



Carlos Medicis Morel

Bolsista de Produtividade Desen. Tec. e Extensão Inovadora do CNPq - Nível 2 - CA 90 - Programa de Biotecnologia

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/9572057540597014>

Última atualização do currículo em 13/04/2016

ResearcherID: B-4079-2009 (<http://www.researcherid.com/rid/B-4079-2009>) Carlos Medicis Morel, membro titular da Academia Brasileira de Ciências, é médico pela Faculdade de Medicina da Universidade Federal de Pernambuco (UFPE) e doutor em ciências (Biofísica / Biologia Molecular) pelo Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), defendendo tese realizada no "Institut Suisse de Recherches Expérimentales sur le Cancer" ISREC) em Lausanne, Suíça. Foi professor da Faculdade de Medicina e do Instituto de Ciências Biológicas da Universidade de Brasília (UnB). Pesquisador da Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz), criou o Departamento de Bioquímica e Biologia Molecular do Instituto Oswaldo Cruz (IOC) reunindo uma equipe que se destacou mundialmente pelos trabalhos no campo da parasitologia molecular e biotecnologia. Sua produção científica inclui 79 trabalhos originais publicados em periódicos indexados, 15 capítulos de livros, e 1 livro / manual de laboratório ("Genes and Antigens of Parasites") elogiado pela revista 'Nature'. Orientou 14 teses, sendo 2 de doutorado. Pelos seus trabalhos científicos e sua atuação como Diretor do IOC (1985-1989) e Presidente da Fiocruz (1993-1997) recebeu diversas comendas e prêmios, como a Ordem Nacional do Mérito Científico, Classe Grã-Cruz; Prêmio Cidade do Rio de Janeiro em Ciência e Tecnologia; Doutor Honoris Causa pela UFPE; "Honorary Fellow" pela Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene, Londres; Prêmio Samuel Pessoa da Sociedade Brasileira de Protozoologia; Medalha Jorge Careli de Direitos Humanos. Entre 1998 e 2004 foi Diretor do Programa Especial de Pesquisa e Treinamento em Doenças Tropicais da UNICEF / PNUD / Banco Mundial / OMS, na Organização Mundial da Saúde em Genebra (TDR; <http://www.who.int/tdr>). Participou ativamente da criação de vários programas mundiais de pesquisa e desenvolvimento em doenças negligenciadas: Global Forum for Health Research (1997); Medicines for Malaria Venture (MMV, 1998); Global Alliance for Tuberculosis Drug Development (TB Alliance, 2000; foi o primeiro Presidente do Conselho Diretor desta Organização, atuando neste Conselho até 2007); Drugs for Neglected Diseases initiative (DNDi, 2003; atual representante da Fiocruz no Conselho Diretor); Foundation for Innovative New Diagnostics (FIND, 2003). Desde 2004 coordena a implantação do Centro de Desenvolvimento Tecnológico em Saúde (CDTS) da Fiocruz, projeto integrante do Programa Mais Saúde (PAC-Saúde), atualmente em construção no campus de Manguinhos (<http://cdtsfiocruz.blogspot.com/>). Suas atividades de pesquisa e ensino atuais estão direcionadas para as áreas de desenvolvimento tecnológico, redes científicas e tecnológicas e gestão da inovação, com foco em saúde e doenças negligenciadas. É professor permanente do Programa de Pós-Graduação em Políticas Públicas, Estratégias e Desenvolvimento (PPED) do Instituto de Economia da UFRJ tendo nos últimos anos publicado artigos na Science, Nature e no periódico eletrônico "Innovation Strategy Today" nestas áreas. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome

Carlos Medicis Morel

Nome em citações bibliográficas

MOREL, C. M. ou MOREL, C.;Morel, Carlos Medicis;Morel, Carlos M.;Medicis Morel, Carlos;Medicis, Morel Carlos;MÉDICIS, MOREL CARLOS;MOREL, CARLOS MÉDICIS;MOREL, CARLOS

Endereço

Endereço Profissional

Fundação Oswaldo Cruz, Presidência da Fiocruz, Centro de Desenvolvimento Tecnológico em Saúde (CDTS).
Avenida Brasil 4365
Manguinhos
21040-900 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil
Telefone: (21) 38851736
Fax: (21) 22900494
URL da Homepage: <http://www.fiocruz.br>

Formação acadêmica/titulação

1967 - 1974

Doutorado em Ciências Biológicas (Biofísica) (Conceito CAPES 7).
Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.
Título: Metabolismo de RNA mensageiro em células animais, Ano de obtenção: 1974.
Orientador: Klaus Scherrer.
Bolsista do(a): Organização Mundial da Saúde, OMS, Suíça.
Palavras-chave: RNA mensageiro; mRNA; globina; Hemoglobina; metabolismo; gradientes isocinéticos.
Grande área: Ciências Biológicas
Setores de atividade: Produtos e Processos Biotecnológicos; Saúde Humana.

1977 - 1977

Especialização em Genetic Engineering. (Carga Horária: 160h).
Université Paris Diderot, PARIS 7, França.
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

1971 - 1971

Especialização em Animal Cell Culture. (Carga Horária: 120h).
Cold Spring Harbor Laboratory, CSHL, Estados Unidos.
Bolsista do(a): Institut Suisse de Recherches Experimentales Sur Le Cancer, ISREC, Suíça.

1963 - 1963

Especialização em Metodologia de Radioisótopos. (Carga Horária: 160h).
Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.

1962 - 1967

Graduação em Medicina.
Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, Brasil.
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

Atuação Profissional

Fundação Oswaldo Cruz, FIOCRUZ, Brasil.**Vínculo institucional****2004 - Atual**

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Coordenador Científico do CDTS/Presidencia, Carga horária: 0

Vínculo institucional**1978 - 1998**

Vínculo: Servidor público ou celetista, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

Outras informações

Ingressei na Fiocruz como pesquisador associado em abril de 78, passando a titular em 1983.

Atividades**1/2004 - Atual**

Direção e administração, Presidência da Fiocruz, Centro de Desenvolvimento Tecnológico em Saúde (CDTS).

Cargo ou função

Coordenador Científico do CDTS.

4/1978 - 7/1998

Pesquisa e desenvolvimento , Instituto Oswaldo Cruz, Departamento de Bioquímica e Biologia Molecular.

Linhas de pesquisa

Biologia molecular de tripanosomatídeos

Bioquímica de ácidos nucleicos

Isolamento e caracterização de endonucleases de restrição

Caracterização de Trypanosoma cruzi e doença de Chagas

Diagnóstico molecular da doença de Chagas

1/1984 - 6/1998

Ensino, Biologia Parasitária, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

Biologia Molecular

01/1993 - 03/1997

Direção e administração, Presidência da Fiocruz, .

Cargo ou função

Presidente da FIOCRUZ.

05/1989 - 12/1992

Direção e administração, Instituto Oswaldo Cruz, .

Cargo ou função

Chefe do Depto de Bioquímica e Biologia Molecular (DBBM).

05/1985 - 03/1990

Direção e administração, Presidência da Fiocruz, .

Cargo ou função

Vice Presidente de Pesquisas.

04/1985 - 05/1989

Direção e administração, Instituto Oswaldo Cruz, .

Cargo ou função

Diretor do IOC.

04/1980 - 04/1985

Direção e administração, Instituto Oswaldo Cruz, .

Cargo ou função

Chefe do Depto de Bioquímica e Biologia Molecular (DBBM).

Organização Mundial da Saude, OMS, Suíça.**Vínculo institucional****1998 - 2003**

Vínculo: Servidor das Nações Unidas (OM, Enquadramento Funcional: Diretor nível D2, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

Outras informações

Após este período de julho de 1998 a dezembro de 2003, retornei ao Brasil para assumir, em janeiro de 2004, uma colaboração com a Fundação Oswaldo Cruz na condição de Coordenador Científico do Centro de Desenvolvimento Tecnológico em Saúde (CDTS), a convite da Presidência da FIOCRUZ.

Atividades**7/1998 - 12/2003**

Direção e administração, Special Programme for Research and Training in Tropical Diseases (TDR), Direção do Programa Especial.

Cargo ou função

Diretor de Unidade.

8/1997 - 5/1998

Outras atividades técnico-científicas , Conselho Executivo, Conselho Executivo.

Atividade realizada

Representante do Brasil no Conselho por nomeação do Presidente da República.

Academia Brasileira de Ciências, ABC, Brasil.

Vínculo institucional**1993 - Atual****Outras informações**

Vínculo: Outro, Enquadramento Funcional: Membro Titular, Carga horária: 0
Membro titular da Academia. Participação em comissões de seleção de bolsistas da PEW Foundation.

Atividades**1993 - Atual**

Outras atividades técnico-científicas , Membro Titular, Membro Titular.
Atividade realizada
Acadêmico.

Global Alliance For Tb Drug Development, GATB, Estados Unidos.**Vínculo institucional****2013 - Atual**

Vínculo: Presidente do Conselho Diretor, Enquadramento Funcional: Presidente do Conselho Diretor

Vínculo institucional**2012 - 2012**

Vínculo: Membro do Conselho Diretor, Enquadramento Funcional: Membro do Conselho Diretor

Vínculo institucional**2002 - 2007**

Vínculo: Membro do Conselho Diretor, Enquadramento Funcional: Membro do Conselho, Carga horária: 0

Vínculo institucional**2000 - 2002**

Vínculo: Presidente do Conselho Diretor, Enquadramento Funcional: Presidente do Conselho Diretor, Carga horária: 0

Atividades**5/2002 - Atual**

Outras atividades técnico-científicas , Conselho de Administração, Conselho de Administração.

Atividade realizada

Participar das reuniões do Conselho.

10/2000 - 4/2002

Outras atividades técnico-científicas , Conselho de Administração, Conselho de Administração.

Atividade realizada

Dirigir as reuniões do Conselho Diretor da Global Alliance.

