

Confere a honraria Cidadão Araraquarense ao Professor Sandro Roberto Valentini.


Art. 1º Fica conferida, nos termos do artigo 1º, inciso I, do Decreto Legislativo nº 914, de 03 de março de 2015, a honraria Cidadão Araraquarense ao Professor Sandro Roberto Valentini.

Art. 2º As despesas oriundas da aplicação deste decreto legislativo onerarão dotações próprias do orçamento vigente do Poder Legislativo.

Art. 3º Este decreto legislativo entra em vigor na data de sua publicação.

Sala de Sessões Plínio de Carvalho, 17 de janeiro de 2017.


1) 
 JÉFERSON YASHUDA FARMACÊUTICO
 PRESIDENTE

2) 
 TENENTE SANTANA
 VICE-PRESIDENTE

3) 
 EDIO LOPES
 PRIMEIRO SECRETÁRIO

4) 
 EDSON HEL
 SEGUNDO SECRETÁRIO

5) 
 MAGAL VERRI

6) 
 vmnm
 ELIAS CHEDIK

7) 
 GERSON DA FARMÁCIA

8) 
 ROGER MENDES

9) 
 JULIANA DAMUS

10) 
 THAINARA FÁRIA

11) 
 PAULO LANDIM

12) 
 TONINHO DO MEL

12/13 17/01/2017 09:21:59 PM 1010010-07M23 MUNICIPAL 000000003

Sandro Roberto Valentini

Formado em Farmácia-Bioquímica pela Unesp. Ingressou na Unesp como Auxiliar de Ensino em 1987. Mestrado em Microbiologia e Imunologia pela Unifesp, Doutorado em Bioquímica pela USP, Doutorado Sanduíche no Massachusetts Institute of Technology – MIT – Estados Unidos, Pós-Doutorado na Harvard University – Estados Unidos, Livre-Docente em Microbiologia e Professor Titular em Microbiologia e Biologia Molecular. Bolsista de produtividade em pesquisa do CNPq – Nível 1D. Autor de 75 artigos completos em periódicos indexados e 225 resumos publicados em anais de eventos científicos. Coordenou 27 projetos de pesquisa com financiamento de agências de fomento, com destaque para um Jovem Pesquisador e dois Temáticos, financiados pela Fapesp. Participou como pesquisador responsável de dois projetos no programa Genoma da Fapesp. Supervisionou 10 estágios de pós-doutorado e concluiu a orientação de 40 trabalhos de Iniciação Científica, cinco dissertações de Mestrado e 12 teses de Doutorado. Foi Tutor do Grupo PET – Farmácia. Participou de uma das reformas curriculares do curso de Farmácia-Bioquímica e da concepção e da viabilização do curso de graduação em Engenharia de Bioprocessos e Biotecnologia. Foi diretor e atualmente é co-editor da Revista de Ciências Farmacêuticas Básica e Aplicada. Membro da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular – SBBq. Eleito vice-chair (2017) e chair (2019) da Gordon Research Conference on Polyamines, nos Estados Unidos. Foi Vice-Diretor e Diretor da Faculdade de Ciências Farmacêuticas - FCF, campus de Araraquara. Atuou como Presidente da Comissão de Custeio e como Vice-Presidente e Presidente do Fórum de Diretores da Unesp. Participou da revisão dos parâmetros de subquadro, incluindo a reorganização de seções na estrutura administrativa da universidade. Atuou também como membro da Comissão de Avaliação da Capes, na área de Farmácia. Coordena o programa de pós-graduação em Biociências e Biotecnologia Aplicadas à Farmácia e atua como membro da Câmara Central de Pós-Graduação - CCPG e do Conselho Universitário da Unesp.

Dados gerais Formação Atuação Projetos Produções Inovação Eventos Orientações Bancos Citações +



Sandro Roberto Valentini

Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq - Nível 1D - CA BF - Biofísica, Bioquímica, Farmacologia, Fisiologia e Neurociências

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/5333250355049814>

Última atualização do currículo em 19/05/2016

possui graduação em Farmácia-Bioquímica pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - UNESP (1982-1986), mestrado em Microbiologia e Imunologia pela Universidade Federal de São Paulo - UNIFESP (1986-1989), doutorado em Bioquímica pela Universidade de São Paulo - USP (1990-1993), pós-doutorado pela Harvard University (1996-1998) e aperfeiçoamento em Doutorado Sanduíche pelo Massachusetts Institute of Technology - MIT (1992-1993). Atualmente é Professor Titular, em Biologia Molecular e Microbiologia, da Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - UNESP. Foi vice-diretor (2005 a 2008) e diretor (2009 a 2012) da Faculdade de Ciências Farmacêuticas - UNESP. Tem experiência nas áreas de Microbiologia e Bioquímica, com ênfase em Biologia Molecular. Atua principalmente nos seguintes temas: Biologia molecular e celular da levedura *Saccharomyces cerevisiae*, metabolismo de RNA mensageiro, fatores de tradução (eIF5A), síntese proteica, transporte nucleocitoplasmático, proteínas ligantes de RNA (hnRNPs), proliferação celular e câncer. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome

Sandro Roberto Valentini

Nome em citações bibliográficas

VALENTINI, S. R.; VALENTINI, SANDRO ROBERTO; VALENTINI, SANDRO R.; VALENTINI, SANDRO R.; VALENTINI, SANDRO; ROBERTO VALENTINI, SANDRO

Endereço

Endereço Profissional

Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, Departamento de Ciências Biológicas.
Rodovia Araraquara-Jaú, Km01
Campus Universitário
14801-907 - Araraquara, SP - Brasil
Telefone: (16) 33016954
Fax: (16) 33016940
URL da Homepage: <http://www.fcfar.unesp.br>

Formação acadêmica/titulação

1990 - 1993

Doutorado em Bioquímica.
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.
Título: Bases moleculares da reversão fenotípica induzida por hormônios glicocorticóides nas células C6 de glioma de rato, Ano de obtenção: 1993.
Orientador: Mari C. Sogayar Armelin.
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.
Palavras-chave: hormônios glicocorticóides; glioma; reversão fenotípica.
Grande área: Ciências Biológicas
Setores de atividade: Educação; Saúde Humana; Produtos e Processos Biotecnológicos.

1986 - 1989

Mestrado em Microbiologia e Imunologia (Conceito CAPES 7).
Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP, Brasil.
Título: Pesquisa de enteropatógenos bacterianos em águas de diferentes origens: sorotipos e fatores de virulência das amostras isoladas, Ano de Obtenção: 1989.
Orientador: Deise Pasetto Falção.
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.
Palavras-chave: enteropatógenos; microbiologia ambiental; fatores de virulência.
Grande área: Ciências Biológicas
Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Microbiologia / Subárea: Microbiologia Aplicada / Especialidade: Microbiologia Médica.
Setores de atividade: Educação; Saúde Humana; Captação, Tratamento e Distribuição de Água, Limpeza Urbana, Esgoto e Atividades Conexas.

1992 - 1993

Aperfeiçoamento em Doutorado Sanduíche.
Massachusetts Institute Of Technology, M.I.T, Estados Unidos. Ano de finalização: 1993.
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

1982 - 1986

Graduação em Farmácia Bioquímica.
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Brasil.
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

Pós-doutorado e Livre-docência

1999

Livre-docência.
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Brasil.
Título: Mecanismos de transporte de macromoléculas através do poro nuclear, Ano de obtenção: 1999.
Palavras-chave: *Saccharomyces cerevisiae*; transporte nucleocitoplasmático; hnRNPs.
Grande área: Ciências Biológicas
Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Genética / Subárea: Genética Molecular e de Microorganismos.
Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Microbiologia / Subárea: Biologia e Fisiologia dos Microorganismos.
Setores de atividade: Educação; Produtos e Processos Biotecnológicos; Saúde Humana.

1996 - 1998

Pós-Doutorado.
Harvard University, HARVARD, Estados Unidos.
Bolsista do(a): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, FAPESP, Brasil.
Grande área: Ciências Biológicas
Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Genética / Subárea: Genética Molecular e de Microorganismos.
Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Microbiologia / Subárea: Biologia e Fisiologia dos Microorganismos.

Formação Complementar

2003 - 2003

Curso de Curta Duração.
Escola de Expressão Verbal Reinaldo Polito, REINALDOPOLITO, Brasil.

2002 - 2002

Extensão universitária.
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Brasil.

1999 - 1999

Extensão universitária.
Faculdade de Ciências Farmacêuticas Unesp, FCF-UNESP, Brasil.

1999 - 1999

Extensão universitária.
Faculdade de Ciências Farmacêuticas Unesp, FCF-UNESP, Brasil.

1999 - 1999

Extensão universitária.
Perlin Elmer Biosystems do Brasil, PE BIOSYSTEMS DO, Brasil.

1995 - 1995

Extensão universitária.
Faculdade de Ciências Farmacêuticas Unesp, FCF-UNESP, Brasil.

1995 - 1995

Extensão universitária.
Faculdade de Ciências Farmacêuticas Unesp, FCF-UNESP, Brasil.

1994 - 1994

Extensão universitária.
Instituto de Química Usp, IQ-USP, Brasil.

1992 - 1992

Extensão universitária.
Fundação Pro Sangue Hemocentro de São Paulo, HEMOCENTROSÂOPAU, Brasil.

1992 - 1992

Extensão universitária.
Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, Brasil.

1990 - 1990

Extensão universitária.
Companhia Estadual de Tratamento de Esgoto e Saneamento Básico, CETESB, Brasil.

1987 - 1990

Curso de Curta Duração.
Núcleo de Aulas de Inglês, NAI, Brasil.

1989 - 1989

Extensão universitária.
Universidade Federal de Alagoas, UFAL, Brasil.

1989 - 1989

Extensão universitária.
Faculdade de Ciências Farmacêuticas Unesp, FCF-UNESP, Brasil.

1989 - 1989

Extensão universitária.
Faculdade de Ciências Farmacêuticas Unesp, FCF-UNESP, Brasil.

1988 - 1988

Extensão universitária.
Faculdade de Odontologia de Araraquara Unesp, FOAR-UNESP, Brasil.

1988 - 1988

Extensão universitária.
Associação Farmacêutica de Araraquara, AFAR, Brasil.

1988 - 1988

Extensão universitária.
Associação Farmacêutica de Araraquara, AFAR, Brasil.

1988 - 1988

Extensão universitária.
Instituto de Ciências Biomédicas, ICB-USP, Brasil.

1988 - 1988

Extensão universitária em Cultura de Células. (Carga horária: 80h).
Instituto Adolfo Lutz, IAL, Brasil.

1987 - 1987

Extensão universitária.
Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.

1987 - 1987

Extensão universitária.
Faculdade de Ciências Farmacêuticas Unesp, FCF-UNESP, Brasil.

1986 - 1986

Extensão universitária.
Faculdade de Medicina USP, FM-USP, Brasil.

1985 - 1985

Extensão universitária.
Faculdade de Ciências Farmacêuticas Unesp, FCF-UNESP, Brasil.

1985 - 1985

Extensão universitária.
Instituto de Ciências Biomédicas, ICB-USP, Brasil.

1985 - 1985

Extensão universitária.
Instituto de Ciências Biomédicas, ICB-USP, Brasil.

1985 - 1985

Extensão universitária.
Associação Farmacêutica de Araraquara, AFAR, Brasil.

1984 - 1984

Extensão universitária em Isolamento e Identificação de Bactérias Anaeróbica. (Carga horária: 24h).
Faculdade de Ciências Farmacêuticas Unesp, FCF-UNESP, Brasil.

1984 - 1984

Extensão universitária.
Faculdade de Ciências Farmacêuticas Unesp, FCF-UNESP, Brasil.

1984 - 1984

Extensão universitária.
Associação Farmacêutica de Araraquara, AFAR, Brasil.

1984 - 1984

Extensão universitária.
Associação Farmacêutica de Araraquara, AFAR, Brasil.

1984 - 1984

Extensão universitária em Mecanismo de Atuação dos Leucócitos Em Processos I. (Carga horária: 8h).
Faculdade de Ciências Farmacêuticas Unesp, FCF-UNESP, Brasil.

1984 - 1984

Extensão universitária em Eletroforese e Suas Aplicações. (Carga horária: 8h).
Associação Farmacêutica de Araraquara, AFAR, Brasil.

1984 - 1984

Extensão universitária em Noções de Espectroscopia no Infra Vermelho. (Carga horária: 20h).
Associação Farmacêutica de Araraquara, AFAR, Brasil.

1983 - 1983

Extensão universitária.
Associação Farmacêutica de Araraquara, AFAR, Brasil.

1983 - 1983

Extensão universitária.
Faculdade de Ciências Farmacêuticas Unesp, FCF-UNESP, Brasil.

1983 - 1983

Extensão universitária.
Faculdade de Ciências Farmacêuticas Unesp, FCF-UNESP, Brasil.

1983 - 1983

Extensão universitária.
Associação Farmacêutica de Araraquara, AFAR, Brasil.

1983 - 1983

Extensão universitária.
Associação Farmacêutica de Araraquara, AFAR, Brasil.

1983 - 1983

Extensão universitária em Diagnóstico Laboratorial de Micose. (Carga horária: 10h).
Associação Farmacêutica de Araraquara, AFAR, Brasil.

1983 - 1983

Extensão universitária em Doenças Sexualmente Transmissíveis. (Carga horária: 12h).
Faculdade de Ciências Farmacêuticas Unesp, FCF-UNESP, Brasil.

1982 - 1982

Extensão universitária.
Associação Farmacêutica de Araraquara, AFAR, Brasil.

1982 - 1982

Extensão universitária.
Faculdade de Ciências Farmacêuticas Unesp, FCF-UNESP, Brasil.

1982 - 1982

Extensão universitária.
Faculdade de Ciências Farmacêuticas Unesp, FCF-UNESP, Brasil.

1982 - 1982

Extensão universitária em Cromatografia Em Camada Delgada Usos e Aplicações. (Carga horária: 15h).
Associação Farmacêutica de Araraquara, AFAR, Brasil.

1982 - 1982

Extensão universitária em Eixo Hipotálamo Hipófise na Relação Hormonal. (Carga horária: 12h).
Faculdade de Ciências Farmacêuticas Unesp, FCF-UNESP, Brasil.

Atuação Profissional

Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Brasil.

Vínculo institucional

2008 - Atual

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

Vínculo institucional**1999 - 2008**

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

Vínculo institucional**1993 - 1999**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Assistente Doutor, Carga horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva.

Vínculo institucional**1989 - 1993**

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

Vínculo institucional**1987 - 1989**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Auxiliar de Ensino, Carga horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva.

Atividades**3/2015 - Atual**

Ensino, Engenharia de Bioprocessos e Biotecnologia, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas
Biologia Molecular

06/2013 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Biociências e Biotecnologia Aplicadas à Farmácia.

3/2005 - Atual

Ensino, Alimentos e Nutrição, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas
Ciclo de Seminários Científicos

1/1996 - Atual

Ensino, Ciências Farmacêuticas, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas
Ciclo de Seminários Científicos

1/1995 - Atual

Ensino, Biotecnologia, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

Biologia Molecular: Fundamentos e Aplicações na Biotecnologia

1/1995 - Atual

Ensino, Biociências e Biotecnologia Aplicadas à Farmácia, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas
Biologia Molecular: Fundamentos e Aplicações na Biotecnologia
Ciclo de Seminários Científicos

4/1987 - Atual

Pesquisa e desenvolvimento, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, Departamento de Ciências Biológicas.

Linhas de pesquisa
Biologia Molecular e Celular da Levedura *Saccharomyces cerevisiae*
Biologia Molecular do Câncer
Busca de novas drogas com atividade antitumoral

4/1987 - Atual

Ensino, Farmácia Bioquímica, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas
Microbiologia
Biologia Molecular
História das Ciências Farmacêuticas e a Construção do Conhecimento Científico

9/2001 - 06/2013

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função
Presidente do Grupo de Avaliação Local GRAL da FCF-UNESP.

01/2013 - 05/2013

Conselhos, Comissões e Consultoria, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função
Coordenador do Conselho Provisório do Curso de Graduação em Engenharia de Bioprocessos e Biotecnologia.

1/2009 - 1/2013

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função
Diretor de Unidade.

1/2009 - 1/2013

Conselhos, Comissões e Consultoria, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função
Presidente da Comissão Permanente de Administração.

1/2009 - 1/2013

Conselhos, Comissões e Consultoria, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função
Presidente da Comissão Local de Pós-Graduação.

1/2009 - 1/2013

Conselhos, Comissões e Consultoria, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função
Presidente da Congregação da Faculdade de Ciências Farmacêuticas - UNESP.

1/2009 - 1/2013

Conselhos, Comissões e Consultoria, Reitoria da Unesp, .

Cargo ou função

Membro do Conselho Universitário da UNESP.

7/2005 - 01/2009

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Presidente da Comissão de Eventos da FCF-UNESP.

1/2005 - 1/2009

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, Departamento de Ciências Biológicas.

Cargo ou função

Vice-Diretor.

1/2005 - 1/2009

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Presidente da Comissão Permanente de Extensão Universitária.

1/2005 - 1/2009

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro da Comissão Permanente de Administração da FCF-UNESP.

1/2005 - 1/2009

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Presidente da Comissão de Gerenciamento do Programa de Desenvolvimento Científico da FCF-UNESP.

1/2005 - 1/2009

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Vice-Presidente da Comissão Local de Pós-Graduação.

1/2005 - 1/2009

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro da Congregação da FCF-UNESP com Vice-Diretor.

1/2005 - 1/2009

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Diretor da Revista de Ciências Farmacêuticas Básica e Aplicada.

12/1998 - 1/2009

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função
Presidente da Comissão Interna de Biossegurança da FCF-UNESP.

7/2005 - 4/2008

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função
Presidente da Comissão de Revisão das Modalidades e Normas para Estágios da FCF-UNESP.

6/2005 - 6/2007

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função
Coordenador do Escritório de Relações Internacionais da FCF-UNESP.

1/2005 - 12/2005

Direção e administração, Pró Reitoria de Pesquisa, .

Cargo ou função
Membro do Comitê Científico do Programa de Bolsas de Iniciação Científica - PIBIC/CNPq e do XVII Congresso de Iniciação Científica da UNESP.

10/2003 - 9/2005

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função
Representante docente junto ao Conselho do Departamento de Ciências Biológicas da FCF-UNESP.

4/1987 - 3/2005

Ensino, Odontologia, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas
Microbiologia

10/2003 - 1/2005

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função
Representante docente da Congregação da FCF-UNESP.

1/2003 - 12/2003

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função
Membro da Comissão para Acompanhamento da Montagem do site da FCF-UNESP.

6/2001 - 6/2003

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função
Vice-Chefe do Departamento de Ciências Biológicas da FCF-UNESP.

3/2002 - 3/2003

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função
Coordenador do Conselho de Classe do Primeiro Ano do Curso de Farmácia-Bioquímica da FCF-UNESP.

3/2002 - 3/2003

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro do Conselho de Curso de Graduação da FCF-UNESP.

1/2002 - 12/2002

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro da Comissão de Recepção aos Alunos Ingressantes da FCF-UNESP.

10/2001 - 12/2001

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro da Comissão de Reestruturação dos Departamentos da FCF-UNESP.

11/1999 - 11/2001

Direção e administração, Reitoria da Unesp, .

Cargo ou função

Membro do Conselho Universitário da UNESP.

10/1999 - 10/2001

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro Suplente da Comissão Permanente de Pesquisa da FCF-UNESP.

10/1999 - 10/2001

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Representante docente da Congregação da FCF-UNESP.

5/2001 - 6/2001

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro de Grupo de Trabalho para Atualização das Normas de Estágios da FCF-UNESP.

6/1999 - 6/2001

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, Departamento de Ciências Biológicas.

Cargo ou função

Vice-Chefe de Departamento do Departamento de Ciências Biológicas da FCF-UNESP.

8/2000 - 9/2000

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro do Grupo de Trabalho para Elaboração das Normas de Estágios da FCF-UNESP.

8/2000 - 9/2000

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro da Comissão para Elaborar Regulações para a Resolução UNESP 64/2000 e Normas para Apreciação de Pedidos de Abertura de Concursos na Carreira Docente da FCF-UNESP.

1/1996 - 1/1999

Ensino, Ciências Biológicas (Biologia Celular e Molecular), Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

Biologia Molecular: Fundamentos e Aplicações

10/1995 - 10/1997

Direção e administração, Reitoria da Unesp, .

Cargo ou função

Membro suplente do Conselho Universitário da UNESP.

5/1996 - 8/1996

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Coordenador do Conselho de Classe do Primeiro Ano do Curso de Farmácia-Bioquímica da FCF-UNESP.

5/1996 - 8/1996

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro do Conselho de Curso de Graduação da FCF-UNESP.

