats. European Journal of Pharmacology **JCR**, v. 579, p. 196-201, 2008.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 27 | **SCOPUS** 42
53. DASILVA, T ; MUNHOZ, R ; ALVAREZ, C ; Naliwaiko, K ; KISS, A ; **ANDREATINI, R** ; FERRAZ, A . Depression in Parkinson's disease: A double-blind, randomized, placebo-controlled pilot study of omega-3 fatty-acid supplementation. Journal of Affective Disorders **JCR**, v. 111, p. 351-359, 2008.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 80 | **SCOPUS** 88
54. TORREJAIS, J. C. M. ; Rosa, C. C. M. ; LACERDA, Roseli Boengen ; **ANDREATINI, R** . The elevated T maze as a measure of two types of defensive reactions: a factor analysis. Brain Research Bulletin **JCR**, v. 76, p. 376-379, 2008.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 4 | **SCOPUS** 4
55. RAUPP, I ; SERENIKI, A ; VIRTUOSO, S ; Ghislandi, C ; CAVALCANTIESILVA, E ; TREBIEN, H ; MIGUEL, O ; **ANDREATINI, R** . Anxiolytic-like effect of chronic treatment with Erythrina velutina extract in the elevated plus-maze test. Journal of Ethnopharmacology **JCR**, v. 118, p. 295-299, 2008.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 13 | **SCOPUS** 15
56. SABIONI, P ; BARETTA, I ; NINOMIYA, E ; GUSTAFSON, L ; RODRIGUES, A ; **ANDREATINI, R** . The antimanic-like effect of tamoxifen: Behavioural comparison with other PKC-inhibiting and antiestrogenic drugs. Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry **JCR**, v. 32, p. 1927-1931, 2008.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 25 | **SCOPUS** 27
57. CASAROTTO, Plínio ; **ANDREATINI, R** . Repeated paroxetine treatment reverses anhedonia induced in rats by chronic mild stress or dexamethasone. European Neuropsychopharmacology **JCR**, v. 17, p. 735-742, 2007.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 42 | **SCOPUS** 58
58. KASTER, M. P. ; RAUPP, Inara M ; BINFARÉ, R.W. ; **ANDREATINI, R** ; RODRIGUES, A. L. S. . Antidepressant-like effect of lamotrigine in the mouse forced swimming test: evidence for the involvement of the noradrenergic system. European Journal of Pharmacology **JCR**, v. 565, p. 119-124, 2007.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 45 | **SCOPUS** 48

59. REKSIDLER, A. B. ; Lima, M. de M. S ; Zanata, SM ; Machado, H. B ; Da CUNHA, C. ; **ANDREATINI, R** ; TUFIK, S. ; Vital, M. A. B. F . The COX-2 inhibitor parecoxib produces neuroprotective effects in MPTP-lesioned rats. European Journal of Pharmacology **JCR**, v. 560, p. 163-175, 2007.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 49 | **SCOPUS** 54
60. Da CUNHA, C. ; Wietzikoski, S. ; Wietzikoski, E.C. ; SILVA, M.H. ; Chandler Pedrosa Jr J ; FERRO, M. M. ; **ANDREATINI, R** ; CANTERAS, N. S. . Pre-training to find a hidden platform in the Morris water maze can compensate for a deficit to find a cued platform in a rat model of Parkinson's disease. Neurobiology of Learning and Memory **JCR**, v. 87, p. 451-463, 2007.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 14 | **SCOPUS** 18
61. CODAGNONE, F. T. ; CONSONI, Fernando T ; RODRIGUES, A. L. S. ; Vital, M. A. B. F ; **ANDREATINI, R** . Veratrine blocks the lamotrigine-induced swimming increase and immobility decrease in the modified forced swimming test. Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry **JCR**, v. 31, p. 1307-1311, 2007.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 5 | **SCOPUS** 6
62. RAUPP, Inara M ; VIRTUOSO, S. ; MIGUEL, O. G. ; TREBIEN, H. A. ; **ANDREATINI, R** . Revisão do potencial terapêutico de Erythrina velutina. JBF. Jornal Brasileiro de Fitoterapia, v. 5, p. 243-247, 2007.
63. CONSONI, Fernando T ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão ; **ANDREATINI, R** . Dual monoamine modulation for the antidepressant-like effect of lamotrigine in the modified forced swimming test. European Neuropsychopharmacology **JCR**, v. 16, n.press, p. 451-8, 2006.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 44 | **SCOPUS** 48
64. TADAIESKY, M. T. ; **ANDREATINI, R** ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão . Different effects of 7-nitroindazole in reserpine-induced hypolocomotion. European Journal of Pharmacology **JCR**, Irlanda, v. 535, n.1-3, p. 199-207, 2006.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 12 | **SCOPUS** 11
65. VARGAS, Kleber Meneghel ; Da CUNHA, C. ; **ANDREATINI, R** . Amphetamine and pentylenetetrazole given post-trial 1 enhance one-trial tolerance to the anxiolytic effect of diazepam in the elevated plus-maze in mice. Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry **JCR**, v. 30, n.press, p. 1394-1402, 2006.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 14 | **SCOPUS** 16
66. DOMBROWSKI, Patrícia ; **ANDREATINI, R** . Reversible inactivation of the dorsal raphe nucleus blocked the antipanic-like effect of chronic imipramine in the elevated T-maze. Neuroscience Letters **JCR**, v. 407, p. 80-85, 2006.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 1 | **SCOPUS** 4
67. DOMBROWSKI, Patrícia ; Fernandes, LH ; **ANDREATINI, R** . Picrotoxin blocks the anxiolytic- and panicolytic-like effects of sodium valproate in the rat elevated T-maze. European Journal of Pharmacology **JCR**, v. 537, p. 72-76, 2006.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 6 | **SCOPUS** 9
68. PERRY, Juliana Cini ; HIPÓLIDE, Débora C ; TUFIK, Sérgio ; MARTINS, Ronan D ; da CUNHA, Cláudio ; **ANDREATINI, R** ; VITAL, Maria A B F . Intra-nigral MPTP lesion in rats: behavioral and autoradiography studies. Experimental Neurology **JCR**, v. 195, p. 322-329, 2005.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 20 | **SCOPUS** 22
69. LUCAS, L. A. ; Gamba, HR ; **ANDREATINI, R** ; Da CUNHA, C. ; Centeno, TM ; Maia, JM ; Gewehr, PM ; Stelle, AL . Sistema de imagem para análise de experimentos realizados com o labirinto aquático: WAP ? Watermaze Analysis Programme. Revista Brasileira de Engenharia Biomédica (Impresso), v. 21, p. 115-129, 2005.
70. SKALISZ, L. L. ; BEIJAMINI, V. ; **ANDREATINI, R** . Effect of Hypericum perforatum on marble-burying by mice. Phytotherapy Research **JCR**, Chichester, v. 18, n.5, p. 399-402, 2004.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 10 | **SCOPUS** 11
71. PERRY, Juliana Cini ; da CUNHA, Cláudio ; ANSELMOFRANCHI, J. ; **ANDREATINI, R** ; MIYOSHI, E. ; TUFIK, Sérgio ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão . Behavioural and neurochemical effects of phosphatidylserine in MPTP lesion of the substantia nigra of rats. European Journal of Pharmacology **JCR**, Irlanda, v. 484, p. 225-233, 2004.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 28 | **SCOPUS** 34
72. AUCHEWSKI, Luciana ; **ANDREATINI, R** ; GALDURÓZ, José Carlos Fernandes ; LACERDA, Roseli Boengen . Avaliação da orientação médica sobre os efeitos colaterais de benzodiazepínicos. Revista Brasileira de Psiquiatria (São Paulo) **JCR**, São Paulo, v. 26, n.1, p. 24-31, 2004.  
Citações: **SCOPUS** 12
73. NALIWAIKO, K. ; ARAÚJO, RLF ; FONSECA, RV ; CASTILHO, JC ; **ANDREATINI, R** ; BELLISSIMO, MI ; OLIVEIRA, BH ; MARTINS, EF ; CURI, R ; FERNANDES, LC ; FERRAZ, Anete Curte . Effects of fish oil on the central nervous system: a new potential antidepressant?. Nutritional Neuroscience **JCR**, v. 7, n.2, p. 91-99, 2004.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 40 | **SCOPUS** 45
74. CASTILHO, JC ; PERRY, Juliana Cini ; **ANDREATINI, R** ; VITAL, Maria A B F . Phosphatidylserine: an antidepressive or a cognitive enhancer?. Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry **JCR**, v. 28, p. 731-738, 2004.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 8 | **SCOPUS** 10
75. TONELLI, H. ; TONELLI, D. ; **ANDREATINI, R** ; POIANI, G. R. ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão . Reliability and clinical utility of Portuguese version of the abnormal Involuntary Movements Scale (AIMS) for tardive dyskinesia in Brazilian patients. Brazilian Journal of Medical and Biological Research **JCR**, v. 36, p. 511-514, 2003.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 4 | **SCOPUS** 5
76. BEIJAMINI, V. ; **ANDREATINI, R** . Effects of Hypericum perforatum and paroxetine on the mouse defense test battery. Pharmacology, Biochemistry and Behavior **JCR**, v. 74, p. 1015-1024, 2003.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 5 | **SCOPUS** 7

77. BEIJAMINI, V. ; **ANDREATINI, R** . Effects of Hypericum perforatum and paroxetine on rat performance in the elevated T-maze. Pharmacological Research **JCR**, v. 48, n.2, p. 199-207, 2003.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 24 | [SCOPUS](#) 26
78. CHOLLET, C. A. S. ; **ANDREATINI, R** . Effect of bupropion on sexual dysfunction induced by fluoxetine: a case report of hypersexuality. Journal of Clinical Psychiatry **JCR**, EUA, v. 64, p. 1268-1269, 2003.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 6
79. **ANDREATINI, R**; SARTORI, V. A. ; SEABRA, M. L. V. ; LEITE, J. R. . Effect of Valepotriates (Valerian extract) in generalized anxiety disorder: a randomized placebo-controlled pilot study. Phytotherapy Research **JCR**, v. 16, n.7, p. 650-654, 2002.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 59 | [SCOPUS](#) 90
80. BARROS, H. M. ; CALIL, H. M. ; GUIMARÃES, F. S. ; SOARES, J. C. ; **ANDREATINI, R** . The brain decade in debate : the neurobiology of depression. Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry **JCR**, v. 26, n.3, p. 613-617, 2002.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 1 | [SCOPUS](#) 2
81. DUTRA, R. C. ; ANDREAZZA, A. P. ; **ANDREATINI, R** ; TUFIK, S. ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão . Behavioral effects of MK-801 on reserpine-treated mice. Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry **JCR**, v. 26, p. 487-495, 2002.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 18 | [SCOPUS](#) 23
82. SKALISZ, L. L. ; BEIJAMINI, V. ; JOCA, S. R. L. ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão ; Da CUNHA, C. ; **ANDREATINI, R** . The face validity evaluation of the reserpine administration as an animal model of depression - Parkinson disease association. Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry **JCR**, v. 26, p. 879-883, 2002.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 28 | [SCOPUS](#) 32
83. **ANDREATINI, R**. A importância dos modelos animais em psiquiatria. Revista Brasileira de Psiquiatria, v. 24, n.4, p. 164, 2002.
84. da CUNHA, Cláudio ; GEVAERD, M. ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão ; MIYOSHI, E. ; **ANDREATINI, R** ; SILVEIRA, R. ; TAKAHASHI, R. N. ; CANTERAS, N. S. . Memory disruption in rats with nigral lesions induced by MPTP: a model for early Parkinson's disease amnesia. Behavioural Brain Research **JCR**, v. 1`24, p. 9-18, 2001.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 91 | [SCOPUS](#) 90
85. **ANDREATINI, R**; LEITE, J. R. ; da CUNHA, Cláudio ; GRAEFF, F. G. ; GUIMARÃES, F. S. ; GRIEBBEL, G. ; JENCK, F. . The brain decade on debate: II Panic or anxiety? From animal models to a neurobiological basis. Brazilian Journal of Medical and Biological Research **JCR**, v. 34, p. 145-154, 2001.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 16 | [SciELO](#) 3 | [SCOPUS](#) 20
86. **ANDREATINI, R**; LACERDA, R. B. ; ZORZETTO FILHO, D. . Tratamento farmacológico do transtorno de ansiedade generalizada: atualização e perspectivas futuras. Revista Brasileira de Psiquiatria, São Apulo, v. 23, n.4, p. 233-242, 2001.
87. CAVASSIN, T. ; **ANDREATINI, R** . Eficácia e tolerabilidade do extrato de Kava no tratamento dos sintomas de ansiedade: revisão. Folha Médica, São Paulo, v. 120, n.4, p. 221-227, 2001.
88. **ANDREATINI, R**; PIRES, M. L. N. ; CALIL, Helena Maria . A ética do uso de placebo em estudos clínicos. Jornal Brasileiro de Psiquiatria, Rio de Janeiro, v. 50, n.7-8, p. 241-245, 2001.
89. **ANDREATINI, R**; BACELLAR, L. . Animal models: trait or state measure? The test-retest reliability of the elevated plus-maze and behavioral despair. Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry **JCR**, Estados Unidos, v. 24, p. 549-560, 2000.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 37 | [SCOPUS](#) 42
90. JOCA, S. R. L. ; SKALISZ, L. L. ; BEIJAMINI, V. ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão ; **ANDREATINI, R** . The antidepressive-like effect of oxcarbazepine: possible role of dopaminergic neurotransmission. European Neuropsychopharmacology, Holanda, v. 10, n.4, p. 223-228, 2000.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 38 | [SCOPUS](#) 37
91. ALVES, C. S. D. ; **ANDREATINI, R** ; Da CUNHA, C. ; TUFIK, Sérgio ; VITAL, Maria A B F . Phosphatidylserine reverses reserpine-induced amnesia. European Journal of Pharmacology **JCR**, v. 404, p. 161-167, 2000.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 19 | [SCOPUS](#) 22
92. **ANDREATINI, R**. Uso de fitoterápicos em psiquiatria. Revista Brasileira de Psiquiatria (São Paulo) **JCR**, v. 22, n.3, p. 104-105, 2000.  
Citações: [SciELO](#) 18
93. TONELLI, D. ; **ANDREATINI, R** . Antagonistas 5-HT3 e ansiedade: o exemplo do ondansetron. Revista de Psiquiatria Clínica **JCR**, v. 27, n.5, p. 272-279, 2000.  
Citações: [SCOPUS](#) 2
94. LEITE, J. R. ; SARTORI, V. A. ; SEABRA, M. L. V. ; **ANDREATINI, R** . The video-recorded Stroop color-word test as a new model of experimentally-induced anxiety. Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry **JCR**, Grã-Bretanha, v. 23, n.5, p. 809-822, 1999.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 18 | [SCOPUS](#) 22
95. **ANDREATINI, R**; BACELLAR, L. . The relationship between anxiety and depression in animal models: a study using the forced swimming test and elevated plus-maze. Brazilian Journal of Medical and Biological Research **JCR**, Ribeirão Preto, v. 32, n.9, p. 1121-1126, 1999.  
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 31 | [SCOPUS](#) 34