Foundation for Innovative New Diagnostics, FIND, Suíça.**Vínculo institucional****2014 - Atual**

Vínculo: Membro do Conselho Diretor, Enquadramento Funcional: Membro do Conselho Diretor

Drugs for Neglected Diseases Initiative, DNDI, Suíça.**Vínculo institucional****2004 - 2013**

Vínculo: Representante da FIOCRUZ, Enquadramento Funcional: Membro do Conselho Diretor

Medicines for Malaria Venture, MMV, Suíça.**Vínculo institucional****2005 - 2009**

Vínculo: Membro do Conselho Diretor, Enquadramento Funcional: Membro Conselho Diretor

Biomed Central, BMC, Inglaterra.**Vínculo institucional****2003 - Atual****Outras informações**

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Editor Associado

Editor Associado do periódico científico eletrônico "Health Research Policy and Systems" <http://www.health-policy-systems.com/start.asp>

Atividades**1/2003 - Atual**

Serviços técnicos especializados , Health Research Policy And Systems, Conselho Editorial.

Serviço realizado

Editor Associado.

Global Forum For Health Research, GFHR, Suíça.**Vínculo institucional****1997 - 2007**

Vínculo: Conselheiro, Enquadramento Funcional: Membro do Conselho da Fundação, Carga horária: 0

Atividades**1997 - Atual**Conselhos, Comissões e Consultoria, Conselho da Fundação, .
Cargo ou função
Membro do Conselho.**Council On Health Research For Development, COHRED, Suíça.****Vínculo institucional****1995 - 1998**

Vínculo: Conselheiro, Enquadramento Funcional: Membro do Conselho Diretor, Carga horária: 0

Institut Suisse de Recherches Experimentales Sur Le Cancer, ISREC, Suíça.**Vínculo institucional****1969 - 1972**

Vínculo: Bolsista doutorando, Enquadramento Funcional: Bolsista, Carga horária: 0

Outras informações

Realizei o trabalho experimental de minha tese de doutorado no Departamento de Biologia Molecular do ISREC, em Lausanne, Suíça, gozando de licença da Universidade de Brasília com bolsas da OMS e da EMBO (European Molecular Biology Organization)

Atividades**11/1969 - 3/1972**Estágios , Departamento de Biologia Molecular, .
Estágio realizado
Biologia Molecular de RNA Mensageiro em Células Animais.**International Foundation For Science, IFS, Suécia.****Vínculo institucional****1994 - 1999**

Vínculo: Membro do Conselho Técnico Cie, Enquadramento Funcional: Membro do Conselho Técnico Científico, Carga horária: 0

Atividades**1993 - 1998**Outras atividades técnico-científicas , Conselho Técnico Científico, Conselho Técnico Científico.
Atividade realizada
Membro do Conselho.**Universidade da California Em Los Angeles, UCLA, Estados Unidos.****Vínculo institucional****1979 - 1979**

Vínculo: Professor Visitante, Enquadramento Funcional: Pesquisador Visitante, Carga horária: 0

Outras informações

Dentro de um programa de colaboração entre a FIOCRUZ e a UCLA, financiado pelo CNPq e pela National Science Foundation (NSF), passei períodos que variaram entre 1 a 3 meses no laboratório do Prof. Larry Simpson, nos anos de 1979, 1980, 1982, 1984 e 1992, desenvolvendo projetos na área de biologia molecular de Trypanosoma cruzi

Atividades**9/1979 - 11/1979**Pesquisa e desenvolvimento , Dept Cell Biology, .
Linhas de pesquisa
Biologia molecular de tripanosomatídeos**Organização Panamericana da Saúde, OPAS, Estados Unidos.****Vínculo institucional****1997 - 1998**

Vínculo: Presidente do Comitê Assessor, Enquadramento Funcional: Presidente do Comitê, Carga horária: 0

Vínculo institucional**1990 - 1998**

Vínculo: Membro do Conselho Assessor de, Enquadramento Funcional: Membro do Conselho, Carga horária: 0

Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência - São Paulo, SBPC, Brasil.**Vínculo institucional****1995 - 1996**

Vínculo: Membro do Conselho, Enquadramento Funcional: , Carga horária: 0

Vínculo institucional**1993 - 1995**

Vínculo: Membro da Diretoria, Enquadramento Funcional: Segundo Secretario, Carga horária: 0

Universidade de Brasília, UnB, Brasil.**Vínculo institucional****1976 - 1978**

Vínculo: Servidor público ou celetista, Enquadramento Funcional: Professor Associado, Regime: Dedicção exclusiva.

Vínculo institucional**1972 - 1975**

Vínculo: Servidor público ou celetista, Enquadramento Funcional: Professor Assistente, Regime: Dedicção exclusiva.

Vínculo institucional**1968 - 1972**

Vínculo: Servidor público ou celetista, Enquadramento Funcional: Assistente de pesquisa, Regime: Dedicção exclusiva.

Outras informações

Durante o periodo outubro de 1969 a março de 1972 trabalhou em sua tese de doutorado no "Institut Suisse de Recherches Experimentales sur le Cancer (ISREC)" em Lausanne, Suíça, como bolsista da OMS e da EMBO e com licença da UnB e da UFRJ (onde estava matriculado na pos-graduação em Biofísica).

Vínculo institucional**1968 - 1968**

Vínculo: Professor Visitante, Enquadramento Funcional: Professor visitante, Carga horária: 40

Outras informações

Lecionou curso basico de bioquimica e biologia molecular para alunos da Faculdade de Medicina da UnB

Atividades**04/1974 - 04/1978**Ensino, Ciências Biológicas (Biologia Molecular), Nível: Pós-Graduação
Disciplinas ministradas
Biologia molecular**04/1972 - 04/1978**Pesquisa e desenvolvimento , Instituto de Ciências Biológicas, .
Linhas de pesquisa
Bioquimica e biologia molecular de tripanosomatideos**04/1972 - 04/1978**Ensino, Biologia Molecular, Nível: Graduação
Disciplinas ministradas
Biologia molecular**01/1974 - 12/1976**Direção e administração, Instituto de Ciências Biológicas, .
Cargo ou função
Coordenador de Programa.**10/1968 - 03/1972**Ensino, Biologia Molecular, Nível: Graduação
Disciplinas ministradas
Bioquimica e biologia molecular**Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.****Vínculo institucional****1980 - 1997**

Vínculo: Orientador de teses, Enquadramento Funcional: Professor Orientador de teses, Carga horária: 0

Outras informações

Orientador de tese de vários alunos dos cursos de pós-graduação em Biofísica e em Genética (ver listagem de teses orientadas)

Atividades**1985 - 1997**Ensino, Ciências Biológicas (Genética), Nível: Pós-Graduação
Disciplinas ministradas
Orientação de teses de mestrado e doutorado**Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, Brasil.****Vínculo institucional****1982 - 1982**

Vínculo: Orientador de tese, Enquadramento Funcional: Orientador de tese, Carga horária: 0

Atividades**1982 - 1982**

Ensino, Parasitologia, Nível: Pós-Graduação
 Disciplinas ministradas
 Orientador de tese

Northeastern University, N.U., Estados Unidos.**Vínculo institucional****1990 - 1990**

Vínculo: Professor Visitante, Enquadramento Funcional: Professor visitante convidado, Carga horária: 0

Outras informações

Convidado como "Lowell Visiting Professor" pela Northeastern University, Boston, USA (Maio 1990), tendo inaugurado o ciclo de 8 palestras em 4 anos sobre "Biotecnologia"

Recherche Sur Le Vih Sida Et Sur Le Paludisme Pour Les Pays En Développement, VIHPAL, França.**Vínculo institucional****1999 - 2000**

Vínculo: Outro, Enquadramento Funcional: Membro do Comitê Científico, Carga horária: 0

Outras informações

Comitê científico do "Ministère de la Recherche" da República Francesa.

Atividades**1999 - 2000**

Serviços técnicos especializados , Conselho Científico, .
 Serviço realizado
 Participar das reuniões do Conselho Científico.

Task Forde On Health Research, TFHR, Suíça.**Vínculo institucional****1989 - 1992**

Vínculo: Conselheiro, Enquadramento Funcional: Membro do Conselho, Carga horária: 0

Centre for the Management of Intellectual Property in Health R&D, MIHR, Inglaterra.**Vínculo institucional****2005 - 2007**

Vínculo: Membro do Conselho Diretor, Enquadramento Funcional: Membro do Conselho Diretor

Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.**Vínculo institucional****1990 - 1992**

Vínculo: Conselheiro, Enquadramento Funcional: Membro do Conselho Deliberativo, Carga horária: 0

Outras informações

Representante eleito da comunidade científica no Conselho Deliberativo, indicado pelo Secretário Nacional de C&T

Linhas de pesquisa

1. Biologia molecular de tripanosomatídeos
2. Bioquímica de ácidos nucleicos
3. Isolamento e caracterização de endonucleases de restrição
4. Caracterização de Trypanosoma cruzi e doença de Chagas
5. Diagnóstico molecular da doença de Chagas
6. Bioquímica e biologia molecular de tripanosomatídeos
7. Biologia molecular de tripanosomatídeos

Projetos de pesquisa

2004 - Atual	<p>Access to Pharmaceuticals - ATP</p> <p>Descrição: Estudos sobre "Social Responsibility Licensing" - políticas, práticas - em universidades, indústrias e parcerias universidades-industrias.</p> <p>Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.</p> <p>Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .</p> <p>Integrantes: Carlos Medicis Morel - Coordenador / Marcia Lenzi - Integrante / Claudia Inês Chamas - Integrante / Roberto Reis - Integrante.</p> <p>Financiador(es): Comunidade Européia - Auxílio financeiro.</p>
---------------------	--

Membro de corpo editorial

1998 - Atual	Periódico: Memórias do Instituto Oswaldo Cruz (0074-0276)
2003 - Atual	Periódico: Health Research Policy and Systems
2005 - Atual	Periódico: Innovation Strategy Today
2006 - Atual	Periódico: PLoS Neglected Tropical Diseases (PLoS NTDs)

Revisor de periódico

2006 - Atual	Periódico: Faculty of 1000 Medicine
---------------------	-------------------------------------

Revisor de projeto de fomento

2015 - Atual	Projeto: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
2015 - Atual	Projeto: Wellcome Trust

Áreas de atuação

1.	Grande área: Ciências Biológicas / Área: Parasitologia / Subárea: Protozoologia de Parasitos/Especialidade: Protozoologia Parasitária Humana.
2.	Grande área: Ciências da Saúde / Área: Saúde Coletiva / Subárea: Saúde Pública.
3.	Grande área: Ciências Sociais Aplicadas / Área: Ciência da Informação.
4.	Grande área: Ciências da Saúde / Área: Saúde Coletiva.
5.	Grande área: Ciências Biológicas / Área: Bioquímica.
6.	Grande área: Ciências Biológicas / Área: Bioquímica / Subárea: Biologia Molecular.