10/1995 - 8/1996

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Vice-Presidente da Comissão de Gerenciamento do Programa de Apoio Científico da FCF-UNESP.

10/1995 - 8/1996

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Presidente da Comissão Permanente de Pesquisa da FCF-UNESP.

6/1995 - 8/1996

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, Departamento de Ciências Biológicas.

Cargo ou função

Vice-chefe de departamento do Departamento de Ciências Biológicas da FCF-UNESP.

6/1995 - 8/1996

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro do Conselho do Departamento de Ciências Biológicas da FCF-UNESP.

1/1996 - 6/1996

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro da Comissão para Elaboração de Proposta de Currículo Mínimo do Curso de Farmácia.

3/1996 - 4/1996

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro da Comissão de Visita a Cuba para Estabelecimento de Cooperação Técnica, Científica e Cultural.

2/1996 - 3/1996

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro da Comissão para Estudo sobre a Evasão do Curso de Farmácia-Bioquímica da FCF-UNESP.

1/1995 - 12/1995

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Coordenador do Conselho de Classe do Segundo Ano do Curso de Farmácia-Bioquímica da FCF-UNESP.

1/1995 - 12/1995

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro do Conselho do Curso de Farmácia-Bioquímica da FCF-UNESP.

1/1995 - 12/1995

Direção e administração, Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa, Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa.

Cargo ou função

Membro da Comissão Científica Central para Julgamento das Bolsas de Iniciação Científica do PIBIC/CNPq.

1/1995 - 12/1995

Direção e administração, Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa, Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa.

Cargo ou função

Comissão Científica Central do VII Congresso de Iniciação Científica da UNESP.

9/1994 - 12/1995

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro da Comissão de Reforma Curricular do Curso de Farmácia-Bioquímica da FCF-UNESP.

1/1994 - 12/1994

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro da Comissão do I Seminário da FCF para Elaborar Proposta de Grade Curricular do Curso de Farmácia-Bioquímica.

1/1994 - 12/1994

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Coordenador do Conselho de Classe do Segundo Ano do Curso de Farmácia-Bioquímica da FCF-UNESP.

1/1994 - 12/1994

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro do Conselho de Curso de Graduação da FCF-UNESP.

8/1989 - 5/1990

Direção e administração, Faculdade de Odontologia de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro de Conselho de Curso de Graduação da Faculdade de Odontologia - UNESP.

8/1989 - 12/1989

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro suplente da Congregação da FCF-UNESP.

2/1988 - 12/1989

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro do Conselho do Departamento de Ciências Biológicas da FCF-UNESP.

9/1989 - 9/1989

Direção e administração, Reitoria da Unesp, .

Cargo ou função

Membro da Comissão para Criação de Centro de Virologia da UNESP.

4/1987 - 2/1988

Direção e administração, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, .

Cargo ou função

Membro suplente do Conselho do Departamento de Ciências Biológicas da FCF-UNESP.

Linhas de pesquisa

1.Biologia Molecular e Celular da Levedura *Saccharomyces cerevisiae***2.**

Biologia Molecular do Câncer

3.

Busca de novas drogas com atividade antitumoral

Projetos de pesquisa

2015 - AtualOtimização e aumento de escala de processos com líquidos iônicos como nova ferramenta de purificação da proteína verde fluorescente recombinante produzida por *Escherichia coli* "GFPurIL"

Descrição: As indústrias Farmacêutica e Biotecnológica têm como novos desafios a utilização de proteínas em processos terapêuticos inovadores para o tratamento de doenças complexas. Contudo, o controle da sua produção e/ou identificação de sua aplicabilidade e eficácia requer um desenvolvimento de novos biomarcadores e biossensores. Desse modo, a facilidade de detecção permitiu que a Proteína Verde Fluorescente (Green Fluorescent Protein - GFP) se tornasse um dos biomarcadores biológicos mais promissores. Contudo, tal como as outras proteínas/enzimas produzidas por microrganismos, a sua produção e purificação é bastante complexa e extremamente dispendiosa, o que limita a utilização da GFP em larga escala. Assim, este projeto propõe como metodologia alternativa e mais sustentável o uso de Sistemas de Duas Fases Aquosas com Líquidos Iônicos (IL-ATPS) na purificação e isolamento da GFP recombinante produzida por *Escherichia coli*. De forma a atingir este objetivo, este projeto irá começar com a expressão e produção da GFP e, posteriormente, a otimização da sua purificação a partir dos meios fermentados utilizando quatro abordagens diferentes de IL-ATPS. Então, será realizado o respetivo aumento de escala dos sistemas de purificação otimizados, de escala laboratorial para uma escala piloto. Sumarizando, com este projeto pretende-se desenvolver e estudar a aplicabilidade industrial de uma nova tecnologia de downstream para a produção de GFP, a qual poderá ser depois aplicada para outras proteínas e bioprodutos de alto valor agregado. Este projeto foi financiado dentro do acordo de cooperação entre FAPESP e FCT - Fundação para a Ciência e Tecnologia de Portugal e conta com a colaboração internacional do Dr. João A. P. Coutinho da Universidade de Aveiro (coordenador da instituição parceira)..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Sandro Roberto Valentini - Coordenador / João A. P. Coutinho - Integrante / Jorgue F. B. Pereira - Integrante / V. C. S. Ebinuma - Integrante / Adalberto Pessoa Jr. - Integrante / Sonli P. M. Ventura - Integrante / Mara G. F. Martins - Integrante.

2010 - Atual

Controle da Expressão Gênica em Nível Traducional: Estudo do Papel de eIF5A na Elongação da Tradução

Descrição: O fator de início de tradução 5A (eIF5A) é altamente conservado de arqueas a mamíferos e essencial para a viabilidade celular. eIF5A é a única proteína conhecida que contém o aminoácido essencial hipusina, gerado pelas enzimas desoxi-hipusina sintase e desoxi-hipusina hidroxilase. Resultados recentes obtidos no projeto anterior sugerem fortemente uma função para eIF5A na elongação da tradução. Diante disso, neste projeto temático pretende-se ampliar os estudos do papel de eIF5A na tradução por meio dos seguintes desafios: 1. Estudo de interação funcional entre eIF5A e fatores da elongação da tradução; 2. Mapeamento das regiões de interação física direta entre eIF5A e ribossomo utilizando ensaios de divagem do rRNA por radical hidroxil; 3. Verificação de um possível papel para eIF5A na terminação da tradução; 4. Análise da relação funcional entre eIF5A e o tRNA para alanina; 5. Análise da relação de eIF5A com a via secretória e controle traducional da expressão gênica; 6. Estudo funcional da enzima desoxi-hipusina sintase, responsável pela primeira etapa de hipusinação de eIF5A; 7. Análise de interação genética em larga escala envolvendo eIF5A, utilizando o sistema de arranjos para *S. cerevisiae*. Com estas propostas avanços significativos poderão ser alcançados não apenas no detalhamento funcional de eIF5A no processo da tradução, mas também na determinação de sua participação no controle da expressão gênica em nível traducional. Esse projeto conta com a colaboração internacional dos seguintes pesquisadores: Dr. John W. B. Hershey e Dr. Christopher Fraser da University of California at Davis, Dra. Brenda Andrews da University of Toronto, Dr. Claudio Joazeiro do The Scripps Research Institute e Dr. Jonathan Dinman da University of Maryland.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (1) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (4).

Integrantes: Sandro Roberto Valentini - Coordenador / Cleslei Fernando Zanelli - Integrante / Camila Arnaldo Olhê - Integrante / Juliana S Avaca - Integrante / F C Galvão - Integrante / D Rossi - Integrante / L M Freitas - Integrante / T F Watanabe - Integrante / D P Raymundo - Integrante / H M BELLATO - Integrante.

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

2007 - 2014

Caracterização Funcional dos Genes CRABP2 e MX1 Silenciados Epigeneticamente em Tumores de Cabeça e Pescoço

Descrição: A metilação de citosinas em dinucleotídeos CpG geralmente resulta na repressão da expressão gênica e está envolvida em vários processos biológicos normais tais como controle de desenvolvimento, proteção do genoma contra elementos transponíveis, imprinting genômico e inativação do cromossomo X. A metilação anormal do DNA é fortemente implicada no desenvolvimento do câncer e afeta a expressão de mais de uma centena de genes supressores de tumor ou relacionados com a regulação da proliferação, da apoptose e com o reparo do DNA. A precisa quantificação do status de metilação de ilhas CpG pode, sem dúvida, resultar no desenvolvimento de um marcador molecular para diagnóstico e prognóstico de neoplasias e ainda levar à identificação de novos alvos terapêuticos. No projeto temático anterior, foi possível demonstrar que os genes CRABP2 e MX1 estão metilados em tumores de cabeça e pescoço. Estudos adicionais podem revelar o potencial desses genes como biomarcadores para diagnóstico e prognóstico desses tumores. Atualmente, o nosso laboratório está avançando na caracterização funcional dos genes CRABP2 e MX1, na tentativa de contribuir para a compreensão dos mecanismos envolvidos no controle da proliferação celular. Esse projeto contou com a colaboração internacional da Dra. Mounira K. Chelbi-Alix, da Universidade de Paris.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (1) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (1).

Integrantes: Sandro Roberto Valentini - Coordenador / Cleslei Fernando Zanelli - Integrante / C E C Brantis - Integrante / D B Rossetto - Integrante / P E G BOLDRIN - Integrante.

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

Membro de corpo editorial

2005 - Atual

Periódico: Revista de Ciências Farmacêuticas Básica e Aplicada

Revisor de periódico

2005 - 2005

Periódico: The FEBS Journal (Print)

2006 - 2006

Periódico: RNA (Cambridge, Print)

2008 - 2008

Periódico: Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of Ame

2008 - 2008

Periódico: Journal of Cellular Physiology (Print)

2014 - 2014

Periódico: Plos One

Revisor de projeto de fomento

2014 - 2014

Agência de fomento: United Kingdom Medical Research Council

2012 - 2012

Agência de fomento: South African Medical Research Council

2004 - Atual

Agência de fomento: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

1995 - Atual

Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo

Áreas de atuação

1.

Grande área: Ciências Biológicas / Área: Bioquímica / Subárea: Biologia Molecular.

2.

Grande área: Ciências Biológicas / Área: Microbiologia / Subárea: Biologia e Fisiologia dos Microorganismos.

3.

Grande área: Ciências Biológicas / Área: Genética / Subárea: Genética Molecular e de Microorganismos.

Idiomas

Inglês

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

Português

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

Francês

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

Espanhol

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

Produções

Produção bibliográfica

Citações

Web of Science

Total de trabalhos:71Total de citações:1631

Fator H:21

Valentini SR (todas) + Valentini S (Prot. Expr. Purif., 2006) + Brentani, H (PNAS, 2003) Data: 02/01/2016

SCOPUS

SCOPUS

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronologica

1.

CARDOSO UMBELINO CAVALLINI, DANIELA ; JOVENASSO MANZONI, MARLA ; BEDANI, RAQUEL ; ROSELINO, MARIANA ; CELIBERTO, LARISSA ; VENDRAMINI, REGINA ; DE VALDEZ, GRACIELA ; SAES PARRA ABDALLA, DULCINEIA ; APARECIDA PINTO, ROSELI ; ROSETTO, DANIELLA ; **ROBERTO VALENTINI, SANDRO** ; ANTONIO ROSSI, ELIZEU . Probiotic Soy Product Supplemented with Isoflavones Improves the Lipid Profile of Moderately Hypercholesterolemic Men: A Randomized Controlled Trial. *Nutrients (Basel)* **JCR**, v. 8, p. 52, 2016.

2.

ROSSI, DANUZA ; BARBOSA, NATALIA M. ; GALVÃO, FABIO C. ; BOLDRIN, PAULO E. G. ; HERSHEY, JOHN W. B. ; ZANELLI, CLESLEI F. ; FRASER, CHRISTOPHER S. ; **VALENTINI, SANDRO R.** . Evidence for a Negative Cooperativity between eIF5A and eEF2 on Binding to the Ribosome. *PLoS One* **JCR**, v. 11, p. e0154205, 2016.

Citações: WEB OF SCIENCE = 1

3.

BRANTIS-DE-CARVALHO, C. E. ; MAARIFI, G. ; BOLDRIN, P. E. G. ; ZANELLI, C. F. ; NISOLE, S. ; CHELBI-ALIX, M. K. ; **VALENTINI, S. R.** . MxA interacts with and is modified by the SUMOylation machinery. *Experimental Cell Research* **JCR**, v. 330, p. 151-163, 2015.

Citações: WEB OF SCIENCE = 4 | SCOPUS 4

4.

ASSATO, PATRICIA AKEMI ; DA SILVA, JULHIANY DE FÁTIMA ; DE OLIVEIRA, HAROLDO CESAR ; MARCOS, CAROLINE MARIA ; ROSSI, DANUZA ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** ; MENDES-GIANNINI, MARIA JOSÉ SOARES ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; FUSCO-ALMEIDA, ANA MARISA . Functional analysis of Paracoccidioides brasiliensis 14-3-3 adhesin expressed in *Saccharomyces cerevisiae*. *BMC Microbiology (Online)* **JCR**, v. 15, p. e256, 2015.

Citações: WEB OF SCIENCE = 2 | SCOPUS 2

5.

JR, OEDEM ; TOLEDO, THAIS ; ROSSI, DANUZA ; ROSSETTO, DANIELLA ; WATANABE, TATIANA ; GALVAO, FABIO ; MEDEIROS, ALEXANDRA ; ZANELLI, CLESLEI ; **VALENTINI, SANDRO** . Hypusine Modification of the Ribosome-binding Protein eIF5A, a Target for New Anti-Inflammatory Drugs: Understanding the Action of the Inhibitor GC7 on a Murine Macrophage Cell Line. *Current Pharmaceutical Design (Print)* **JCR**, v. 20, p. 284-292, 2014.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 3 | SCOPUS 6

6.

ROSSETTO, D. B. ; KIYOMOTO, E. N. ; BRANTIS-DE-CARVALHO, C. E. ; ZANELLI, C. F. ; **VALENTINI, S. R.** . New ligands of the cellular retinoic acid-binding protein 2 (CRABP2) suggest a role for this protein in chromatin remodeling. *Revista de Ciências Farmacêuticas Básica e Aplicada*, v. 35, p. 371-377, 2014.

7.

ROSSI, DANUZA ; GALVÃO, FABIO CARRILHO ; BELLATO, HERMANO MARTINS ; BOLDRIN, PAULO E. G. ; ANDREWS, BRENDA J. ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** ; ZANELLI, Cleslei Fernando . eIF5A has a function in the cotranslational translocation of proteins into the ER. *Amino Acids (Wien. Internet)* **JCR**, v. 46, p. 645-653, 2014.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 3 | SCOPUS 4

8.

ROSSI, DANUZA ; KUROSHU, REGINALDO ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** . eIF5A and EF-P: two unique translation factors are now traveling the same road. *Wiley Interdisciplinary Reviews: RNA* **JCR**, v. 5, p. 209-222, 2014.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 19 | SCOPUS 20

9.

CANEQUIM, B. H. ; BELTRAME, F. L. ; LUZ, J. S. ; **VALENTINI, S. R.** ; CERRI, P. S. ; SASSO-CERRI, E. . Primordial germ cells (spermatogonial stem cells) of bullfrogs express sex hormone-binding globulin and steroid receptors during seasonal spermatogenesis. *Cells Tissues Organs (Print)* **JCR**, v. 197, p. 136-144, 2013.

Citações: SCOPUS 1

10.

CANEQUIM, BRENO HENRIQUE ; LUZ, JULIANA SILVA DA ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** ; CERRI, PAULO SÉRGIO ; SASSO-CERRI, ESTELA . Immunoeexpression of aromatase and estrogen receptors β in stem spermatogonia of bullfrogs indicates a role of estrogen in the seasonal spermatogonial mitotic activity. *General and Comparative Endocrinology (Print)* **JCR**, v. 182, p. 65-72, 2013.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 8 | SCOPUS 7

11.

★ GALVÃO, FABIO CARRILHO ; ROSSI, DANUZA ; SILVEIRA, Wagner da Silva ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** ; ZANELLI, Cleslei Fernando . The Deoxyhypusine Synthase Mutant *dys1-1* Reveals the Association of eIF5A and *Asc1* with Cell Wall Integrity. *Plos One* **JCR**, v. 8, p. e60140, 2013.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 7 | SCOPUS 8

12.

MORAIS, ANA TS ; TERZIAN, ANA CB ; DUARTE, DANILO VB ; BRONZONI, ROBERTA VM ; MADRID, MARIA CFS ; GAVIOLI, ARIELI F ; GIL, LAURA HVG ; OLIVEIRA, AMANDA G ; ZANELLI, Cleslei F ; **VALENTINI, SANDRO R** ; RAHAL, Paula ; NOGUEIRA, MAURICIO L . The eukaryotic translation initiation factor 3 subunit L protein interacts with Flavivirus NS5 and may modulate yellow fever virus replication. *Virology Journal* **JCR**, v. 10, p. 205, 2013.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 6 | SCOPUS 6

13.

DIAS, Camila Arnaldo Oihô ; GARCIA, WANUS ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** . eIF5A dimerizes not only in vitro but also in vivo and its molecular envelope is similar to the EF-P monomer. *Amino Acids (Wien. Print)* **JCR**, v. 44, p. 631-644, 2013.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 6 | SCOPUS 6

14.

LEÃO, RODRIGO M. ; CRUZ, FÁBIO C. ; CARNEIRO-DE-OLIVEIRA, PAULO E. ; ROSSETTO, DANIELLA B. ; **VALENTINI, SANDRO R.** ; ZANELLI, CLESLEI F. ; PLANETA, CLEOPATRA S. . Enhanced nicotine-seeking behavior following pre-exposure to repeated cocaine is accompanied by changes in BDNF in the nucleus accumbens of rats. *Pharmacology, Biochemistry and Behavior* **JCR**, v. 104, p. 169-176, 2013.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 3 | SCOPUS 3

15.

★ DIAS, Camila Arnaldo Oihô ; GREGIO, A P B ; ROSSI, D. ; GALVAO, F. C. ; WATANABE, T. F. ; PARK, M H ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C F . eIF5A interacts functionally with eEF2. *Amino Acids (Wien. Print)* **JCR**, v. 42, p. 697-702, 2012.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 13 | SCOPUS 16

16.

GONDIM, J. O. ; AVACA-CRUSCA, J. S. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C F ; SPOLIDORIO, D. M. P. ; GIRO, E. M. A. . Effect of a calcium hydroxide/chlorhexidine paste as intracanal dressing in human primary teeth with necrotic pulp against *P. gingivalis* and *E. faecalis*. *International Journal of Paediatric dentistry (Print)* **JCR**, v. 22, p. 116-124, 2012.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 7 | SCOPUS 10

17.

CAVALCANTE, L. B. ; TANAKA, M. H. ; PIRES, J. R. ; APPONI, L H ; GIRO, E. M. A. ; **VALENTINI, S. R.** ; SPOLIDORIO, D. M. P. ; CAPELA, M. V. ; ROSSA JR, Carlos ; SCAREL-CAMINAGA, R. M. . Expression of the interleukin-10 signaling pathway genes in individuals with Down syndrome and periodontitis. *Journal of Periodontology (1970)* **JCR**, v. 83, p. 926-935, 2012.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 6 | SCOPUS 7

18.

TANAKA, M. H. ; GIRO, E. M. A. ; CAVALCANTE, L. B. ; PIRES, J. R. ; APPONI, Luciano Henrique ; **VALENTINI, S. R.** ; SPOLIDORIO, D. M. P. ; CAPELA, M. V. ; ROSSA JR, Carlos ; SCAREL-CAMINAGA, R. M. . Expression of interferon-gamma, interferon-alpha and related genes in individuals with Down syndrome and periodontitis. *Cytokine* **JCR**, v. 60, p. 875-881, 2012.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 5 | SCOPUS 5

19.

PARK, J. H. ; DIAS, Camila Arnaldo Olhê ; LEE, S. B. ; **VALENTINI, S. R.** ; SOKABE, M. ; FRASER, C.S. ; PARK, M.H. Production of active recombinant eIF5A: reconstitution in *E. coli* of eukaryotic hypusine modification of eIF5A by its coexpression with modifying enzymes. *Protein Engineering, Design & Selection (Print)* **JCR**, v. 24, p. 301-309, 2011.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 10 | **SCOPUS** 12

20.

BRONZONI, R V M ; DUARTE, D. ; MADRID, M. C. ; PELLEGRINI, V. ; PACCA, C. ; CARMO, A. C. ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** ; CRUZ-PEREZ, C. S. ; BARBOSA, C. ; LUTZ, J. ; RAHAL, P ; NOGUEIRA, M L. The small nuclear ribonucleoprotein U1A interacts with NS5 from Yellow Fever Virus. *Archives of Virology* **JCR**, v. 156, p. 931-938, 2011.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 3 | **SCOPUS** 3

21.