96. RIBEIRO, R. L. ; **ANDREATINI, R** ; WOLFMAN, C. ; VIOLA, H. ; MEDINA, J. H. ; da CUNHA, Cláudio . The anxiety state and its relation with memory in the three learning tasks in rats. *Neurobiology of Learning and Memory*, v. 72, p. 78-94, 1999.
97. BEIJAMINI, V. ; SKALISZ, L. L. ; JOCA, S. R. L. ; **ANDREATINI, R** . The effect of oxcarbazepine on behavioural despair and learned helplessness. *European Journal of Pharmacology* **JCR**, Holanda, v. 347, p. 23-27, 1998.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 23 | **SCOPUS** 24
98. **ANDREATINI, R**; GALDURÓZ, José Carlos Fernandes . A ética e a pesquisa clínica em psiquiatria no Brasil. *Revista da ABP-APAL*, v. 19, n.4, p. 133-134, 1997.
99. GALDURÓZ, J. C. F. ; **ANDREATINI, R** ; CARLINI, E. A. . O uso de inalantes (solventes) entre adolescentes: revisão. *Temas (São Paulo)*, São Paulo, v. 50, p. 133-158, 1995.
100. **ANDREATINI, R**; GALDURÓZ, J. C. F. . Transtorno de Pânico: uma proposta para o tratamento farmacológico.. *Temas (São Paulo)*, São Paulo, v. 49, p. 72-82, 1995.
101. CAMARINI, R. ; **ANDREATINI, R** ; MONTEIRO, M. G. . Prolonged treatment with carbamazepine increases the stimulatory effects of ethanol in mice. *Alcohol (New York)* **JCR**, v. 12, n.3, p. 305-308, 1995.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 18 | **SCOPUS** 19
102. **ANDREATINI, R**; LEITE, J. R. . Evidence against the involvement of ACTH/CRF release or corticosteroid receptors in the anxiolytic effect of corticosterone. *Brazilian Journal of Medical and Biological Research* **JCR**, Ribeirão Preto, v. 27, p. 1237-1241, 1994.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 13 | **SCOPUS** 13
103. **ANDREATINI, R**; LEITE, J. R. . The effect of corticosterone in rats submitted to the elevated plus-maze and to pentylenetetrazol-induced convulsions. *Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry* **JCR**, Grã Bretanha, v. 18, p. 1333-1347, 1994.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 35 | **SCOPUS** 39
104. **ANDREATINI, R**; GALDURÓZ, José Carlos Fernandes ; FERRI, C. P. ; FORMIGONI, M. L. O. S. . Alcohol dependence criteria in DSM III-R: presence of symptoms according to degree of severity. *Addiction (Toronto)*, v. 89, p. 1129-1334, 1994.
105. **ANDREATINI, R**; GALDURÓZ, José Carlos Fernandes ; FORMIGONI, M. L. O. S. . Estudo da influência dos níveis de dependência e consumo na resposta ao tratamento de dependentes de álcool. *Revista da ABP-APAL*, São Paulo, v. 16, n.1, p. 25-29, 1994.
106. **ANDREATINI, R**; LEITE, J. R. . IDATE traço: adaptação para avaliação da ansiedade durante sete dias. *Jornal Brasileiro de Psiquiatria*, Rio de Janeiro, v. 43, n.5, p. 259-265, 1994.
107. **ANDREATINI, R**; LEITE, J. R. . Effect of valepotriates on the behavior of rats in the elevated plus-maze during diazepam withdrawal. *European Journal of Pharmacology* **JCR**, v. 260, p. 233-235, 1994.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 24 | **SCOPUS** 25
108. **ANDREATINI, R**; SARTORI, V. A. ; LEITE, J. R. ; OLIVEIRA, A. S. B. . Panic attacks in a multiple sclerosis patient.. *Biological Psychiatry* **JCR**, v. 35, p. 133-134, 1994.  
Citações: **WEB OF SCIENCE** 5 | **SCOPUS** 6
109. **ANDREATINI, R**; OLIVEIRA, M. G. ; BUENO, O. F. A. . Efeito amnésico dos benzodiazepínicos. *Revista da ABP-APAL*, São Paulo, v. 15, n.2, p. 51-58, 1993.  
Citações: **SCOPUS** 1
110. **ANDREATINI, R**; SEABRA, M. L. V. . A estabilidade do IDATE-traço: avaliação após 5 anos. *Revista Abp Apal*, São Paulo, v. 15, n.1, p. 21-25, 1993.
111. SARTORI, V. A. ; **ANDREATINI, R** ; LEITE, J. R. . Anxiolytic effect of carbamazepine in experimentally-induced anxiety. *Journal Of Drug Development*, v. 5, n.4, p. 251-254, 1993.  
Citações: **SCOPUS** 3
112. ALMEIDA, R. N. ; SEABRA, M. L. V. ; EIDMAN, D. S. ; FUJITA, K. ; **ANDREATINI, R** ; SHIOTSUKO, M. N. ; SILVA FILHO, A. R. ; CARLINI, E. A. . Avaliação pré-clínica da toxicologia da *Artemisia sp\**. *Revista Brasileira de Farmácia*, v. 73, n.2, p. 37-42, 1992.
113. GALDURÓZ, José Carlos Fernandes ; **ANDREATINI, R** ; RIECK, L. . A mentira do alcoólico: um estudo relacionado ao consumo de álcool. *Jornal Brasileiro de Psiquiatria*, Rio de Janeiro, v. 41, n.3, p. 117-119, 1992.

### Capítulos de livros publicados

- de Miranda, Aline S. ; **Andreatini, Roberto** ; Teixeira, Antônio L. . Animal Models of Mania: Essential Tools to Better Understand Bipolar Disorder. In: P. Michael Conn. (Org.). *Animal Models for the Study of Human Disease*. 2ed.: Elsevier, 2017, v. , p. 1131-1143.
- Martynhak, Bruno Jacson ; **ANDREATINI, R** . Circadian fluctuation of reward response and synchronization to reward. In: Ritsner, Michael. (Org.). *Anhedonia: A Comprehensive Handbook Volume I*. 1ed. Berlin: Springer, 2014, v. 2014, p. 51-61.
- Furukawa, J.T. ; MARTYNHAK, B. J. ; TREBIEN, H. A. ; **ANDREATINI, R** . Transtornos de ansiedade e fármacos ansiolíticos. In: Herbert A. Trebien. (Org.). *Medicamentos: benefícios e riscos com ênfase na automedicação*. 1ed. Curitiba: UFPR, 2011, v. 1, p. 205-212.
- Da CUNHA, C. ; Wietzikoski, E.C. ; Bortolanza, M. ; DOMBROWSKI, Patrícia ; Dos Santos, L.M. ; Boschen, S.L. ; MIYOSHI, E. ; VITAL, MABF ; LACERDA, Roseli Boerngen ; **ANDREATINI, R** . Non-Motor Function of the Midbrain Dopaminergic Neurons. In: Di Giovanni, Giuseppe; Di Matteo, Vincenzo; Esposito, Ennio. (Org.). *Birth, life and death of dopaminergic neurons in the Substantia Nigra*. New York: SpringerWienNewYork, 2009, v. 73, p. 147-160.
- ANDREATINI, R**; LACERDA, Roseli Boerngen ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão . Modelos animais de

psicofarmacologia. In: Reinaldo Nóbrega de Almeida. (Org.). Psicofarmacologia: fundamentos práticos. 1ed.Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2006, v. , p. 53-61.

6.

LACERDA, Roseli Boengen ; **ANDREATINI, R** . Princípios de farmacocinética. In: José Carlos Souza; Duílio A. de Camargo. (Org.). Psicofarmacologia e equipe multidisciplinar. 1ed.Campo Grande - MS: UCDB, 2002, v. único, p. 28-34.

7. VITAL, MABF ; **ANDREATINI, R** . Princípios de farmacodinâmica. In: José Carlos de Souza; Duílio Antero de Camargo. (Org.). Psicofarmacologia e equipe multidisciplinar. 1ed.Campo Grande, MS: UCDB, 2002, v. único, p. 35-40.

8. **ANDREATINI, R**. Princípios de Psicofarmacologia para o Psiquiatra Clínico. In: José Carlos Souza; Líliliana A M Guimarães; Sonia Grubits. (Org.). Interdisciplinaridade em Saúde Mental. Campo Grande: Editora UCDB, 2000, v. único, p. 41-44.

9. **ANDREATINI, R**; CALIL, Helena Maria . Uso de anticonvulsivantes em psiquiatria. In: Irismar Reis Oliveira. (Org.). Manual de Psicofarmacologia Clínica. São Paulo: MEDSI, 1994, v. , p. 239-272.

10. **ANDREATINI, R**; GALDURÓZ, José Carlos Fernandes . Avaliação inicial. In: Maria Lúcia de Oliveira Souza Formigoni. (Org.). A Intervenção Breve na Dependência de Drogas: a Experiência Brasileira. São Paulo: Contexto, 1992, v. , p. 24-36.

### Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. LUCAS, L. A. ; **ANDREATINI, R** ; da CUNHA, Cláudio ; GAMBA, H. R. . Sistema automático para análise de experimentos com labirinto de água (resultados preliminares). In: Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica, 2000, Florianópolis. Anais do CBEB 2000, 2000. p. 1201-1203.

### Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. WENDLER, ETIELI ; SOUZA, C. P. ; DORNELLAS, ANA PAULA SEGANTINE ; WÖHR, MARKUS ; SCHWARTING, RAINER K.W. ; ANDREATINI, R. . 50 kHz ultrasonic vocalization as a marker of positive affect in mania models: mixed effects induced by ouabain. In: 30th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), 2017, Paris. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, 2017. v. 27. p. S685-S686.
2. STERN, CRISTINA A.J. ; DA SILVA, THIAGO R. ; RAYMUNDI, ANA M. ; HIROAKI-SATO, VINICIUS A. ; de Souza, CP ; GUIMARÃES, FRANCISCO S. ; ANDREATINI, R. ; TAKAHASHI, REINALDO N. ; BERTOGLIO, LEANDRO J. . The effects of cannabidiol in fear memory generalization and its related behavioral outcomes. In: Conference of the World-Association-for-Stress-Related-and-Anxiety-Disorders (WASAD), 2017, Wurzburg. JOURNAL OF NEURAL TRANSMISSION. Cham: Springer Verlag, 2017. v. 124. p. 1316-1316.
3. **ANDREATINI, R.**; WENDLER, ETIELI ; SOUZA, C. P. ; VECCHIA, DÉBORA D. ; KANAZAWA, LUIZ KAE SALES ; HOCAYEN, PALLOMA DE A.S. ; WÖHR, MARKUS ; SCHWARTING, RAINER K.W. . High frequency ultrasonic vocalization as a marker for manic-like behaviour. In: 29th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), 2016, Viena. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY. Nova Iorque: Elsevier, 2016. v. 26. p. S420-S420.
4. **ANDREATINI, R.**; KANAZAWA, LUIZ KAE SALES ; VECCHIA, DÉBORA D. ; WENDLER, ETIELI ; HOCAYEN, PALLOMA ; DOS REIS LÍVERO, FRANCISLAINE A. ; STIPP, MARIA CAROLINA ; BARCARO, INARA M.R. ; ACCO, ALEXANDRA . Antimanic-like effect of quercetin in animal models of mania. In: 29th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), 2016, Viena. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY. Nova Iorque: Elsevier, 2016. v. 26. p. S419-S419.
5. **ANDREATINI, R.**; NOGOCEKE, FRANCIANNE P. ; BARCARO, INARA M.R. ; DE SOUSA, DAMIÃO . The antimanic-like effects of carvone in animal models. In: 28th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), 2015, Amsterdam. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY. Nova Iorque: Elsevier, 2015. v. 25. p. S408-S408.
6. Martynhak, B.J. ; Correia, Diego ; STERN, CRISTINA A.J. ; DA SILVA, THIAGO R. ; ANDREATINI, R. . Modulation of antidepressant and pro-depressive-like effect of food restriction according to the light/dark cycle schedule. In: 28th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), 2015, Amsterdam. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY. Nova Iorque: Elsevier, 2015. v. 25. p. S376-S376.
7. **ANDREATINI, R.**; Pereira, Marcela ; Siba, I.P. ; Vital, M. . Antipsychotic-like effect of antigluocorticoid drugs in animal models. In: 27th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), 2014, Berlim. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY. Nova Iorque: Elsevier, 2014. v. 24. p. S484-S484.
8. TWARDOWSCHY, A. ; SOUZA, LEONARDO C. ; ANDREATINI, R. ; COIMBRA, N. C. . The role of the catecholaminergic system in the antidepressant-like effect of the nociceptin antagonist BAN ORL 24. In: 27th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), 2014, Berlim. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY. Nova Iorque: Elsevier, 2014. v. 24. p. S363-S363.
9. Vital, M. A. B. F. ; Santiago, R.M. ; Barbiero, Janaína K. ; Martynhak, B.J. ; Boschen, S.L. ; SILVA, L. M. ; WERNER, M. F. ; da CUNHA, Cláudio ; Lima, M. de M. S. ; ANDREATINI, R. . Antidepressant-like effect of celecoxib and piroxicam in rat models of depression. In: 26th European College of Neuropsychopharmacology Congress, 2013, Barcelona/ Espanha. European Neuropsychopharmacology. Amsterdam: Elsevier, 2013. v. 23. p. S218-S218.
10. Pereira, Marcela ; Siba IP ; PIZZOLATTI, M. G. ; ANDREATINI, R. . Antidepressant-like effects of myricitrin, an inhibitor of nitric oxide and PKC, in animal models. In: 26th European College of Neuropsychopharmacology Congress, 2013, Barcelona, Spain. European Neuropsychopharmacology. Amsterdam: Elsevier, 2013. v. 23. p. S243-S243.
11. Martynhak, Bruno Jacson ; KANAZAWA, L. K. S. ; NASCIMENTO, G. M. ; ANDREATINI, R. . Social interaction with a rhythmic rat prevents depressive-like behaviour induced by constant light. In: 26th European College of Neuropsychopharmacology Congress, 2013, Barcelona, Espanha. European Neuropsychopharmacology. Amsterdam: Elsevier. v. 23. p. S308-S308.
12. TWARDOWSCHY, A. ; ANDREATINI, R. ; COIMBRA, N. C. . Antidepressant-like effect of NOP receptor antagonist BAN ORL 24. In: 26th European College of Neuropsychopharmacology Congress, 2013, Barcelona, Espanha. European Neuropsychopharmacology. Amsterdam: Elsevier, 2013. v. 23. p. S309-S310.
13. **ANDREATINI, R.**; Pereira, Marcela ; Siba IP ; PIZZOLATTI, M. G. ; RUANI, A.P. . Myricitrin, a PKC inhibitor, exerts antimanic-like effects in animal models. In: 26th European College of Neuropsychopharmacology Congress, 2013, Barcelona, Espanha. European Neuropsychopharmacology. Amsterdam: Elsevier, 2013. v. 23. p. S357-S358.
14. Chioca, L.R. ; PEREIRA, M. ; Baretta, I.P. ; ANTUNES, V.D.C. ; Menezes, J.V.B.N. ; FERREIRA, J. ; ANDREATINI, R. ;

Losso, E.M. . P.4.b.010 Anxiolytic-like effect of lavender and orange essential oil: participation of nitric oxide but not GABA-A benzodiazepine complex. In: 24th Congress of European Collegue of Neuropsychopharmacology, 2011, Paris. European Neuropsychopharmacology. v. 21. p. S538-S538.

15.

MARTYNHAK, B. J. ; CORREIA, D. ; Morais, L.H. ; Louzada, F.M. ; **ANDREATINI, R** . P.2.b.001 Anhedonia induced by constant light in rats is reversed by imipramine treatment and prevented by neonatal exposure to constant light. In: 24th Congress of European Collegue of Neuropsychopharmacology, 2011, Paris. European Neuropsychopharmacology. v. 21. p. S368-S368.

16.

Morais, L.H. ; Martynhak, B.J. ; Lima, M.M.S. ; Santiago, R.M. ; Barbiero, J.K. ; **ANDREATINI, R** ; Vital, M. . P.1.c.030 Rotenone induced depressive-like behaviours in rats. In: 24th Congress of European Collegue of Neuropsychopharmacology, 2011, Paris. European Neuropsychopharmacology. v. 21. p. S270-S270.

17.

Barbiero, J. ; Moraes, L. ; Lima, M. ; **ANDREATINI, R** ; Santiago, R. ; Vital, M. . P.1.c.006 Neurochemical and behavioural effects of acute administration of pioglitazone in the MPTP model of Parkinson's disease. In: 24th Congress of European Collegue of Neuropsychopharmacology, 2011, Paris. European Neuropsychopharmacology, 2011. v. 21. p. S256-S256.

18.

Santiago, R. ; Barbiero, J. ; Lima, M. ; **ANDREATINI, R** ; Vital, M. . P.1.c.007 Depressive -like behavioural alterations induced by intranigral MPTP, 6-ODHA, LPS and rotenone models of Parkinson's disease. In: 24th Congress of European Collegue of Neuropsychopharmacology, 2011, Paris. European Neuropsychopharmacology, 2011. v. 21. p. S256-S257.

19.

PEREIRA, M. ; Siba, I.P. ; Chioca, L.R. ; Pizzolatti, M.G. ; Santos, A.R.S. ; **ANDREATINI, R** . P.3.d.008 The nitrinergic mediation of the antipsychotic-like effects of myricitrin. In: 24th Congress of European Collegue of Neuropsychopharmacology, 2011, Paris. European Neuropsychopharmacology. v. 21. p. S510-S511.

20.

Barbosa, F.J. ; Hesse, B. ; **ALMEIDA, R.B** ; Baretta IP ; **ANDREATINI, R** . Magnesium sulphate and sodium valproate block methylphenidate-induced hyperlocomotion, an animal model of manic state. In: 16th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology (WorldPharma2010), 2010, Copenhagen. Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology Online. Hoboken, NJ, USA: Wiley and Blackwell, 2010. v. 107. p. 177S-177S.

21.

PEREIRA, M. ; PEREIRA, L. ; Vital, M. A. B. F ; Santos, A.R.S. ; PIZZOLATTI, M. G. ; **ANDREATINI, R** . The antipsychotic-like effect of myricitrin, a PKC inhibitor, in mice. In: 16th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology (WorldPharma2010), 2010, Copenhagen. Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology Online. Hoboken, NJ, EUA: Wiley and Blackwell, 2010. v. 107. p. 176-177.

22.

LOSSO, E. M. ; PEREIRA, M. ; DOMBROWSKI, Patrícia ; Da CUNHA, C. ; **ANDREATINI, R** . Sodium fluoride induced memory impairment is associated with changes in striatal monoaminergic levels. In: 22nd European College of Neuropsychopharmacology Congress, 2009, Istambul. European Neuropsychopharmacology, 2009. v. 19. p. S329-S329.

23.

**ANDREATINI, R** ; NINOMIYA, E. M. ; MARTYNHAK, B. J. ; Da CUNHA, C. . Spironolactone enhances extinction of contextual fear: a potential therapeutic for post-traumatic stress disorder?. In: 22nd European College of Neuropsychopharmacology Congress, 2009, Istambul. European Neuropsychopharmacology, 2009. v. 19. p. S610-S610.

24.

Baretta IP ; Felizardo, R.A. ; BIMBATO, V.F. ; GASPAROTTO JUNIOR, A. ; KASSUYA, C.A. ; **ANDREATINI, R** . The putative anxiolytic and antidepressant-like effect of Achillea millefolium L. extract in mice. In: 22nd European College of Neuropsychopharmacology Congress, 2009, Istambul. European Neuropsychopharmacology (suppl 3), 2009. v. 19. p. S610-S610.

25.

**ANDREATINI, R** ; CHIOCA, L. R. ; RAUPP, Inara M ; da CUNHA, Cláudio ; LOSSO, E. M. . Memory impairment induced by chronic sodium fluoride intake. In: 20th European College of Neuropsychopharmacology Congress, 2007, Viena. European Neuropsychopharmacology, 2007. v. 17. p. S247-S247.

26.

**ANDREATINI, R** ; CASAROTTO, Plínio ; Zanata, SM . Dexamethasone-induced anhedonia: antidepressant reversion, hippocampal BDNF level, and role of glucocorticoids receptors. In: 20th European College of Neuropsychopharmacology Congress, 2007, Viena. European Neuropsychopharmacology, 2007. v. 17. p. S362-S362.

## Resumos publicados em anais de congressos

1.

Chioca, Lea R. ; FERRO, M. M. ; Losso, E.M. ; **ANDREATINI, R** . Participação do receptor de serotonina 5HT1A no efeito ansiolítico da inalação de óleo essencial de lavanda em camundongos. In: XXVII Reunião anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2012, Águas de Lindóia. Anais da XVII Reunião anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2012. v. 1. p. 062-062.

2.

Santiago, R. ; Barbiero, Janaína ; Lima, M. de M. S ; **ANDREATINI, R** ; Vital, M. A. B. F . Depressive-like behavior in animal models of Parkinson's disease. In: IV Fórum de Neurobiologia do Estresse, 2012, Florianópolis. Anais do IV Fórum de Neurobiologia do Estresse, 2012. v. 1. p. 17-17.

3.

SCHWARTING, R. K. ; Pereira, Marcela ; BRENES, J. C. ; **Andreatini, Roberto** . Antimanic effects of myricitrin on amphetamine-induced hyperlocomotion and ultrasonic vocalizations in rats. In: Neuroscience, 2012, Nova Orleans. Abstracts, 2012. v. 1. p. 776.06/FF11-776.06/FF11.

4.

Assunção, C.M. ; LOSSO, E. M. ; **ANDREATINI, R** ; Menezes, J.V.N.B. . Systematic review of dental anxiety scales used in pediatric dentistry. In: 88th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research, 2010, Barcelona. Journal of Dental Research (Online), 2010. v. 89. p. 4601-4601.

5.

MARTYNHAK, B. J. ; PEREIRA, M. ; CORREIA, D. ; Baretta IP ; **ANDREATINI, R** . Chronic administration of medroxyprogesterone does not have an antimanic-like effect in the methylphenidate-induced hyperlocomotion model. In: 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009, Ribeirão Preto. Livro de Resumos do 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. São Paulo: SBFTE, 2009. v. 1. p. 03.029-03.029.

6.

Baretta IP ; Felizardo, R.A. ; BIMBATO, V.F. ; GASPAROTTO JUNIOR, A. ; **ANDREATINI, R** . Possíveis efeitos ansiolítico e antidepressivo do extrato bruto de Achillea millefolium L.. In: 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009, Águas de Lindóia. Livro de Resumos do 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. São Paulo: SBFTE, 2009. v. 1. p. 09.152-09.152.

7.

PEREIRA, M. ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão ; Santos, A.R.S. ; PIZZOLATTI, M. G. ; **ANDREATINI, R** . Antipsychotic-like effect of myricitrin in apomorphine-induced stereotypy in mice.. In: 41º Congresso Brasileiro de