Idiomas

Inglês	Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.
Francês	Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.
Espanhol	Compreende Bem, Fala Razoavelmente, Lê Razoavelmente, Escreve Pouco.

Prêmios e títulos

2012	"Faculty Member of the Year 2012" na categoria Saúde Pública e Epidemiologia, http://f1000.com/prime/fm-of-the-year .
2009	Medalha de Mérito Oswaldo Cruz, categoria Ouro, Presidente da República Federativa do Brasil, por Decreto de 09/11/2009.
2008	Eleito Fellow, Seção 03 - Biological Systems and Organisms, The World Academy of Sciences (TWAS).
2004	Prêmio Samuel Pessoa, Sociedade Brasileira de Protozoologia.
2001	Medalha Jorge Careli de Direitos Humanos, Associação dos Servidores da Fundação Oswaldo Cruz (ASFOC).
2000	Doutor Honoris Causa, Universidade Federal de Pernambuco.
1999	Honorary Fellow, 'in view of eminent services to Tropical Medicine', Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene, Londres.
1998	Cidadão do Estado do Rio de Janeiro, Assembléia Legislativa RJ.
1996	Ordem Nacional do Mérito Científico, Classe Grã Cruz, Ministério da Ciência e Tecnologia.
1995	Prêmio Cidade do Rio de Janeiro de Ciência e Tecnologia, Prefeitura do Rio de Janeiro.
1995	Comendador, Ordem do Rio Branco, Ministério das Relações Exteriores.
1994	Membro Titular, Academia Brasileira de Ciências.
1985	Comenda Carlos Chagas, Câmara Municipal de Oliveira, MG.

Produções

Produção bibliográfica

Citações

Web of Science

Total de trabalhos:82
 Total de citações:3527 Fator H:35
 Morel, Carlos M Data: 13/04/2016

SCOPUS

Total de trabalhos:61
 Total de citações:1359
 Morel, Carlos Data: 14/10/2008

Outras

Total de trabalhos:135
 Total de citações:4941
 Carlos Medicis Morel Data: 19/02/2015

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica

-  YAMEY, GAVIN ; **MOREL, CARLOS** . Investing in Health Innovation: A Cornerstone to Achieving Global Health Convergence. PLoS Biology (Online) **JCR**, v. 14, p. e1002389, 2016.

2. KRITSKI, AFRANIO ; BARREIRA, DRAURIO ; JUNQUEIRA-KIPNIS, ANA PAULA ; MORAES, MILTON OZORIO ; CAMPOS, MARIA MARTHA ; DEGRAVE, WIM MAURITZ ; MIRANDA, SILVANA SPINDOLA ; KRIEGER, MARCO AURELIO ; CHIMARA, ERICA ; **MOREL, CARLOS** ; DALCOLMO, MARGARETH PRETTI ; MACIEL, ETHEL LEONOR NOIA ; EVANGELISTA, MARIA DO SOCORRO NANTUA ; VILLA, TERESA SCATENA ; SANCHEZ, MAURO ; COSTA, FERNANDA DOCKHORN ; QUEIROZ, INACIO ; OLIVEIRA, MARTHA MARIA ; SOUZA JUNIOR, RUY ; SILVA, JOSE ROBERTO LAPA E ; RUFFINO-NETTO, ANTONIO . Brazilian Response to Global End TB Strategy : The National Tuberculosis Research Agenda. Sociedade Brasileira de Medicina Tropical. Revista **JCR**, v. 49, p. 135-145, 2016.
3. THOTA, SREEKANTH ; **MOREL, CARLOS** . Drug Discovery for Paediatric Chagas Disease. Mini-Reviews in Medical Chemistry **JCR**, v. 15, p. 1-6, 2015.
4. **Morel, Carlos Medicis**. Bridging the gap. International Innovation, v. 131, p. 17-19, 2014.
Citações: **SCOPUS** 1
5. SILVA, ANGÉLICA BAPTISTA ; **MOREL, CARLOS MÉDICIS** ; MORAES, ILARA HÄMMERLI SOZZI DE . Proposta conceitual de telessaúde no modelo da pesquisa translacional. Revista de Saúde Pública (Impresso) **JCR**, v. 48, p. 347-356, 2014.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 1 | **SCOPUS** 1
6. **Morel, Carlos Medicis**. Debate on the paper by Guimarães. Cadernos de Saúde Pública (ENSP. Impresso) **JCR**, v. 30, p. 1598-1598, 2014.
7. HOTEZ, PETER J. ; DIEMERT, DAVID ; BACON, KRISTINA M. ; BEAUMIER, COREEN ; BETHONY, JEFFREY M. ; BOTTAZZI, MARIA ELENA ; BROOKER, SIMON ; COUTO, ARTUR ROBERTO ; DA SILVA FREIRE, MARCOS ; HOMMA, AKIRA ; LEE, BRUCE Y. ; LOUKAS, ALEX ; LOBLACK, MARVA ; **Morel, Carlos Medicis** ; OLIVEIRA, RODRIGO CORREA ; RUSSELL, PHILIP K. . The Human Hookworm Vaccine. Vaccine (Guildford) **JCR**, v. 31, p. B227-B232, 2013.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 22 | **SCOPUS** 21
8. Crump, Andy ; **Morel, Carlos M.** ; Omura, Satoshi . The onchocerciasis chronicle: from the beginning to the end?. Trends in Parasitology **JCR**, v. 28, p. 280-288, 2012.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 13 | **SCOPUS** 18
9. Souza, R. A. de ; Marinho, D. S. ; Brum, A. P. O. ; **Morel, Carlos Medicis** . **Multi-user equipment, core-facilities and technological platforms: the evolution of organizational strategies for translational health research** - DOI: 10.3395/recis.v6i3.600en. RECIIS. Electronic Journal of Communication Information and Innovation in Health (English edition. Online), v. 6, p. 1/600en-20/600en, 2012.
10. Vasconcellos, Alexandre Guimarães ; **Morel, Carlos Medicis** . Enabling Policy Planning and Innovation Management through Patent Information and Co-Authorship Network Analyses: A Study of Tuberculosis in Brazil. Plos One **JCR**, v. 7, p. e45569, 2012.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 9 | **SCOPUS** 10
11. PORTO, CARVALHO FERNANDO ; **MÉDICIS, MOREL CARLOS** ; MÔNICA, DESIDERIO . Health Universal Access and Innovation: the Triple Helix Approach in Action. Procedia: Social and Behavioral Sciences, v. 52, p. 236-245, 2012.
12. **Morel, Carlos Medicis**. Chagas disease: Transcriptomic recovery in animal models after transplantation of bone marrow cells. Cell Cycle (Georgetown, Tex.) **JCR**, v. 10, p. 1892-1892, 2011.
Citações: **SCOPUS** 2
13. COLETIVA, A. B. P. E. S. ; Facchini, Luiz Augusto ; Carvalheiro, J.R. ; Arbix, Glauco ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Conferências nacionais: mecanismo de consenso político? Modelos científicos de previsão e seu impacto social e político. Saúde universal pelo mercado: oximoro conceitual?. Parcerias Estratégicas (Impresso), v. 16, p. 47-50, 2011.
14. ★ **Morel, Carlos Medicis**; Serruya, Suzanne Jacob ; Penna, Gerson Oliveira ; Guimarães, Reinaldo . Co-authorship Network Analysis: A Powerful Tool for Strategic Planning of Research, Development and Capacity Building Programs on Neglected Diseases. PLoS Neglected Tropical Diseases (Online) **JCR**, v. 3, p. e501, 2009.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 34 | **SCOPUS** 46
15. ★ **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**; Carvalheiro, J.R. ; Romero, C. N. P. ; COSTA, E. A. ; BUSS, P. M. . The road to recovery. Nature (London) **JCR**, v. 449, p. 180-182, 2007.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 12 | **SCOPUS** 12
16. MAHONEY, R. T. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . A Global Health Innovation System (GHIS). Innovation Strategy Today, v. 2, n.1, p. 1-12, 2006.
17. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**. Inovação em saúde e doenças negligenciadas. Cadernos de Saúde Pública (FIOCRUZ) **JCR**, v. 22, p. 1522-1523, 2006.
Citações: **SciELO** 12 | **SCOPUS** 14
18. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**. A internacionalização de agendas de pesquisa: Desafios e Perspectivas. Ciência e Cultura (SBPC), São Paulo, v. 57, n.1, p. 39-41, 2005.

19. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.;** BROUN, Denis ; DANGI, Ajit ; ELIAS, Christopher ; GARDNER, C. ; GUPTA, R. K. ; HAYCOCK, Jane ; HEHER, T. ; HOTEZ, P. ; KETTLER, H. ; KRATTIGER, A. ; KREUTZ, F. ; LEE, Keun ; MASHELKAR, R A ; MAHONEY, Richard ; MIN, Hongki ; MATLIN, S. ; MZIMBA, Mandi ; OEHLER, Joachim ; RIDLEY, R. ; SENANAYAKE, Pramilla ; SINGER, Peter ; YUN, Mikyung . Health Innovation in Developing Countries to Address Diseases of the Poor. *Innovation Strategy Today, Estados Unidos*, v. 1, n.1, p. 1-15, 2005.
20. ★ **MOREL, C. M. ou MOREL, C.;** **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ACHARYA, Tara BROUN, Denis DANGI, Ajit ELIAS, Christopher GANGULY, N K GARDNER, Charles A GUPTA, R K HAYCOCK, Jane HEHER, Anthony D HOTEZ, Peter J KETTLER, Hannah e KEUSCH, Gerald T KRATTIGER, Anatole F KREUTZ, Fernando T LALL, Sanjaya LEE, Keun MAHONEY, Richard PALOMO, Adolfo Martinez MASHELKAR, R A MATLIN, Stephen A MZIMBA, Mandi OEHLER, Joachim RIDLEY, Robert G SENANAYAKE, Pramilla , *et al.* ; Health Innovation Networks to Help Developing Countries Address Neglected Diseases. *Science JCR, Washington D.C. Estados Unidos*, v. 309, n.5733, p. 401-404, 2005.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 84 | **SCOPUS** 99
21. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** A pesquisa em saúde e os objetivos do milênio: desafios e oportunidades globais, soluções e políticas nacionais. *Ciência & Saúde Coletiva JCR, Rio de Janeiro*, v. 9, n.2, p. 261-276, 2004.
Citações: **SciELO** 54
22. PJ, Hotez ; JH, Remme ; P, Buss ; G, Alleyne ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; JG, Breman . Combating tropical infectious diseases: report of the Disease Control Priorities in Developing Countries Project. *Clinical Infectious Diseases JCR, Chicago*, v. 38, n.6, p. 871-878, 2004.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 69 | **SCOPUS** 84
23. YT, Toure ; AM, Oduola ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . The Anopheles gambiae genome: next steps for malaria vector control. *Trends in Parasitology JCR, Londres*, v. 20, n.3, p. 142-149, 2004.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 16 | **SCOPUS** 17
24. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** Neglected diseases: under-funded research and inadequate health interventions: Can we change this reality?. *EMBO Reports (Print) JCR, Inglaterra*, v. 4, n.in press, p. S35-S38, 2003.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 21 | **SCOPUS** 28
25. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.;** J, Lazdins . Chagas disease. *Nature Review, Microbiology JCR, Londres*, v. 1, n.1, p. 14-15, 2003.
Citações: **SCOPUS** 1
26. H, Engers ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Leprosy. *Nature Review, Microbiology JCR, Londres*, v. 1, n.2, p. 94-95, 2003.
Citações: **SCOPUS** 4
27. REMME, J. H. F. ; BLAS, E. ; CHITSULO, L. ; DESJEUX, P. M. P. ; ENGERS, H. D. ; KANYOK, T. P. ; KAYONDO, J. F. K. ; KIOY, D. W. ; KUMARASWAMI, V. ; LAZDINS, J. K. ; NUNN, P. P. ; ODUOLA, A. ; RIDLEY, Robert G ; TOURE, Y. T. ; ZICKER, F. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Strategic emphases for tropical diseases research: a TDR perspective. *Trends in Parasitology JCR, Londres*, v. 18, n.10, p. 421-426, 2002.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 78 | **SCOPUS** 74
28. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.;** TOURE, Y. T. ; DOBROKHOTOV, B. ; ODUOLA, A. . The Mosquito Genome - a Breakthrough for Public Health. *Science JCR, Washington, EUA*, v. 298, n.5591, p. 79, 2002.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 23 | **SCOPUS** 24
29. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** Geração de conhecimento, intervenções e ações de saúde. *São Paulo em Perspectiva, São Paulo*, v. 16, n.4, p. 57-63, 2002.
30. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** Foreword. *Acta Tropica JCR, Amsterdam*, v. 79, n.1, p. 1-2, 2001.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 3 | **SCOPUS** 1
31. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** Present and future control of malaria. *Science JCR, Estados Unidos*, v. 291, n.5503, p. 435-436, 2001.
Citações: **SCOPUS** 10
32. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** Reaching Maturity - 25 Years of the TDR. *Parasitology Today, Inglaterra*, v. 16, n.12, p. 522-528, 2000.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 55 | **SCOPUS** 68
33. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** Foreword. *Acta Tropica JCR, Amsterdam*, v. 77, n.1, p. 1-1, 2000.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 1 | **SCOPUS** 1
34. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** Chagas disease, from discovery to control - and beyond: History, myths and lessons to take home. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz JCR, Rio de Janeiro*, v. 94, n.Supl. I, p. 3-16, 1999.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 26 | **SCOPUS** 26

35. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**; FERNANDES, O. ; MANGIA, R. H. ; LISBOA, C. V. ; PINHO, A. P. ; ZINGALES, B. ; CAMPBELL, D. A. ; JANSEN, A. M. . The complexity of the sylvatic cycle of *Trypanosoma cruzi* in Rio de Janeiro state (Brazil) revealed by the non-transcribed spacer of the mini-exon gene. *Parasitology (London)* **JCR**, v. 118, p. 161-166, 1999.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 70 | **SCOPUS** 75
36. BRITTO, C. ; CARDOSO, M. A. B. ; MARQUES, P. ; FERNANDES, O. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Polymerase chain reaction detection: New insights into the diagnosis of chronic Chagas disease. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* **JCR**, Rio de Janeiro, v. 94, n.Supl. I, p. 305-306, 1999.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 7 | **SCOPUS** 8
37. MOLYNEUX, D. H. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Onchocerciasis And Chagas Disease Control: The Evolution Of Control Via Applied Research Through Changing Development Scenarios. *British Medical Bulletin* **JCR**, Londres, v. 54, n.2, p. 327-339, 1998.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 11 | **SCOPUS** 13
38. FERNANDES, O. ; MANGIA, R. H. ; LISBOA, C. V. ; PINHO, A. P. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; ZINGALES, B. ; CAMPBELL, D. A. ; JANSEN, A. M. . The Complexity Of The Sylvatic Cycle Of *Trypanosoma Cruzi* In Rio de Janeiro State (Brazil) Revealed By The Non-Transcribed Spacer Of The Mini-Exon Gene. *Parasitology (London)* **JCR**, v. 118, p. 161-166, 1998.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 70 | **SCOPUS** 75
39. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**; ARAUJO, A. ; REINHARD, K. ; BASTOS, O. M. ; COSTA, L. C. ; PIRMEZ, C. ; IÑIGUEZ, A. ; VICENTE, A. C. ; FERREIRA, L. F. . Paleoparasitology: perspectives with new techniques. *Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo* **JCR**, São Paulo, v. 40, n.6, p. 371-376, 1998.
Citações: **SciELO** 13 | **SCOPUS** 31
40. WINCKER, P. ; TELLERIA, J. ; BOSSENO, M. F. ; CARDOSO, M. A. ; MARQUES, P. ; YAKSIC, N. ; AZNAR, C. ; LIEGEARD, P. ; HONTEBEYRIE, M. ; NOIREAU, F. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; BRENIERE, S. F. . Pcr-Based Diagnosis For Chagas Disease In Bolivian Children Living In A Active Transmission Area: Comparison With Conventional Serological And Parasitological Diagnosis. *Parasitology (London)* **JCR**, v. 114, p. 367-373, 1997.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 36 | **SCOPUS** 42
41. DEGRAVE, W. ; LEVIN, M. J. ; SILVEIRA, J. F. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Parasite Genome Projects Amd The *Trypanosoma Cruzi* Genome Initiative. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* **JCR**, v. 92, n.6, p. 859-862, 1997.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 8 | **SciELO** 10 | **SCOPUS** 8
42. ZINGALES, B. ; PEREIRA, M. E. S. ; OLIVEIRA, R. P. ; ALMEIDA, K. A. ; UMEZAWA, E. S. ; SOUTO, R. P. ; VARGAS, N. ; CANO, M. I. ; SILVEIRA, J. F. ; NHME, N. S. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; BRENER, Z. ; MACEDO, A. . *Trypanosoma Cruzi* Genome Project: Biological Characteristics And Molecular Typing Of Clone Cl Brener. *Acta Tropica* **JCR**, Amsterdam, v. 68, p. 159-173, 1997.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 54 | **SCOPUS** 57
43. DELANA, M. ; CHIARI, C. A. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; GONCALVES, A. M. ; ROMANHA, A. J. . Characterization Of 2 Isolates Of *Trypanosoma Cruzi* Obtained From The Patient Berenice, The First Human Case Of Chagas Disease Described By Chagas, Carlos In 1909. *Zeitschrift Für Parasitenkunde (Parasitology Research)*, v. 82, n.3, p. 257-260, 1996.
44. BRITTO, C. ; CARDOSO, M. A. ; VANNI, C. M. M. ; MORENO, A. H. ; XAVIER, S. S. ; OELEMANN, W. ; SATORO, A. ; PIRMEZ, C. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; WINCKER, P. . Polymerase Chain Reaction Detection Of *Trypanosoma Cruzi* In Human Blood Samples As A Tool For Diagnosis And Treatment Evaluation. *Parasitology (London)* **JCR**, v. 110, p. 241-247, 1995.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 96 | **SCOPUS** 115
45. BRITTO, C. ; CARDOSO, M. A. ; RAVEL, C. ; SANTORO, A. ; PEREIRA, J. B. ; COURA, J. R. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; WINCKER, P. . *Trypanosoma Cruzi*: Parasite Detection And Strain Classification In Chronic Chagasic Patients From North-Eastern Brazil Using Pcr Amplification Of Kinetoplast Dna And Non-Radioactive Hybridization. *Experimental Parasitology* **JCR**, v. 81, p. 462-471, 1995.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 44 | **SCOPUS** 47
46. WINCKER, P. ; BOSSENO, M. F. ; BRITTO, C. ; YAKSIC, N. ; CARDOSO, M. A. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; BRENIERE, S. F. . High Correlation Between Chagas'Disease Serology And Pcr-Based Detection Of *Trypanosoma Cruzi* Kinetoplast Dna In Bolivian Children Living In An Endemic Area. *FEMS Microbiology Letters* **JCR**, v. 124, p. 419-424, 1994.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 58 | **SCOPUS** 58
47. WINCKER, P. ; BRITTO, C. ; PEREIRA, J. B. ; CARDOSO, M. A. B. ; OELEMANN, W. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Use Of A Simplified Polymerase Chain Reaction Procedure To Detect *Trypanosoma Cruzi* In Blood Samples From Chronic Chagasic Patients In A Rural Endemic Area. *The American Journal of Tropical Medicine and Hygiene* **JCR**, v. 51, n.6, p. 771-777, 1994.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 154 | **SCOPUS** 163