SILVA, M. T. A. ; AMBROSIO, D. L. ; TREVELLIN, C. C. ; WATANABE, T. F. ; LAURE, H. J. ; GREENE, L. J. ; ROSA, J. C. ; **VALENTINI, S. R.** ; CICARELLI, R M B. New insights into trypanosomatid U5 small nuclear ribonucleoprotein. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz (Impresso)* **JCR**, v. 106, p. 130-138, 2011.

Citações: **SCOPUS** 7

22.

AIZEMBERG, R. ; TERRAZAS, W. D. ; FERREIRA-DIAS, S. ; **VALENTINI, S. R.** ; GATTAS, e A L. Optimal conditions for biomass and recombinant glycerol kinase production using the yeast *Pichia pastoris*. *Food Technology and Biotechnology* **JCR**, v. 49, p. 329-335, 2011.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 1 | **SCOPUS** 2

23.

BEDANI, R. ; PAULY-SILVEIRA, N. D. ; CANO, V S P ; **VALENTINI, S. R.** ; VALDEZ, G. F. ; ROSSI, E A. Effect of ingestion of soy yogurt on intestinal parameters of rats fed on a beef-based animal diet. *Brazilian Journal of Microbiology (Impresso)* **JCR**, v. 42, p. 1238-1247, 2011.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 2 | **SCOPUS** 1

24.

BRANTIS-DE-CARVALHO, C. E. ; BOLDRIN, PAULO E. G. ; SILVA JUNIOR, W. A. ; RAHAL, P ; TAJARA, E. H. ; CARRARO, D M ; CAMARGO, A A ; ZANELLI, CLESLEI F. ; **VALENTINI, S. R.** . Papel da proteína Mx1 na resposta a interferons e no processo neoplásico. *Revista de Ciências Farmacêuticas Básica e Aplicada*, v. 32, p. 287-295, 2011.

25.

PARK, M H ; NISHIMURA, K. ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** . Functional significance of eIF5A and its hypusine modification in eukaryotes. *Amino Acids (Wien. Print)* **JCR**, v. 38, p. 491-500, 2010.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 117 | **SCOPUS** 125

26.

CANO, V S P ; MEDRANO, F J ; PARK, M H ; **VALENTINI, S. R.** . Evidence for conformational changes of the yeast deoxyhypusine hydroxylase Uia1 upon iron displacement from its active site. *Amino Acids (Wien. Print)* **JCR**, v. 38, p. 479-490, 2010.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 5 | **SCOPUS** 6

27.

APPONI, L H ; LEUNG, S. W. ; WILLIAMS, K. R. ; **VALENTINI, S. R.** ; CORBETT, A H ; PAVLATH, G. K. . Loss of nuclear poly(A)-binding protein 1 (PABPN1) causes defects in myogenesis and mRNA biogenesis. *Human Molecular Genetics (Print)* **JCR**, v. 19, p. 1058-1065, 2010.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 40 | **SCOPUS** 44

28.

PERES, M F S ; SILVA, V C ; **VALENTINI, S. R.** ; GATTAS, e A L. Recombinant expression of glycerol-3-phosphate dehydrogenase using the *Pichia pastoris* system. *Journal of Molecular Catalysis. B, Enzymatic (Print)* **JCR**, v. 65, p. 128-132, 2010.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 4 | **SCOPUS** 4

29.

CREGIO, A P B ; CANO, Maria Isabel Nogueira ; AVACA, J. S. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C F. eIF5A has a function in the elongation step of translation in yeast. *Biochemical and Biophysical Research Communications (Print)* **JCR**, v. 380, p. 785-790, 2009.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 65 | **SCOPUS** 71

30.

LEUNG, S. W. ; APPONI, L H ; CORNEJO, O. E. ; KITCHEN, C. M. ; **VALENTINI, S. R.** ; PAVLATH, G. K. ; DUNHAM, C. M. ; CORBETT, A H. Splice variants of the human ZC3H14 gene generate multiple isoforms of a zinc finger polyadenosine RNA binding protein. *Gene (Amsterdam)* **JCR**, v. 439, p. 71-78, 2009.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 20 | **SCOPUS** 22

31.

CALMON, M F ; and, etc ; **VALENTINI, S. R.** . Epigenetic silencing of CRABP2 and MX1 in head and neck tumors. *Neoplasia (New York)* **JCR**, v. 11, p. 1329-1339, 2009.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 43 | **SCOPUS** 43

32.

VIANA, A. C. ; CURTIS, K. C. ; KIM, J. K. ; ORRICO, S. R. P. ; CANO, V S P ; **VALENTINI, S. R.** ; SCAREL-CAMINAGA, R. M. . Detection of the polymorphism Rs2227306 in the Interleukin 8 gene and interethnic comparison of genotype distribution. *Saúde e Pesquisa*, v. 2, p. 27-31, 2009.

33.

CANO, Veridiana S P ; JEON, G. A. ; JOHANSSON, H. E. ; HENDERSON, C. A. ; PARK, J. H. ; **VALENTINI, S. R.** ; HERSHEY, J. W. B. ; PARK, M H. Mutational analyses of human eIF5A-1 - Identification of amino acid residues critical for eIF5A activity and hypusine modification. *The FEBS Journal* **JCR**, v. 275, p. 44-58, 2008.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 23 | **SCOPUS** 24

34.

DIAS, Camila Arnaldo Olhê ; CANO, Veridiana S P ; RANGEL, Susana Marini ; APPONI, Luciano Henrique ; FRIGIERI, Mariana Carina ; MUNIZ, J R C ; GARCIA, W. ; PARK, M H ; GARRATT, R C ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** . Structural modelling and mutational analysis of yeast eukaryotic translation initiation factor 5A reveal new critical residues and reinforce its involvement in protein synthesis. The FEBS Journal **JCR**, v. 275, p. 1874-1888, 2008.

Citações: WEB OF SCIENCE = 27 | **SCOPUS** 27

35.

FRIGIERI, Mariana C ; JOÃO LUIZ, M V S ; APPONI, L H ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** . Synthetic lethality between eIF5A and Ypt1 reveals a connection between translation and the secretory pathway in yeast. Molecular Genetics and Genomics **JCR**, v. 280, p. 211-221, 2008.

Citações: WEB OF SCIENCE = 13 | **SCOPUS** 13

36.

ARCURI, H.A. ; APPONI, L H ; **VALENTINI, S. R.** ; DURIGON, E. L. ; AZEVEDO JR, W F ; FOSSEY, M A ; RAHAL, P ; SOUZA, F. P. . Expression and purification of human respiratory syncytial virus recombinant fusion protein. Protein Expression and Purification **JCR**, v. 62, p. 146-152, 2008.

Citações: WEB OF SCIENCE = 1 | **SCOPUS** 4

37.

CANO, V S P ; **VALENTINI, S. R.** ; SIVIERI, K ; ROSSI, E A . Demonstration of the cellular viability and safety of *Enterococcus faecium* CRL 183 in long-term experiments. Le Lait (Paris) **JCR**, v. 87, p. 59-69, 2007.

Citações: WEB OF SCIENCE = 5

38.

FRIGIERI, Mariana Carina ; THOMPSON, Glória Maria de Azevedo ; PANDOLFI, José Rodrigo Claudio ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; **VALENTINI, S. R.** . Use of a synthetic lethal screen to identify genes related to TIF51A in *Saccharomyces cerevisiae*. Genetics and Molecular Research **JCR**, v. 6, n.1, p. 152-165, 2007.

Citações: WEB OF SCIENCE = 13 | **SCOPUS** 13

39.

LUTHRA, R ; KERR, S C ; HARREMAN, M T ; APPONI, L H ; FASKEN, M B ; RAMINENI, S ; CHAURASIA, S ; **VALENTINI, S. R.** ; CORBETT, A H . Actively transcribed GAL genes can be physically linked to the nuclear pore by the SAGA chromatin modifying complex. The Journal of Biological Chemistry **JCR**, Estados Unidos, v. 282, n.5, p. 3042-3049, 2007.

Citações: WEB OF SCIENCE = 72 | **SCOPUS** 77

40.

★ APPONI, L H ; KELLY, S M ; HARREMAN, M T ; LEHNER, A N ; CORBETT, A H ; **VALENTINI, S. R.** . An interaction between two RNA binding proteins, Nab2 and Pub1, links mRNA processing/export and mRNA stability. Molecular and Cellular Biology **JCR**, v. 27, p. 6569-6579, 2007.

Citações: WEB OF SCIENCE = 16 | **SCOPUS** 17

41.

ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** . Is there a role for eIF5A in translation?. Amino Acids (Wien) **JCR**, v. 33, p. 351-358, 2007.

Citações: WEB OF SCIENCE = 63 | **SCOPUS** 65

42.

SILVERIO RUIZ, Karina ; MARTINEZ, Aurora E T ; GARLET, Gustavo P ; BARBOSA, Carolina F ; SILVA, João S ; CIGARELLI, R M B ; **VALENTINI, S. R.** ; ABI RACHED, Ricardo S G ; ROSSA JR, Carlos . Opposite effects of bFGF and TGF-beta on collagen metabolism by human periodontal ligament fibroblasts. Cytokine (Philadelphia) **JCR**, v. 39, p. 130-137, 2007.

Citações: WEB OF SCIENCE = 1 | **SCOPUS** 27

43.

VIANA, A. C. ; KIM, Y. J. ; CIRELLI, J. A. ; ORRICO S R ; CURTIS, K. C. ; CANO, V S P ; **VALENTINI, S. R.** ; SCAREL-CAMINAGA, R. M. . A novel PCR-RFLP assay for the detection of the single nucleotide polymorphism at position +1440 in the human CXCR2 gene. Biochemical Genetics **JCR**, v. 45, p. 737-741, 2007.

Citações: WEB OF SCIENCE = 4 | **SCOPUS** 4

44.

PANDOLFI, José Rodrigo Claudio ; MALASPINA, A. C. ; SANTOS, A. C. B. ; SUFFYS, P. N. ; OELEMMANN, M. A. C. ; **VALENTINI, S. R.** ; LEITE, C. Q. F. . Tuberculose e o estudo molecular da sua epidemiologia. Revista de Ciências Farmacéuticas Básica e Aplicada, v. 28, p. 251-257, 2007.

Citações: **SCOPUS** 2

45.

LEOPOLDINO, A M ; CANDURI, F ; CABRAL, H ; JUNQUEIRA, M ; MARQUI, A B T de ; APPONI, L H ; DA, I O Fonseca ; DOMONT, G B ; SANTOS, D S ; **VALENTINI, S. R.** ; RODRIGUES, G O Bonilla ; FOSSEY, M A ; AZEVEDO JR, W F ; TAJARA, E H . Expression, purification, and circular dichroism analysis of human CDK9. Protein Expression and Purification **JCR**, v. 47, p. 614-620, 2006.

Citações: WEB OF SCIENCE = 8 | **SCOPUS** 8

46.

ZANELLI, Cleslei Fernando ; MARAGNO, Ana Letícia Cabral ; GREGIO, Ana Paula Borges ; KOMILLI, Suzanne ; PANDOLFI, José Rodrigo Claudio ; MESTRINER, Carlos Alberto ; LUSTRI, Wilton Rogério ; **VALENTINI, S. R.** . eIF5A binds to translational machinery components and affects translation in yeast. Biochemical and Biophysical Research Communications (Print) **JCR**, v. 348, p. 1358-1366, 2006.

Citações: WEB OF SCIENCE = 67 | **SCOPUS** 73

47.

FRIGIERI, Mariana Carina ; CANO, Veridiana S P ; APPONI, Luciano Henrique ; DIAS, Camila Arnaldo Olhê ; GREGIO, Ana Paula Borges ; JOÃOOLUIZ, Marcus Vinícius S ; SILVEIRA, Wagner da Silva ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; **VALENTINI, S. R.** . eIF5A: uma proteína essencial para a viabilidade celular cuja função permanece obscura. Revista de Ciências Farmacéuticas Básica e Aplicada, Brasil, v. 27, n.3, p. 189-195, 2006.

48.

TELES, Helder L.; HEMERLY, Jefferson P.; PAULETTI, Patrícia M.; PANDOLFI, José Rodrigo Claudio; ARAÚJO, Angela R.; VALENTINI, S. R.; YOUNG, Maria Cláudia M.; BOLZANI, Vanderlan S.; SILVA, Dulce H.S. Cytotoxic lignans from the stems of *Styrax camporum* (Styracaceae). *Natural Product Research JCR*, v. 19, n.4, p. 319-323, 2005.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 37 | SCOPUS 33

49.

REIS, Eduardo M.; ETC.; VALENTINI, S. R.; ETC, And; ZANELLI, Cleslei F. Large-scale transcriptome analyses reveal new genetic marker candidates of head, neck and thyroid cancer. *Cancer Research JCR*, Estados Unidos, v. 65, n.5, p. 1693-1699, 2005.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 44 | SCOPUS 43

50.

★ ZANELLI, Cleslei Fernando; VALENTINI, S. R. Pkc1 acts through Zds1 and Glc1 to suppress growth and cell polarity defects of a yeast eIF5A mutant. *Genetics (Austin) JCR*, Estados Unidos, v. 171, n.4, p. 1571-1581, 2005.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 42 | SCOPUS 45

51.

SOGAYAR, Mari C.; ETC.; VALENTINI, S. R.; ETC, And; ZANETTE, Dalila L. A transcript finishing initiative for closing gaps in the human transcriptome. *Genome Research JCR*, Estados Unidos, v. 14, n.7, p. 1413-1423, 2004.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 14 | SCOPUS 18

52.

JESUS, C. M.; GALETTI JR, P. M.; VALENTINI, S. R.; MOREIRA FILHO, Orlando. Molecular characterization and chromosomal localization of two families of satellite DNA in *Prochilodus lineatus* (Pisces, Prochilodontidae), a species with B chromosome. *Genetica (The Hague) JCR*, v. 118, p. 25-32, 2003.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 19 | SCOPUS 38

53.

BRENTANI, Helena; ETC.; VALENTINI, S. R.; ETC, And; ZALCBERG, H. The generation and utilization of a cancer oriented representation of the human transcriptome, using expressed sequence tags. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America JCR*, EUA, v. 100, p. 13418-13423, 2003.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 74 | SCOPUS 83

54.

VICENTI, Vera Elisa; BERTOLLO, Luiz Antonio Carlos; VALENTINI, S. R.; MOREIRA FILHO, Orlando. Origin and differentiation of a sex chromosome system in *Parodon hillarii* (Pisces, Parodontidae). Satellite DNA, G- and C- banding. *Genetica (The Hague) JCR*, v. 119, p. 115-120, 2003.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 24 | SCOPUS 25

55.

THOMPSON, Glória M A; CANO, Veridiana S P; VALENTINI, S. R. Mapping eIF5A binding sites for Dys1 and Lia1: In vivo evidence for regulation of eIF5A hypusination. *FEBS Letters JCR*, v. 555, p. 464-468, 2003.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 30 | SCOPUS 32

56.

VALENTINI, S. R.; CASOLARI, J. M.; OLIVEIRA, C. C.; SILVER, P. A.; MCBRIDE, A. E. Genetic interactions of yeast eukaryotic translation initiation factor-5A (eIF5A) reveal connections to poly(A)-binding protein and protein kinase C signaling. *Genetics (Austin) JCR*, Estados Unidos, v. 160, n.2, p. 393-405, 2002.

57.

CAMARGO, Anamaría A; ETC.; VALENTINI, S. R.; ETC, And; SOUZA, Sandro J. The contribution of 700,000 ORF sequence tags to the definition of the human transcriptome. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America JCR*, Estados Unidos, v. 98, p. 12103-12108, 2001.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 94 | SCOPUS 98

58.

MESTRINER, Carlos Alberto; GALLETI JR, P. M.; VALENTINI, S. R.; RUIZ, I. R. G.; ABEL, L. D. S.; MOREIRA FILHO, Orlando; CAMACHO, J. P. M. Structural and functional evidence that a B chromosome in the characid fish *Astyanax scabripinnis* is an isochromosome. *Heredity (Edinburgh) JCR*, Inglaterra, v. 85, n.1, p. 1-9, 2000.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 69 | SCOPUS 76

59.

SOUZA, Sandro J; ETC.; VALENTINI, S. R.; ETC, And; SIMPSON, A. J. G. Identification of human chromosome 22 transcribed sequences with ORF expressed sequence tags. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America JCR*, Estados Unidos, v. 97, p. 12690-12693, 2000.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 43 | SCOPUS 47

60.

VALENTINI, S. R.; WEISS, V. H.; SILVER, P. A. Arginine methylation and binding of Hrp1p to the efficiency element for mRNA 3'-end formation. *RNA. Ribonucleic Acid JCR*, Estados Unidos, v. 5, p. 272-280, 1999.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 60 | SCOPUS 65

61.

ALMEIDA, E. T.; MAURO, A. E.; CAIRES, A. C. F.; HEMERLY, Jefferson P; VALENTINI, S. R. Síntese e atividade citotóxica de alguns azidociclopaladados estabilizados com ligantes bifosfínicos. *Química Nova JCR*, Brasil, v. 22, p. 329-338, 1999.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 48 | SCOPUS 51

62.

★ SHEN, E. C.; HENRY, M. F.; WEISS, V. H.; VALENTINI, S. R.; SILVER, P. A.; LEE, M. S. Arginine methylation facilitates the nuclear export of hnRNP proteins. *Genes & Development JCR*, Estados Unidos, v. 12, p. 679-691, 1998.

Citações: WEB OF SCIENCE™ 318 | SCOPUS 321

Valentini, Sandro Roberto. 2010. SCOPUS 221

63.

VALENTINI, S. R.; ARMELIN, M. C. S. . Cloning of glucocorticoid-regulated genes in C6/St1 rat glioma phenotypic reversion.. Journal of Endocrinology **JCR**, Inglaterra, v. 148, p. 11-17, 1996.

Citações: WEB OF SCIENCE = 5 | SCOPUS 7

64.

ARMELIN, M. C. S.; OLIVEIRA, M. L. S.; MERCADO, J. M.; SASAHARA, R. M.; VALENTINI, S. R. . Molecular genetic approach to cell proliferation control and neoplasia.. Brazilian Journal of Medical and Biological Research **JCR**, Brasil, v. 29, p. 911-919, 1996.

Citações: WEB OF SCIENCE = 2 | SCOPUS 2

65.

VALENTINI, S. R.; LEITE, C. Q. F.; FALCÃO, D. P. . Serotypes and virulence of Salmonella sp isolated from water.. Brazilian Journal of Microbiology (Impresso) **JCR**, São Paulo - Brasil, v. 26, n.1, p. 37-40, 1995.

66.

VALENTINI, S. R.; OLIVEIRA, M. L. S.; SASAHARA, R. M.; ARMELIN, M. C. S. . Glucocorticoid-regulated genes in transformed to normal phenotypic reversion.. Brazilian Journal of Medical and Biological Research **JCR**, Brasil, v. 27, p. 541-546, 1994.

Citações: WEB OF SCIENCE = 3 | SCOPUS 3

67.

FALCÃO, D. P.; LEITE, C. Q. F.; SIMÕES, M. J. S.; MENDES GIANNINI, Maria José S; VALENTINI, S. R. . Microbiological quality of recreational waters in the region of Araraquara, SP, Brazil.. Science of the Total Environment **JCR**, Amsterdam, v. 128, p. 37-49, 1993.

Citações: WEB OF SCIENCE = 12 | SCOPUS 15

68.

FALCÃO, D. P.; VALENTINI, S. R.; LEITE, C. Q. F. . Pathogenic or potentially pathogenic bacteria as contaminants of fresh water from different sources in Araraquara, Brazil. Water Research **JCR**, Inglaterra, v. 27, p. 1737-1741, 1993.

Citações: WEB OF SCIENCE = 17 | SCOPUS 19

69.

VALENTINI, S. R.; CORVELLO, C. M.; ARMELIN, M. C. S. . cDNA cloning and expression of growth control genes.. Ciência e Cultura (SBPC), Brasil, v. 45, n.3, p. 223-230, 1993.

70.

VALENTINI, S. R.; GOMES, T. A. T.; FALCÃO, D. P. . Lack of virulence factor in Escherichia coli strains of enteropathogenic serogroups isolated from water.. Applied and Environmental Microbiology **JCR**, v. 58, n.1, p. 412-414, 1992.

Citações: WEB OF SCIENCE = 6 | SCOPUS 5

71.

VALENTINI, S. R.; LUSTRI, Wilton Rogério; FALCÃO, D. P. . Rotavirus and adenovirus in diarrheic and non-diarrheic feces of children, in Araraquara-SP.. Brazilian Journal of Microbiology (Impresso) **JCR**, São Paulo - Brasil, v. 23, n.1, p. 24-27, 1992.