- Farmacologia e Terapêutica Experimental, 2009, Ribeirão Preto. Livro de Resumos do 41º Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. São Paulo: SBFTE, 2009. v. 1. p. 02.068-02.068.
8. Sabioni P ; Baretta IP ; NINOMIYA, E. M. ; Gustafson, L. ; RODRIGUES, A. L. S. ; ANDREATINI, R. . The effect of protein kinase C inhibitors tamoxifen and chelerythrine in an animal model of manic-like symptom. In: XIV World Congress of Psychiatry, 2008, Praga. Česká a Slovenská Psychiatrie, 2008. v. 104. p. 881-881.
9. NINOMIYA, E. M. ; Sabioni P ; BARETTA, I ; Baretta IP ; Baretta IP ; Gustafson, L. ; RODRIGUES, A. L. S. ; **ANDREATINI, R** . Efeito do tamoxifeno, da queleritrina e da medroxiprogesterona na hiperlocomoção induzida por anfetamina, um modelo animal de mania. In: I Congresso IBRO/LARC de Neurociências da América Latina, Caribe e Península Ibérica, 2008, Búzios. I Congresso IBRO/LARC de Neurociências da América Latina, Caribe e Península Ibérica, 2008. v. 1. p. C.07.049-C.07.049.
10. CODAGNONE, F. T. ; CONSONI, Fernando T ; RODRIGUES, A. L. S. ; VITAL, Maria A B F ; **ANDREATINI, R** . The role of voltage dependent sodium channels on the antidepressant-like effect of lamotrigine. In: 19th European College of Neuropsychopharmacology Congress, 2006, Paris/ França. European Neuropsychopharmacology. Amsterdam: Elsevier, 2006. v. 16. p. S231-S232.
11. CHIOCA, L. R. ; RAUPP, Inara M ; LOSSO, E. M. ; **ANDREATINI, R** . Efeitos da administração sub-crônica de flúor na locomoção de ratos. In: XXI Reunião Anual da FeSBE, 2006, Águas de Lindóia. Resumos da XXI Reunião Anual da FeSBE, 2006. v. 1. p. 13053-13053.
12. RAUPP, Inara M ; **ANDREATINI, R** ; TREBIEN, H. A. ; VIRTUOSO, S. ; MIGUEL, O. G. . Efeitos da administração aguda dos extratos de Erythrina velutina em modelos animais de ansiedade e depressão. In: XXI Reunião Anual da FeSBE, 2006, Águas de Lindóia. Resumos da XXI Reunião Anual da FeSBE, 2006. v. 1. p. 6075-6075.
13. RAUPP, Inara M ; **ANDREATINI, R** ; VIRTUOSO, S. ; MIGUEL, O. G. ; TREBIEN, H. A. . Efeitos da administração crônica dos extratos de Erythrina velutina em modelos animais de ansiedade e depressão. In: XXI Reunião Anual da FeSBE, 2006, Águas de Lindóia. Resumos da XXI Reunião Anual da FeSBE, 2006. v. 1. p. 6076-6076.
14. Braga, A. R ; Chandler Pedroso Jr J ; Da CUNHA, C. ; **ANDREATINI, R** ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão . Efeitos do tratamento com parecoxib em ratos tornados parkinsonianos pela administração de MPTP. In: XX Reunião Anual da FeSBE - 2005, 2005, Águas de Lindóia. Resumos FeSBE 2005, 2005. v. 1. p. 06.88.
15. MENEGHEL, Kleber Vargas ; Da CUNHA, C. ; **ANDREATINI, R** . Anfetamina após sessão 1 de 1 min restaura a one-trial tolerance no labirinto em cruz elevado. In: XX Reunião Anual da FeSBE - 2005, 2005, Águas de Lindóia. Resumos da XX Reunião Anual da FeSBE. v. 06.138.
16. CONSONI, Fernando T ; **ANDREATINI, R** . Efeito antidepressivo da lamotrigina no teste de natação forçada modificado. In: XX Reunião Anual da FeSBE, 2005, Águas de Lindóia. Resumos da XX Reunião Anual da FeSBE, 2005. v. 06.149.
17. CANTARUTTI, T. F. P. ; Sereniki, A. ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão ; ARAUJO, S. L. ; **ANDREATINI, R** ; ROSSI, S. ; DALSENER, P. R. . Efeito motor de pesticidas no parkinsonismo induzido por reserpina em ratos. In: XX Reunião Anual da FeSBE, 2005, Águas de Lindóia. Resumos da XX Reunião Anual da FeSBE, 2005. v. 13.104.
18. CASTILHO, JC ; BELLISSIMO, MI ; **ANDREATINI, R** ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão . Avaliação dos níveis de hidroperóxido na substância negra e no estriado de ratos após administração de fosfatidilserina, reserpina e imipramina.. In: XX Reunião Anual da FeSBE, 2005, Águas de Lindóia. Resumos da XX Reunião Anual da FeSBE, 2005. v. 13.117.
19. Sereniki, A. ; CANTARUTTI, T. F. P. ; ARAUJO, S. L. ; DALSENER, P. R. ; **ANDREATINI, R** ; ROSSI, S. ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão . Efeito depressor de pesticidas em um modelo animal de parkinsonismo em ratos. In: XX Reunião Anual da FeSBE, 2005, Águas de Lindóia. Resumos da XX Reunião Anual da FeSBE, 2005. v. 13.124.
20. Naliwaiko, K ; Lins Fuentes Araújo, R ; Veiga da Fonseca, R ; Castilho, J. C ; **ANDREATINI, R** ; Fernandes, L. C ; FERRAZ, Anete Curte . Suplementação crônica com óleo de peixe melhora o comportamento de desespero e o perfil lipídico em ratos Wistar submetidos ao teste da natação forçada.. In: XIX Reunião Anual da FeSBE, 2004, Águas de Lindóia. Anais da XIX Reunião Anual da FeSBE, 2004. v. 1. p. 071-071.
21. Castilho, J. C. ; Fraga, D ; Zamprônio, A ; **ANDREATINI, R** ; VITAL, MABF . Avaliação do potencial efeito antidepressivo da fosfatidilserina. In: XIX Reunião Anual da FeSBE, 2004, Águas de Lindóia. Anais da XIX Reunião Anual da FeSBE, 2004. v. 1. p. 6.056-6.056.
22. Bontorim, G ; Castilho, J. C ; **ANDREATINI, R** ; Vital MABF . Efeitos do l-name no modelo de parkinsonismo induzido pela reserpina. In: XIX Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 2004, Águas de Lindóia. Anais da XIX Reunião Anual da FESBE, 2004. v. 1. p. 15022.
23. Braga, A. R ; Lima, M. de M. S. ; Vital, M. A. B. F ; Sereniki, A. ; **ANDREATINI, R** . Efeito do piroxicam na atividade motora de ratos tratados com MPTP intranigral. In: XIX Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 2004, Águas de Lindóia, SP. Anais da XIX Reunião Anual da FESBE, 2004. v. 1. p. 15032-15032.
24. Lima, M. de M. S ; Braga, A. R ; Kouzmine, I ; Vital, M. A. B. F. ; **ANDREATINI, R** ; Machado, H. B . Efeito neuroprotetor da indometacina no parkinsonismo induzido por MPTP. In: XIX Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 2004, Águas de Lindóia. Anais da XIX Reunião Anual da FESBE, 2004. p. 15033-15033.
25. SANTOS, G. L. ; **ANDREATINI, R** ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão . Re-instalação do conflito reverte o fenômeno de one-trial tolerance no labirinto em cruz elevado. In: XVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE 2003, 2003, Pinhais. Resumos da XVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE 2003 - CD Room. São Paulo: Fesbe, 2003. v. unico. p. 030-030.
26. FENANDES, L. H. ; **ANDREATINI, R** . Efeito ansiolítico e antipânico do valproato de sódio no labirinto em T elevado. In: XVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE 2003, 2003, Pinhais. Resumos da XVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE 2003 - CD Room. São Paulo: Fesbe, 2003. v. unico. p. 056-056.
27. NUNES, M. DE S. ; **ANDREATINI, R** . Meta-análise do efeito da administração aguda de buspirona em ratos testados no labirinto em cruz elevado. In: XVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE 2003, 2003, Pinhais. Resumo da XVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE 2003. São Paulo: Fesbe, 2003. v. unico. p. 066-066.
28. HIPÓLIDE, D. ; PERRY, Juliana Cini ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão ; da CUNHA, Cláudio ; **ANDREATINI, R** ; TUFIK, Sérgio . Avaliação motora e mapeamento quantitativo dos receptores D1 e D2 de ratos após a infusão de MPTP na SNc. In: XVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE 2003, 2003, Pinhais. Resumos

da XVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE 2003 - CD Room. São Paulo: Fesbe, 2003. v. unico. p. 116-116.

29.

PERRY, Juliana Cini ; da CUNHA, Cláudio ; **ANDREATINI, R** ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão . Curva dose-resposta da administração de fosfatidilserina (50, 100, 200 mg/kg) em ratos submetidos ao labirinto aquático de Morris. In: XVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE 2003, 2003, Pinhais - PR. Resumos do XVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE 2003 - CD Room. São Paulo: Fesbe, 2003. v. unico. p. 154-154.

30. LUCAS, L. A. ; GAMBA, H. R. ; **ANDREATINI, R** ; da CUNHA, Cláudio ; SOUZA, T. M. E. . Novo sistema de análise do labirinto aquático de Morris. In: XVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE 2003, 2003, Pinhais-PR. Resumos do XVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE 2003-CD Room. São Paulo: Fesbe, 2003. v. unico. p. 026-026.
31. CASTILHO, JC ; **ANDREATINI, R** ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão . Fosfatidilserina e gangliosídeo GM1: efeitos em um modelo animal de depressão associada à doença de Parkinson. In: XVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE 2003, 2003, Pinhais-PR. Resumos da XVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE 2003 CD Room. São Paulo: Fesbe, 2003. v. unico. p. 099-099.
32. CASTILHO, JC ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão ; **ANDREATINI, R** . Efeitos da fosfatidilserina e gangliosídeo GM em um modelo animal da doença de Parkinson. In: XVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE 2003, 2003, Pinhais-PR. Resumos da XVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE 2003 - CD Room. São Paulo: Fesbe, 2003. v. unico. p. 100-100.
33. SANTOS, G. L. ; VITAL, MABF ; **ANDREATINI, R** . The reinstatement of conflict reverses the one-trial tolerance to diazepam on elevated plus-maze. In: 16th European College of Neuropsychopharmacology Congress, 2003, Praga/ Rep. Tcheca. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY. Amsterdam: Elsevier, 2003. v. 13. p. S378-S379.
34. **ANDREATINI, R** ; SOUZA, M. N. DE ; LACERDA, R. B. . A meta-analysis of the acute effect of buspirone on elevated plus-maze: A preliminary report. In: 16th European College of Neuropsychopharmacology Congress, 2003, Praga/ REp. Tcheca. European Neuropsychopharmacology. Amsterdam: Elsevier, 2003. v. 13. p. S379-S380.
35. ARAÚJO, R. L. F. ; NALIWAJKO, K. ; MORAES, T. N. P. ; GARCIA, E. M. ; CASTILHO, J. C. ; FERNADES, L. C. ; **ANDREATINI, R** ; FERRAZ, Anete Curte . Suplementação crônica com óleo de peixe em ratos apresenta efeito antidepressivo sem aumentar os níveis de peroxidação dos lipídeos cerebrais. In: XVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE 2003, 2003, Pinhais-PR. Resumos do XVIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE 2003 - CD Room. São Paulo: Fesbe, 2003. v. unico. p. 102-102.
36. CASTILHO, J. C. ; PERRY, Juliana Cini ; BEIJAMINI, V. ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão ; **ANDREATINI, R** . Avaliação do efeito antidepressivo da fosfatidilserina no teste de natação forçada. In: XVII Reunião Anual da FeSBE, 2002, Salvador. Resumos da XVII Reunião Anual da FeSBE, 2002. v. único.
37. PERRY, Juliana Cini ; BEIJAMINI, V. ; **ANDREATINI, R** ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão . Efeito antidepressivo da fosfatidilserina no modelo animal de parkinsonismo induzido por reserpina. In: XVII Reunião Anual da FeSBE, 2002, Salvador. Anais da XVII Reunião Anual da FeSBE, 2002.
38. SANTOS, G. L. ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão ; **ANDREATINI, R** . Efeitos da levodopa e imipramina em ratos reserpinizados submetidos ao teste de natação forçada. In: XVII Reunião Anual da FeSBE, 2002, Salvador. Anais da XVII Reunião Anual da FeSBE, 2002.
39. FERNADES, L. H. ; **ANDREATINI, R** . Efeitos do extrato de Hypericum perforatum sobre a memória de ratos submetidos ao labirinto em T elevado (LTE). In: XVII Reunião Anual da FeSBE, 2002, Salvador. Anais da XVII Reunião Anual da FeSBE, 2002.
40. BEIJAMINI, V. ; **ANDREATINI, R** . Efeitos do extrato de Hypericum perforatum na bateria de testes de defesa em camundongos (BTDC). In: XVII Reunião Anual da FeSBE, 2002, Salvador. Anais da XVII Reunião Anual da FeSBE, 2002.
41. TONELLI, H. ; TONELLI, D. ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão ; POIANI, G. R. ; **ANDREATINI, R** . Escala de movimentos involuntários anormais (AIMS) para discinesia tardia: avaliação da validade e fidedignidade da versão em português. In: XX Congresso Brasileiro de Psiquiatria, 2002, Florianópolis. Livro de Resumos do XX Congresso Brasileiro de Psiquiatria, 2002. v. único. p. 226-226.
42. ZUGMAN, S. ; VIANNA, A. ; ESPOSITO, L. ; MARCHI, L. ; BRAGA, M. ; CALIL, H. M. ; **ANDREATINI, R** ; LACERDA, Roseli Boerngen . SPM: condutas terapêuticas de ginecologistas e psiquiatras. In: XX Congresso Brasileiro de Psiquiatria, 2002, Florianópolis. Livro de resumos do XX Congresso Brasileiro de Psiquiatria, 2002. v. único. p. 149-149.
43. CHOLLET, C. A. S. ; **ANDREATINI, R** . Bupropiona no tratamento da disfunção sexual induzida por fluoxetina: relato de um caso de hipersexualidade. In: XX Congresso Brasileiro de Psiquiatria, 2002, Florianópolis. Livro de resumos do XX Congresso Brasileiro de Psiquiatria. v. único. p. 165-165.
44. ZUGMAN, S. ; VIANNA, A. ; ESPOSITO, L. ; MARCHI, L. ; BRAGA, M. ; CALIL, Helena Maria ; **ANDREATINI, R** ; LACERDA, Roseli Boerngen . Diagnóstico de SPM em ginecologia e psiquiatria: sua elaboração seria influenciada pela presença de sintomas afetivos?. In: XX Congresso Brasileiro de Psiquiatria, 2002, Florianópolis. Livro de resumos do XX Congresso Brasileiro de Psiquiatria, 2002. v. único. p. 150-150.
45. **ANDREATINI, R**. Mania: from clinic to neurobiology. In: First IBRO School in Brazil, 2002, Ribeirão Preto. Abstract Book of First IBRO School in Brazil, 2002. v. único. p. 50-51.
46. Bazzi M ; BEIJAMINI, V. ; **ANDREATINI, R** . Efeitos do diazepam e do clonazepam no labirinto em T elevado. In: XVI Reunião da FeSBE, 2001, Caxambu. Livro de Resumos, 2001. p. 369.
47. PERRY, Juliana Cini ; MIYOSHI, E. ; GEVAERD, M. ; **ANDREATINI, R** ; da CUNHA, Cláudio ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão . Administração de fosfatidilserina não reverteu as alterações cognitivas de ratos tratados com MPTP. In: XVI Reunião da FeSBE, 2001, Caxambu. Livro de Resumos, 2001. p. 161.
48. TAKEMATSU, M. M. ; PERRY, Juliana Cini ; **ANDREATINI, R** ; Da CUNHA, C. ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão . A fosfatidilserina reverteu as alterações cognitivas e a ptose palpebral no modelo animal de parkinsonismo induzido por reserpina. In: XVI Reunião da FeSBE, 2001, Caxambu. Livro de Resumo, 2001. p. 367.
49. SKALISZ, L. L. ; BEIJAMINI, V. ; **ANDREATINI, R** . Efeito do Hypericum perforatum e da paroxetina no teste de enterrar objetos não condicionado (marble-burying behavior). In: XVI Reunião da Fesbe, 2001, Caxambu. Livro de resumos, 2001. p. 369.