48. DEGRAVE, W. M. ; FERNANDES, O. ; THIEMANN, O. ; WINCKER, P. ; BRITTO, C. ; CARDOSO, M. A. ; PEREIRA, J. B. ; BOZZA, M. ; LOPES, U. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Detection Of Trypanosoma Cruzi And Leishmania Using The Polymerase Chain Reaction (Technical Note). Memórias do Instituto Oswaldo Cruz **JCR**, v. 89, n.3, p. 367-368, 1994.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 14 | **SciELO** 12 | **SCOPUS** 14
49. BRITTO, C. ; CARDOSO, M. A. ; WINCKER, P. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . A Simple Protocol For The Physical Cleavage Of Trypanosoma Cruzi Kinetoplast Dna Present In Blood Samples And Its Use In Polymerase Chain Reaction (Pcr)-Based Diagnosis Of Chronic Chagas' Disease. Memórias do Instituto Oswaldo Cruz **JCR**, Rio de Janeiro, v. 88, p. 171-172, 1993.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 88 | **SciELO** 84 | **SCOPUS** 83
50. AVILA, H. A. ; PEREIRA, J. B. ; THIEMANN, O. ; DEGRAVE, W. P. E. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Detection Of Trypanosoma Cruzi In Blood Specimens Of Chronic Chagasic Patients By Polymerase Chain Reaction Amplification Of Kinetoplast Minicircle Dna: Comparison With Serology And Xenodiagnosis. Journal of Clinical Microbiology **JCR**, v. 31, p. 2421-2426, 1993.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 115 | **SCOPUS** 113
51. GONCALVES, A. M. ; NEHME, N. S. ; SARAVIA, N. ; SEGURA, I. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Schizodeme Analysis With The Endonuclease Rsa I Differentiates Between Trypanosoma Rangeli. Memórias do Instituto Oswaldo Cruz **JCR**, v. 86, p. 477-478, 1991.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 6 | **SciELO** 4 | **SCOPUS** 5
52. AVILA, H. ; GONCALVES, A. M. ; NEHME, N. S. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; SIMPSON, L. . Schizodeme Analysis Of Trypanosoma Cruzi Stocks From South And Central America By Analysis Of Pcr-Amplified Minicircle Variable Region Sequences. MOL. BIOCHEM. PARASITOL., v. 42, p. 175-188, 1990.
53. CARNEIRO, M. ; CHIARI, E. ; GONCALVES, A. M. ; PEREIRA, A. A. S. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; ROMANHA, A. J. . Changes In The Isoenzyme And Kinetoplast Dna Patterns Of Trypanosoma Cruzi Strains Induced By Maintenance In Mice. Acta Tropica **JCR**, v. 47, p. 35-45, 1990.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 49 | **SCOPUS** 39
54. GONCALVES, A. M. ; NEHME, N. S. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . An Improved Silver Staining Procedure For Schizodeme Analysis In Polyacrylamide Gradient Gels. Memórias do Instituto Oswaldo Cruz **JCR**, v. 85, p. 101-106, 1990.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 20 | **SciELO** 6 | **SCOPUS** 18
55. CRUZ, A. K. ; PIRES, M. Q. ; LIMA, V. G. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Restriction Endonucleases From Microorganisms Isolated In Brazil: An Isoschizomer Of Hae Iii From A Thermophilic Bacillus. BRAZ. J. MED. BIOL. RES., v. 22, p. 1321-1328, 1989.
56. ESQUENAZI, D. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; CSEKO, Y. M. T. . Characterization Of Tubulin Genes In Trypanosoma Cruzi. MOL. BIOCHEM. PARASITOL., v. 34, p. 253-260, 1989.
57. PACHECO, R. S. ; GRIMALDI JUNIOR, ; MOMEN, H. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Populational Heterogeneity Among Clones Of New World Leishmania Species. PARASITOLOGY, v. 100, p. 393-398, 1989.
58. STURM, N. R. ; DEGRAVE, W. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; SIMPSON, L. . Sensitive Detection And Schizodeme Classification Of Trypanosoma Cruzi Cells By Amplification Of Kinetoplast Minicircle Dna Sequences - Use In Diagnosis Of Chagas' Disease. MOL. BIOCHEM. PARASITOL., v. 33, p. 205-214, 1989.
59. DEGRAVE, W. ; FRAGOSO, S. P. ; BRITTO, C. ; HEUVERSWYN, H. V. ; KIDANE, G. Z. ; CARDOSO, M. A. B. ; MUELLER, R. U. ; SIMPSON, L. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Peculiar Sequence Organization Of Kinetoplast Dna Minicircles From Trypanosoma Cruzi. Molecular and Biochemical Parasitology (Print) **JCR**, v. 27, p. 63-70, 1988.
Citações: **WEB OF SCIENCE**™ 90 | **SCOPUS** 77
60. LAKE, J. A. ; DE-LA-CRUZ ; FERREIRA, P. C. G. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Evolution Of Parasitism: Kinetoplastid Protozoan Reconstructed From Mitochondrial Rna Sequences. PROC. NAT. ACAD. SCI. USA, v. 85, p. 4779-4783, 1988.
61. PACHECO, R. S. ; GRIMALDI, G. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Inhibition Of Growth Of Leishmania Mexicana Amazonensis During In Vitro Co-Cultivation. MEM. INST. OSWALDO CRUZ, v. 82, p. 537-542, 1987.
62. GARCIA, E. S. ; VIEIRA, E. ; GONCALVES, A. M. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; ALVES, M. J. M. ; COLLI, W. . A Strain Of Trypanosoma Cruzi And Its Biochemical Characterization After Passage Through Different Invertebrate Hosts. ANN. TROP. MED. PARASITOL., v. 80, p. 361-363, 1986.
63. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; DEANE, M. P. ; GONCALVES, A. M. . The Complexity And Dynamics Of Trypanosoma Cruzi Populations Revealed By Schizodeme Analysis. PARASITOL. TODAY, v. 2, p. 97-101, 1986.
64. GOLDENBERG, S. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; CONTRERAS, V. T. ; SALLES, J. M. ; BONALDO, M. C. ; FRANCO, M. P. A. L. . Facts And Hypothesis On T. Cruzi Differentiation. MEM. INST. OSWALDO CRUZ, v. 79, p. 39-44, 1985.

65. CONTRERAS, V. T. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; GOLDENBERG, S. . Stage-Specific Gene Expression Precedes Morphological Changes During Trypanosoma Cruzi Metacyclogenesis. Molecular and Biochemical Parasitology **JCR**, v. 14, p. 83-96, 1985.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 79 | **SCOPUS** 66
66. CONTRERAS, V. T. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; GOLDENBERG, S. . Effect Of Fresh Guinea Pig Serum On T. Cruzi Protein Synthesis. ANAIS ACAD. BRAS. CIENCIAS, v. 57, p. 136-136, 1985.
67. CONTRERAS, V. T. ; SALLES, J. M. ; THOMAS, N. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; GOLDENBERG, S. . In Vitro Differentiation Of Trypanosoma Cruzi Under Chemically Defined Conditions. MOL. BIOCHEM. PARASITOL., v. 16, p. 315-327, 1985.
68. GOLDENBERG, S. ; SALLES, J. M. ; CONTRERAS, V. T. ; FRANCO, M. P. A. L. ; KATZIN, A. ; COLLI, W. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Characterization Of Messenger Rna Form Epimastigotes And Metacyclic Trypomastigotes Of Trypanosoma Cruzi. FEBS LETTERS, v. 180, p. 265-270, 1985.
69. GONCALVES, A. M. ; NEHME, N. S. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Schizodeme Analysis Of Trypanosoma Cruzi. Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical **JCR**, v. 18, p. 67-73, 1985.
70. CRUZ, A. K. ; KIDANE, G. ; PIRES, M. Q. ; RABINOVICH, L. ; GUAYCURUS, T. V. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . An Sau3a I Restriction Endonuclease Isoschizomer Form Bacillus Cereus. FEBS Letters **JCR**, v. 173, p. 99-102, 1984.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 7 | **SCOPUS** 4
71. DEANE, M. P. ; JANSEN, A. M. ; MANGIA, R. H. R. ; GONCALVES, A. M. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Are Our Laboratory Strains Representative Samples Of Populations That Circulate In Nature. Memórias do Instituto Oswaldo Cruz **JCR**, v. 79, p. 19-24, 1984.
Citações: **SciELO** 36 | **SCOPUS** 18
72. DEANE, M. P. ; MANGIA, R. H. R. ; PEREIRA, N. M. ; MOMEN, H. ; GONCALVES, A. M. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Trypanosoma Cruzi: Strain Selection By Different Schedules Of Mouse Passage Of An Initially Mixed Infection. MEM. INST. OSWALDO CRUZ, v. 79, p. 495-497, 1984.
73. DEANE, M. P. ; SOUSA, M. A. ; PEREIRA, N. M. ; GONCALVES, A. M. ; MOMEN, H. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Trypanosoma Cruzi: Inoculation Schedules And Reisolation Methods Select Individual Strains From Doubly Infected Mice, As Demonstrated By Schizodeme And Zymodeme Analysis. J. PROTOZOOL., v. 31, p. 276-280, 1984.
74. LOPES, U. G. ; MOMEN, H. ; GRIMALDI JUNIOR, ; MARZOCHI, M. C. A. ; PACHECO, R. S. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Schizodeme And Zymodeme Characterization Of Leishmania In The Investigation Of Foci Of Visceral And Cutaneous Leishmaniasis. The Journal of Parasitology **JCR**, v. 70, p. 89-98, 1984.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 58 | **SCOPUS** 37
75. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; GONCALVES, A. M. ; SIMPSON, L. . Recent Advances In The Development Of Dna Hybridization Probes For The Detection And Characterization Of Trypanosoma Cruzi. Memórias do Instituto Oswaldo Cruz **JCR**, v. 79, p. 51-53, 1984.
Citações: **SciELO** 6 | **SCOPUS** 2
76. CAMARGO, E. P. ; MATTEI, D. M. ; BARBIERI, C. L. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Electrophoretic Analysis Of Endonuclease-Generated Fragments Of Kdna, Of Esterase Isoenzymes, And Of Surface Proteins As Aids For Species Identification Of Insect Trypanosomatids. Journal of Protozoology, v. 29, p. 251-258, 1982.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 35 | **SCOPUS** 15
77. PEREIRA, Jorge Luis.aires ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Um Estudo Sobre A Producao Cientifica Brasileira, Segundo Os Dados do Institute For Scientific Information (Isi). Iii - Ciencia Brasil, Um Catalogo Multiindexado Sobre A Producao Cientifica Brasileira de Circulacao Internacional. Ciência da Informação, v. 8, p. 59-67, 1981.
78. ★ **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; CHIARI, Egler ; CAMARGO, Erney P. ; MATTEI, Denise M. ; ROMANHA, Alvaro J. ; SIMPSON, Larry . Strains And Clones Of Trypanosoma Cruzi Can Be Characterized By Restriction Endonuclease Fingerprinting Of Kinetoplast Dna Minicircles. PNAS. Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America **JCR**, Estados Unidos, v. 77, p. 6810-6814, 1980.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 286 | **SCOPUS** 204
79. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; SIMPSON, L. . Characterization Of Pathogenic Trypanosomatidae By Restriction Endonuclease Fingerprinting Of Kinetoplast Dna Minicircles. American Journal of Tropical Medicine and Hygiene **JCR**, v. 29, p. 1070-1074, 1980.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 38 | **SCOPUS** 21
80. MATTEI, D. M. ; GOLDENBERG, S. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; AZEVEDO, H. P. ; ROITMAN, I. . Biochemical Strain Characterization Of Trypanosoma Cruzi By Restriction Endonuclease Cleavage Of Kinetoplast Dna. FEBS Letters **JCR**, v. 74, n.2, p. 264-268, 1977.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 45 | **SCOPUS** 25