Citações: WEB OF SCIENCE = 1

72.

LEITE, C. Q. F.; VALENTINI, S. R.; FALCÃO, D. P. . Pesquisa de enteropatógenos em alimentos cárneos crus.. Ciência e Tecnologia de Alimentos **JCR**, Brasil, v. 8, n.20, p. 155-168, 1988.

Citações: SCOPUS 2

73.

VALENTINI, S. R.; LEITE, C. Q. F.; MENDES GIANNINI, Maria José S; FALCÃO, D. P. . Indicadores de contaminação fecal e enteropatógenos em águas de recreação.. Brazilian Journal of Microbiology (Impresso) **JCR**, São Paulo - Brasil, v. 18, n.4, p. 318-323, 1987.

Textos em jornais de notícias/revistas

1.

VALENTINI, SANDRO ROBERTO. Sucateamento das universidades. Folha de São Paulo, 22 dez. 2015.

2.

VALENTINI, SANDRO ROBERTO. USP, Unicamp e Unesp precisam superar seus estranhamentos. Folha de São Paulo, 02 fev. 2015.

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1.

SASAHARA, R. M.; VALENTINI, S. R.; ARMELIN, M. C. S. . Molecular basis of glucocorticoids action in transformed to normal phenotypic reversion. In: Simpósio Nipo-Brasileiro de Ciência e Tecnologia, 1995, Campos do Jordão. Anais do Simpósio Nipo-Brasileiro de Ciência e Tecnologia, 1995. p. 98-104.

Resumos publicados em anais de congressos

1.

LÓPEZ, C.; ROSSI, D.; VALENTINI, S. R.; EBINUMA, V. C. S.; PEREIRA, J. F. B. . Estudo da produção de Proteína Verde Fluorescente (GFP) utilizando Escherichia coli BL21. In: I Jornada de

Engenharia de Bioprocessos e Biotecnologia, 2015, Araraquara. Livro de resumos da 1ª Jornada de Engenharia de Bioprocessos e Biotecnologia, 2015.

2.

SOUZA-MOREIRA, T. M. ; ALVES, T. B. ; FELIPPE, L. G. ; WATANABE, T. F. ; LOPES, N. P. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, Cleslei F. ; FURLAN, M. . Functional characterization of friedelin synthase from *Maytenus ilicifolia* in *Saccharomyces cerevisiae*. In: EMBL Symposium: enabling technologies for eukaryotic synthetic biology, 2015, Heidelberg. Livro de resumos do EMBL Symposium: enabling technologies for eukaryotic synthetic biology, 2015. p. 94.

3.

BOLDRIN, P. E. G. ; GALVAO, F. C. ; JOAZEIRO, C. A. P. ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** . A connection between eIF5A and the ribosome quality control (RQC). In: 23rd Congress of the International Union for Biochemistry and Molecular Biology - IUBMB & 44th Annual Meeting of the Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology - SBBq, 2015, Foz de Iguaçu. Livro de Resumos do 23rd IUBMB & 44th SBBq, 2015. p. M 036.

4.

BARBOSA, N. ; ROSSI, D. ; YAMAMOTO, P. ; HERSHEY, J. ; FRASER, C. S. ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** ; ZANELLI, CLESLEI F. . Alanine scanning mutagenesis to study eIF5A binding to the ribosome by fluorescence anisotropy. In: 23rd Congress of the International Union for Biochemistry and Molecular Biology - IUBMB & 44th Annual Meeting of the Brazilian Society for Biochemistry and Molecular Biology - SBBq, 2015, Foz de Iguaçu. Livro de Resumos do 23rd IUBMB & 44th SBBq, 2015. p. M 088.

5.

BARBOSA, N. ; ROSSI, D. ; YAMAMOTO, P. ; HERSHEY, J. W. B. ; FRASER, C. S. ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** ; ZANELLI, CLESLEI F. . In vitro analysis of eIF5A physical interaction to the ribosome using fluorescence anisotropy. In: EMBO Conference: Protein Synthesis and Translational Control, 2015, Heidelberg. Livro de Resumos da EMBO Conference: Protein Synthesis and Translational Control, 2015. p. 116.

6.

BOLDRIN, P. ; ROSSI, D. ; BARBOSA, N. ; GALVAO, F. ; HERSHEY, J. W. B. ; ZANELLI, CLESLEI F. ; FRASER, C. S. ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** . The influence of eEF2 on eIF5A ribosome binding. In: EMBO Conference: Protein Synthesis and Translational Control, 2015, Heidelberg. Livro de Resumos da EMBO Conference: Protein Synthesis and Translational Control, 2015. p. 129.

7.

UCCI, A. P. ; ROSSI, D. ; WATANABE, T. F. ; BARBOSA, N. ; ZANELLI, CLESLEI F. ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** . Translational profile of *Saccharomyces cerevisiae* mutant deficient in hypusine modification of eIF5A. In: EMBO Conference: Protein Synthesis and Translational Control, 2015, Heidelberg. Livro de Resumos da EMBO Conference: Protein Synthesis and Translational Control, 2015. p. 299.

8.

GALVÃO, FABIO CARRILHO ; SHARIFPOOR, S. ; ROSSI, DANUZA ; BOLDRIN, PAULO E. G. ; BARBOSA, N. ; ANDREWS, BRENDA J. ; ZANELLI, CLESLEI F. ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** . Understanding the role of the translation factor eIF5A through genetic interaction network of different mutants. In: Yeast Genetics Meeting, 2014, Seattle. Livro de resumos do Yeast Genetics Meeting, 2014. p. Abstract 197 B.

9.

SOUZA-MOREIRA, T. M. ; SANTOS, V.A.F.F.M. ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** ; ZANELLI, CLESLEI F. ; FURLAN, M. . Efflux of the quinone methide maytenin through yeast cell *Saccharomyces cerevisiae* model. In: Yeast Genetics Meeting, 2014, Seattle. Livro de resumos do Yeast Genetics Meeting, 2014. p. Abstract 407 B.

10.

SILVA, A.P.B. ; ALMEIDA JR, O. P. ; MEDEIROS, A. I. ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** ; GUIDO, R. V. C. ; ZANELLI, CLESLEI F. . Discovery of new inhibitors of deoxyhypusine synthase (DHS): virtual screening and biochemical evaluation. Apresentado. In: 248th American Chemical Society National Meeting and Exposition, 2014, San Francisco. Livro de resumos da 248th American Chemical Society National Meeting and Exposition, 2014. p. Abstract 199.

11.

ROSSI, DANUZA ; FRASER, C. ; HERSHEY, J. ; ZANELLI, CLESLEI F. ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** . The effect of eEF2 on eIF5A ribosome binding. In: Third International Conference on Polyamines: Biochemical, Physiological and Clinical Perspectives, 2014, Ubatuba. Livro de resumos da Third International Conference on Polyamines: Biochemical, Physiological and Clinical Perspectives, 2014. p. 91.

12.

GALVÃO, FABIO CARRILHO ; SHARIFPOOR, S. ; ANDREWS, BRENDA J. ; ZANELLI, CLESLEI F. ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** . Looking for synthetic genetic interactions of eIF5A mutants through synthetic genetic array (SGA) analysis. In: Third International Conference on Polyamines: Biochemical, Physiological and Clinical Perspectives, 2014, Ubatuba. Livro de resumos da Third International Conference on Polyamines: Biochemical, Physiological and Clinical Perspectives, 2014. p. 92.

13.

BARBOSA, N. ; BOLDRIN, PAULO E. G. ; ROSSI, D. ; GALVAO, F. ; YAMAMOTO, P. ; COMAR, M.A.B. ; WATANABE, TATIANA ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** ; ZANELLI, CLESLEI F. . Alanine scanning mutagenesis to study eIF5A binding to the ribosome. In: Third International Conference on Polyamines: Biochemical, Physiological and Clinical Perspectives, 2014, Ubatuba. Livro de resumos da Third International Conference on Polyamines: Biochemical, Physiological and Clinical Perspectives, 2014. p. 93.

14.

WATANABE, T. F. ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** ; ZANELLI, CLESLEI F. . tRNA^{ala} suppresses eIF5A mutant defects in yeast. In: Third International Conference on Polyamines: Biochemical, Physiological and Clinical Perspectives, 2014, Ubatuba. Livro de resumos da Third International Conference on Polyamines: Biochemical, Physiological and Clinical Perspectives, 2014. p. 94.

15.

SILVA, A. B. P. ; GUIDO, R. V. C. ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** ; ZANELLI, CLESLEI F. . Search for new inhibitors of deoxyhypusine synthase (DHS) using virtual screening. In: Third International Conference on Polyamines: Biochemical, Physiological and Clinical Perspectives, 2014, Ubatuba. Livro de resumos da Third International Conference on Polyamines: Biochemical, Physiological and Clinical Perspectives, 2014. p. 95.

16.

ALMEIDA-JUNIOR, O. P. ; DEJANT, N.N. ; MEDEIROS, A. I. ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** ; ZANELLI, CLESLEI F. . Study of the mechanism of action of the hypusination inhibitor GC7 in a murine macrophage cell line. In: Third International Conference on Polyamines: Biochemical, Physiological and Clinical Perspectives, 2014, Ubatuba. Livro de resumos da Third International Conference on Polyamines: Biochemical, Physiological and Clinical Perspectives, 2014. p. 96.

--

- BRANTIS-DE-CARVALHO, G. E. ; BOLDRIN, PAULO E. G. ; ZANELLI, CLESLEI F. ; NISOLE, S. ; CHELBI-ALIX, M. K. ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** . MxA interacts with and is modified by the SUMOylation machinery. In: Third International Conference on Polyamines: Biochemical, Physiological and Clinical Perspectives, 2014, Ubatuba. Livro de resumos da Third International Conference on Polyamines: Biochemical, Physiological and Clinical Perspectives, 2014. p. 110.
18.
CANEGUIM, B. H. ; BAGGIO, A. ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** ; OLIVEIRA, C C ; LUZ, J. ; SASSO-CERRI, E. . Exosomal subunits in the primordial germ cells of male *Lithobates catesbeianus*: an Immunohistochemistry and Immunofluorescence study. In: V International Symposium on Animal Biology of Reproduction, 2014, Campinas. Animal Reproduction, 2014. v. 12. p. 204.
19.
LUZ, J. S. ; CANEGUIM, B. H. ; SASSO-CERRI, E. ; HELBIN, C. ; **VALENTINI, S. R.** ; OLIVEIRA, C C ; SANTONI, M. ; BIAGGIO, A. . Exosome identification in *Lithobates catesbeianus*. In: The Nineteenth Annual Meeting of the RNA Society-RNA 2014, 2014, Quebec City. Livro de resumos do The Nineteenth Annual Meeting of the RNA Society-RNA 2014, 2014. p. 229.
20.
BAGGIO, A. ; LUZ, J. S. ; **VALENTINI, S. R.** ; OLIVEIRA, C C ; CANEGUIM, B. H. ; SASSO-CERRI, E. . Participação da subunidade RRP6 (exosc10) do exossomo na espermatogênese sazonal de anfíbios. In: IV Congresso Farmacêutico da UNESP, 2014, Araraquara. Revista de Ciências Farmacêuticas Básica e Aplicada, 2014. v. 25. p. CBS32.
21.
TANAKA, M. H. ; GIRO, E. M. A. ; CAVALCANTE, L. B. ; PIRES, J. ; APPONI, Luciano Henrique ; **VALENTINI, S. R.** ; CAPELA, M. ; SPOLIDORIO, D. M. P. ; ROSSA JR, Carlos ; SCAREL-CAMINAGA, R. M. . Interferon-gamma and IFN-alpha expression analyses in individuals with Down syndrome. In: Congresso da International Association for Dental Research - IADR, 2013, Seattle. Livro de Resumos do congresso da International Association for Dental Research - IADR, 2013.
22.
GIRO, E. M. A. ; TANAKA, M. H. ; CAVALCANTE, L. B. ; PIRES, J. R. ; APPONI, L. H. ; **VALENTINI, S. R.** ; CAPELA, M. ; SPOLIDORIO, D. M. P. ; ROSSA JR, Carlos ; SCAREL-CAMINAGA, R. M. . Expression of the interleukin-10 and its receptor in Down syndrome. In: Congresso da International Association for Dental Research - IADR, 2013, Seattle. Livro de Resumos do congresso da International Association for Dental Research - IADR, 2013.
23.
GALVAO, F. C. ; ROSSI, D. ; SILVEIRA, Wagner da Silva ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, Cleslei F. . The deoxyhypusine synthase mutant Dys1-1 reveals the association of eIF5A and Asc1 with cell wall integrity. In: Gordon Research Conference on Polyamines - 2013, 2013, Waterville Valley. Livro de Resumos da Gordon Research Conference on Polyamines - 2013, 2013.
24.
BARBOSA, N. ; ROSSI, D. ; FRASER, C. ; HERSHEY, J. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, Cleslei F. . Yeast eIF5A binds specifically to the large ribosomal subunit. In: 26th International Conference on Yeast Genetics and Molecular Biology, 2013, Frankfurt. Yeast, 2013. v. 30. p. 98.
25.
BOLDRIN, P. E. G. ; ROSSI, D. S. ; GALVAO, F. C. ; BELLATO, H. M. ; ANDREWS, B. ; ZANELLI, C. F. ; **VALENTINI, S. R.** . eIF5A and the secretory pathway. In: 26th International Conference on Yeast Genetics and Molecular Biology, 2013, Frankfurt. Yeast, 2013. v. 30. p. 99.
26.
ROSSI, D. ; FRASER, C. S. ; HERSHEY, J. W. B. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C. F. . eIF5A binds directly to the 60S ribosomal subunit. In: EMBO Conference Series: Protein Synthesis and Translational Control, 2013, Heidelberg. Livro de Resumos da EMBO Conference Series: Protein Synthesis and Translational Control, 2013. p. 231.
27.
ZANELLI, C. F. ; ROSSI, D. ; GALVAO, F. C. ; BELLATO, H. M. ; BOLDRIN, P. E. G. ; ANDREWS, B. ; **VALENTINI, S. R.** . eIF5A has a function in the cotranslational translocation of proteins into the ER. In: EMBO Conference Series: Protein Synthesis and Translational Control, 2013, Heidelberg. Livro de Resumos da EMBO Conference Series: Protein Synthesis and Translational Control, 2013. p. 279.
28.
VIEIRA, M. ; WATANABE, T. F. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C. F. . tRNA Ala suppresses eIF5A mutant defects in yeast. In: XLII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq, 2013, Foz do Iguaçu. Livro de Resumos da XLII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq, 2013.
29.
FERNANDES, A. ; ZANELLI, C. F. ; **VALENTINI, S. R.** ; OLIVEIRA, C C ; LUZ, J. . Studies of protein interactions and stability of Sdo1p. In: XLII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq, 2013, Foz do Iguaçu. Livro de Resumos da XLII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq, 2013.
30.
BELLATO, H. M. ; ROSSI, D. ; ZANELLI, C. F. ; **VALENTINI, S. R.** . Análise do envolvimento do fator de início de tradução de eucariotos 5A (eIF5A) na translocação de proteínas para o retículo endoplasmático em *Saccharomyces cerevisiae*. In: III Congresso Farmacêutico da UNESP, 2013, Araraquara. Rev. Ciênc. Farm. Básica Apl., 2013. v. 34. p. 39.
31.
BARBOSA, C. ; ALVES, T. B. ; **VALENTINI, SANDRO R.** ; ZANELLI, C. F. ; FURLAN, M. ; SOUZA-MOREIRA, T. M. . Oxidosqualene cyclases from leaves of *Maytenus ilicifolia* Mart. ex Reissek. In: III International Symposium on Drug Discovery, 2013, Araraquara. Livro de Resumos do III International Symposium on Drug Discovery, 2013.
32.
MELO, C. V. ; SOUZA-MOREIRA, T. M. ; ZANELLI, C. F. ; **VALENTINI, SANDRO R.** ; RIBEIRO, S. J. L. . Clonagem de genes envolvidos na produção de celulose bacteriana por *Gluconacetobacter hansenii* ATCC 23769. In: XXV Congresso de Iniciação de Científica da UNESP (primeira fase), 2013, Araraquara. Livro de Resumos do XXV Congresso de Iniciação de Científica da UNESP, 2013.
33.
SOUZA-MOREIRA, T. M. ; ALVES, T. B. ; CARVALHO, C. B. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C. F. ; FURLAN, M. . Oxidosqualene cyclases from the leaves of *Maytenus ilicifolia* Mart. ex Reissek. In: 4th Brazilian Conference on Natural Products, 2013, Natal. Livro de Resumos da 4th Brazilian Conference on Natural Products, 2013.

34.

PINHEIRO, K. A. ; SOUZA-MOREIRA, T. M. ; SANTOS, V. A. F. F. M. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C. F. ; FURLAN, M. . Mutational studies on friedelin and friedelanol formation. In: 4th Brazilian Conference on Natural Products, 2013, Natal. Livro de Resumos da 4th Brazilian Conference on Natural Products, 2013.

35.

MELO, C. V. ; SOUZA-MOREIRA, T. M. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, Cleslei F ; RIBEIRO, S. J. L. . Cloning of upstream region and cellulose synthase operon genes involved in bacterial cellulose biosynthesis by *Gluconacetobacter hansenii* ATCC 23769. In: 5th Congress of the Brazilian Biotechnology Society, 2013, Florianópolis. BMC Proceedings, 2013. v. 8. p. P176.

36.

BARBOSA, C. ; ALVES, T. B. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C. F. ; FURLAN, M. ; SOUZA-MOREIRA, T. M. . Cloning of oxidosqualene cyclases from *Maytenus ilicifolia* for synthetic biology. In: 5th Congress of the Brazilian Biotechnology Society, 2013, Florianópolis. BMC Proceedings, 2013. v. 8. p. P241.

37.

STROHMAYER, N. ; DANIELI, F. ; **VALENTINI, S. R.** ; GATTAS, e A L ; GIANNINI, Maria José Soares Mendes ; ZANELLI, Cleslei F ; FUSCO-ALMEIDA, A.M. . Study of the synergistic activity between industrial yeast strains resistant to high temperature and ethanol concentrations and high fermentative capacity to produce ethanol. In: 5th Congress of the Brazilian Biotechnology Society, 2013, Florianópolis-SC. BMC Proceedings, 2013. v. 8. p. P219.

38.

GALVAO, F. C. ; ROSSI, D. ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; **VALENTINI, S. R.** . Reduction in hypusine formation leads to defects related to cell cycle arrest in yeast. In: Yeast Genetics & Molecular Biology Meeting, 2012, Princeton. Livro de Resumos do Yeast Genetics & Molecular Biology Meeting, 2012. p. 74.

39.

ROSSI, D. ; GALVAO, F. C. ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; **VALENTINI, S. R.** . Proteomic and genetic analysis of DYS1 mutant reveal interaction with ASC1 in yeast. In: Yeast Genetics & Molecular Biology Meeting, 2012, Princeton. Livro de Resumos do Yeast Genetics & Molecular Biology Meeting, 2012. p. 79.

40.

GALVAO, F. C. ; ROSSI, D. ; BOLDRIN, P. E. G. ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; **VALENTINI, S. R.** . The yeast hypusine deficient mutant *dys1-1* reveals genetic interaction with genes related to cellular integrity pathway. In: Polyamines: biological and clinical perspectives, 2012, Istanbul. Livro de Resumos do congresso Polyamines: biological and clinical perspectives, 2012.

41.

WATANABE, T. F. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, Cleslei Fernando . eIF5A interacts genetically with tRNA Ala in yeast. In: Polyamines: biological and clinical perspectives, 2012, Istanbul. Livro de Resumos do congresso Polyamines: biological and clinical perspectives, 2012.

42.

ROSSI, D. ; BELLATO, H. M. ; MARINO, L. B. ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; **VALENTINI, S. R.** . eIF5A mutants show defect in the co-translational translocation of proteins into the endoplasmic reticulum. In: Polyamines: biological and clinical perspectives, 2012, Istanbul. Livro de Resumos do congresso Polyamines: biological and clinical perspectives, 2012.

43.

ALMEIDA-JUNIOR, O. P. ; TOLEDO, T. R. ; MEDEIROS, A. I. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, Cleslei Fernando . Effects of the hypusine formation inhibitor GC7 in murine macrophages. In: Polyamines: biological and clinical perspectives, 2012, Istanbul. Livro de Resumos do congresso Polyamines: biological and clinical perspectives, 2012.

44.

ROSSI, D. ; FRASER, C. S. ; HERSHEY, J. W. B. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, Cleslei Fernando . Study of direct eIF5A ribosome binding. In: Translational Control Meeting, 2012, Cold Spring Harbor. Livro de Resumos do Translational Control Meeting, 2012.

45.