50. BEIJAMINI, V. ; Bazzi M ; **ANDREATINI, R** . Efeito do extrato de *Hypericum perforatum* em um modelo animal de transtorno de pânico. In: XVI Reunião da FeSBE, 2001, Caxambu. Livro de Resumos, 2001. p. 370.
51. **ANDREATINI, R**; MIYOSHI, E. ; FREITAS, G. ; CESÁRIO, C. ; da CUNHA, Cláudio . Anedonia induzida pela administração de MPTP na substância negra de ratos: um modelo de depressão associada à doença de parkinson. In: XV Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 2000, Caxambu. XV Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 2000. p. 47.
52. ZANCANELLA, P. ; **ANDREATINI, R** ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão . Efeitos da reposição de estrogênios em animais castrados e submetidos ao labirinto em cruz elevado. In: XV Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 2000, Caxambu, MG. XV Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 2000. p. 115.
53. BEIJAMINI, V. ; JOCA, S. R. L. ; SKALISZ, L. L. ; LOSSO, R. L. M. ; **ANDREATINI, R** . The elevated T maze for mice: the effect of diazepam, clomipramine and sodium valproate. In: XVI Latinamerican Congress of Pharmacology, XXXII Brazilain Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics, II Iberoamerican Congress of Pharmacology, VII Interamerican Congress of Clinical Pharmacology and Therapeutics, 2000, Águas de Lindóia, 2000. v. Único. p. 104.
54. PERRY, Juliana Cini ; MIYOSHI, E. ; GEVAERD, M. ; da CUNHA, Cláudio ; **ANDREATINI, R** ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão . Efeitos da fosfatidilserina na memória de ratos tratados com MPTP. In: XVI Latinamerican Congress of Pharmacology, XXXII Brazilain Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics, II Iberoamerican Congress of Pharmacology, VII Interamerican Congress of Clinical Pharmacology and Therapeutics, 2000, Águas de Lindóia, 2000. v. unico. p. 104.
55. **ANDREATINI, R**; SARTORI, V. A. ; SEABRA, M. L. V. ; LEITE, J. R. . Efeito dos valepotriatos (valeriana) no transtorno de ansiedade generalizada: estudo piloto comparativo com placebo e diazepam. In: XIV Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 1999, Caxambu, 1999.
56. SKALISZ, L. L. ; JOCA, S. R. L. ; BEIJAMINI, V. ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão ; da CUNHA, Cláudio ; **ANDREATINI, R** . Administração de reserpina como modelo de depressão associada à doença de Parkinson. In: XIV Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 1999, Caxambu, 1999.
57. MIYOSHI, E. ; FREITAS, G. A. ; CESÁRIO, C. ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão ; **ANDREATINI, R** ; da CUNHA, Cláudio . Efeito amnésico da administração de MPTP na substância negra de ratos: um modelo de demência associada à doença de Parkinson?. In: XIV Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE, 1999, Caxambu, 1999.
58. **ANDREATINI, R**; SKALISZ, L. L. ; BEIJAMINI, V. ; JOCA, S. R. L. . Efeito antidepressivo da oxcarbazepina: possível mediação dopaminérgica.. In: Simpósio Internacional O Futuro da Neuropsiquiatria, 1998, São Paulo, 1998.
59. ANGELUCCI, M. E. M. ; BAPTISTA, I. R. ; FERRAZ, Anete Curte ; **ANDREATINI, R** ; da CUNHA, Cláudio . Estudo da alantoína, presente na planta tóxica *Pseudocalymma elegans* sobre o teste hipocrático de Irwin. In: XII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1997, Caxambu, MG, 1997.
60. ANGELUCCI, M. E. M. ; **ANDREATINI, R** ; da CUNHA, Cláudio . Estudo da alantoína, presente na planta tóxica *Pseudocalymma elegans* sobre os testes de movimentação espontânea e do labirinto em cruz elevado em camundongos. In: XII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1997, Caxambu, MG, 1997.
61. RIBEIRO, R. L. ; **ANDREATINI, R** ; ANGELUCCI, M. E. M. ; VIOLA, H. ; WOLFMAN, C. ; MEDINA, J. H. ; da CUNHA, Cláudio . Interações entre os escores do teste do labirinto em cruz elevado, tarefas de memória e densidade de receptores benzodiazepínicos no hipocampo. In: XII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1997, Caxambu, MG, 1997.
62. MELLO, N. ; **ANDREATINI, R** ; da CUNHA, Cláudio . Efeito do antagonista do receptor 5-HT<sub>2A/2C</sub> ritanserina sobre a formação da memória de curta e longa duração. In: XII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1997, Caxambu, MG, 1997.
63. SANTOS, G. L. ; **ANDREATINI, R** ; VITAL, Maria Aparecida Barbato Frazão . Atividade farmacológica da vigabatrina e dos valepotriatos na convulsão induzida por eletrochoque e de seus efeitos sobre a memória. In: XII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1997, Caxambu, MG, 1997.
64. BACELLAR, L. ; **ANDREATINI, R** . Avaliação da fidedignidade de teste-reteste do labirinto em cruz elevado e do teste de natação forçada. In: XII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1997, Caxambu, MG, 1997.
65. **ANDREATINI, R**; BACELLAR, L. . Depressão e ansiedade: possíveis correlações em dois modelos animais. In: XII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1997, Caxambu, MG, 1997.
66. MINHOTO, G. ; POYARES, D. R. L. ; ANNES, M. ; **ANDREATINI, R** ; TUFIK, Sérgio . Painful penile erections during sleep: case report. In: 13th. European Congress on Sleep Research, 1996, Bruxelas, Belgica. Sleep Research, 1996.
67. PEDRAZOLLI, M. ; **ANDREATINI, R** . The effects of paradoxical sleep deprivation on the elevated plus-maze. In: 2nd. International Congress of Sleep Research Society, 1995, Bahamas. Sleep Research (1995), 1995. v. 24A. p. 443.
68. **ANDREATINI, R**; LEITE, J. R. . Efeito da carbamazepina na segunda passagem no labirinto em cruz elevado. In: X Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1995, Serra Negra, SP, 1995.
69. PEDRAZOLLI, M. ; **ANDREATINI, R** . Efeito da Privação de sono REM no teste do labirinto em cruz elevado. In: X Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1995, Serra Negra, SP, 1995.
70. CAMARINI, R. ; **ANDREATINI, R** ; CALIL, Helena Maria . Reversão da sensibilização comportamental ao álcool pelo naloxone. In: X Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1995, Serra Negra, SP, 1995.
71. CAMARINI, R. ; **ANDREATINI, R** ; MONTEIRO, M. G. . Efeito do tratamento crônico da carbamazepina após estimulação locomotora induzida pelo álcool em camundongos. In: IX Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1994, Caxambu, MG, 1994.
72. **ANDREATINI, R**; LEITE, J. R. . A adequação do uso de testes paramétricos para análise dos dados do labirinto em cruz elevado. In: IX Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1994, Caxambu, MG, 1994.
73. OLIVEIRA, M. G. ; **ANDREATINI, R** ; BUENO, O. F. A. ; SILVA, L. P. ; LEITE, J. R. . Efeito da carbamazepina e do diazepam no teste de recordação livre de palavras. In: X Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1994, Caxambu, MG, 1994.
74. CAMARINI, R. ; **ANDREATINI, R** ; MONTEIRO, M. G. . Carbamazepine chronic treatment increased the stimulatory

effects of ethanol in mice. In: Research Society on Alcoholism Meeting, 1993. Alcoholism: Clinical and Experimental Research (1994), 1993. v. 18. p. 518.

75.

CAMARINI, R. ; **ANDREATINI, R** ; MONTEIRO, M. G. . Effects of carbamazepine on locomotor activity of ethanol treated mice. In: 7th. Congress of International Society for Biomedical Research on Alcoholism, 1993, Sidney. Alcoholism: Clinical and Experimental Research (1994), 1993. v. 18. p. 46A.

76.

SARTORI, V. A. ; **ANDREATINI, R** ; LEITE, J. R. . Efeito ansiolítico da carbamazepina em ansiedade induzida experimentalmente. In: VIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1993, Caxambu, MG, 1993.

77.

**ANDREATINI, R**; LEITE, J. R. . Efeito ansiolítico da corticosterona: evidências do não envolvimento dos receptores corticóides e da mediação do ACTH. In: VIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1993, Caxambu, MG., 1993.

78.

**ANDREATINI, R**; SARTORI, V. A. ; LEITE, J. R. . O teste de cor-palavra de Stroop como modelo de ansiedade induzida experimentalmente.. In: VIII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1993, Caxambu, MG, 1993.

79.

BÜCKER, E. O. G. ; RIBEIRO, R. ; **ANDREATINI, R** ; LEITE, J. R. . Estudo sobre a ação ansiolítica de valepotriatos (Valmane) no labirinto em cruz elevado. In: VII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1992, Caxambu, MG., 1992.

80.

**ANDREATINI, R**; BÜCKER, E. O. G. ; RIBEIRO, R. ; LEITE, J. R. . Efeito agudo de uma mistura de valepotriatos (Valmane) na abstinência ao diazepam no labirinto em cruz elevado. In: VII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1992, Caxambu, MG, 1992.

81.

**ANDREATINI, R**; LEITE, J. R. . Efeito ansiolítico da corticosterona no labirinto em cruz elevado. In: VII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FESBE), 1992, Caxambu, MG, 1992.

### Artigos aceitos para publicação

1.

RAUPP, Inara M ; Vital, M. A. B. F ; Galduróz, José C.F. ; ANDREATINI, R. . Potential antidepressant effect of amantadine: a review of preclinical studies and clinical trials. REVISTA BRASILEIRA DE PSIQUIATRIA **JCR**, 2018.

2.

BRAUN, M. D. ; KSKO, T. M. ; VECCHIA, DÉBORA D. ; ANDREATINI, R. ; SCHWARTING, R. K. ; WÖHR, MARKUS . Sex-specific effects of Cacna1c haploinsufficiency on object recognition, spatial memory, and reversal learning capabilities in rats. NEUROBIOLOGY OF LEARNING AND MEMORY **JCR**, 2018.

3.

WENDLER, ETIELI ; DE SOUZA, CAMILA PASQUINI ; DORNELLAS, ANA PAULA SEGANTINE ; DOS SANTOS, LUIS EDUARDO ; FERREIRA, SERGIO TEXEIRA ; GALDURÓZ, José Carlos Fernandes ; WÖHR, MARKUS ; SCHWARTING, RAINER K.W. ; **Andreatini, Roberto** . Mania-like elevated mood in rats: Enhanced 50-kHz ultrasonic vocalizations after sleep deprivation. PROGRESS IN NEURO-PSYCHOPHARMACOLOGY & BIOLOGICAL PSYCHIATRY **JCR**, 2018.

### Apresentações de Trabalho

1.

**ANDREATINI, R.**. Implications of adult neurogenesis in mood disorders: focus on mania. 2015. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

2.

**ANDREATINI, R.**; Louzada, F.M. ; Zampronio, A.R. . Resultados negativos em pesquisa científica. 2015. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

3.

**Andreatini, Roberto**. New targets for antimanic drugs. 2014. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

4.

**ANDREATINI, R.**. New perspectives for anti-mania drugs. 2014. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

5.

**ANDREATINI, R.**. The relevance of behavioural neuroscience in molecular era. 2014. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

6.

**ANDREATINI, R.**. Depression in Parkinson's Disease. 2013. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

7.

**ANDREATINI, R.** Efeitos ansiolíticos dos óleos essenciais. 2010. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

8.

**ANDREATINI, R.** Transtornos de humor e ritmos biológicos: perspectivas de estudo em modelos animais. 2010. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

9.

**ANDREATINI, R.**. Plantas medicinais no tratamento de transtorno de ansiedade generalizada: uma revisão dos estudos clínicos controlados. 2008. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

10.

**ANDREATINI, R.** Glucocorticoids, stress, and depression. 2007. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

11.

**ANDREATINI, R.** Glicocorticóides na depressão. 2006. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

12.

**ANDREATINI, R.** As novas drogas antidepressivas. 2005. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

13.

**ANDREATINI, R.** Princípios básicos de psicofarmacoterapia. 2004. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

## Patentes e registros

### Patente

A Confirmação do status de um pedido de patentes poderá ser solicitada à Diretoria de Patentes (DIRPA) por meio de uma Certidão de atos relativos aos processos

1.