81. MOREL, Regina Lúcia de Moraes ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Um Estudo Sobre A Producao Cientifica Brasileira Segundo Os Dados do Institute For Scientific Information (Isi). *Ciência da Informação*, v. 6, p. 99-109, 1977.
82. MOREL, Regina Lucia de Moraes ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Um Estudo Sobre A Producao Cientifica Brasileira Segundo Os Dados do Institute For Scientific Information (Isi). II- O Banco de Dados Isi/Asca/Brasil, Um Novo Instrumento Para A Analise da Ciencia Brasileira. *Ciência da Informação*, v. 7, p. 79-83, 1977.
83. VISCARDI, R. C. ; OZAKI, L. S. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Different Sensitivities Of Avian And Mammalian-Haemoglobin Synthesis To Elevated Temperatures. *Molecular Biology Reports JCR*, v. 2, p. 41-47, 1975.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 3 | **SCOPUS** 1
84. FAVRE, A. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; SCHERRER, K. . The Secondary Structure And Poly(A) Content Of Globin Messenger Rna As A Pure Rna And In Polyribosome-Derived Ribonucleoprotein Complexes. *European Journal of Biochemistry JCR*, v. 57, p. 147-157, 1975.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 48 | **SCOPUS** 20
85. GANDER, E. S. ; MUELLER, R. U. ; GOLDENBERG, S. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; AZEVEDO, H. P. ; ROITMAN, I. . Edta-And Puromycin-Derived Duck And Rabbit-Globin Messenger Ribonucleoprotein Complexes Isolated By Oligo(Dt)-Cellulose Chromatography. *FEBS Letters JCR*, v. 2, p. 343-349, 1975.
86. LANE, C. D. ; GREGORY, C. M. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Duck-Haemoglobin Synthesis In Frog Cells. The Translation And Assay Of Reticulocyte 9-S Rna In Oocytes Of *Xenopus Laevis*. *European Journal of Biochemistry JCR*, v. 34, p. 219-227, 1973.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 24 | **SCOPUS** 10
87. STEWART, A. ; GANDER, E. S. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; LUPPIS, B. ; SCHERRER, K. . Differential Translation Of Duck And Rabbit Globin Messenger Rnas In Reticulocyte Lysate Systems. *European Journal of Biochemistry JCR*, v. 34, p. 205-212, 1973.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 50 | **SCOPUS** 19
88. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**; GANDER, E. S. ; HERZBERG, M. ; DUBOCHET, J. ; SCHERRER, K. . The Avian Globin Messenger Ribonucleoprotein Complex: Resistance To High Ionic Strength, Particle-Gel Electrophoresis, Composition And Visualization By Dark-Field Electron Microscopy. *European Journal of Biochemistry JCR*, v. 36, p. 455-464, 1973.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 84 | **SCOPUS** 36
89. DUBOCHET, J. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; LEBLEU, B. ; HERZBERG, M. . Structure Of Globin Mrna-Protein Particles. Use Of Dark-Field Electron Microscopy. *European Journal of Biochemistry JCR*, v. 36, p. 465-472, 1973.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 37 | **SCOPUS** 17
90. GANDER, E. S. ; STEWART, A. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; SCHERRER, K. . Isolation And Characterization Of Ribosome-Free Cytoplasmic Messenger-Ribonucleoprotein Complexes From Avian Erythroblasts. *European Journal of Biochemistry JCR*, v. 38, p. 443-452, 1973.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 105 | **SCOPUS** 40
91. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**; KAYIBANDA, B. ; SCHERRER, K. . Proteins Associated With Globin Messenger Rna In Avian Erythroblasts: Isolation And Comparison With The Proteins Bound To Nuclear Messenger-Like Rna. *FEBS Letters JCR*, v. 18, p. 84-88, 1971.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 102 | **SCOPUS** 43
92. SPOHR, G. ; GRANBOULAN, N. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; SCHERRER, K. . Messenger Rna In Hela Cells: An Investigation Of Free And Cytoplasmic Messenger Ribonucleoprotein Particles By Kinetic Labelling And Electron Microscopy. *European Journal of Biochemistry JCR*, v. 17, p. 296-318, 1970.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 172 | **SCOPUS** 96
93. SCHERRER, K. ; SPOHR, G. ; GRANBOULAN, N. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; GROSCLAUDE, J. ; CHEZZI, C. . Nuclear And Cytoplasmic Messenger-Like Rna And Their Relation To The Active Messenger Rna In Polyribosomes Of Hela Cells. *Cold Spring Harbor Symposia on Quantitative Biology JCR*, New York, Estados Unidos, v. 35, p. 539-554, 1970.
Citações: **WEB OF SCIENCE™** 116 | **SCOPUS** 58

Livros publicados/organizados ou edições

1. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**. Genes And Antigens Of Parasites - A Laboratory Manual. 2. ed. RIO DE JANEIRO: FIOCRUZ, 1984. v. 1. 580p .
2. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**. Genes And Antigens Of Parasites - A Laboratory Manual. RIO DE JANEIRO: FIOCRUZ, 1983.