SOUZA-MOREIRA, T. M. ; ALVES, T. B. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; FURLAN, M. . Strategy for cloning of oxidosqualene cyclases from *Maytenus ilicifolia*. In: 22nd IUBMB & 37th FEBS Congress, 2012, Sevilha. FEBS J., 2012. v. 279. p. 84.

46.

ROSSI, D. ; BELLATO, H. M. ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; **VALENTINI, S. R.** . eIF5A: the connection between translation and secretion. In: XLI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq, 2012, Foz do Iguaçu. Livro de Resumos da XLI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2012.

47.

ROSSETTO, D. B. ; BRANTIS-DE-CARVALHO, C. E. ; COSTA, E. T. ; CAMARGO, Anamaria A ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; **VALENTINI, S. R.** . New ligands of CRABP2 suggest a role for this protein in chromatin remodeling. In: XLI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq, 2012, Foz do Iguaçu. Livro de Resumos da XLI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2012.

48.

GARCIA, A. ; ROSSI, D. ; BARBOSA, L. C. B. ; DELFINO, D. B. ; GARRIDO, S. S. ; MARCHETTO, R. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, Cleslei Fernando . *Klebsiella pneumoniae* YacG is a specific inhibitor of DNA gyrase. In: XLI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq, 2012, Foz do Iguaçu. Livro de Resumos da XLI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2012.

49.

ALVES, T. B. ; SOUZA-MOREIRA, T. M. ; **VALENTINI, S. R.** ; FURLAN, M. ; ZANELLI, Cleslei Fernando . Cloning of oxidosqualene cyclases from *Maytenus ilicifolia* Mart. ex Reissek. In: VIII Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2012, Ilhéus. Livro de Resumos do VIII Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2012.

50.

SOUZA-MOREIRA, T. M. ; MACEDO, V. A. F. F. ; ALVES, T. B. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; FURLAN, M. . Susceptibility of *Saccharomyces cerevisiae* to terpenoids from *Maytenus ilicifolia* Mart. ex Reissek. In: VIII Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2012, Ilhéus. Livro de Resumos do VIII Simpósio Brasileiro de Farmacognosia, 2012.

51.

ZANELLI, C. F. ; GALVAO, F. C. ; ROSSI, D. ; **VALENTINI, S. R.** . Characterization of a yeast mutant depleted for the hypusine posttranslational modification. In: 22nd IUBMB & 37th FEBS Congress, 2012, Sevilha. FEBS J., 2012. v. 279. p. 348.

52.

GARCIA, G. ; RIBEIRO, J. ; MARUYAMA, S. ; GARDINASSI, L. ; NELSON, K. ; ROSSI, D. ; FERREIRA, B. ; GALVAO, F. C. ; ZANELLI, C. F. ; **VALENTINI, S. R.** ; MAIA, A. ; SANTOS, I. . Identification of new antigens from Rhipicephalus microplus ticks associated to infestation phenotypes of susceptibility or resistance in bovine hosts. In: 4th European Veterinary Immunology Workshop, 2012, Edinburgo. Livro de Resumos do 4th European Veterinary Immunology Workshop, 2012. p. 93.

53.

GARCIA, G. ; RIBEIRO, J. ; MARUYAMA, S. ; GARDINASSI, L. ; NELSON, K. ; ROSSI, D. ; FERREIRA, B. ; GALVAO, F. C. ; ZANELLI, C. F. ; **VALENTINI, S. R.** ; MAIA, A. ; SANTOS, I. . Identification of new antigens from Rhipicephalus microplus ticks associated to infestation phenotypes of susceptibility or resistance in bovine hosts. In: 3rd European Congress of Immunology, 2012, Glasgow. Immunology, 2012. v. 137. p. 627.

54.

WATANABE, T. F. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C. F. . tRNA Ala suppresses eIF5A mutant defects in yeast. In: XXIV tRMA Conference, 2012, Olmue. Livro de Resumos do XXIV tRMA Conference, 2012. p. 162.

55.

GARCIA, G. ; RIBEIRO, J. ; MARUYAMA, S. ; GARDINASSI, L. ; NELSON, K. ; ROSSI, D. ; FERREIRA, B. ; GALVAO, F. C. ; ZANELLI, C. F. ; **VALENTINI, S. R.** ; MAIA, A. ; SANTOS, I. . Identification of new antigens from Rhipicephalus microplus ticks associated to infestation phenotypes of susceptibility or resistance in bovine hosts. In: IX Workshop de Imunologia, 2012, Ribeirão Preto. Livro de Resumos do IX Workshop de Imunologia, 2012.

56.

GARCIA, G. ; RIBEIRO, J. ; MARUYAMA, S. ; GARDINASSI, L. ; NELSON, K. ; ROSSI, D. ; FERREIRA, B. ; GALVAO, F. C. ; ZANELLI, C. F. ; **VALENTINI, S. R.** ; MAIA, A. ; SANTOS, I. . Identification of new antigens from Rhipicephalus microplus ticks associated to infestation phenotypes of susceptibility or resistance in bovine hosts. In: XXXVII Congress of the Brazilian Society of Immunology, 2012, Campos do Jordão. Livro de Resumos do XXXVII Congress of the Brazilian Society of Immunology, 2012.

57.

ALMEIDA JR., O. P. ; TOLEDO, T. R. ; MEDEIROS, A. I. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C. F. . The polyamine analogue GC7 inhibits TNF- α secretion by macrophages. In: XXXVII Congress of the Brazilian Society of Immunology, 2012, Campos do Jordão. Livro de Resumos do XXXVII Congress of the Brazilian Society of Immunology, 2012.

58.

PUERTAS, C.P. ; GALVÃO, FABIO CARRILHO ; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** ; ZANELLI, CLESLI F. ; MEDEIROS, A.I. ; PINTO, M.C. ; ROSA, J.A. . Comparação do padrão eletroforético de glândulas salivares de Rhodnius prolixus (Hemiptera, Reduviidae, Triatominae) com diferentes tempos de pos repasto sanguíneo. In: VI Congresso da Sociedade Paulista de Parasitologia, 2012, Pindamonhangaba. Livro de resumos do VI Congresso da Sociedade Paulista de Parasitologia, 2012.

59.

SCAREL-CAMINAGA, R. M. ; CAVALCANTE, L. B. ; TANAKA, M. W. ; PIRES, J. R. ; APPONI, L. H. ; **VALENTINI, S. R.** ; CAPELA, M. V. ; GIRO, E. M. A. ; SPOLIDORIO, D. M. P. ; ROSSA JR, Carlos . Interleukin-10 signalling pathway gene expression in Down syndrome and periodontitis. In: International Association for Dental Research - IADR 2001, 2011, San Diego. Livro de Resumos do evento International Association for Dental Research - IADR 2001, 2011.

60.

GROUSL, T. ; AVACA-CRUSCA, J. S. ; **VALENTINI, S. R.** ; HASEK, J. . Stress induced rearrangement of actin cytoskeleton in Saccharomyces cerevisiae. In: 19th cytoskeletal club, 2011, Vranovska Des. Livro de Resumos do evento 19th cytoskeletal club, 2011.

61.

DIAS, Camila Arnaldo Olhô ; GREGIO, A. P. B. ; ROSSI, D. ; GALVAO, F. C. ; WATANABE, T. F. ; PARK, M. H. ; ZANELLI, C. F. ; **VALENTINI, S. R.** . eIF5A interacts functionally with eEF2 in yeast. In: Gordon Research Conference on Polyamines, 2011, Waterville Valley. Livro de Resumos da Gordon Research Conference on Polyamines, 2011.

62.

GALVAO, F. C. ; ROSSI, D. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C. F. . Characterization of a yeast mutant deficient in hypusine formation. In: Gordon Research Conference on Polyamines, 2011, Waterville Valley. Livro de Resumos da Gordon Research Conference on Polyamines, 2011.

63.

AVACA-CRUSCA, J. S. ; RAYMUNDO, D. P. ; ROSSI, D. ; BELLATO, H. M. ; GROUSL, T. ; ZANELLI, C. F. ; HASEK, J. ; **VALENTINI, S. R.** . Sbp1 is a high-copy suppressor of the tif51A-1 ts phenotype and associates with heat-induced stress granules. In: 25th international conference on yeast genetics and molecular biology, 2011, Olsztyn. Livro de Resumos do 25th international conference on yeast genetics and molecular biology, 2011. p. 574.

64.

MIRANDA, H. C. ; PANEPUCCI, R. A. ; THOME, C. H. ; GOMES, G. G. ; ROSA, J. C. ; COVAS, D. T. ; OLEANA, M. D. ; ROSSI, D. ; GALVAO, F. C. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C. F. ; FACA, V. M. ; GREENE, L. J. . Comparação proteômica de células tronco mesenquimais humanas isoladas da medula óssea e da veia do cordão umbilical. In: 11 Simpósio Nacional de Biologia Molecular Aplicada à Medicina, 2011, Londrina. Livro de Resumos do 11 Simpósio Nacional de Biologia Molecular Aplicada à Medicina, 2011.

65.

RAYMUNDO, D. P. ; AVACA-CRUSCA, J. S. ; ROSSI, D. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C. F. . Analysis of genetic interactions between mutants of eIF5A and mRNA decay factors in S. cerevisiae. In: XL Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2011, Foz do Iguaçu-PR. Livro de Resumos da XL Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2011. p. H35.

66.

ROSSI, D. ; BELLATO, H. M. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C. F. . Analysis of the involvement of eIF5A in co-translational translocation of proteins into endoplasmic reticulum. In: Livro de Resumos da XL Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2011, Foz do Iguaçu-PR. Livro de Resumos da XL Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2011. p. H16.

67.

DIAS, Camila Arnaldo Oihê ; GREGIO, A P B ; ROSSI, D. ; GALVAO, F. C. ; WATANABE, T. F. ; PARK, M H ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** . eIF5A interacts functionally with eEF2 in yeast. In: XL Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2011, Foz do Iguaçu-PR. Livro de Resumos da XL Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2011. p. H26.

68.

DIAS, Camila Arnaldo Oihê ; LINDENBERG, F. ; SOUZA, F. P. ; FOSSEY, M A ; ABREGÓ, J. R. B. ; GARCIA, W. ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** . Study of the dimerization of yeast eIF5A. In: XL Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2011, Foz do Iguaçu-PR. Livro de Resumos da XL Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2011. p. H11.

69.

BRANTJS-DE-CARVALHO, C. E. ; ROSSETTO, D. B. ; BOLDRIN, P. E. G. ; TAJARA, E H ; MEDEIROS, A. I. ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** . Mapping MX1 protein domain-dependent interactions with its ligands. In: XL Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2011, Foz do Iguaçu-PR. Livro de Resumos da XL Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2011. p. 122.

70.

SOUZA-MOREIRA, T. M. ; GALVAO, F. C. ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** ; PIETRO, R. C. L. R. . Candida albicans chitin visualization after treatment with Malaleuca alternifolia essential oil. In: XL Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2011, Foz do Iguaçu-PR. Livro de Resumos da XL Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2011. p. P9.

71.

CAVALLINI, D. C. V. ; ROSSETTO, D. B. ; PAULY-SILVEIRA, N. D. ; ROSELINO, M. N. ; PINTO, R. A. ; **VALENTINI, S. R.** ; ROSSI, E A . Demonstration of the cellular viability of Enterococcus faecium CRL138 in human model.. In: 4th Congress of European Microbiologists, 2011, Geneva. Anais do 4th Congress of European Microbiologists, 2011.

72.

DIAS, Camila Arnaldo Oihê ; DANIELI, F. ; LOPES, K. R. ; SOUZA, F. P. ; FOSSEY, M A ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** ; GATTAS, e A L . Development of an enzymatic kit for ethanol determination.. In: International Symposium on Biocatalysis and Biotransformations - BIOTRANS, 2011, Giardini Naxos, Sicília. Anais do International Symposium on Biocatalysis and Biotransformations - BIOTRANS, 2011. p. 397.

73.

SOUZA-MOREIRA, T. M. ; BARBONI, T. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C F ; FURLAN, M. . Synthetic biology for the production of terpenoid. In: 3rd Brazilian Conference on Natural Products, 2011, Ouro Preto. Anais do 3rd Brazilian Conference on Natural Products, 2011.

74.

CARVALHO, C. E. B. ; ROSSETTO, D. B. ; BOLDRIN, P. E. G. ; KIYOMOTO, E. N. ; SILVA JR, W A ; CARRARO, Dirce Maria ; RAHAL, P ; TAJARA, E H ; CAMARGO, A A ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** . MX1 epigenetic silencing in head and neck carcinoma: lessons from its putative two-hybrid interactors. In: XXXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2010, Foz do Iguaçu-PR. Livro de Resumos da XXXIX Reunião Anual da SBBq, 2010. p. B27.

75.

AVACA, J. S. ; RAYMUNDO, D. P. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C F . Study of the involvement of eIF5A with the mRNA decay pathway in Saccharomyces cerevisiae. In: XXXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2010, Foz do Iguaçu-PR. Livro de Resumos da XXXIX Reunião Anual da SBBq, 2010. p. G5.

76.

ROSSI, D. ; GALVAO, F. C. ; BELLATO, H. M. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C F . Analysis of the involvement of eIF5A in secretory pathway and differential gene expression at translational level. In: XXXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2010, Foz do Iguaçu-PR. Livro de Resumos da XXXIX Reunião Anual da SBBq, 2010. p. G44.

77.

GALVAO, F. C. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C F . Characterization of a deoxyhypusine synthase 1 (Dys1) mutant. In: XXXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2010, Foz do Iguaçu-PR. Livro de Resumos da XXXIX Reunião Anual da SBBq, 2010. p. G47.

78.

GREGIO, A P B ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C F . New evidences of the involvement of eIF5A in the elongation step of translation. In: XXXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2010, Foz do Iguaçu-PR. Livro de Resumos da XXXIX Reunião Anual da SBBq, 2010. p. G49.

79.

ROSSETTO, D. B. ; KIYOMOTO, E. N. ; CARVALHO, C. E. B. ; BOLDRIN, P. E. G. ; SILVA JR, W A ; CARRARO, D M ; RAHAL, P ; TAJARA, E H ; CAMARGO, A A ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** . Searching for CRABP2 ligands using yeast two-hybrid system in the presence of retinoic acid. In: XXXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2010, Foz do Iguaçu-PR. Livro de Resumos da XXXIX Reunião Anual da SBBq, 2010. p. G51.

80.

FREITAS, L. M. ; CANO, Veridiana S P ; DIAS, Camila Arnaldo Oihê ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** . Identification of cellular factors that physically interact with Lia1 by two-hybrid and pulldown. In: XXXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2010, Foz do Iguaçu-PR. Livro de Resumos da XXXIX Reunião Anual da SBBq, 2010. p. G59.

81.

SCAREL-CAMINAGA, R. M. ; TANAKA, M. W. ; CAVALCANTE, L. B. ; PIRES, J. R. ; APPONI, L H ; **VALENTINI, S. R.** ; GIRO, E. M. A. ; ROSSA JR, Carlos . Expressão da interleucina 10 e seus receptores em indivíduos com síndrome de Down frente à doença periodontal. In: 27ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Pesquisa Odontológica, 2010, Águas de Lindóia-SP. Livro de Resumos da 27ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Pesquisa Odontológica, 2010.

82.

DIAS, Camila Arnaldo Oihê ; GREGIO, A P B ; ROSSI, D. ; GALVAO, F. C. ; WATANABE, T. F. ; PARK, M H ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** . eIF5A interacts functionally with eEF2 in yeast. In: Translational Control ? 2010, 2010, Cold Spring Harbor. Livro de Resumos do Translational Control ? 2010, 2010. p. 97.

83.

DIAS, Camila Arnaldo Olhê ; ROSSI, D. ; GARCIA, W. ; APPONI, L.H. ; ZANELLI, C.F. ; **VALENTINI, S. R.** . Study of the dimerization of yeast eIF5A. In: Translational Control 7 2010, 2010, Cold Spring Harbor. Livro de Resumos do Translational Control 7 2010, 2010. p. 234.

84.

GREGIO, A P B ; CANO, V S P ; AVACA, J. S. ; RAYMUNDO, D. P. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C F . eIF5A is involved in the elongation step of translation. In: Gordon Research Conference on Polyamines, 2009, Waterville Valley. Anais da Gordon Research Conference on Polyamines, 2009.

85.

DIAS, Camila Arnaldo Olhê ; PARK, J. H. ; LEE, S. B. ; **VALENTINI, S. R.** ; PARK, M H . Production of recombinant hypusine-containing eIF5A by coexpression of human eIF5A-1, deoxyhypusine synthase and deoxyhypusine hydroxylase in *E. coli* using a polycistronic vector.. In: Gordon Research Conference on Polyamines, 2009, Waterville Valley. Anais da Gordon Research Conference on Polyamines, 2009.

86.

GATTAS, e A L ; SILVA, V C ; **VALENTINI, S. R.** ; PERES, M F S . Determination of glycerol using glycerol kinase and glycerol-3-phosphate dehydrogenase expressed in *Pichia pastoris*.. In: 9th International symposium on biocatalysis, 2009, berne. Livro de resumos do 9th international symposium on biocatalysis, 2009. p. 96-96.

87.

CALMON, M F ; and, etc ; **VALENTINI, S. R.** . Epigenetic silencing of CRABP2 and MX1 in head and neck tumors. In: 2nd FEBS Advanced Lecture Course - Matrix Pathobiology, signaling and Molecular Targets, 2009, Patras. Livro de resumos do ed Lecture Course - Matrix Pathobiology, signaling and Molecular Targets, 2009. p. 152-152.

88.

GREGIO, A P B ; CANO, V S P ; AVACA, J. S. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C F . eIF5A has a function in the elongation step of translation in yeast. In: 24th International Conference on Yeast Genetics and Molecular Biology, 2009, Manchester. Anais da 24th International Conference on Yeast Genetics and Molecular Biology, 2009.

89.

GREGIO, A P B ; CANO, V S P ; AVACA, J. S. ; RAYMUNDO, D. P. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C F . A role for eIF5A in the elongation step of translation. In: XXXVIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2009, Águas de Lindóia. Livro de resumos da XXXVIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2009. p. G16.

90.

FREITAS, L. M. ; CANO, V S P ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** . Identification of cellular factors that physically interact with Lia1 by two-hybrid.. In: XXXVIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2009, Águas de Lindóia. Livro de resumos da XXXVIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2009. p. G38.

91.

ROSSETTO, D. B. ; BRANTIS, C. E. C. ; KIYOMOTO, E. N. ; BOLDRIN, P. E. G. ; SILVA JR, W A ; CARRARO, D M ; RAHAL, P ; TAJARA, E H ; CAMARGO, A A ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** . Identification of CRABP2 ligands using yeast two-hybrid system. In: XXXVIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2009, Águas de Lindóia. Livro de resumos da XXXVIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2009. p. G39.

92.

WATANABE, T. F. ; NOGUEIRA, M. A. ; ROSSI, D. ; DIAS, Camila Arnaldo Olhê ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** . Suppressor genes of conditional TIF51A mutants that produce stable eIF5A.. In: XXXVIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2009, Águas de Lindóia. Livro de resumos da XXXVIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2009. p. G40.

93.

ROSSI, D. ; WATANABE, T. F. ; NOGUEIRA, M. A. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C F . Extragenic suppressor screening of TIF51A mutants using genomic deletions directed by transposon.. In: XXXVIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2009, Águas de Lindóia. Livro de resumos da XXXVIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2009. p. G45.

94.

GALVAO, F. C. ; **VALENTINI, S. R.** ; ZANELLI, C F . Phenotypic characterization fo deoxyhypusine synthase conditional mutants. In: XXXVIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2009, Águas de Lindóia. Livro de resumos da XXXVIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2009. p. G47.

95.

INOUE, L.T. ; MICHALOSKI, J.S. ; MASOTTI, C. ; PARMIGIANI, R. B. ; SILVA, A. P. B. ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** ; MALNIC, B. ; CAMARGO, A A . Functional characterization of the tumor antigen CTSP-1. In: Deregulation of transcription in cancer: controlling cell fate decisions, 2009, Killarney. Anais do evento "Deregulation of transcription in cancer: controlling cell fate decisions", 2009.

96.

SOUZA-MOREIRA, T. M. ; RODRIGUES-CUNHA, H. L. ; ROSSETTO, D. B. ; ROSSI, D. ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** ; PIETRO, R. C. L. R. . Proteomic profile changes in *Candida albicans* treated with bark extract of *Stryphnodendron adstringens*. In: 25 Congresso Brasileiro de Microbiologia, 2009, Porto de Galinhas. Anais do 25 Congresso Brasileiro de Microbiologia, 2009.

97.

GONDIM, J. O. ; AVACA, J. S. ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** ; SPOLIDORIO, D. M. P. ; GIRO, E. M. A. . Eficácia antibacteriana da pasta de hidróxido de cálcio associada à clorexidina como medicação intracanal em dentes deciduos humanos. In: 40 Encontro do grupo brasileiro de professores de ortodontia e odontopediatria, 2009, São Pedro. Anais do 40 Encontro do grupo brasileiro de professores de ortodontia e odontopediatria, 2009.