CHAVES, P. F. P. ; CORDEIRO, L. M. C. ; IANCOMINI, M. ; HOCAYEN, PALLOMA ; **ANDREATINI, R** . Uso de 4-O-metil-glucuronoxilanas para tratamento da ansiedade e sua obtenção a partir da camomila (*Chamomilla recutita*). 2017, Brasil. Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: BR1020170075281, título: "Uso de 4-O-metil-glucuronoxilanas para tratamento da ansiedade e sua obtenção a partir da camomila (*Chamomilla recutita*)" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial. Depósito: 11/04/2017

## Bancas

---

### Participação em bancas de trabalhos de conclusão

#### Mestrado

1. ANDREATINI, R.; STERN, C. A. J.; MASSUDA, R.. Participação em banca de Camila Pasquini de Souza. Avaliação da diferença sexual em modelo de mania induzida por privação de sono REM em ratos Wistar. 2018. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
2. FERRO, M. M.; OKUNO, N. M.; ANDREATINI, R.. Participação em banca de Camila Souza Dias Baptista. Avaliação do efeito antidepressivo e ansiolítico do ácido felúrico. 2017. Dissertação (Mestrado em Ciências Biomédicas) - Universidade Estadual de Ponta Grossa.
3. Louzada, F.M.; Lima, M. de M. S; ANDREATINI, R.. Participação em banca de Jéssica Ilkiw Lopes. Efeito da lesão na camada glomerular do bulbo olfatório por 6-OHDA sobre a olfação e comportamentos tipo-depressivos em modelo animal de parkinsonismo induzido por 6-OHDA intranigral. 2017. Dissertação (Mestrado em FISILOGIA) - Universidade Federal do Paraná.
4. ANDREATINI, R.; Vital, M. A. B. F; Louzada, F.M.. Participação em banca de Leonardo de Castro e Souza. Agomelatina não previne perturbações no ritmo circadiano da atividade locomotora e comportamento tipo-depressivo após infusão de 6-hidroxidopamina na substância negra como modelo de doença de Parkinson em ratos. 2017. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
5. ANDREATINI, R.; MARTYNHAK, B. J.; Lima, M. de M. S. Participação em banca de Thiago Rodrigues da Silva. Efeito da administração de tamoxifeno na reconsolidação da memória aversiva no condicionamento do medo contextual em ratos. 2016. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
6. Zamprônio, A.R.; CHRISTOFF, A. O.; ANDREATINI, R.. Participação em banca de Tatiane Mendes Boutin Bartneck. Efeitos da exposição intermitente ao etanol na adolescência sobre a resposta febril em ratos. 2016. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
7. Lima, M. de M. S; ANDREATINI, R.; FERRAZ, Anete Curte. Participação em banca de Juliane Fagotti. Efeitos comportamentais da restrição crônica de sono total em modelo animal de parkinsonismo induzido por rotenona em ratos. 2016. Dissertação (Mestrado em FISILOGIA) - Universidade Federal do Paraná.
8. ANDREATINI, R.; MARTYNHAK, B. J.; Lima, M. de M. S. Participação em banca de Luiz Kae Sales Kanazawa. Efeito da quercetina em modelos animais de mania. 2016. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
9. Vital, M. A. B. F; ANDREATINI, R.; MARTYNHAK, BRUNO J.. Participação em banca de Joelle de Melo Turnes. A saxagliptina tem efeitos neuroprotetores em ratos lesados pela 6-OHDA. 2016. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
10. ANDREATINI, R.; da CUNHA, Cláudio; MARTINEZ, G. R.. Participação em banca de Lilian Juliana Lissner. Fenotipagem comportamental de ratos tratados com MPTP: um modelo da fase inicial da Doença de Parkinson. 2016. Dissertação (Mestrado em Ciências (Bioquímica)) - Universidade Federal do Paraná.
11. Vital, M. A. B. F; ANDREATINI, R.; Zanata, SM. Participação em banca de Jeane Cristina Fonseca Vieira. Comportamento tipo ansioso induzido por 6-OHDA, mas não por rotenona em modelos animais de Doença de Parkinson, pode estar relacionado ao aumento de serotonina na amígdala. 2015. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
12. ZANOVELLI, J. M.; ANDREATINI, R.; JOCA, S. R. L.. Participação em banca de Isabella Caroline da Silva Dias. Via indoleamina-2,3-dioxigenase/quinurenina como potencial alvo farmacológico para tratar depressão associada ao diabetes. 2015. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
13. BEIJAMINI, V.; ANDREATINI, R.; BITTENCOURT, A. S.. Participação em banca de Juliana da Silva Moraes. Efeito de diferentes agonistas de receptores galaninérgicos no núcleo dorsal da rafe de ratos expostos a modelos animais de ansiedade e pânico. 2015. Dissertação (Mestrado em Bioquímica e Farmacologia) - Universidade Federal do Espírito Santo.
14. GALDURÓZ, José Carlos Fernandes; ANDREATINI, R.; Vital, M. A. B. F. Participação em banca de Francianne Pli Nogocecke. Efeito tipo antimaniaco de R(-) carvona e S-(+)-carvona em camundongos. 2015. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
15. JOCA, S. R. L.; GUIMARÃES, F. S.; ANDREATINI, R.. Participação em banca de Amanda Juliana Sales. Participação da metilação do DNA no efeito de drogas antidepressivas. 2014. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade de São Paulo.
16. JEROLA, P. C. M.; CASTEL, S.; ANDREATINI, R.. Participação em banca de Juçara Xavier Zapparoli. Estudo dos níveis e da administração de ômega-3 na dependência de nicotina. 2014. Dissertação (Mestrado em Curso de Pós Graduação em Psicobiologia / UNIFESP) - Universidade Federal de São Paulo.
17. da CUNHA, Cláudio; FLORES, R. A. F.; ANDREATINI, R.. Participação em banca de Laura Milena Nítola Pulido. Estudo da ativação e inibição de receptores D1 no núcleo accumbens na exploração do campo aberto em ratos. 2014. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
18. Lima, M. de M. S; ANDREATINI, R.; Louzada, F.M.. Participação em banca de Ana Carolina Duarte Nosedá. Análise do papel dos receptores melatoninérgicos MT2 estriatais na regulação do humor em modelo animal de parkinsonismo. 2014. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
19. TAKAHASHI, R. N.; Rae, G.A.; ANDREATINI, R.. Participação em banca de Lívia Hecke Moraes. As alterações gastrointestinais e olfatórias precedem os sinais motores no modelo experimental da Doença de Parkinson induzido pela rotenona. 2013. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal de Santa Catarina.

20. CHICHORRO, J. G.; **ANDREATINI, R.** Participação em banca de Caroline Machado Kopruszinski. Influência de vitaminas B na hiperalgesia térmica e mecânica induzida por constrição do nervo infraorbital de ratos. 2012. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
21. VENDRAMIN, D.; MONTI, J. J. O.; **ANDREATINI, R.** Participação em banca de Vladimir Antonini. Estudo da farmacoterapia da dor em pacientes pós-cirúrgicos do Hospital de Clínicas da Universidade Federal do Paraná. 2012. Dissertação (Mestrado em Medicina (Clínica Cirúrgica)) - Universidade Federal do Paraná.
22. Figueiredo, B.C.; GONCALVES, M. I. R.; **ANDREATINI, R.** Participação em banca de Leila Grisa. Freqüência da voz e comportamento psicosexual em mulheres expostas aos andrógenos do tumor de córtex adrenal na infância. 2011. Dissertação (Mestrado em Biotecnologia Aplicada a Saúde da Criança e do Adolescente) - Hospital Infantil Pequeno Príncipe.
23. **ANDREATINI, R;** FERRAZ, Anete Curte; Fischer, L.. Participação em banca de Aparecida Vines. Envolvimento recíproco dos receptores 5-HT1A e fator neurotrófico derivado do encéfalo no teste de natação forçada em ratos suplementados com óleo de peixe durante a gravidez e lactação. 2011. Dissertação (Mestrado em FISILOGIA) - Universidade Federal do Paraná.
24. ALMEIDA, R. N.; BARROS, M. P.; **ANDREATINI, R.** Participação em banca de Jaime Fassin Junior. Avaliação do possível efeito ansiolítico em ratos e camundongos do óleo essencial de Lavandula angustifolia Mill. 2010. Dissertação (Mestrado em Curso de Pos Graduação em Psicobiologia UNIFESP) - Universidade Federal de São Paulo.
25. Stella, F.; Pavarini, S.C.I.; **ANDREATINI, R.** Participação em banca de Débora do Espírito Santo Tobias Duarte. Estudo dos possíveis efeitos da associação entre Ginkgo biloba e ômega-3 na cognição de idosas saudáveis. 2010. Dissertação (Mestrado em Curso de Pos Graduação em Psicobiologia UNIFESP) - Universidade Federal de São Paulo.
26. **ANDREATINI, R;** LACERDA, R. B.. Participação em banca de Marcela Pereira. Avaliação do potencial efeito antipsicótico da miricitrina em modelos animais. 2010. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
27. **ANDREATINI, R;** Araújo, J.F. Participação em banca de Bruno Jacson Martinnhak. Efeito da exposição a diferentes padrões de iluminação neonatal no comportamento de animais adultos em modelos de depressão. 2010. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
28. **ANDREATINI, R;** Lucas GA; GUIMARÃES, F. S.. Participação em banca de Caroline Biojone. Avaliação da participação do BDNF hipocampal no efeito antidepressivo da imipramina em ratos submetidos aos modelos do nado forçado e do desamparo aprendido. 2009. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade de São Paulo.
29. **ANDREATINI, R;** Pompéia, S.. Participação em banca de Ana Luiza Costa Zaninotto. Efeitos do uso agudo do donepezil sobre habilidades visuoespaciais de voluntários jovens sadios. 2009. Dissertação (Mestrado em Psicobiologia) - Universidade Federal de São Paulo.
30. **ANDREATINI, R;** VITAL, Maria A B F. Participação em banca de Caroline Santos Capitelli. Efeito da melatonina em modelo animal de parkinsonismo induzido pelo MPTP. 2007. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
31. **ANDREATINI, R;** Costa, M.; Pereira, O.C.M.. Participação em banca de Celso Acácio R. de Almeida Costa. Estudo da ação ansiolítica e sedativa de preparações obtidas de Cymbopogon citratus (D.C.) Stapf. 2007. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Farmacologia)) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.
32. **ANDREATINI, R;** LACERDA, Roseli Boerngen. Participação em banca de Ivete Contiéri Ferraz. Influência da mianserina na sensibilização por etanol em camundongos. 2007. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
33. **ANDREATINI, R;** TABORDA, José Geraldo V; CALIL, Helena Maria. Participação em banca de Adriane Riberio Rosa. Adesão ao tratamento com lítio em pacientes com transtorno de humor bipolar: influência das atitudes e conhecimento sobre o tratamento. 2005. Dissertação (Mestrado em Ciências da Saúde) - Fundação Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre.
34. **ANDREATINI, R.** Participação em banca de Lucio Garcia de Oliveira. Efeito da atenção dividida sobre a recordação livre de palavras semanticamente relacionadas. 2004. Dissertação (Mestrado em Psicobiologia) - Universidade Federal de São Paulo.
35. **ANDREATINI, R.** Participação em banca de Márcio Henrique de Carvalho Silva. Efeito da lesão da Substância Negra parte compacta sobre o aprendizado de duas versões do labirinto aquático de Morris em ratos. 2004. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.

### Teses de doutorado

1. Zangrossi Jr, H; CAIRASCO, N. G.; **ANDREATINI, R.;** CORREA, F. M. A.; SOUZA, R. L. N.. Participação em banca de Melina Matthesen. Regulação serotoninérgica do núcleo basolateral do complexo amigdalóide, da substância cinzenta periaquedutal dorsal e do hipotálamo medial por diferentes subregiões do núcleo dorsal da rafe: importância para a expressão de comportamentos defensivos associados à ansiedade e ao pânico. 2018. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade de São Paulo.
2. **ANDREATINI, R.;** Vital, M. A. B. F; LACERDA, R. B.; Bortolanza, M.; CHRISTOFF, A. O.. Participação em banca de Inara Fernanda Misiuta Barcaro. Efeito tipo antidepressivo da amantadina em modelos animais. 2018. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
3. Vital, M. A. B. F; DEL BEL, ELAINE APARECIDA; **ANDREATINI, R.;** MARTYNHAK, B. J.; STERN, CRISTINA A.J.. Participação em banca de Taysa Bervian Bassani. Estudo dos efeitos da curcumina no modelo de doença de Alzheimer esporádica induzido por injeção intracerebroventricular de estreptozotocina em ratos. 2017. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
4. **ANDREATINI, R.;** Lima, M. de M. S; Dombrowski, Patrícia A.; FERRO, M. M.; Vital, M. A. B. F. Participação em banca de Debora Dalla Vecchia. Efeito da cetamina em sintomas motores e não motores da doença de Parkinson no modelo animal de 6-OHDA. 2017. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
5. **ANDREATINI, R.;** CHIOCA, L. R.; Vital, M. A. B. F; Dombrowski, Patrícia A.; LACERDA, R. B.. Participação em banca de Palloma de Almeida Soares Hocayen. Avaliação do mecanismo de ação tipo ansiolítica do óleo essencial de Citrus sinensis (laranja doce) em modelos animais. 2017. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
6. da CUNHA, Cláudio; Dalsenter, Paulo Roberto; Boschen, S.L.; FLORES, R. A. F.; **ANDREATINI, R.** Participação em banca

de Gonzalo Alexander Gomez Acosta. Voltametria cíclica de varredura rápida no registro in vivo de dopamina em animais anestesiados e acordados: padronização da técnica. 2016. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.