Capítulos de livros publicados

1. **Morel, Carlos Medicis.** Doenças negligenciadas, novo perfil epidemiológico e desenvolvimento no Brasil. In: Amélia Cohn. (Org.). Saúde, cidadania e desenvolvimento. 1ed. Rio de Janeiro: E-papers Serviços Editoriais Ltda, 2013, v. 1, p. 9-20.
2. SERRUYA, S. J. ; Guimaraes, Reinaldo ; Oliveira-de-Albuquerque, Itajai ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C. .** Research and innovation in Brazil: the institutional role of the Ministry of Health. In: Monika Gehner; Susan Jupp; Stephen A Matlin. (Org.). Fostering innovation for global health. Woodbridge: Pro-Book Publishing, 2008, v. 5, p. 24-30.
3. BUSS, P. M. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C. ;** ALCAZAR, S. F. . Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação em Medicamentos: a cena internacional. In: Paulo Marchiori Buss; José da Rocha Carvalheiro; Carmen Phang Romero Casas. (Org.). Medicamentos no Brasil: inovação e acesso. Rio de Janeiro: Editora Fiocruz, 2008, v. , p. 375-398.
4. JH, Remme ; Feenstra, P. ; Lever, P.R. ; Médici, A. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C. ;** NORMA, M. ; RAMAIAH, K. D. ; RICHARDS, F. ; SEKETELI, A. ; SCHMUNIS, G. . Tropical Diseases Targeted for Elimination: Chagas Disease, Lymphatic Filariasis, Onchocerciasis, and Leprosy. In: Jamison,D.T.; Breman,J.G.; Measham,A.R.; Alleyne,G.; Claeson,M.; Evans,D.B.; Jha,P.; Mills,A.; Musgrove,P.. (Org.). Disease Control Priorities in Developing Countries. 2ed. Washington: The World Bank, 2006, v. 1, p. 433-449.
5. **MOREL, C. M. ou MOREL, C..** Revolução na Biotecnologia e a Inovação na Saúde: Situação no Brasil frente ao Panorama Internacional. In: Instituto UNIEMP. (Org.). Inovação, Biotecnologia e Saúde Pública. São Paulo: Instituto UNIEMP - Coleção UNIEMP Inovação, 2005, v. , p. 11-29.
6. COSTA, E. A. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C. ;** BUSS, P. M. . Centro de Desenvolvimento Tecnológico em Saúde (CDTS): Um Instrumento da FIOCRUZ para avanço tecnológico do Brasil. In: Paulo Marchiori Buss; José Gomes Temporão; José da Rocha Carvalheiro. (Org.). Vacinas, soros e imunizações no Brasil. Rio de Janeiro: Editora FIOCRUZ, 2005, v. , p. 305-322.
7. **MOREL, C. M. ou MOREL, C..** Conferencia Magna - Pesquisa em Saúde no Mundo. In: Reinaldo Guimaraes. (Org.). Anais da 2ª Conferencia Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde. Brasília: Conselho Nacional de Saúde, Ministério da Saúde, 2004, v. , p. 139-165.
8. **MOREL, C. M. ou MOREL, C..** How Polymerase Chain Reaction (Pcr)-Based Diagnosis Is Shedding New Light On A Developing Country Disease: The Example Of Chagas Disease. In: P. H. Lambert. (Org.). BIOTECHNOLOGY AND WORLD HEALTH: RISKS AND BENEFITS OF VACCINES AND OTHER MEDICAL PRODUCTS PRODUCED BY GENETIC ENGINEERING. Genebra: Organização Mundial da Saúde, 1997, v. , p. 42-44.
9. DEGRAVE, W. ; THIEMANN, O. ; GONCALVES, A. M. ; AVILA, H. ; STURM, N. ; SIMPSON, L. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C. .** Development Of Tools For Diagnosis And Epidemiological Studies Of Chagas'Disease Detection And Strain Typing. In: C. C. Wang. (Org.). MOLECULAR & IMMUNOLOGICAL ASPECTS OF PARASITISM. WASHINGTON: AMERICAN ASSOCIATION FOR THE ADVANCEMENT OF SCIENCE, 1991, v. , p. 177-185.
10. **MOREL, C. M. ou MOREL, C..** Kinetoplast Dna Minicircles As Multipurpose Molecular Markers For Trypanosoma Cruzi Characterization And Detection. In: Instituto Pasteur. (Org.). MOLECULAR BIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES. PARIS: Instituto Pasteur, 1988, v. , p. 247-250.
11. GOLDENBERG, S. ; CONTRERAS, V. T. ; BONALDO, M. C. ; SALLES, J. M. ; FRANCO, M. P. A. L. ; LAFAILLE, J. ; PERDOMO, M. G. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C. .** In Vitro Differentiating Systems For The Study Of Differential Gene Expression During Trypanosoma Cruzi Development. In: N. Agabian; H. M. Goodman; N. Nogueira. (Org.). MOLECULAR STRATEGIES OF PARASITE INVASION. Los Angeles: Alan R. Liss, 1987, v. , p. 203-212.
12. PACHECO, R. S. ; LOPES, U. G. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C. ;** GRIMALDI JUNIOR, ; MOMEN, H. . Schizodeme Analysis Of Leishmania Isolates And Comparison With Some Phenotypic Techniques. In: J. A. Rioux. (Org.). LEISHMANIA TAXONOMIE ET PHYLOGENESE. Montpellier: IMEEE, 1986, v. , p. -.
13. GOLDENBERG, S. ; CONTRERAS, V. T. ; SALLES, J. M. ; FRANCO, M. P. A. L. ; BONALDO, M. C. ; VALLE, D. ; GONCALVES, A. M. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C. .** Perspectives Of Vaccination Against Chagas'Disease Through Biotechnology. Ii - Gene Expression In T. Cruzi Trypomastigotes And Cell-Free Translation Of Mrnas Coding For Relevant Surface Antigens. In: Organização Mundial da Saúde. (Org.). NEW APPROACHES TO VACCINE DEVELOPMENT. Genebra: Organização Mundial da Saúde, 1984, v. , p. 442-459.
14. GONCALVES, A. M. ; CHIARI, E. ; DEANE, M. P. ; CARNEIRO, M. ; ROMANHA, A. J. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C. .** Schizodeme Characterization Of Natural And Artificial Populations Of Trypanosoma Cruzi As A Tool In The Study Of Chagas Disease. In: Frank Michal. (Org.). APPLICATION OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR BIOLOGY TECHNIQUES TO PROBLEMS OF PARASITE AND VECTOR IDENTIFICATION. Genebra: Organização Mundial da Saúde, 1984, v. , p. 253-275.
15. GONCALVES, A. M. ; NEHME, N. S. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C. .** Trypanosomatid Characterization By Schizodeme Analysis. In: Carlos Medicis Morel. (Org.). GENES AND ANTIGENS OF PARASITES - A LABORATORY MANUAL. RIO DE JANEIRO: FIOCRUZ, 1984, v. , p. 95-109.
16. **MOREL, C. M. ou MOREL, C..** Problems And Significance Of Parasite Classification - Molecular Tools In Classification And Diagnosis. In: UCLA Symposia. (Org.). MOLECULAR BIOLOGY OF HOST-PARASITE INTERACTIONS. Los Angeles, California, EUA: Alan R. Lis, 1984, v. , p. 337-340.
17. CRUZ, A. K. ; PIRES, M. Q. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C. .** Purification Of Restriction Nucleases. In: Carlos Medicis Morel. (Org.). GENES AND ANTIGENS OF PARASITES - A LABORATORY MANUAL. 2ed. RIO DE JANEIRO: FIOCRUZ, 1984, v. , p. 151-155.

18. SIMPSON, L. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Biological Role Of Extrachromosomal Dna. In: Organização Mundial da Saúde. (Org.). MODERN GENETIC CONCEPTS AND TECHNIQUES IN THE STUDY OF PARASITES. Genebra: Organização Mundial da Saúde, 1981, v. , p. 65-81.

Textos em jornais de notícias/revistas

1. **Morel, Carlos Medicis.** Os doze trabalhos de Hernan. Jornal da Ciência - Publicação da SBPC, Rio de Janeiro, 23 fev. 2015.
2. **Morel, Carlos Medicis.** Promotoras da pobreza. Valor Economico, 01 fev. 2011.
3. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**. Health research and disease control: two different cultures, one common goal. Action Against Infection, Genebra, , v. 3, p. 1 - 2, 01 dez. 2000.

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**. The role of health research in tropical disease control: True, not so true, and false dilemmas. In: Joint International Tropical Medicine Meeting 2001, 2001, Bangkok. Joint International Tropical Medicine Meeting 2001 - Abstracts, 2001. p. 35-43.
2. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**. Health Research: Which Role in Tropical Diseases Control?. In: Second International Congress of Parasitology and Tropical Medicine (2nd ICPTM), 2001, Kuala Lumpur. Second International Congress of Parasitology and Tropical Medicine (2nd ICPTM), 2001.
3. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**. Health research in the new corporate strategy of the World Health Organization. In: XV International Congress for Tropical Medicine & Malaria, 2000, Cartagena de Indias, Colombia. Scientific Programme on CD-ROM, 2000.
4. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**. Research and development in the new corporate strategy of the World Health Organization: The role of the UNDP/World Bank/WHO Special Programme for Research and Training in Tropical Diseases (TDR). In: 1st Latin America Conference on Infectious Diseases, 2000, Rio de Janeiro. 1st Latin America Conference on Infectious Diseases, 2000. p. 5-7.
5. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**. Role of an international research programme. In: International Conference on Health Research for Development, 2000, Bangkok. Conference Report, 2000. p. 149-150.
6. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**. Doença de Chagas: da descoberta ao controle. In: Simposio Internacional sobre Avanços do Conhecimento da Doença de Chagas 90 anos após a sua Descoberta, 1999, Rio de Janeiro. Memórias do Instituto Oswaldo Cruz (Impresso). Rio de Janeiro: Fundação Oswaldo Cruz, 1999. v. 94. p. 3-16.
7. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**. Chagas Disease from discovery to control - and beyond. History, myths and lessons to take home. In: Annual Meeting of the Advisory Committee on Health Research (ACHR), 1997, Genebra. The Advisory Committee on Health Research - Publication WHO/RPS/ACHR35/1998. Genebra: World Health Organization, 1997. p. 1-30.
8. **PACHECO, R. S. ; MOMEN, H. ; GRIMALDI JUNIOR, ; MARZOCHI, M. C. S. ; MOREL, C. M. ou MOREL, C. ; BADARO, R.** . Comparative Biochemical Analysis Of Isolates Of Visceral Leishmaniasis From The State Of Bahia And Rio de Janeiro. In: JAPAN - BRAZIL SYMPOSIUM ON SCIENCE AND TECHNOLOGY, 4., 1984. PROCEEDINGS. .. p. 58-63.

Resumos publicados em anais de congressos

1. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**. Priority setting in tropical diseases R&D: Results, challenges and opportunities. In: Panamerican Symposium on Molecular Approaches to Human Disease, 2002, Rio de Janeiro. CD - Simpósio Panamericano sobre Abordagens Moleculares em Doenças Humanas. Rio de Janeiro: Fundação Oswaldo Cruz (FIOCRUZ), 2002.

Apresentações de Trabalho

1. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**; Hopkins, Michael . Knowledge creation and translation into innovation. 2015. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
2. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**. Innovating for global health: the potential for European Union (EU) added value. 2009. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

Outras produções bibliográficas

1. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**; Spigelman, Mel . Message from the CEO and Board Chair, TB Alliance. Nova Iorque, 2015. (Prefácio, Pós-fácio/Apresentação)>.
2. **Morel, Carlos Medicis.** Promotoras da pobreza: Saúde é também requisito para o desenvolvimento econômico e social. São Paulo: Jornal Valor Econômico, 2011 (Artigo em jornal de grande circulação).
3. CORTES, Bianca Antunes ; TEIXEIRA, Márcia de Oliveira ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** . Carlos Médicis Morel. Rio de Janeiro: UERJ e FIOCRUZ, 2003 (Entrevista concedida).
4. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**; KERN, A. . Output Paper to Transition Secretariat - 'Key Players Satellite'.

Genebra 1998 (Relatório).

Produção técnica

Processos ou técnicas

1. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.;** SIMPSON, Larry . Restriction endonuclease fingerprinting of kinetoplast DNA minicircles. 1983.

Trabalhos técnicos

1. Riviere, Jim E. ; BOLLYKY, T. ; Brown, C. ; Brumfield, Martha ; Buchanan, R. ; Chen, Jake Yue ; Chen, Junshi ; Henney, Jane ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; Narrod, Clare ; Stergachis, Andy ; Yadav, Prashant . Ensuring Safe Foods and Medical Products Through Stronger Regulatory Systems Abroad. 2012.

Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

1. **Morel, Carlos M.**. Bridging the gap. 2014. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺
2. **Morel, Carlos Medicis.** Desenvolvimento Tecnológico e Inovação. 2012. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

Demais tipos de produção técnica

1. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.;** CHAMAS, C. I. . Gestão Pública, Propriedade Intelectual e Desenvolvimento. 2015. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - Blog da disciplina IEP851 do Programa de Pós-graduação do Instituto de Economia da UFRJ).

Demais trabalhos

1. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**. Foreword. 2001 (Prefácio de livro) .
2. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**. Proposta de Política Nacional de Ciência e Tecnologia em Saúde. 1994 (Documento básico de Conferência Nacional) .
3. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**. Reconstruindo Manguinhos. 1979 (Pronunciamentos) .