98.

CANO, V S P ; MEDRANO, F J ; PARK, M H ; **VALENTINI, S. R.** . Structural analysis of Lia1 from *S. cerevisiae*: evidences for conformational changes by iron displacement from its active site. In: 33rd FEBS Congress & 11th IUBMB Conference, 2008, Atenas. FEBS Journal, 2008. v. 275. p. 230-230.

99.

GREGIO, A P B ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** . Investigating a role for eIF5A in translation. In: XXXVII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq,

2008, Águas de Lindóia. Livro de resumos da XXXVII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq, 2008.

100.

AVACA, J. S.; ZANELLI, C F; VALENTINI, S. R. . Functional interaction between the proteins eIF5A and Sbp1 in *Saccharomyces cerevisiae*. In: XXXVII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq, 2008, Águas de Lindóia. Livro de Resumos da XXXVII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq, 2008.

101.

BRANTIS, C. E. C.; ROSSETTO, D. B.; SILVA JR, W A; CARRARO, D M; RAHAL, P; TAJARA, E H; CAMARGO, A A; ZANELLI, C F; VALENTINI, S. R. . Searching for ADAM23 interacting proteins. In: XXXVII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq, 2008, Águas de Lindóia. Livro de Resumos da XXXVII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq, 2008.

102.

ROSSETTO, D. B.; BRANTIS, C. E. C.; SILVA JR, W A; CARRARO, D M; RAHAL, P; TAJARA, E H; CAMARGO, A A; ZANELLI, C F; VALENTINI, S. R. . Searching for CRABP2 interacting proteins using yeast two-hybrid system. In: XXXVII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq, 2008, Águas de Lindóia. Livro de Resumos da XXXVII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq, 2008.

103.

INOUE, L.T.; MICHALOSKI, J.S.; MASOTTI, C.; SILVA, A. B. P.; ZANELLI, C F; VALENTINI, S. R.; MALNIC, B.; CAMARGO, A A . Functional characterization of the tumor antigen CTSP-1. In: XXXVII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq, 2008, Águas de Lindóia. Livro de Resumos da XXXVII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq, 2008.

104.

CALMON, Marília F; ETC; VALENTINI, S. R. . Analysis of expression and methylation of molecular markers for head and neck tumors. In: XXXVI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2007, Salvador-BA. Livro Programa e Índices da XXXVI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2007. p. B-15.

105.

MADRID, M C F S; BRONZONI, R V M; CARMO, A C V; ZANELLI, C F; VALENTINI, S. R.; NOGUEIRA, M L . NS5 from yellow fever virus interacts with nuclear cellular proteins. In: XXXVI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2007, Salvador-BA. Livro Programa e Índices da XXXVI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2007. p. F-77.

106.

OLHÉ, C A; RANGEL, S M; CANO, V S P; APPONI, L H; FRIGIERI, M C; MUNIZ, J R C; ZANELLI, C F; GARRATT, R C; VALENTINI, S. R. . Structural modeling and mutational analysis of yeast eIF5A reveal new essential residues. In: Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2007, Salvador-BA. Livro Programa e Índices da XXXVI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2007. p. G-3.

107.

ZANELLI, C F; MARAGNO, A L C; GREGIO, A P B; KOMILI, S; PANDOLFI, J R; LUSTRI, W R; VALENTINI, S. R. . eIF5A binds to active ribosomes and its inhibition impairs translation in yeast. In: XXXVI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2007, Salvador-BA. Livro Programa e Índices da XXXVI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2007. p. G-107.

108.

FRIGIERI, M C; JOÃO LUIZ, M V S; ZANELLI, C F; VALENTINI, S. R. . A connection between translation and secretion is revealed by TIF51A and YPT1 genetic interactions. In: XXXVI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2007, Salvador-BA. Livro Programa e Índices da XXXVI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2007. p. G-108.

109.

SILVA, V C; APPONI, L H; PERES, M F S; VALENTINI, S. R.; GATTAS, e A L . Induction of the expression of glycerol 3-phosphate dehydrogenase in *Pichia pastoris*. In: XXXVI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2007, Salvador-BA. Livro Programa e Índices da XXXVI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2007. p. L-10.

110.

CANO, V S P; MEDRANO, F J; PARK, M H; VALENTINI, S. R. . Disruption of iron-binding from its coordination sites affects Ula1 tertiary structure: a multi-approach analysis. In: XXXVI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2007, Salvador-BA. Livro Programa e Índices da XXXVI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2007. p. N-17.

111.

DÍAS, Camila Arnaldo Olhê; CANO, Veridiana S P; RANGEL, Susana Marini; APPONI, Luciano Henrique; FRIGIERI, Mariana Carina; MUNIZ, J R C; GARCIA, W.; PARK, M H; GARRATT, R C; ZANELLI, Cleslei Fernando; VALENTINI, S. R. . Structural modeling and mutational analysis of yeast eIF5A reveal new critical residues and an essential C-terminal alpha-helix. In: Gordon Research Conference on Polyamines, 2007, Waterville Valley-NH, EUA. Anais da Gordon Research Conference on Polyamines, 2007.

112.

CANO, Veridiana S P; JEON, G. A.; JOHANSSON, H. E.; HENDERSON, C. A.; PARK, J. H.; VALENTINI, S. R.; HERSHEY, J. W. B.; PARK, M H . Mutational analyses of human eIF5A-1: identification of amino acid residues critical for hypusine modification and eIF5A activity. In: Gordon Research Conference on Polyamines, 2007, Waterville Valley-NH, EUA. Anais da Gordon Research Conference on Polyamines, 2007.

113.

FRIGIERI, Mariana Carina; JOÃOOLUIZ, Marcus Vinicius S; ZANELLI, Cleslei Fernando; VALENTINI, S. R. . A connection between translation and secretion is revealed by TIF51A and YPT1 genetic interactions. In: International Congress on Biogenic Amines: Biological and Clinical Perspectives, 2007, Catania/Sicilia. Anais do International Congress on Biogenic Amines: Biological and Clinical Perspectives, 2007. p. 143-143.

114.

DÍAS, Camila Arnaldo Olhê; CANO, Veridiana S P; RANGEL, Susana Marini; APPONI, Luciano Henrique; FRIGIERI, Mariana Carina; MUNIZ, J R C; GARCIA, W.; PARK, M H; GARRATT, R C; VALENTINI, S. R. . Mutational analysis of yeast eIF5A reveals new critical residues and reinforces its involvement with translation. In: International Congress on Biogenic Amines: Biological and Clinical Perspectives, 2007, Catania/Sicilia. Anais do International Congress on Biogenic Amines: Biological and Clinical Perspectives, 2007. p. 145-146.

115.

KANETO, C M ; MOLFETTA, G A ; Oliveira, T.Y. K. ; CALMON, M F ; MOURA, R.P. ; KAIANO, J ; RODRIGUES, R V ; ZANELLI, C F ; BRENTANI, H ; CAMARGO, A A ; TAJARA, E H ; CARRARO, D M ; RAHAL, P ; **VALENTINI, S. R.** ; SILVA JR, W A . Identificação de marcadores moleculares regulados pelo mecanismo de metilação em linhagens tumorais de cabeça e pescoço. In: 53º Congresso Brasileiro de Genética, 2007, Águas de Lindóia. Anais do 53º Congresso Brasileiro de Genética, 2007.

116.

INOUE, L.T. ; MICHALOSKI, J.S. ; MASOTTI, C. ; SILVA, Ana Beatriz de Paula e ; ZANELLI, C F ; **VALENTINI, S. R.** ; MALNIC, B. ; CAMARGO, A A . Functional characterization of the tumor antigen CTSP-1. In: VIII SP Research Conferences - Cancer 2007: from molecular biology to treatment, 2007, São Paulo. Applied Cancer Research, 2007. v. 27. p. 39-39.

117.

CANO, Veridiana S P ; JEON, G. A. ; **VALENTINI, S. R.** ; PARK, M H . Mutational analyses of human eIF5A-1: Identification of amino acid residues critical for hypusine modification and eIF5A activity. In: International Congress on Biogenic Amines: Biological and Clinical Perspectives, 2007, Catania/Sicilia. Anais do International Congress on Biogenic Amines: Biological and Clinical Perspectives, 2007. p. 39-39.

118.

CALMON, M F ; RODRIGUES, R V ; ETC ; ZANELLI, C F ; BRENTANI, H ; TAJARA, E H ; CAMARGO, A A ; CARRARO, D M ; SILVA JR, W A ; RAHAL, Paula ; **VALENTINI, S. R.** . Analysis of gene expression and DNA methylation of biomarkers candidates for head and neck tumors. In: VIII SP Research Conferences - Cancer 2007: from molecular biology to treatment, 2007, São Paulo. Applied Cancer Research, 2007. v. 27. p. 87-87.

119.

SOUZA, A. V. G. ; GUILHERME, G. R. B. ; ROSSI-FERREIRA, R. ; SOUZA, F. P. ; RAHAL, P ; **VALENTINI, S. R.** ; APPONI, L H ; DURIGON, E. L. ; DEFFUNE, E. . Teste de linfotoxicidade da proteína F do vírus sincicial respiratório. In: Simpósio Internacional em Imunologia das Doenças Tropicais, 2007, Bauru. Anais do Simpósio Internacional em Imunologia das Doenças Tropicais, 2007.

120.

GUILHERME, G. R. B. ; SOUZA, A. V. G. ; ROSSI-FERREIRA, R. ; SOUZA, F. P. ; RAHAL, P ; **VALENTINI, S. R.** ; APPONI, L H ; DURIGON, E. L. ; DEFFUNE, E. . Teste prolongado de toxicidade de linfócitos da proteína F do vírus sincicial respiratório. In: 10 Encontro Regional de Biomedicina, 2007, Botucatu. Anais do 10 Encontro Regional de Biomedicina, 2007.

121.

GUILHERME, G. R. B. ; SOUZA, A. V. G. ; ROSSI-FERREIRA, R. ; SOUZA, F. P. ; RAHAL, P ; **VALENTINI, S. R.** ; APPONI, L H ; DURIGON, E. L. ; DEFFUNE, E. . Teste prolongado de toxicidade de linfócitos da proteína F do vírus sincicial respiratório. In: Congresso Brasileiro de Hematologia e Hemoterapia 2007, 2007, São Paulo. Anais do Congresso Brasileiro de Hematologia e Hemoterapia 2007, 2007.

122.

APPONI, Luciano Henrique ; KELLY, Seth M ; HARREMAN, Michelle T ; CORBETT, Anita H ; **VALENTINI, S. R.** . An interaction between two RNA binding proteins, Nab2 and Pub1, links mRNA processing/export and mRNA stability. In: Southeastern Regional Yeast Meeting, 2006, Hattiesburg. Anais do Southeastern Regional Yeast Meeting, 2006. p. 12.

123.

ZANELLI, Cleslei Fernando ; MARAGNO, Ana Letícia Cabral ; GREGIO, Ana Paula Borges ; KOMILLI, Suzanne ; PANDOLFI, José Rodrigo Claudio ; MESTRINER, Carlos Alberto ; LUSTRI, Wilton Rogério ; **VALENTINI, S. R.** . eIF5A binds to translational machinery components and affects translation in yeast. In: International Conference on the Role of Polyamines and their Analogs in Cancer and other Diseases, 2006, Roma/Tivoli, 2006.

124.

RANGEL, Susana Marini ; OLHÉ, Camila Arnaldo ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; APPONI, Luciano Henrique ; FRIGIERI, Mariana Carina ; MUNIZ, J R C ; GARRATT, R C ; **VALENTINI, S. R.** . Structural analysis of eukaryotic translation initiation factor 5A (eIF5A). In: XXXV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2006, Água de Lindóia. Anais da XXXV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2006. p. G-66.

125.

SILVEIRA, Wagner da Silva ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; **VALENTINI, S. R.** . Analysis of PKC phosphorylation site mutants of yeast deoxyhypusine synthase. In: XXXV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2006, Águas de Lindóia. Anais da XXXV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2006. p. G-67.

126.

FRIGIERI, Mariana Carina ; LUIZ, Marcus Vinicius S João ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; **VALENTINI, S. R.** . The ypt1-G80D and ypt1-3 mutants show defect in the secretory pathway. In: XXXV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2006, Águas de Lindóia. Anais da XXXV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2006. p. G-68.

127.

CALMON, M F ; KANETO, C M ; KAIANO, J ; MELATO, L ; MOLFETTA, G A ; RODRIGUES, R V ; ZANELLI, C F ; BRENTANI, H ; CAMARGO, A A ; TAJARA, E H ; CARRARO, D M ; SILVA JR, W A ; RAHAL, P ; **VALENTINI, S. R.** . Validação de marcadores moleculares para tumores de cabeça e pescoço por meio de análise do padrão diferencial de metilação. In: 52º Congresso Brasileiro de Genética, 2006, Foz do Iguaçu. Anais do 52º Congresso Brasileiro de Genética, 2006. p. 412.

128.

KANETO, C M ; MOLFETTA, G A ; BARBUZANO, FG ; MELATO, L C ; SANTOS, A R D ; CALMON, M F ; CAMARGO, A A ; CARRARO, D M ; TAJARA, E H ; RAHAL, P ; SILVA JR, W A ; **VALENTINI, S. R.** . Identificação de genes regulados pelo mecanismo de metilação do DNA em câncer de cabeça e pescoço. In: 52º Congresso Brasileiro de Genética, 2006, Foz do Iguaçu. Anais do 52º Congresso Brasileiro de Genética, 2006. p. 683.

129.

APPONI, Luciano Henrique ; HARREMAN, Michelle T ; GREGIO, Ana Paula Borges ; CORBETT, Anita H ; **VALENTINI, S. R.** . Mapping the physical interaction between Pub1 and Nab2 in *S. cerevisiae*. In: XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2005, Águas de Lindóia-SP. Anais da XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2005. p. G13.

130.

MARAGNO, Ana Letícia G C ; THOME, C ; GREENE, Lewis J ; **VALENTINI, S. R.** . Proteomic analysis of an eIF5A conditional mutant in *Saccharomyces cerevisiae*. In: XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2005, Águas de Lindóia-SP. Anais da XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2005. p. G46.

131.

CANO, Veridiana S P ; **VALENTINI, S. R.** . Functional and structural characterization of the new eIF5A-interacting protein Lia1. In: XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2005, Águas de Lindóia-SP. Anais da XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2005. p. G47.

132.

FRIGIERI, Mariana Carina ; LUIZ, Marcus Vinicius S João ; **VALENTINI, S. R.** . New genetic interactions revealed between TIF51A and YPT1. In: XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2005, Águas de Lindóia-SP. Anais da XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2005. p. G50.

133.

OLHÉ, Camila Arnaldo ; RANGEL, Susana Marini ; ZANELLI, Cleslei F ; APPONI, Luciano Henrique ; FRIGIERI, Mariana Carina ; **VALENTINI, S. R.** . Mutational analysis of yeast eIF5A. In: XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2005, Águas de Lindóia-SP. Anais da XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2005. p. G51.

134.

SILVETRA, Wagner da Silva ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; **VALENTINI, S. R.** . Functional interaction analysis between yeast Dys1 and Pkc1. In: XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2005, Águas de Lindóia-SP. Anais da XXXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2005. p. G54.

135.

ZANELLI, Cleslei Fernando ; **VALENTINI, S. R.** . eIF5A is involved with cell polarity in the yeast *Saccharomyces cerevisiae*. In: Gordon Research Conference on Polyamines - 2005, 2005, New London-CT, Estados Unidos. Anais da Gordon Research Conference on Polyamines, 2005.

136.

ZANELLI, Cleslei Fernando ; **VALENTINI, S. R.** . Pkc1 acts through Zds1 and Gic1 to suppress growth and cell polarity defects of a yeast eIF5A mutant. In: XXII International Conference on Yeast Genetics and Molecular Biology, 2005, Bratislava. Yeast, 2005. v. 22. p. 5-7.

137.

APPONI, Luciano Henrique ; HARREMAN, Michelle T ; CORBETT, Anita H ; **VALENTINI, S. R.** . Pub1 interacts with Nab2 in an RNA-independent manner in *S. cerevisiae*. In: XXII International Conference on Yeast Genetics and Molecular Biology, 2005, Bratislava. Yeast, 2005. v. 22. p. 11-12.

138.

PIZZOLITTO, E L ; BERNARDI, A C A ; LUSTRI, W R ; **VALENTINI, S. R.** ; PIZZOLITTO, A C . Detecção de genes de aderência intercelular (IcaAD) em cepas *Staphylococcus coagulase-negativa*. In: 14º Congresso Brasileiro de Infectologia, 2005, Belo Horizonte. The Brazilian Journal of Infectious Disease, 2005. v. 9. p. 193.

139.

ZANELLI, Cleslei F ; **VALENTINI, S. R.** . eIF5A function is necessary for proper actin polarity during G1/S transition in *S. cerevisiae*. In: XXXIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2004, Caxambu. Anais da XXXIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2004. p. G-8.

140.

LUCHESSI, Augusto D ; MARAGNO, Ana Letícia G C ; GREGIO, Ana Paula Borges ; **VALENTINI, S. R.** . Searching for eIF5A ligands involved in the translation machinery. In: XXXIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2004, Caxambu. Anais da XXXIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2004. p. G-48.

141.

THOMPSON, Glória Maria de Azevedo ; LUSTRI, Wilton Rogério ; CAMBIAGHI, Tavane David ; **VALENTINI, S. R.** . eIF2alpha interacting proteins revealed by two-hybrid system. In: XXXIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2004, Caxambu, 2004. p. G-65.

142.

APPONI, Luciano Henrique ; OLHÉ, Camila Arnaldo ; **VALENTINI, S. R.** . Structural and functional analysis of Pub1. In: XXXIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2004, Caxambu. Anais da XXXIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2004. p. L-104.

143.

CRUZ, Luciana Oliveira ; ETC ; **VALENTINI, S. R.** ; ETC, And . The transcript finishing initiative network: final results. In: XXXIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2004, Caxambu, 2004. p. B-9.

144.

TAJARA, E H ; ETC ; **VALENTINI, S. R.** ; and, etc . Transcriptome analysis of head and neck and thyroid tumours based on the generation and analysis of 200,000 ESTs. In: 18th Meeting of the European Association for Cancer Research, 2004, Innsbruck, 2004.

145.

FRIGIERI, Mariana C ; **VALENTINI, S. R.** . Characterization of a new YPT1 allele synthetically lethal with TIF51A-3. In: XXXIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2004, Caxambu. Anais da XXXIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2004. p. G-9.

146.

CRUZ, Luciana Oliveira ; ETC ; **VALENTINI, S. R.** ; ETC, And . Transcript finishing initiative (TFI): New genes identification and annotation. In: XXXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2003, Caxambu. Anais da XXXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2003. p. 15.

147.

THOMPSON, Glória M A ; CANO, Veridiana S P ; **VALENTINI, S. R.** . Mapping eIF5A binding sites for Dys1 and Yjr070c. In: XXXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2003, Caxambu. Anais da XXXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2003. p. 89.

148.

VILELA, Gustavo H F ; APPONI, Luciano Henrique ; MALARA, Flávio Fabiano ; VALENTINI, S. R. . Characterization of eIF5A conditional mutants of *S. cerevisiae*. In: XXXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2003, Caxambu. Anais da XXXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2003. p. 92.

149.

LUCHESSI, Augusto D ; APPONI, Luciano Henrique ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; VALENTINI, S. R. . Functional Interaction between Sla1 and eIF5A. In: XXXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2003, Caxambu. Anais da XXXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2003. p. 92.

150.

MARAGNO, Ana Letícia G C ; PANDOLFI, José Rodrigo Cláudio ; GREGIO, Ana Paula Borges ; VALENTINI, S. R. . Influence of the ribosomal stalk composition in the interaction between eIF5A translation related proteins in *S. cerevisiae*. In: XXXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2003, Caxambu. Anais da XXXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2003. p. 92.

151.

ZANELLI, Cleslei Fernando ; VILELA, Gustavo H F ; AZEVEDO, Carolina A ; VALENTINI, S. R. . eIF5A is involved with cell integrity during cell cycle progression in *S. cerevisiae*. In: XXXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2003, Caxambu. Anais da XXXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2003. p. 92.

152.

FRIGIERI, Mariana Carina ; VALENTINI, S. R. . TIF51A and YPT1, a new genetic interaction revealed by synthetic lethal screen. In: XXXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2003, Caxambu. Anais da XXXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2003. p. 95.

153.