7. da CUNHA, Cláudio; SOUZA, E. M.; Vital, M. A. B. F; ANDREATINI, R.; RUBIN, M. A.. Participação em banca de Amanda Maino Fiorenza. Estudo do efeito do consumo crônico-intermitente de etanol sobre a liberação de dopamina no núcleo accumbens de ratos evocados pelos estímulos condicionado e incondicionado. 2016. Tese (Doutorado em Ciências (Bioquímica)) - Universidade Federal do Paraná.
8. ANDREATINI, R.; MARTYNHAK, BRUNO J.; CHICHORRO, J. G.; Vital, M. A. B. F; Dombrowski, Patrícia A.. Participação em banca de Etieli Mara Wendler. Avaliação das vocalizações ultrassônicas em diferentes modelos de mania. 2016. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
9. ANDREATINI, R.. Participação em banca de K. Rajeshwaran. Modulatory effect of ethanol on lithium treated methylphenidate induced mania and corticosterone induced depression in Swiss albino mice. 2015. Tese (Doutorado em Department of Biochemistry) - Annamalai University.
10. ANDREATINI, R.; SANTIN, J. R.; de Lima, T.C.M.; SILVA, R. M. L.; SOUZA, M. M.. Participação em banca de Iandra Holzmann. Investigação do potencial antidepressivo da quercetina e do ácido cafeico. 2015. Tese (Doutorado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade do Vale do Itajaí.
11. BERTOGLIO, L. J.; QUILLFELDT, J. A.; PREDIGUER, R.; Oliveira, C.L.; GIACHERO, M.; ANDREATINI, R.. Participação em banca de Cristina Aparecida Jark Stern. Efeito do canabidiol sobre a reconsolidação da memória de medo ao contexto: envolvimento dos receptores CB1 do córtex pré-límbico. 2014. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal de Santa Catarina.
12. ANDREATINI, R.; KOIKE, B. V.; GALDURÓZ, J. C. F.; LUCHESE, L. M.; BANZATO, C. E. M.. Participação em banca de Fernanda Armani. Estudo da administração combinada com lítio e tamoxifeno em modelo de mania induzido por metanfetamina em camundongos. 2014. Tese (Doutorado em Psicobiologia) - Universidade Federal de São Paulo.
13. ANDREATINI, R.; OLIVEIRA, R. M. W.; Baretta IP; ZANONI, J. N.; GARCEZ, V. F.. Participação em banca de Angélica Pupin Schiavon. Efeitos interativos do canabidiol sobre o comportamento cognitivo, comportamento emocional e neuroplasticidade hipocampal de camundongos. 2014. Tese (Doutorado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Estadual de Maringá.
14. ANDREATINI, R.; JARDEMARK, K.; ORELAND, L.; FISAHN, A.; LUNDBERG, J.; SVENNINGSSON, P.. Participação em banca de Tiberiu Loredan Stan. 5-HT receptor-mediated modulation of glutamatergic transmission in the hippocampus and prefrontal cortex and its relation to cognition and depression. 2014. Tese (Doutorado em Clinical Neuroscience) - Karolinska Institutet.
15. Vital, M. A. B. F; STERN, C. A. J.; CHIOCA, L. R.; Lima, M. de M. S; ANDREATINI, R.. Participação em banca de Caroline Santos Capitelli. Efeito da manipulação do microambiente neuronal indiretamente através da pinealectomia ou transplante de células derivadas de medula óssea nos modelos animais da Doença de Parkinson induzido por neurotoxinas. 2014. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
16. ZANOVELLI, J. M.; Lima, M. de M. S; JOCA, S. R. L.; TAKAHASHI, R. N.; ANDREATINI, R.. Participação em banca de Bruno Jacson Martynhak. Estudo da relação entre ritmicidade circadiana e comportamento tipo depressivo. 2014. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
17. Zamprônio, A.R.; ACCO, A.; SOUZA, G. E. P.; ALMEIDA, M. C.; ANDREATINI, R.. Participação em banca de Amanda Leite Bastos Pereira. Resposta febril induzida por diferentes padrões moleculares associados à patógenos em ratos. 2014. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
18. GUIMARÃES, F. S.; Juruena, M.; Zangrossi Jr, H; ANDREATINI, R.; RODRIGUES, A. L. S.. Participação em banca de Caroline Biojone. Participação da sinalização BDNF-TrkB hipocampal no efeito tipo-antidepressivo induzido pela inibição da produção de NO. 2013. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade de São Paulo.
19. SUCHECKI, Deborah; ANDREATINI, R.; OLIVEIRA, M. G.; VIANA, M. B.; FERREIRA, T. L.. Participação em banca de Carlos Eduardo Neves Giradi. Consequências emocionais do estresse em ratos: um modelo experimental de transtorno de estresse pós-traumático. 2013. Tese (Doutorado em Psicobiologia) - Universidade Federal de São Paulo.
20. LACERDA, Roseli Boerngen; GALDURÓZ, J. C. F.; FERRO, M. M.; ANDREATINI, R.; QUADROS, I. M. H.. Participação em banca de Diego Correia. Influência do fator liberador de corticotrofinas (CRF) em roedores: estudos comportamentais, moleculares e letrofisiológicos relacionados ao etanol. 2013. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
21. Zangrossi Jr, H; GRAEFF, F. G.; Brandão, M.L.; JOCA, S. R. L.; ANDREATINI, R. Participação em banca de Plinio Cabrera Casarotto. Papel da sinalização BDNF/TRKB da substância cinzenta periaquedutal dorsal (SCPD) na mediação de comportamentos defensivos associados ao Pânico em ratos. 2011. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade de São Paulo.
22. ANDREATINI, R; da CUNHA, Cláudio; BUENO, O. F. A.; CANTERAS, N. S.; FERRO, M. M.. Participação em banca de Evellyn Claudia Wietzikoski. Tratamento com l-dopa em animais com lesão da substância negra, parte compacta reverte o prejuízo de aprendizado em uma tarefa de discriminação simples. 2009. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
23. ANDREATINI, R; CALLIL, Helena Maria; GALDURÓZ, José Carlos Fernandes; MELLO, Luiz Eugênio Araújo Moraes; Moreno, R.A.. Participação em banca de Ubiratan Cardinali Adler. Eficácia e tolerabilidade da homeopatia ou da fluoxetina no tratamento da depressão. 2009. Tese (Doutorado em Psicobiologia) - Universidade Federal de São Paulo.
24. ANDREATINI, R; Santos, A.R.S.; Rae, G.A.; Zamprônio, A.R.; Lemos, V.S.. Participação em banca de Yanna Dantas Rattman. Mecanismos endoteliais envolvidos nos efeitos vasculares de Dicksonia sellowiana (Presl.) Hook. 2009. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná.
25. ANDREATINI, R; Zangrossi Jr, H; GUIMARÃES, F. S.; Brandão, M.L.; de Oliveria, L.M.. Participação em banca de Vanessa de Paula Soares. Participação de receptores serotoninérgicos da substância cinzenta ventrolateral nas respostas defensivas de ratos submetidos ao labirinto em T elevado. 2008. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade de São Paulo.
26. ANDREATINI, R; TUFIK, Sérgio. Participação em banca de Marcelo de Meira Santos Lima. Análise da arquitetura de sono em modelos animais da doença de Parkinson. O papel do sistema dopaminérgico nigroestriatal na regulação de sono. 2008. Tese (Doutorado em Psicobiologia) - Universidade Federal de São Paulo.

27. **ANDREATINI, R.** Participação em banca de Leonardo José Vaz. Agudo de Glicocorticóides sobre a Memória de Jovens Saudáveis. 2008. Tese (Doutorado em Curso de Pós Graduação em Psicobiologia) - Universidade Federal de São Paulo.
28. de Lima, T.C.M.; Assreuy, J; Oliveira, C.L.; BERTOGLIO, L. J.; **ANDREATINI, R.** Participação em banca de Ana Valquíria Calixto. Óxido nítrico e comportamento aversivo: estudo do substrato neural. 2008. Tese (Doutorado em PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FARMACOLOGIA) - Universidade Federal de Santa Catarina.
29. **ANDREATINI, R;** LEITE, J. R.; SARTORI, V. A.; Barbosa, L.M.G.; Roizenblat, S.S.. Participação em banca de Rosa Maria Pinto Escudero. Protocolo cognitivo-comportamental para redução de ansiedade de realizar o exame de ressonância magnética. 2007. Tese (Doutorado em Psicobiologia) - Universidade Federal de São Paulo.
30. de Lima, T.C.M.; **ANDREATINI, R;** Lapa, A.J.; TAKAHASHI, R. N.; Carobrez, A.P. Participação em banca de Filipe Duarte. Participação das dihidroestiril-2-pironas e estiril-2-pironas nas ações centrais do tipo benzodiazepínicas da planta Polygala sabulosa A. W Bennett (Polygalaceae) em roedores. 2007. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal de Santa Catarina.
31. **ANDREATINI, R.** Participação em banca de Wellington Luciano Braguini. Efeitos da deltametrina e do glifosato sobre parâmetros do metabolismo energético mitocondrial, sobre membranas artificiais e naturais e experimentos in vivo. 2005. Tese (Doutorado em Ciências (Bioquímica)) - Universidade Federal do Paraná.
32. **ANDREATINI, R;** FRUSSA FILHO, Roberto; BRITTO, Luiz Roberto Giorgetti de; MELLO, Luiz Eugênio Araújo Moraes; SUCHECKI, Deborah. Participação em banca de Angelica Kiyomi Saito. Efeitos da privação de sono paradoxal e da administração de drogas psicoativas na degeneração neuronal. 2004. Tese (Doutorado em Psicobiologia) - Universidade Federal de São Paulo.

### Participação em bancas de comissões julgadoras

#### Concurso público

1. MADRUGA, W. S.; ZORZETTO FILHO, D.; RABONI, S. M.; KUSMA, S. Z.; ANDREATINI, R.. Concurso Público para Professor Adjunto UFPR. 2014. Universidade Federal do Paraná.

## Eventos

---

### Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. III Curso & Conferências em Neurociências e Comportamento.Pesquisa de Novos Fármacos Antimaníacos. 2012. (Simpósio).
2. VI Simpósio Nacional de Produtos Naturais (IV SIMPRONAT). Mecanismo de ação do efeito ansiolítico do óleo essencial de Lavanda. 2012. (Congresso).
3. XXVI Reunião Anual da FeSBE. Ritmos biológicos, estresse e depressão. 2011. (Congresso).
4. 3rd International Symposium on Circadian, Sleep and Memory. Transtornos de humor e ritmos biológicos: perspectivas de estudo em modelos animais. 2010. (Congresso).
5. XXI Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil. Efeitos ansiolíticos dos óleos essenciais. 2010. (Congresso).
6. 40 Congresso Brasileiro de Farmacologia e Terapêutica Experimental. Papel dos glicocorticóides na depressão: o que indicam os estudos clínicos?. 2008. (Congresso).
7. XX Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil/ X International Congress of Ethnopharmacology. Plantas Medicinais no tratamento do Transtorno de Ansiedade Generalizada: uma revisão dos estudos clínicos controlados. 2008. (Congresso).
8. International Behavioral Neuroscience Society Satellite Meeting on Learning and Memory.Glucocorticoids, stress and depression. 2007. (Encontro).
9. XVI Jornada Farmacêutica de Umuarama.Depressão: da bancada à clínica. 2007. (Simpósio).
10. 58 Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência. Depressão, Pânico e Ansiedade: uma abordagem experimental. 2006. (Congresso).
11. XXI Reunião Anual da FeSBE. Curso Neurobiologia da Depressão: Neurogênese e Depressão.. 2006. (Congresso).
12. XXIV Congresso Brasileiro de Psiquiatria. Depressão e Glutamato. 2006. (Congresso).
13. I Simpósio de Plantas Medicinais do PPG em Ciências Farmacêuticas.Novos antidepressivos: dos modelos animais à efetividade na prática clínica. 2005. (Simpósio).
14. Jornada Paranaense de Saúde Mental.Glutamato e Depressão. 2005. (Outra).
15. VII Congresso Paranaense de Clínica Médica. As novas drogas antidepressivas e seu emprego clínico. 2005. (Congresso).
16. XXIII Congresso Brasileiro de Psiquiatria. Teoria Molecular da Depressão em Modelos Animais. 2005. (Congresso).
17. First International Brain Research Organization School in Brazil.Mania: from clinic to neurobiology. 2002. (Outra).

### Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. OLIVEIRA, R. M. W. ; ANDREATINI, R. . I Simpósio Paranaense de Neuropsicofarmacologia Translacional. 2013. (Congresso).

## Orientações

---

## Orientações e supervisões em andamento

### Dissertação de mestrado

1. Leticia Trein. Influência dos hormônios sexuais na preferência de lugares condicionada à psicoestimulantes. Início: 2018. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná. (Orientador).
2.  Maryana Albino Clavero. Efeito dos inibidores da fosfodiesterase nas alterações não motoras da Doença de Parkinson. Início: 2018. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
3. Vivian Cristhiane Monteiro Pereira. Efeito da quercetina em comportamentos tipo maníacos induzidos por ouabaína. Início: 2018. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

### Tese de doutorado

1.  Priscila Samaha Gonçalves. Validação do monitor do padrão comportamental como modelo de mania. Início: 2018. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
2.  Camila Pasquini de Souza. Papel do estardiol na diferença sexual em modelo de mania. Início: 2018. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
3.  Luiz Kae Sales Kanazawa. Efeito da inibição da GSK-3 em modelos de mania. Início: 2016. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
4. Isadora Pozzetti Siba. Lesão do núcleo supraquiasmático no comportamento tipo depressivo. Início: 2016. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
5.  Thiago Rodrigues da Silva. Papel da PKC na manutenção da memória aversiva de longo prazo. Início: 2016. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).
6. Guilherme Frederico Lacerda. Uso de medicina alternativa por pacientes de hospitais da cidade de Curitiba. Início: 2014. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

### Iniciação científica

1. Lucas Marques Santana. Validação de modelo comportamental de mania. Início: 2016. Iniciação científica (Graduando em Medicina) - Universidade Federal do Paraná, Universidade Federal do Paraná. (Orientador).

