



Sonia Gumes Andrade

Possui graduação em Medicina pela Universidade Federal da Bahia (1953) , doutorado em Patologia Humana pela Universidade Federal da Bahia (1986) e Pós-Doutorado pelo Institute Pasteur de Lyon (1987). Recebeu o Título de Professor Emérito da UFBA (2011) e é Pesquisador Ativo do Centro de Pesquisas Gonçalo Moniz- Fiocruz. É graduada em Medicina com especialização em Patologia , desenvolvendo estudos em Patologia Experimental das doenças parasitárias, com ênfase na Patologia e Imunopatologia da Doença de Chagas. As suas Linhas de Pesquisa têm focalizado o papel das cepas do Trypanosoma cruzi na Patologia da Doença de Chagas Experimental, na caracterização clonal das cepas de diferentes biotipos e na resposta aos quimioterápicos. Desenvolve projetos sobre a patogenia da miocardiopatia crônica chagásica em diferentes modelos experimentais.

Dados pessoais

Nome Sonia Gumes Andrade

Nome em citações bibliográficas ANDRADE, S. G.;Andrade, SG;Andrade, Sonia G

Sexo Feminino

Endereço profissional Centro de Pesquisas Gonçalo Moniz Fiocruz, Fiocruz, Laboratório de Doença de Chagas Experimental.

Rua Valdemar Falcão-121

Brotas

40295001 - Salvador, BA - Brasil

Telefone: (71) 3564320 Ramal: 212 Fax: (71) 3564292

URL da Homepage: <http://>

Formação acadêmica/Titulação

1986 - 1987 Pós-Doutorado .

Institute Pasteur de Lyon.

Grande área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Anatomia Patológica e Patologia Clínica.

1984 - 1986 Doutorado em Patologia Humana (Conceito CAPES 6) .

Universidade Federal da Bahia, UFBA, Brasil.

Título: O modelo murino da miocardiopatia crônica chagásica, Ano de Obtenção: 1986.

Orientador: Sem orientador.

1948 - 1953 Graduação em Medicina .

Universidade Federal da Bahia, UFBA, Brasil.

Atuação profissional

Centro de Pesquisas Gonçalo Moniz Fiocruz, CPQGM-FIOCRUZ, Brasil.

Vínculo institucional

1996 - Atual Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: PESQUISADOR, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

Outras informações 1981 - ATRAVÉS CONVÊNIO DA UFBA COM O CPqGM/FIOCRUZ 1995- CARGO DAS APÓS APOSENTADORIA DA UFBA , PESQUISADOR EM DAS

Atividades

6/1996 - Atual Ensino, Mestrado Patologia Humana, Nível: Pós-Graduação.

Disciplinas ministradas

Patologia Experimental

Patologia Geral

3/1996 - Atual Pesquisa e desenvolvimento , Fiocruz, Laboratório de Doença de Chagas Experimental.

Linhas de pesquisa

Fibrogênese e possibilidade de regressão da fibrose na infecção crônica pelo Trypanosoma cruzi em diferentes modelos experimentais.

Influência das reinfecções na patologia da Doença de Chagas.

Caracterização clonal de cepas protótipos dos Biodemas Tipos I, II e III: cepas Peruana e Y; 21 SF e Colombiana. e suscetibilidade aos quimioterápicos.

Influência das reinfecções na evolução da miocardiopatia e na patogenia das lesões tissulares determinadas no camundongo pela inoculação com diferentes cepas do *Trypanosoma cruzi*.

Caracterização de cepas do *Trypanosoma cruzi* isoladas em diferentes áreas endêmicas da doença de Chagas .

Universidade Federal da Bahia, UFBA, Brasil.

Vínculo institucional

1967 - 1995 Vínculo: Aposentado, Enquadramento Funcional: Professor Adjunto Nível IV, Carga horária: 40

Outras informações Professor aposentado pela UFBA

Atividades

10/1967 - 10/1995 Ensino, Medicina, Nível: Graduação.

Disciplinas ministradas

Patologia Humana

Linhas de Pesquisa

1. Fibrogênese e possibilidade de regressão da fibrose na infecção crônica pelo *Trypanosoma cruzi* em diferentes modelos experimentais.
2. Influência das reinfecções na patologia da Doença de Chagas.
3. Caracterização clonal de cepas protótipos dos Biodemas Tipos I, II e III: cepas Peruana e Y; 21 SF e Colombiana. e suscetibilidade aos quimioterápicos.
4. Influência das reinfecções na evolução da miocardiopatia e na patogenia das lesões tissulares determinadas no camundongo pela inoculação com diferentes cepas do *Trypanosoma cruzi*.
5. Caracterização de cepas do *Trypanosoma cruzi* isoladas em diferentes áreas endêmicas da doença de Chagas .

Revisor de periódico

- 1990 - Atual Periódico: Memórias do Instituto Oswaldo Cruz
- 1999 - Atual Periódico: Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo
- 2003 - Atual Periódico: Parasitology International
- 2001 - Atual Periódico: Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical
- 2006 - Atual Periódico: Experimental Parasitology
- 2006 - Atual Periódico: Revista de Patologia Tropical

Áreas de atuação

1. Grande área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Anatomia Patológica e Patologia Clínica / Especialidade: Imunopatologia da Doença de Chagas.
2. Grande área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Biologia Parasitária / Especialidade: Doenças Infecciosas e Parasitárias.
3. Grande área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Biologia Parasitária / Especialidade: Doença de Chagas Experimental.
4. Grande área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Biologia Parasitária / Especialidade: Terapêutica Experimental de Doenças Parasitárias.

Idiomas

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

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

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

Prêmios e títulos

2009 MEMBRO DA COMISSÃO CIENTÍFICA DO XLV CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE MEDICINA TROPICAL, SOCIEDADE BRASILEIRA DE MEDICINA TROPICAL.

2009 MEMBRO DA COMISSÃO ORGANIZADORA AO ESTUDO DA DOENÇA DE CHAGAS, NO ANO DO CENTENÁRIO DE SUA DESCOBERTA, SOCIEDADE BRASILEIRA DE MEDICINA TROPICAL.

2009 Medalha do centenario da descoberta da Doença de Chagas, pelo trabalho apresentado: New strategy in Chagas Disease Chemotherapy, FIOCRUZ.

2008 Presidente de Honra da 24ª Reunião de Pesquisa Aplicada em Doença de Chagas, Sociedade Brasileira de Medicina Tropical.

2008 Diploma de Honra ao Mérito pelos inestimáveis serviços prestados a saúde pública e ao desenvolvimento da ciência, na Assembleia Legislativa do estado da Bahia., Assembleia Legislativa do estado da Bahia.

2000 MEDALHA DO CENTENÁRIO DO INSTITUTO OSWALDO CRUZ-UM SÉCULO DE CIENCIA, INSTITUTO OSWALDO CRUZ - FIOCRUZ, RIO DE JANEIRO.

1998 MEMBRO DA ACADEMIA DE MEDICINA DA BAHIA, ACADEMIA DE MEDICINA DA BAHIA.

1987 PREMIO SAMUEL PESSOA, SOCIEDADE BRASILEIRA DE PARASITOLOGIA.

1987 HOMENAGEM NO IV CONGRESSO MÉDICO SOCIAL DA BAHIA, ASSOCIAÇÃO BAHIANA DE MEDICINA.