SOGAYAR, M. C. ; BENGTON, M. H. ; VEDDY, C. G. ; FOLGUERAS, A. ; FLATSCHART, R. B. ; COLIN, C. ; ATTA, C. A. M. ; KRÖGH, K. ; VALENTINI, S. R. ; CRUZ, Luciana Oliveira ; DEGAKI, T. L. ; RODRIGUES, L. O. ; FESTA, F. . A decade-long adventure in gene cloning. In: XXV Reunión Anual de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular de Chile, 2002, Puyehue. Biological Research, 2002. v. 35. p. R8.

154.

CRUZ, Luciana Oliveira ; ETC ; VALENTINI, S. R. ; ETC, And . The Transcript Finishing Initiative (TFI) Project Transcript Finishing Consortium. In: XXXI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2002, Caxambu. Anais da XXXI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2002. p. 13.

155.

THOMPSON, M. G. ; CANO, Veridiana S P ; VALENTINI, S. R. . eIF5A and eIF2alpha Interacting Factors. In: XXXI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2002, Caxambu. Anais da XXXI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2002. p. 80.

156.

ZANELLI, Cleslei Fernando ; VILELA, Gustavo H F ; VALENTINI, S. R. . High-Copy Suppressors Connect eIF5A to Cell Wall Maintenance and Cell Cycle Progression in *Saccharomyces cerevisiae*. In: XXXI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2002, Caxambu. Anais da XXXI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2002. p. 80.

157.

FRIGIERI, Mariana Carina ; MALARA, Flávio Fabiano ; ARRIGHI, F. R. ; BARROS, R. S. ; VALENTINI, S. R. . eIF5A Interactions Revealed by Genetic Screens. In: XXXI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2002, Caxambu. Anais da XXXI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2002. p. 80.

158.

MESTRINER, Carlos Alberto ; PANDOLFI, José Rodrigo Cláudio ; MARAGNO, Ana Letícia G C ; VALENTINI, S. R. . Physical Interaction Between eIF5A and Translation Related Proteins in *Saccharomyces cerevisiae*. In: XXXI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2002, Caxambu. Anais da XXXI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2002. p. 80.

159.

COSTA NETO, C. M. ; APPONI, Luciano Henrique ; ZANCHIN, Nilson I T ; VALENTINI, S. R. . Purification of Endogenous Eukaryotic Translation Initiation Factor 5A (eIF5A) from *Saccharomyces cerevisiae*. In: XXXI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2002, Caxambu. Anais da XXXI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2002. p. 187.

160.

FRIGIERI, Mariana C ; THOMPSON, Glória M A ; MESTRINER, Carlos Alberto ; PANDOLFI, José Rodrigo Cláudio ; COELHO, A. L. C. ; VALENTINI, S. R. . Interactions of eIF5A with cellular factors. In: XXX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2001, Caxambu. Anais da XXX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2001. p. 75.

161.

ZANELLI, Cleslei Fernando ; MALARA, Flávio Fabiano ; CUCATTI, S. H. F. ; VALENTINI, S. R. . High-copy suppressors of temperature-sensitive alleles of TIF51A (eIF5A). In: XXX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2001, Caxambu. Anais da XXX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2001. p. 76.

162.

LUCHESSI, Augusto D ; VALENTINI, S. R. . Localization of YOR137p and its interaction with eIF5A. In: XXX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2001, Caxambu. Anais da XXX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2001. p. 66.

163.

THOMPSON, Glória M A ; COELHO, A. L. C. ; ZANELLI, Cleslei Fernando ; VALENTINI, S. R. . Searching for eIF5A interacting proteins. In: XXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2000, Caxambu. Anais da XXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2000. p. 46.

164.

LUCHESSI, Augusto D ; VALENTINI, S. R. . Characterization of the yeast gene YOR137C and its interaction with TIF51A. In: XXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2000, Caxambu. Anais da XXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 2000. p. 48.

165.

ARAÚJO, Angela R ; TELES, H. L. ; HEMERLY, Jefferson P ; **VALENTINI, S. R.** ; YOUNG, Maria Cláudia M ; BOLZANI, W. S. . Cytotoxic neolignans from stems of *Styrax camponum* (Styracaceae). In: 5th Joint Meeting of the ASP, APERP, GA and PSE: 2000 Years of Natural Products Research - Past, Present and Future, 1999, Amsterdam, 1999.

166.

VALENTINI, S. R. ; WEISS, V. H. ; SILVER, P. A. . Binding of Hrp1p to the efficiency element for mRNA 3'-end formation: effects of arginine methylation. In: Symposium on Common Themes in Transcription and RNA Processing, 1999, Buenos Aires. Proceedings of the Symposium on Common Themes in Transcription and RNA Processing, 1999. p. 24.

167.

VALENTINI, S. R. ; WEISS, V. H. ; SILVER, P. A. . Binding of Hrp1p to the efficiency element for mRNA 3'-end formation: effect of arginine methylation. In: XXVIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1999, Caxambu. Anais da XXVIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1999. p. 43.

168.

BENGTSON, M. H. ; **VALENTINI, S. R.** . Regulação da expressão dos proto-oncogenes c-fos, c-jun e c-myc na reversão fenotípica das células C6 de glioma de rato induzida por hormônios glicocorticóides. In: 3 Jornada de Iniciação Científica da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, 1996, São Paulo. Anais da 48 Reunião Anual da SBPC, 1996. p. 21.

169.

MUNERATO, P. ; LAURENTINO, E. C. ; BENGTSON, M. H. ; OLIVEIRA, M. L. S. ; RODRIGUES, F. U. S. ; **VALENTINI, S. R.** . Expression of growth control genes in C6 rat glioma phenotypic reversion induced by glucocorticoids. In: XXV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1996, Caxambu. Anais da XXV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1996. p. 8.

170.

BENGTSON, M. H. ; **VALENTINI, S. R.** . Regulação da expressão dos proto-oncogenes das famílias Fos e Jun e c-myc na reversão fenotípica induzida por hormônios glicocorticóides nas células C6 de glioma de rato. In: 43 Jornada Farmacêutica da UNESP, 1996, Araraquara. Anais da 43 Jornada Farmacêutica da UNESP, 1996. p. C4.

171.

LAURENTINO, E. C. ; MUNERATO, P. ; **VALENTINI, S. R.** . Papel dos fatores de crescimento na reversão de fenótipo (tumoral - normal) induzida por glicocorticóides nas células C6 de glioma de rato. In: 43 Jornada Farmacêutica da UNESP, 1996, Araraquara. Anais da 43 Jornada Farmacêutica da UNESP, 1996. p. C1.

172.

RODRIGUES, F. U. S. ; **VALENTINI, S. R.** . Expressão de conexinas na reversão fenotípica induzida por hormônios glicocorticóides nas células C6 de glioma de rato. In: 43 Jornada Farmacêutica da UNESP, 1996, Araraquara. Anais da 43 Jornada Farmacêutica da UNESP, 1996. p. C2.

173.

HEMERLY, Jefferson P ; UEJI, I. S. ; SQUINZARI, M. M. ; ALMEIDA, E. T. ; CAIRES, A. C. F. ; MAURO, A. E. ; **VALENTINI, S. R.** . Avaliação da atividade antitumoral de compostos ciclometalatos de paládio (II). In: 43 Jornada Farmacêutica da UNESP, 1996, Araraquara. Anais da 43 Jornada Farmacêutica da UNESP, 1996. p. C3.

174.

MESTRINER, Carlos Alberto ; **VALENTINI, S. R.** ; MOREIRA FILHO, Orlando ; GALLETI JR, P. M. . Organização genômica e localização cromossômica da família de DNA repetitivo KpnI de *Astyanax scabripinnis*. In: 42 National Congress of Genetics, 1996, Caxambu. Brazilian Journal of Genetics, 1996. v. 19. p. 116.

175.

MESTRINER, Carlos Alberto ; **VALENTINI, S. R.** ; MOREIRA FILHO, Orlando ; GALLETI JR, P. M. . A distribuição do DNA satélite KpnI em *Astyanax scabripinnis* e a origem do seu cromossomo supranumerário. In: 6 simpósio de genética evolutiva e aplicada de peixes neotropicais, 1996, São Carlos. Anais do 6 simpósio de genética evolutiva e aplicada de peixes neotropicais, 1996. p. 8.

176.

BENGTSON, M. H. ; **VALENTINI, S. R.** . Expressão dos proto-oncogenes das famílias FOS e JUN, de c-myc e do gene retroviral ENV na reversão fenotípica induzida por hormônios glicocorticóides nas células C6 de glioma de rato. In: 8 Congresso de Iniciação Científica da UNESP, 1996, Guaratinguetá. Anais do 8 Congresso de Iniciação Científica da UNESP, 1996. p. 175.

177.

LAURENTINO, E. C. ; **VALENTINI, S. R.** . Papel dos fatores de crescimento na reversão de fenótipo (tumoral - normal) induzida por glicocorticóides nas células C6 de glioma de rato. In: 8 Congresso de Iniciação Científica da UNESP, 1996, Guaratinguetá. Anais do 8 Congresso de Iniciação Científica da UNESP, 1996. p. 176.

178.

RODRIGUES, F. U. S. ; **VALENTINI, S. R.** . Regulação da expressão de conexinas na reversão de fenótipo (tumoral - normal) das células de glioma de rato. In: 8 Congresso de Iniciação Científica da UNESP, 1996, Guaratinguetá. Anais do 8 Congresso de Iniciação Científica da UNESP, 1996. p. 177.

179.

HEMERLY, Jefferson P ; ALMEIDA, E. T. ; MAURO, A. E. ; CAIRES, A. C. F. ; **VALENTINI, S. R.** . Determinação da atividade anticancerígena de compostos ciclometalatos de paládio (II). In: 8 Congresso de Iniciação Científica da UNESP, 1996, Guaratinguetá. Anais do 8 Congresso de Iniciação Científica da UNESP, 1996. p. 176.

180.

ARMELIN, M. C. S. ; **VALENTINI, S. R.** ; OLIVEIRA, M. L. S. ; SASAHARA, R. M. . Molecular basis for the tumorigenic effect of polyomavirus middle T antigen (PyMT) and for the anti-tumor activity of glucocorticoid hormones (GH). In: Eleventh Annual Meeting on Oncogenes, 1995, Frederick. Proceedings of the Eleventh Annual Meeting on Oncogenes, 1995. p. 126.

181.

VALENTINI, S. R. ; BENGTSON, M. H. ; RODRIGUES, F. U. S. ; MUNERATO, P. ; OLIVEIRA, M. L. S. ; ARMELIN, M. C. S. . Expression of cell growth-related genes in glucocorticoid-induced rat glioma phenotypic reversion. In: XXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1995, Caxambu. Anais da XXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1995. p. 38.

182.

SASAHARA, R. M.; VALENTINI, S. R.; ARMELIN, M. C. S. . Cloning of glucocorticoid-regulated genes in transformed to normal phenotypic reversion. In: XXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1995, Caxambu. Anais da XXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1995. p. 34.

183.

SASAHARA, R. M.; VALENTINI, S. R.; ARMELIN, M. C. S. . Glucocorticoid-induced phenotypic reversion of C6 glioma cells: molecular basis. In: XXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1995, Caxambu. Anais da XXIV Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1995. p. 11.

184.

RODRIGUES, F. U. S.; VALENTINI, S. R. . Regulação da expressão de conexinas na reversão fenotípica das células C6 de glioma de rato induzida por hormônios glicocorticóides. In: 7 Congresso de Iniciação Científica da UNESP, 1995, Guaratinguetá. Anais do 7 Congresso de Iniciação Científica da UNESP, 1995. p. 159.

185.

MUNERATO, P.; LAURENTINO, E. C.; VALENTINI, S. R. . Regulação da expressão de fatores de crescimento na reversão fenotípica das células C6 de glioma de rato induzida por hormônios glicocorticóides. In: 7 Congresso de Iniciação Científica da UNESP, 1995, Guaratinguetá. Anais do 7 Congresso de Iniciação Científica da UNESP, 1995. p. 160.

186.

SOUZA, L. R.; VISMARI, L.; KAGEYAMA, P. H.; VAUTIER, P.; CESAR, L. M. B.; TELAROLLI JR, R.; GIAZZI, J. F.; VALENTINI, S. R. . Educação sanitária e levantamento parasitológico na periferia de Araraquara-SP. In: 7 Congresso de Iniciação Científica da UNESP, 1995, Guaratinguetá. Anais do 7 Congresso de Iniciação Científica da UNESP, 1995. p. 213.

187.

ARMELIN, M. C. S.; VALENTINI, S. R.; CORVELLO, C. M.; OLIVEIRA, M. L. S.; SASAHARA, R. M. . Cloning and expression of genes related with growth control and neoplasia. In: Second Santiago Southern Summer Symposium - Molecular Mechanisms of Gene Expression, 1994, Santiago do Chile. Proceedings of the Second Santiago Southern Summer Symposium, 1994. p. 67-70.

188.

VALENTINI, S. R.; ARMELIN, M. C. S. . Regulation of gene expression by glucocorticoid hormones in transformed to normal phenotypic reversion. In: Second Santiago Southern Summer Symposium, 1994, Santiago do Chile. Proceedings of the Second Santiago Southern Summer Symposium, 1994. p. 113.

189.

VALENTINI, S. R.; OLIVEIRA, M. L. S.; SASAHARA, R. M.; ARMELIN, M. C. S. . Glucocorticoid-regulated genes in transformed to normal phenotypic reversion. In: Second GPT Membrane Anchors - Structure and Function, 1994, Angra dos Reis, 1994.

190.

VALENTINI, S. R.; ARMELIN, M. C. S. . Glucocorticoid-regulated genes detected by differential hybridization in a rat glioma cell line. In: 85th Annual Meeting of the American Society for Cancer Research, 1994, San Francisco. Proceedings of the American Association for Cancer Research, 1994. v. 35. p. 553.

191.

VALENTINI, S. R.; OLIVEIRA, M. L. S.; SASAHARA, R. M.; ARMELIN, M. C. S. . Molecular basis for the transformed to normal phenotypic reversion induced by glucocorticoid hormones in rat glioma cells. In: XXIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1994, Caxambu. Anais da XXIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1994. p. 29.

192.

OLIVEIRA, M. L. S.; VALENTINI, S. R.; VENTURA, A.; DRUKER, B.; ARMELIN, M. C. S. . Mutant polyomavirus middle T (MT) cell lines in the study of MT-induced cell transformation. In: XXIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1994, Caxambu. Anais da XXIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1994. p. 26.

193.

ARMELIN, M. C. S.; VALENTINI, S. R.; SONOBE, M. H.; ARENA, A. S.; BORELLI, M. E. S. . Viral oncogenes and glucocorticoid hormones in oncogenesis. In: First Santiago Southern Summer Symposium - Protein Kinases, cell proliferation and oncogenesis, 1993, Santiago do Chile. Proceedings of the First Santiago Southern Summer Symposium, 1993. p. 59-60.

194.

OLIVEIRA, M. L. S.; VALENTINI, S. R.; VENTURA, A.; ARMELIN, M. C. S. . Regulation of the c-fos promoter by PyMT antigen. In: Basic and Applied Cancer Research Symposium, 1993, São Paulo. Proceedings of the Basic and Applied Research Symposium, 1993. p. 16.

195.

VALENTINI, S. R.; ARENA, A. S.; ARMELIN, M. C. S. . Cloning of glucocorticoid-regulated genes using a rat glioma cell line. In: XXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1993, Caxambu. Anais da XXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1993. p. 22.

196.

OLIVEIRA, M. L. S.; VALENTINI, S. R.; VENTURA, A.; ARMELIN, M. C. S. . Regulation of the c-fos promoter by PyMT antigen. In: XXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1993, Caxambu. Anais da XXII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1993. p. 21.

197.

FALCÃO, D. P.; LEITE, C. Q. F.; VALENTINI, S. R. . Salmonella from fresh waters of different origins: serotypes and virulence factors. In: International symposium on Salmonella and salmonellosis, 1992, Ploufragan/Saint-Brieuc. Proceedings of the International symposium on Salmonella and salmonellosis, 1992. p. 139-140.

198.

VALENTINI, S. R.; VENTURA, A.; RAMEH, L. E.; ARMELIN, M. C. S. . Effect of polyomavirus middle T antigen on nuclear proto-oncogenes transcription. In: XXI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1992, Caxambu. Anais da XXI Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular, 1992. p. 110.

199.

OLIVEIRA, M. L. S. ; **VALENTINI, S. R.** ; VENTURA, A. ; ARMELIN, M. C. S. . c-fos promoter regulation by polyomavirus middle T antigen. In: Simpósio de Biologia Molecular da Sinalização Celular, 1992, São Paulo, 1992.

200.

VALENTINI, S. R.; ARMELIN, M. C. S. . Generation and characterization of balb-3T3 transfectant cell lines expressing polyomavirus T antigen genes. In: XVI Congresso Brasileiro de Microbiologia, 1991, Santos. Revista de Microbiologia, 1991. v. 22. p. 221.

201.

FALCÃO, D. P. ; LEITE, C. Q. F. ; **VALENTINI, S. R.** . Microrganismos patogênicos ou potencialmente patogênicos como contaminantes de águas de diferentes origens. In: II Simpósio de Pesquisa e Pós-Graduação em Ciências Biológicas, 1991, Águas de São Pedro. Anais do II Simpósio de Pesquisa e Pós-Graduação em Ciências Biológicas, 1991. p. 61.

202.

VALENTINI, S. R.; CARVALHO, R. M. X. ; MORAES, J. C. ; BAUAB, T. M. ; LEITE, C. Q. F. ; SIMÕES, M. J. S. ; FALCÃO, D. P. . Ocorrência de EPEC, EIEC e ETEC em crianças de 0 a 2 anos na cidade de Araraquara. In: XXXVII Jornada Farmacêutica da UNESP, 1990, Araraquara. Revista das Ciências Farmacêuticas, 1990. v. 12. p. 233.

203.

BAUAB, T. M. ; BONINI, B. M. ; MARTINS, G. L. ; LUCAS, A. ; **VALENTINI, S. R.** ; LEITE, C. Q. F. ; SIMÕES, M. J. S. ; FALCÃO, D. P. . Incidência de Aeromonas sp e Campylobacter sp em crianças de 0 a 2 anos na cidade de Araraquara. In: XXXVII Jornada Farmacêutica da UNESP, 1990, Araraquara. Revista das Ciências Farmacêuticas, 1990. v. 12. p. 232.

204.

LEITE, C. Q. F. ; SILVA, C. L. R. ; BAUAB, T. M. ; **VALENTINI, S. R.** ; SIMÕES, M. J. S. ; FALCÃO, D. P. . Pesquisa de Salmonella sp, Shigella sp, Yersinia enterocolitica e Pseudomonas aeruginosa como agentes etiológicos da gastroenterite em crianças da faixa etária de 0 a 2 anos na cidade de Araraquara. In: XXXVII Jornada Farmacêutica da UNESP, 1990, Araraquara. Revista das Ciências Farmacêuticas, 1990. v. 12. p. 231.

205.

CARVALHO, R. M. X. ; MORAES, J. C. ; FALCÃO, D. P. ; **VALENTINI, S. R.** . E. coli enteropatogênica (EPEC, EIEC, ETEC) em crianças de 0 a 2 anos de idade em Araraquara. In: II Congresso de Iniciação Científica da UNESP, 1990. Anais do II Congresso de Iniciação Científica da UNESP, 1990. p. 76.

206.

NAKAYAMA, F. M. ; GOODWIN, K. ; **VALENTINI, S. R.** ; HAMAI, C. Y. ; HIGUCHI, T. . Accumulation of group specific and type specific immunogens of bovine leukosis virus: multiple applications. In: 5 Encontro Nacional de Virologia, 1990, São Lourenço. Anais do 5 Encontro Nacional de Virologia, 1990. p. 122.

207.

VALENTINI, S. R.; HAMAI, C. Y. ; NAKAYAMA, F. M. ; HIGUCHI, T. . Polyacrylamide sodium dodecyl sulphate gel electrophoresis used as a simplified approach for bovine leukosis virus immunogens separation. In: 5 Encontro Nacional de Virologia, 1990, São Lourenço. Anais do 5 Encontro Nacional de Virologia, 1990. p. 123.

208.

AZEVEDO, M. ; FERREIRA, J. ; **VALENTINI, S. R.** ; HIGUCHI, T. . Characterization of monoclonal antibodies anti-p25 and anti-gp56 of bovine leukosis virus. In: 5 Encontro Nacional de Virologia, 1990, São Lourenço. Anais do 5 Encontro Nacional de Virologia, 1990. p. 125.

209.

VALENTINI, S. R.; LEITE, C. Q. F. ; FALCÃO, D. P. . Sorotipos de Salmonella isolados de diferentes tipos de águas. In: XV Congresso Brasileiro de Microbiologia, 1989, Ribeirão Preto. Revista de Microbiologia, 1989. v. 20. p. 70.

210.