## Orientações e supervisões concluídas

### Dissertação de mestrado

1.  Camila Pasquini de Souza. Avaliação da diferença sexual em modelo de mania induzida por privação de sono REM em ratos Wistar. 2018. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roberto Andreatini.
2.  Thiago Rodrigues da Silva. Efeito da administração de tamoxifeno na reconsolidação da memória aversiva no condicionamento do medo contextual em ratos. 2016. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roberto Andreatini.
3.  Luiz Kae Sales Kanazawa. Efeito tipo antimaníaco da quercetina em modelos animais: papel do estresse oxidativo. 2016. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roberto Andreatini.
4.  Francianne Poli Nogoceke. Efeito tipo antimaníaco de R(-) e S(+)-carvona em camundongos. 2015. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roberto Andreatini.
5. Denise Aparecida Gianoti Tonelli. Participação dos canais de sódio voltagem dependentes no efeito tipo antimaníaco da fenitoína e da carbamazepina. 2012. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, . Orientador: Roberto Andreatini.
6.  Marcela Pereira. Avaliação do potencial efeito antipsicótico da miricitrina em modelos animais de drogas antipsicótica. 2011. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roberto Andreatini.
7.  Bruno Jacson Martynhack. Efeito da exposição à diferentes padrões de iluminação neonatal sobre o teste da preferência por sacarose em ratos adultos. 2010. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roberto Andreatini.
8.  Ester Mayumi Ninomyia. Efeito da administração de drogas glicocorticóides e mineralocorticóides em um modelo

animal de transtorno de estresse pós-traumático. 2009. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roberto Andreatini.

9.

 Francisco Jaime Barbosa. Efeitos do sulfato de magnésio em modelos animais de transtorno bipolar de humor. 2009. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, . Orientador: Roberto Andreatini.

10.  Fernanda Armani. Efeito do Tamoxifeno e do lítio no modelo de mania pela privação de sono em camundongos. 2009. Dissertação (Mestrado em Curso de Pos Graduacao em Psicobiologia) - Universidade Federal de São Paulo, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Roberto Andreatini.

11.  Lea Chioca. Ingestão crônica de flúor induz prejuízo nos testes de habituação e esquila ativa em ratos. 2007. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, . Orientador: Roberto Andreatini.

12.  Fábio Codagnone. Papel dos canais de sódio voltagem dependentes no efeito antidepressivo da lamotrigina. 2007. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, . Orientador: Roberto Andreatini.

13.  Pamela Sabioni. Efeito antimaniaco do tamoxifeno em modelo animal. 2007. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, . Orientador: Roberto Andreatini.

14.  Plínio Casarotto. Glucocorticóides e depressão: anedonia induzida por dexametasona. 2007. 0 f. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, . Orientador: Roberto Andreatini.

15.  Inara Fernanda Misiuta Raupp. Efeito do extrato de Erithryna velutina em modelos de ansiedade e depressão. 2006. 0 f. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, . Orientador: Roberto Andreatini.

16.  Guilherme Frederico Miranda Lima de Lacerda. Ansiedade em modelos animais: efeito de drogas nas dimensões extraídas da análise fatorial. 2006. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, . Orientador: Roberto Andreatini.

17.  Fernando Tavares Consoni. Efeito antidepressivo da lamotrigina no modelo de natação forçada modificado. 2005. 60 f. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, . Orientador: Roberto Andreatini.

18.  Kleber Vargas Meneghel. Administração de anfetamina e pentilenotetrazol após a primeira passagem reduz a tolerância de primeira passagem no labirinto em cruz elevado. 2005. 50 f. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, . Orientador: Roberto Andreatini.

19.  Patrícia Dombrowski. Inativação reversível do núcleo dorsal da rafe bloqueia o efeito antipânico da imipramina crônica no labirinto em T elevado.. 2005. 50 f. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Fundação Araucária. Orientador: Roberto Andreatini.

20.  Helvo Slomp. Ausência de efeito amnésico de composto de Passiflora alata Dryander (Passifloraceae) e Valeriana officinalis L (Valerianaceae) em um protocolo de habituação e esquila inibitória. 2004. 60 f. Dissertação (Mestrado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, . Orientador: Roberto Andreatini.

21.  Gilberto Linzmeyer. Fatores farmacológicos e não farmacológicos envolvidos na one-trial tolerance do labirinto em cruz elevado. 2003. Dissertação - Universidade Federal do Paraná, . Orientador: Roberto Andreatini.

22.  Salmo Zugman. Transtorno disfórico pré-menstrual: avaliação dos diagnósticos de ginecologistas e psiquiatras. 2003. Dissertação - Universidade Federal do Paraná, . Coorientador: Roberto Andreatini.

23.  Vanessa Beijamini. Efeito do Hypericum perforatum em modelos animais de Transtorno de Pânico. 2002. Dissertação - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roberto Andreatini.

24.  Luís Alberto Lucas. Protótipo de um sistema automatizado para coleta de dados no labirinto aquático (watermaze). 2001. Dissertação (Mestrado em Engenharia Elétrica e Informática Industrial) - Universidade Tecnológica Federal do Paraná, . Coorientador: Roberto Andreatini.

## Tese de doutorado

1.  Inara Fernanda Misiuta Raupp Barcaro. Efeitos tipo-antidepressivos da amantadina em modelos animais e na neurogênese hipocampal. 2018. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roberto Andreatini.

2.  Débora Della Vechia. Efeito da cetamina em sintomas motores e não motores da doença de Parkinsonno modelo de 6-OHDA. 2017. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roberto Andreatini.

3.  Etiéle Mara Wendler Vilas Boas. Avaliação das vocalizações ultrassônicas em diferentes modelos de mania.. 2016. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roberto Andreatini.

4.  Bruno Jacson Martynhak. Estudo da relação entre ritmicidade circadiana e comportamento tipo-depressivo. 2014. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roberto Andreatini.

5.  Palloma de Almeida Soares Hocayen. Avaliação do mecanismo de ação tipo ansiolítica do óleo essencial de Citrus sinensis (laranja doce) em modelos animais. 2014. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roberto Andreatini.

6.  Lea Rosa Chioca. Avaliação do mecanismo de ação do efeito tipo ansiolítico da inalação do óleo essencial de lavanda em camundongos. 2013. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roberto Andreatini.

7.  Marcela Pereira. Avaliação do efeito tipo antidepressivo e antimaniaco da mirticrina em testes animais. 2013. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roberto Andreatini.

8.  Irinéia P Baretta. Efeito tipo ansiolítico e antidepressivo do extrato bruto hidroalcoólico de Achillea millefolium L.

(Asteraceae) em modelos animais. 2012. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, .

Orientador: Roberto Andreatini.

9.

Ângela Reksidler Braga. Indução da morte de neurônios dopaminérgicos por MPTP como modelo animal da Doença de Parkinson: uma abordagem molecular e farmacológica. 2008. Tese (Doutorado em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Roberto Andreatini.

### Supervisão de pós-doutorado

1. Vinicius Antonio Hiroaki Sato. 2017. Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Roberto Andreatini.
2. Ana Paula Segantine Dornellas. 2017. Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Roberto Andreatini.

### Monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização

1. Leticia Cristine Ribas. Agomelatina, depressão e ritmo circadiano. 2007. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Roberto Andreatini.
2. Margely Nunes de Souza. Efeito da buspirona no labirinto em cruz elevado: um estudo através da meta-análise. 2003. Monografia - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Roberto Andreatini.
3. Renata C Fernandes Segura. Antidepressivos e anestésicos locais: interações de interesse odontológico. 2003. 50 f. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Roberto Andreatini.
4. Luana Luzia Skalisz. Efeito do Hypericum perforatum no teste de enterrar objetos não condicionado. 2002. Monografia - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Roberto Andreatini.
5. Denise Tonelli. Ondansetron e Ansiedade: uma revisão não sistemática. 2000. 0 f. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Roberto Andreatini.
6. Roberta Joly Ferreira Braga Luiz. Influência da administração aguda e crônica de corticosterona no efeito da moclobemida no teste de natação forçada em ratos. 1998. 0 f. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Farmacologia) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Roberto Andreatini.

### Trabalho de conclusão de curso de graduação

1. Pâmela Martins de Moraes e Paola Martins de Moraes. Aperfeiçoamento e validação de um modelo animal de mania. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Roberto Andreatini.
2. Lucas Xavier Melnik. Análise da influência do sexo no consumo de sacarose e no teste de nado forçado em ratos e camundongos expostos ao chronic mild stress. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Biomedicina) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Roberto Andreatini.
3. Letícia Trein Medeiros. Efeito da quercetina em parâmetros comportamentais tipo maníacos induzidos por anfetamina em ratos machos e fêmeas. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Roberto Andreatini.
4. Manuela Lucas de Mélo e Paulo Sérgio Beirão Junior. Efeito agudo da quercetina no modelo animal de mania da hiperlocomotoção induzida pelo metilfenidato. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Roberto Andreatini.
5. Marcela Pereira. Efeitos da suspensão da administração sub-crônica de fluoreto de sódio em ratos e seus efeitos amnésicos. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Roberto Andreatini.
6. Ana Elisa Ternes Quadrado. Efeitos comportamentais da ingestão crônica do flúor em ratos Wistar. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Biologia) - Pontifícia Universidade Católica do Paraná. Orientador: Roberto Andreatini.

### Iniciação científica

1. Vivian Cristhiane Monteiro Pereira. Efeito da quercetina na hiperlocomotoção induzida por ouabaína. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Biomedicina) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Roberto Andreatini.
2. Andrés Mello López. Efeito da administração aguda e crônica de cafeína e fluoxetina em modelo animal de transtorno obsessivo compulsivo. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roberto Andreatini.
3. VIVIAN CRISTHIANE MONTEIRO PEREIRA. Avaliação da mediação adenosinérgica no efeito tipo antiobsessivo da cafeína. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Biomedicina) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roberto Andreatini.
4. Luiz Kae Sales Kanazawa. Efeito da privação de sono paradoxal no comportamento de camundongos em modelos animais de pânico e ansiedade. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal do Paraná, Fundação Araucária. Orientador: Roberto Andreatini.
5. Isadora Pozzetti Siba. Avaliação da participação monoaminérgica e da via do óxido nítrico no efeito antidepressivo da miricitrina. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roberto Andreatini.
6. Valquíria Daniele Casanova Antunes. Avaliação do mecanismo de ação do efeito ansiolítico da inalação do óleo essencial de lavanda camundongos. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal do Paraná, Fundação Araucária. Orientador: Roberto Andreatini.

7. Renata Mercer Zaia. Mifepristona neonatal em ratos como modelo de mania. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roberto Andreatini.
8. Fernanda Pereira Pedroso. Emprego do Teste de Natação Forçada na Avaliação de Novas Drogas Antidepressivas. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roberto Andreatini.
9. Sofia Isabel Ribeiro Pereira. Efeito da dexametasona na secreção de MMP em neurônios hipocâmpais in vitro: influência de drogas antidepressivas.. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Ciências Biológicas) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roberto Andreatini.
10. Ewerson Luiz Cavalcante. Avaliação do eixo hipotálamo-pituitária-adrenal na anedonia induzida pela dexametasona. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roberto Andreatini.
11. Carolina Ghislandi. Efeitos da Baccharis illinita em modelos animais de depressão e ansiedade. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roberto Andreatini.
12. Munir Bazzi. Efeito do Hypericum perforatum em modelos animais de Transtorno de Pânico. 2004. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roberto Andreatini.
13. Cláudia Mitie Saito. Efeito do flúor no comportamento de ratos. 2004. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Odontologia) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roberto Andreatini.
14. Phablo Luiz Milani. Efeito da inibição do núcleo dorsal da rafe por lidocaína no efeito antipânico de drogas antidepressivas. 2004. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Odontologia) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roberto Andreatini.
15. Lineane Helena Fernandes. Influência da Neurotransmissão serotoninérgica no efeito do Hypericum perforatum no Labirinto em T Elevado. 2003. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal do Paraná. Orientador: Roberto Andreatini.
16. Monica Spinosa. Transtorno disfórico pré-menstrual: avaliação de psiquiatras e gineco-obstetras de Curitiba. 2001. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal do Paraná, Universidade Federal do Paraná. Orientador: Roberto Andreatini.
17. Luana Luzia Skalisz. Estudo das alterações comportamentais de ratos com parkinsonismo induzido por MPTP submetidos a modelos animais de depressão e sua reversão pelo tratamento farmacológico. 1999. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roberto Andreatini.
18. Luana Luzia Skalisz. Estudo das alterações comportamentais de ratos com parkinsonismo induzido por MPTP submetidos a modelos animais de depressão e sua reversão pelo tratamento farmacológico. 1998. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Farmácia) - Universidade Federal do Paraná, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Roberto Andreatini.

## Inovação

---

### Patente

1. CHAVES, P. F. P. ; CORDEIRO, L. M. C. ; IANCOMINI, M. ; HOCAYEN, PALLOMA ; **ANDREATINI, R** . Uso de 4-O-metil-glucuronoxilanas para tratamento da ansiedade e sua obtenção a partir da camomila (Chamomilla recutita). 2017, Brasil. Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: BR1020170075281, título: "Uso de 4-O-metil-glucuronoxilanas para tratamento da ansiedade e sua obtenção a partir da camomila (Chamomilla recutita)", Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial. Depósito: 11/04/2017

### Projetos de pesquisa

## Educação e Popularização de C & T

---

### Apresentações de Trabalho

1. **ANDREATINI, R.**; Louzada, F.M. ; Zampronio, A.R. . Resultados negativos em pesquisa científica. 2015. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

Imprimir currículo