Patentes e registros

Patente

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

1. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.;** SIMPSON, Larry . Restriction endonuclease fingerprinting of kinetoplast DNA minicircles. 1983, Estados Unidos.
Patente: Patente no Exterior. Número do registro: 4.396.713, título: "Restriction endonuclease fingerprinting of kinetoplast DNA minicircles" . Instituição(ões) financiadora(s): CNPq e FIOCRUZ (Brasil) e National Science Foundation e UCLA (EUA).
2. **Morel, Carlos Medicis;** Carlos Medicis Morel ; System and Method for Creation of Perspective Images Generated by a Negative Exponential Algorithm. 2007, Estados Unidos.
Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: US 8,253,741 B2, data de depósito: 28/11/2007, título: "System and Method for Creation of Perspective Images Generated by a Negative Exponential Algorithm" , Instituição de registro:United States Patent and Trademark Office. Instituição(ões) financiadora(s): Fiocruz.

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. 11º Congresso Brasileiro de Saúde Coletiva (Abrascão). Autonomia e Dependência do Brasil em Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde. 2015. (Congresso).

2. 11º Congresso Brasileiro de Saúde Coletiva (Abrascão). Desenvolvimento Socioeconômico, Democracia e Saúde (plenária 4.500 pessoas). 2015. (Congresso).
3. Seminar: Health Systems Strengthening: innovation studies perspective. Health innovation as new technologies - Health failures, innovations and actors. 2015. (Seminário).

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. Tanner, M ; ABDULLA, S. ; Beck, H-P ; Bergquist, R. ; Greenwood, B. ; Hatz, C. ; Hausmann, S. ; Magill, A. ; McHugh, G. ; **MOREL, C. M. ou MOREL, C.** ; Mwenesi, H.A. ; Utzinger, J. ; Vlassoff, C. . 9th European Congress on Tropical Medicine and International Health (ECTMIH). 2015. (Congresso).
2. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**. Translational Science at Fiocruz: Building International Collaborations. 2013. (Outro).

Orientações

Orientações e supervisões concluídas

Dissertação de mestrado

1. Nicola Palla. Fighting Malaria through partnerships: the model of ASMQ drugg. 2015. Dissertação (Mestrado em Master's Erasmus Mundus EPOG) - Université Paris 13 (Paris-Nord) - Campus de Villetaneuse, . Coorientador: Carlos Medicis Morel.
2.  Diego José Nogueira Fraga. Política Científica e Tecnológica e Bloco de Poder: um estudo de caso da biotecnologia e saúde humana no Brasil de 1990 a 2010. 2012. Dissertação (Mestrado em Políticas Públicas, Estratégias e Desenvolvimento) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Medicis Morel.
3.  Fernando Porto de Carvalho. Potencialidades do Brasil como "Innovative Developing Country" para Pesquisa, Desenvolvimento Tecnológico e Produção em Doenças Negligenciadas. 2011. Dissertação (Mestrado em Políticas Públicas, Estratégias e Desenvolvimento) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Medicis Morel.
4. Ralf Kersanach. Clonagem e sequenciamento de minicírculo do DNA cinetoplástico de *Trypanosoma cruzi*. 1989. 0 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Biofísica)) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Coorientador: Carlos Medicis Morel.
5. Claudia Nunes Duarte dos Santos. Uso de sequencias do DNA do cinetoplasto para a detecção e caracterização de *Trypanosoma cruzi*. 1987. 0 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Genética)) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Medicis Morel.
6. C. BRITTO. Clonagem e sequenciamento de minicírculo do DNA cinetoplástico de *Trypanosoma cruzi*. 1987. 0 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Genética)) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Medicis Morel.
7.  Stenio Perdigão Fragoso. Clonagem molecular e sequenciamento de minicírculos do DNA do cinetoplasto de *Trypanosoma cruzi*. 1986. 0 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Biofísica)) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Coorientador: Carlos Medicis Morel.
8.  Raquel da Silva Pacheco. Caracterização de cepas e clones de *Leishmania* pela análise do DNA do cinetoplasto por enzimas de restrição e por hibridização molecular. 1985. 0 f. Dissertação (Mestrado em Biologia Parasitária) - Fundação Oswaldo Cruz, . Orientador: Carlos Medicis Morel.
9. Paulo Cavalcanti Gomes Ferreira. Clonagem e sequenciamento de genes ribossomais mitocondriais de *Trypanosoma cruzi*. 1985. 0 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Genética)) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Medicis Morel.
10.  Selma de Andrade Gomes. Clonagem molecular de fragmentos do maxicírculo do DNA do cinetoplasto de *Herpetomonas samuelpessoai*. 1982. 0 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Biofísica)) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Medicis Morel.
11. Ulisses Gazos Lopes. Caracterização de cepas de *Leishmania* por digestão do DNA do cinetoplasto por endonucleases de restrição. 1982. 0 f. Dissertação (Mestrado em Parasitologia) - Universidade Federal de Minas Gerais, . Orientador: Carlos Medicis Morel.
12. Ricardo Galler. Clonagem molecular de fragmentos do DNA do cinetoplasto de tripanosomatídeos. 1980. 0 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Biofísica)) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Medicis Morel.
13.  Luiz Shozo Ozaki. Biossíntese de proteínas a temperaturas supra-ótimas. Estudo do comportamento de sistemas acelulares de biossíntese de proteínas e do estado energético de células intactas incubadas a temperaturas supra-ótimas. 1977. 0 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Biologia Molecular)) - Universidade de Brasília, . Orientador: Carlos Medicis Morel.
14. Denise Machado Mattei. Caracterização bioquímica de cepas de *Trypanosoma cruzi* por digestão do DNA do cinetoplasto com endonucleases de restrição. 1977. 0 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Biologia Molecular)) - Universidade de Brasília, . Orientador: Carlos Medicis Morel.
15. R.C. VISCARDI. Biossíntese de proteínas a temperaturas supra-ótimas. Caracterização da sensibilidade de síntese de globinas de pato e de coelho a temperatura supra-ótima. 1976. 0 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Biologia Molecular)) - Universidade de Brasília, . Orientador: Carlos Medicis Morel.
16. Luzia Helena da Silva Correa. Isolamento e caracterização de ácido ribonucleico total de tripanosomatídeos. 1976. 0 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Biologia Molecular)) - Universidade de Brasília, . Orientador: Carlos Medicis Morel.
17. S. GOLDENBERG. Comparação de complexos ribonucleoproteicos mensageiros de globina de pato e de coelho isolados por cromatografia em colunas contendo oligo-dT-celulose. 1975. 0 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Biologia Molecular)) - Universidade de Brasília, . Orientador: Carlos Medicis Morel.

Tese de doutorado

1.  Renata Curi Hauegen. Risk Sharing Agreements: Acordos de Partilha de Risco e o Sistema Público de Saúde no Brasil - Oportunidades e Desafios. 2015. Tese (Doutorado em Políticas Públicas, Estratégias e Desenvolvimento) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Medicis Morel.
2. Sílvia Souza de Oliveira. INOVAÇÃO EM MEDICAMENTOS PARA DOENÇAS NEGLIGENCIADAS. 2015. Tese (Doutorado em Políticas Públicas, Estratégias e Desenvolvimento) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Medicis Morel.
3. Anna Haydée Lanzillotti Jannuzzi. Sistemas de direitos de propriedade intelectual sui generis na indústria farmacêutica: um mecanismo de incentivo à inovação de medicamentos para doenças negligenciadas no Brasil?. 2015. Tese (Doutorado em Políticas Públicas, Estratégias e Desenvolvimento) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Coorientador: Carlos Medicis Morel.
4. Angélica Baptista Silva. Política pública, educação, tecnologia e saúde articuladas: como a telessaúde pode contribuir para fortalecer o SUS?. 2013. Tese (Doutorado em Saúde Pública) - Fundação Oswaldo Cruz, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Coorientador: Carlos Medicis Morel.
5.  Roberto Silveira Reis. Panorama Patentário dos Medicamentos Antirretrovirais no Brasil. 2012. Tese (Doutorado em Políticas Públicas, Estratégias e Desenvolvimento) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Medicis Morel.
6.  Carlos Fidelis da Ponte. Pesquisa versus Produção em Manguinhos: constrangimentos e perspectivas de desenvolvimento tecnológico em uma instituição pública. 2012. Tese (Doutorado em Políticas Públicas, Estratégias e Desenvolvimento) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Medicis Morel.
7. C. BRITTO. Clonagem e sequenciamento de minicírculo do DNA cinetoplástico de *Trypanosoma cruzi*. 1995. 0 f. Tese (Doutorado em Ciências Biológicas (Genética)) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Medicis Morel.
8.  Angela Kaysel Cruz. Isolamento e caracterização de novas endonucleases de restrição. 1985. 0 f. Tese (Doutorado em Ciências Biológicas (Genética)) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, . Orientador: Carlos Medicis Morel.

Inovação

Patente

1. **Morel, Carlos Medicis**; Carlos Medicis Morel ; System and Method for Creation of Perspective Images Generated by a Negative Exponential Algorithm. 2007, Estados Unidos.
Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: US 8,253,741 B2, data de depósito: 28/11/2007, título: "System and Method for Creation of Perspective Images Generated by a Negative Exponential Algorithm" , Instituição de registro:United States Patent and Trademark Office. Instituição(ões) financiadora(s): Fiocruz.

Educação e Popularização de C & T

Desenvolvimento de material didático ou instrucional

1. **MOREL, C. M. ou MOREL, C.**; CHAMAS, C. I. . Gestão Pública, Propriedade Intelectual e Desenvolvimento. 2015. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - Blog da disciplina IEP851 do Programa de Pós-graduação do Instituto de Economia da UFRJ).

Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

1. **Morel, Carlos Medicis**. Desenvolvimento Tecnológico e Inovação. 2012. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 

Outras informações relevantes

Eleito Diretor Adjunto do Instituto Ciência Hoje (ICH), 2015, como parte da seguinte chapa: - Alberto Passos Guimarães Filho (CBPF) lattes.cnpq.br/5330038857795179 - Maria Lucia Maciel (UFRJ) lattes.cnpq.br/6246831022326425 - Carlos Médicis Morel (FIOCRUZ) lattes.cnpq.br/9572057540597014 - Ivan dos Santos Oliveira Júnior (CBPF)

lattes.cnpq.br/4615763566978537 - Andrea Thompson Da Poian (UFRJ)
lattes.cnpq.br/2572374847595620

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 13/04/2016 às 10:06:24

[Imprimir currículo](#)