VALENTINI, S. R.; FALCÃO, D. P. . Características de virulência de cepas de Salmonella spp isoladas de águas. In: XV Congresso Brasileiro de Microbiologia, 1989, Ribeirão Preto. Revista de Microbiologia, 1989. v. 20. p. 71.

211.

LEITE, C. Q. F. ; FERRACINI JUNIOR, R. ; **VALENTINI, S. R.** ; FALCÃO, D. P. . Relação entre recuperação de micobactérias e grau de contaminação bacteriana em águas. In: XV Congresso Brasileiro de Microbiologia, 1989, Ribeirão Preto. Revista de Microbiologia, 1989. v. 20. p. 72.

212.

VALENTINI, S. R.; FALCÃO, D. P. . Estudo da virulência de amostras de Escherichia coli isoladas do meio ambiente. In: XXXV Jornada Farmacêutica de Araraquara, 1988, Araraquara. Anais da XXXV Jornada Farmacêutica de Araraquara, 1988. p. A17.

213.

VALENTINI, S. R.; GOMES, T. A. T. ; FALCÃO, D. P. . Características de virulência de amostras de Escherichia coli isoladas de água. In: II Encontro Nacional de Microbiologia Ambiental, 1988, Águas de Lindóia. Anais do II Encontro Nacional de Microbiologia Ambiental, 1988. p. 56.

214.

LEITE, C. Q. F. ; **VALENTINI, S. R.** ; FALCÃO, D. P. . Pesquisa de enteropatogenos e microrganismos indicadores em produtos cárneos. In: Primeiro encontro de pesquisadores da UNESP na área de alimento, 1987, Araraquara, 1987.

215.

VALENTINI, S. R.; FALCÃO, D. P. . Pesquisa de rotavírus e adenovírus em fezes humanas diarreicas e não diarreicas. In: XIV Congresso Brasileiro de Microbiologia, 1987, Viçosa. Anais do XIV Congresso Brasileiro de Microbiologia, 1987. p. 64.

216.

PIZSOLITTO, A. C. ; RADDI, M. S. G. ; **VALENTINI, S. R.** ; FALCÃO, D. P. . Etiologia da diarreia infecciosa aguda em crianças de 0 a 5 anos na região de Araraquara-São Paulo. In: XIV Congresso Brasileiro de Microbiologia, 1987, Viçosa. Anais do XIV Congresso Brasileiro de Microbiologia, 1987. p. 62.

Congresso Brasileiro de Microbiologia, 1987, Viçosa. Anais do XIV Congresso Brasileiro de Microbiologia, 1987. p. 52.

217.

LEITE, C. Q. F.; **VALENTINI, S. R.**; FALCÃO, D. P. . Isolamento de microrganismos indicadores e de enteropatógenos em derivados de carne na cidade de Araraquara-SP. In: XIV Congresso Brasileiro de Microbiologia, 1987, Viçosa. Anais do XIV Congresso Brasileiro de Microbiologia, 1987. p. 52.

218.

LEITE, C. Q. F.; **VALENTINI, S. R.**; FALCÃO, D. P. . Pesquisa de enteropatógenos e indicadores fecais de águas doces de diversas procedências. In: XXXIV Jornada Farmacêutica de Araraquara, 1987, Araraquara. Anais da XXXIV Jornada Farmacêutica de Araraquara, 1987. p. 29.

219.

PIZSOLITTO, A. C.; RADDI, M. S. G.; **VALENTINI, S. R.**; FALCÃO, D. P. . Pesquisa de agentes infecciosos associados à diarreia infantil em crianças na região de Araraquara. In: XXXIV Jornada Farmacêutica de Araraquara, 1987, Araraquara. Anais da XXXIV Jornada Farmacêutica de Araraquara, 1987. p. 32.

220.

VALENTINI, S. R.; LUSTRI, Wilton Rogério; FALCÃO, D. P. . Detecção de rotavírus e adenovírus em fezes de crianças na cidade de Araraquara, São Paulo. In: Reunião de Virologia Básica, 1987, Rio de Janeiro, 1987.

221.

VALENTINI, S. R.; NISHIMURA, A. A. T.; LEITE, C. Q. F.; MENDES GIANNINI, Maria José S; DAVID, H.; FALCÃO, D. P. . Exame microbiológico de águas de recreação não marinhas. In: 38 Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, 1986, Curitiba. Anais da 38 Reunião Anual da SBPC, 1986. p. 805.

222.

VALENTINI, S. R.; NISHIMURA, A. A. T.; MAEGAWA, M. A.; KORNS, T. A. M.; LEITE, C. Q. F.; MENDES GIANNINI, Maria José S; FALCÃO, D. P. . Contaminação microbiológica de águas de piscinas. In: XXXII Jornada Farmacêutica de Araraquara, 1985, Araraquara. Anais da XXXII Jornada Farmacêutica, 1985. p. 19.

223.

VALENTINI, S. R.; TORRES, S. A.; LEITE, C. Q. F.; MENDES GIANNINI, Maria José S; FALCÃO, D. P. . Indicadores de contaminação fecal e presença de enteropatógenos em águas de recreação. In: 13 Congresso Brasileiro de Microbiologia, 1985, São Paulo, 1985.

224.

LEITE, C. Q. F.; NISHIMURA, A. A. T.; MAEGAWA, M. A.; **VALENTINI, S. R.**; DAVID, H.; MENDES GIANNINI, Maria José S; FALCÃO, D. P. . Presença de micobactérias em águas de piscina. In: 13 Congresso Brasileiro de Microbiologia, 1985, São Paulo, 1985.

Artigos aceitos para publicação

1.

CAVALLINI, D.; MANZONI, M.; BEDANI, R.; ROSELINO, M.; CELIBERTO, L.; VENDRAMINI, R.; VALDEZ, G.; ABDALLA, D.; PINTO, R.; ROSSETTO, DANIELLA B.; **VALENTINI, S. R.**; ROSSI, E. . Probiotic soy product supplemented with isoflavones improves the lipid profile of moderately hypercholesterolemic men: a randomized controlled trial. *Nutrients (Basel)* **JCR**, 2016.

Apresentações de Trabalho

1.

VALENTINI, S. R.. The anti-cooperative effect of the translation elongation factor eEF2 on eIF5A ribosome binding. 2015. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

2.

VALENTINI, S. R.. Understanding the role of the hypusine-containing protein eIF5A in translation. 2015. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

3.

VALENTINI, SANDRO ROBERTO. Functional characterization of the eukaryotic translation factor eIF5A using *Saccharomyces cerevisiae* as a model organism. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

4.

VALENTINI, SANDRO ROBERTO. New approaches to investigating the eIF5A function in translation. 2014. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

5.

VALENTINI, SANDRO ROBERTO. A levedura *Saccharomyces cerevisiae* como modelo de estudo da célula eucariótica. 2014. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

6.

COLVARA, L.D.; VARELLA, A.M.S.; SILVA, M.B.; **VALENTINI, SANDRO ROBERTO** . Perspectivas futuras para a graduação. 2014. (Apresentação de Trabalho/Outra).

7.

VALENTINI, S. R.. A levedura *Saccharomyces cerevisiae* como modelo de estudo da célula eucariótica. 2013. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

8.

VALENTINI, S. R.. Is there a role for eIF5A in the connection between translation and secretion in yeast?. 2012. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

9.

VALENTINI, S. R.. Is there a role for eIF5A in the connection between translation and secretion in yeast?. 2012. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

10.

VALENTINI, S. R.. A levedura *Saccharomyces cerevisiae* como organismo modelo. 2012. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

11.

VALENTINI, S. R.. A levedura *Saccharomyces cerevisiae* como modelo de estudo da célula eucariótica. 2012. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

12.

VALENTINI, S. R.. A levedura *Saccharomyces cerevisiae* como modelo de estudo da célula eucariótica. 2012. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

13.

VALENTINI, S. R.. eIF5A: an old factor still waiting for a function. 2011. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

14.

VALENTINI, S. R.. Functional characterization of eIF5A using the model of *Saccharomyces cerevisiae*. 2011. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

15.

VALENTINI, S. R.. Carreira Acadêmica. 2010. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

16.

VALENTINI, S. R.. Carreira Acadêmica. 2008. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

17.

VALENTINI, S. R.. *Saccharomyces cerevisiae* como modelo de estudo de célula eucariótica. 2007. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

18.

VALENTINI, S. R.. eIF5A genetic interactions link translation and secretion in yeast. 2007. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

19.

VALENTINI, S. R.. Is there a role for eIF5A in translation?. 2006. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

20.

VALENTINI, S. R.. Carreira Acadêmica. 2006. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

21.

VALENTINI, S. R.. eIF5A e a Proliferação Celular de Eucariotos. 2006. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

22.

VALENTINI, S. R.. UNESP e a difusão da ciência pelo interior do estado de São Paulo. 2006. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

23.

VALENTINI, S. R.. eIF5A and mRNA metabolism. 2005. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

24.

VALENTINI, S. R.. Ribonucleoproteínas e o metabolismo de RNA mensageiro. 2005. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

25.

VALENTINI, S. R.. Biologia molecular aplicada à biotecnologia. 2005. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

26.

VALENTINI, S. R.. A levedura *Saccharomyces cerevisiae* como modelo de estudo da célula eucariótica. 2004. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

27.

VALENTINI, S. R.. A importância do programa de pós-doutoramento no exterior. 2004. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

28.

VALENTINI, S. R.. A levedura *Saccharomyces cerevisiae* como modelo de estudo da célula eucariótica. 2003. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

29.

VALENTINI, S. R.. Técnicas moleculares aplicadas ao diagnóstico microbiológico. 2003. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

30.

VALENTINI, S. R.. eIF5A e o Metabolismo de RNA mensageiro. 2003. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

31.

VALENTINI, S. R.. Eukaryotic translation initiation factor 5A (eIF5A) and mRNA metabolism. 2002. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

32.

VALENTINI, S. R.. Eukaryotic translation initiation factor 5A (eIF5A) and the mRNA metabolism. 2002. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

33.

VALENTINI, S. R.. eIF5A no metabolismo de RNA mensageiro. 2002. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

34.

VALENTINI, S. R.. Biologia Molecular como ferramenta para compreender a célula eucariótica. 2002. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

35.

VALENTINI, S. R.. eIF5A e o Metabolismo de RNA mensageiro. 2002. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

36.

VALENTINI, S. R.. HIV: avanços nas estratégias de bloqueio da replicação viral. 2001. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

37.

VALENTINI, S. R.. eIF5A e o Metabolismo de RNA mensageiro. 2001. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

38.

VALENTINI, S. R.. Exportação de macromoléculas através do poro nuclear. 1999. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

39.

VALENTINI, S. R.. Trânsito de macromoléculas através do poro nuclear. 1999. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

40.

VALENTINI, S. R.. Mecanismos moleculares envolvidos na exportação de macromoléculas através do poro nuclear. 1999. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

41.

VALENTINI, S. R.. Arginina metiltransferase e a exportação de macromoléculas através do poro nuclear. 1999. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

42.

VALENTINI, S. R.. Avanços científicos na pesquisa do vírus HIV. 1998. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

43.

VALENTINI, S. R.. Transporte nucleocitoplasmático de macromoléculas. 1998. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

44.

VALENTINI, S. R.. Mecanismos moleculares envolvidos na saída de macromoléculas do núcleo celular. 1998. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

45.

VALENTINI, S. R.. Transporte de macromoléculas no poro nuclear. 1997. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

46.

VALENTINI, S. R.. Clonagem Gênica. 1996. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

47.

VALENTINI, S. R.. Fundamentos e aplicações das técnicas de biologia molecular. 1995. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

48.

VALENTINI, S. R.. Oncogenes e antioncogenes. 1995. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

49.

VALENTINI, S. R.. Clonagem dos genes regulados por glicocorticóides na reversão fenotípica das células C6 de glioma de rato. 1995. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

50.

VALENTINI, S. R.. Clonagem de genes envolvidos na reversão fenotípica induzida por glicocorticóides em células C6 de glioma de rato. 1994. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

51.

VALENTINI, S. R.. Clonagem de genes regulados por glicocorticóides utilizando hibridização diferencial. 1994. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

52.

VALENTINI, S. R.. Cloning of differentially expressed genes involved in glucocorticoid-induced phenotypic reversion of C6 glioma cells. 1994. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

53.

VALENTINI, S. R.. Regulação da expressão gênica por hormônios glicocorticóides nas células C6 de glioma de rato. 1994. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

54.

VALENTINI, S. R.. Mecanismos moleculares envolvidos no desenvolvimento do câncer. 1994. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

55.

VALENTINI, S. R.. Clonagem de genes diferencialmente expressos durante a reversão fenotípica das células C6 de glioma induzida por glicocorticóides. 1994. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

56.

VALENTINI, S. R.. Clonagem de genes modulados por glicocorticóides através de hibridização diferencial. 1993. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

57.

VALENTINI, S. R.. Clonagem dos genes regulados por glicocorticóides em células C6 de glioma de rato. 1993. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

58.

VALENTINI, S. R.. AIDS. 1990. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

59.

VALENTINI, S. R.. Identificação de enteropatógenos bacterianos pela hibridização de colônias com sondas genéticas. 1988. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

60.

VALENTINI, S. R.. Resistência bacteriana as drogas. 1988. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

Demais tipos de produção técnica

1.

VALENTINI, S. R.; CRUZ, F. C. . Carreira Acadêmica e Oportunidades no Exterior. 2009. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

2.

VALENTINI, S. R.; URBINATI, E. . Oportunidades de capacitação acadêmica no Brasil e no exterior. 2007. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

3.

VALENTINI, S. R.. Plantas e animais transgênicos. 2004. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

4.

VALENTINI, S. R.. Clonagem Genica e sua Aplicacao na Biotecnologia. 2003. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

5.

VALENTINI, S. R.. Biologia Molecular. 2003. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

6.

VALENTINI, S. R.. Clonagem Genica e suas Aplicacoes na Biotecnologia. 2002. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

7.

VALENTINI, S. R.. Clonagem Genica e suas Aplicacoes em Biotecnologia. 2002. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

8.

VALENTINI, S. R.. Biologia Molecular - Aplicacoes Tecnologicas. 1999. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

9.

VALENTINI, S. R.. Biologia Molecular e Celular: Fundamentos, Técnicas e Aplicacoes. 1995. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

10.

VALENTINI, S. R.. Técnicas Basicas de Biologia Molecular com Ênfase em PCR. 1994. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

11.

VALENTINI, S. R.. Biologia Molecular: Conceitos Basicos e Aplicacoes. 1994. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

DESPACHOS

Processo nº

013

/17

Lido. À Comissão de Justiça, Legislação e Redação (art. 5º, § 2º, do Decreto Legislativo nº 914, de 03 de março de 2015).

Araraquara, **17/01/2017**

Presidente

Aprovado em única discussão e votação, em escrutínio secreto (art. 5º, § 4º, do Decreto Legislativo nº 914, de 03 de março de 2015).

Araraquara, **17/01/2017**

Presidente

Nos termos regimentais, fica dispensado o parecer sobre a redação final.

Araraquara, **17/01/2017**

Presidente

CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

COMISSÃO DE JUSTIÇA, LEGISLAÇÃO E REDAÇÃO

PARECER Nº **005** /17.

O presente Projeto de Decreto Legislativo, de iniciativa da Mesa da Câmara Municipal de Araraquara, dispõe sobre a concessão da honraria Cidadão Araraquarense ao Professor Sandro Roberto Valentini.

Está a proposição subscrita por dois terços dos membros da Câmara Municipal e instruída com os documentos necessários (artigo 4º do Decreto Legislativo número 914, de 03 de março de 2015).

Sua elaboração atendeu ao disposto no artigo 186, parágrafo 2º, do Regimento Interno.

A referida proposição deverá ser submetida a única discussão e votação, dependendo sua aprovação do voto favorável de, no mínimo, dois terços dos membros da Câmara (artigo 5º, § 4º, do Decreto Legislativo número 914, de 03 de março de 2015).

Pela legalidade.

Quanto ao mérito o plenário decidirá.

É o parecer, s.m.j.

Sala de reuniões das comissões, 17 de janeiro de 2017.

Presidente e Relator



José Carlos Porsani



Thainara Faria



Magal Verri



CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA
Estado de São Paulo

DECRETO LEGISLATIVO NÚMERO 972

De 17 de janeiro de 2017

**Iniciativa: MESA DA CÂMARA MUNICIPAL DE
ARARAQUARA**

Confere a honraria Cidadão Araraquarense ao
Professor Sandro Roberto Valentini.

O PRESIDENTE deste Legislativo, usando da atribuição que
lhe é conferida pelo artigo 32, inciso II, alínea g, da Resolução nº 399, de 14 de novembro de
2012 (Regimento Interno), e de acordo com o que aprovou o plenário em sessão de 17 de
janeiro de 2017, promulga o seguinte

DECRETO LEGISLATIVO

Art. 1º Fica conferida, nos termos do artigo 1º, inciso I, do
Decreto Legislativo nº 914, de 03 de março de 2015, a honraria Cidadão Araraquarense ao
Professor Sandro Roberto Valentini.

Art. 2º As despesas oriundas da aplicação deste decreto
legislativo onerarão dotações próprias do orçamento vigente do Poder Legislativo.

Art. 3º Este decreto legislativo entra em vigor na data de
sua publicação.

CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA, aos 17
(dezessete) dias do mês de janeiro do ano de 2017 (dois mil e dezessete).


JÉFERSON YASHUDA FARMACÊUTICO
Presidente


TENENTE SANTANA
Vice-Presidente


EDIO LOPES
Primeiro Secretário


EDSON HEL
Segundo Secretário


ARCÉLIO LUIS MANELLI
Administrador Geral



CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

Palacete Vereador Carlos Alberto Manço

Gabinete da Presidência

Rua São Bento, nº 887 – Centro

CEP 14801-300 – ARARAQUARA /SP

Telefone PABX (16) 3301-0600 - FAX (16) 3301-0647

Of. 003/17-DL

Araraquara, 18 de janeiro de 2017.

Prezado Senhor,

Com os nossos cordiais cumprimentos, temos a satisfação de comunicar a Vossa Senhoria que esta Edilidade, nos termos do Decreto Legislativo nº 972, de 17 de janeiro de 2017, conforme cópia anexa, houve por bem conferir-lhe a honraria Cidadão Araraquarense, resultante de projeto de iniciativa da Mesa da Câmara Municipal de Araraquara.

Nos termos da legislação vigente que regula a matéria, cumpre-nos consultá-lo se deseja receber a referida honraria em sessão solene desta Câmara ou por outra forma, solicitando-lhe, por especial fineza, se digne marcar data para essa finalidade dentro do prazo de 180 (cento e oitenta) dias.

Solicitamos, ainda, que o ofício marcando a data para o recebimento da honraria seja encaminhado com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

Prevalecemo-nos do ensejo para apresentar-lhe os protestos de nossa elevada estima e distinta consideração.

Atenciosamente,


JÉFERSON YASHUDA FARMACÊUTICO
Presidente

Ao Senhor
Professor Sandro Roberto Valentini

e-mail: legislativo@camara-arq.sp.gov.br
www.camara-arq.sp.gov.br





C
Â
M
A
R
A
M
U
N
I
C
I
P
A
L
D
E
A
R
A
R
A
Q
U
A
R
A

MATÉRIA PUBLICADA NO JORNAL "A CIDADE"
EDIÇÃO DO DIA: quinta-feira, 19 de janeiro de 2017.

 **CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA**

DECRETO LEGISLATIVO NÚMERO 972
De 17 de janeiro de 2017.

Iniciativa: MESA DA CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA.

Confere a honraria Cidadão Araraquarense ao Professor Sandro Roberto Valentini. O PRESIDENTE deste Legislativo, usando da atribuição que lhe é conferida pelo artigo 32, inciso II, alínea g, da Resolução nº 399, de 14 de novembro de 2012 (Regimento Interno), e de acordo com o que aprovou o plenário em sessão de 17 de janeiro de 2017, promulga o seguinte DECRETO LEGISLATIVO - Art. 1º Fica conferida, nos termos do artigo 1º, inciso I, do Decreto Legislativo nº 914, de 03 de março de 2015, a honraria Cidadão Araraquarense ao Professor Sandro Roberto Valentini. Art. 2º As despesas oriundas da aplicação deste decreto legislativo onerarão dotações próprias do orçamento vigente do Poder Legislativo. Art. 3º Este decreto legislativo entra em vigor na data de sua publicação. CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA, aos 17 (dezessete) dias do mês de janeiro do ano de 2017 (dois mil e dezessete).

JÉFERSON YASHUDA FARMACÊUTICO - Presidente
TENENTE SANTANA - Vice-Presidente
EDIO LOPES - Primeiro Secretário
EDSON HEL - Segundo Secretário
ARCELIO LUIS MANELLI
Administrador Geral

Publicado na Câmara Municipal de Araraquara, na mesma data
Arquivado em livro próprio diom